

Indice A - Z	6
Prelucrarea metalelor	18
Materiale abrazive	184
Scule electrice și pneumatice	216
Precizie și echipament	264
Depozitare și manipulare	294
Unelte manuale	304
Dispozitive de strângere și fixare	628
Lubrifianți și chimicale	644
Curățenie și Igienă	662
Depozitare și manipulare	682
Sudură	710
Întreținerea șantierului	724
Protecție individuală	772

Menținerea în funcționare a activității industriale la nivel mondial

Oriunde se desfășoară o activitate industrială în lume, noi suntem acolo pentru a furniza o gamă largă de instrumente și echipamente industriale și tehnice, cunoștințe și asistență în vânzări prin intermediul rețelei noastre internaționale de sucursale.

GRAINGER

Suntem mândri că facem parte din Grainger, cel mai mare furnizor de produse de întreținere, reparații și exploatare din America de Nord.



Unde ne puteți găsi:

Irlanda
Republica Cehă
Polonia
Ungaria
Africa de Sud
India
Tailanda
Malayzia,
Indonezia

Sucursalele Internaționale

Republica Cehă (Praga)
Sediu Central:
Cromwell Republica Cehă
s.r.o. Nachodska 73,
193 00 Praha 9
Horni Pocernice

T: +420 281 927 744 - 7
F: +420 281 927 181
E: sales@cromwell.cz

Ungaria (Budapesta)
Sediu Central:
1239 Budapest
Ócsai út 5

T: +36 (0)1 2868 866
F: +36 (0)1 2868 877
E: info@cromwell.hu

India (Lângă Mumbay)
Sediu Central:
AB 1 la AB5
Rajlaxmi Commercial Complex,
Thane Bhiwandi Road, Kahler,
District Thane – 421302
Maharashtra State

T: +91 84597 16281/84597 16294
E: sales@cromwell.co.in

Indonezia (Jakarta)
Sediu Central:
PT Cromwell Tools,
Bizpark Warehousing Zone 2,
Commercial Estate Blok A No.7 & 8, Jl.
Raya Penggilingan, Cakung,
Pulo Gadung, Jakarta Timur 13940,
Indonesia

T: +62 21 29573960
F: +62 21 29573961
E: sales@cromwell.co.id

Irlanda (Dublin)
Distribuitori de Unelte și Inginerie
(T.E.D.) Ltd.
Unit 9, The Olde Sawmills,
Ballymount Road, Walkinstown,
Dublin 12, D12 AF34

T: +353 (0) 14505811
F: +353 (0) 14506478
E: sales@ted.ie

Malaysia (lângă Kuala Lumpur)
Sediu Central:
No. 11 & 11A, Jalan PJS 11/1, Bandar
Sunway, 46150 Petaling Jaya, Selangor
Darul Ehsan, Malaysia

T: +60 (3) 5638 6666
F: +60 (3) 5638 2020
E: malaysiasales@cromwell.co.uk

Polonia (Varșovia)
Sediu Central:
Cromwell Sp. z o.o.
ul. Bodycha 97, 05-816
Michalowice-Reguly,
Warszawa, Poland

T: +48 22 723 77 02
F: +48 22 723 3214
E: sales@cromwell.pl

Africa de Sud (Johannesburg)
Sediu Central:
Unit 5 & 6, Pelican Park,
Malcolm Moodie Crescent,
Jet Park 1469, Johannesburg
P.O. Box 30137

T: +27 (0)11 397 6666/7
F: +27 (0)11 397 6668
E: SouthAfricaSales@cromwell.co.uk

Tailanda (Lângă Bangkok)
Sediu Central:
2070 Moo 1, Old Railway Road,
T. Samrong Nua, A. Mueng,
Samutprakarn 10270, Thailand

T: +66 (0) 2 743 5353
F: +66 (0) 2 743 5350
E: info@cromwell.co.th

Oferta Diviziei de Export din Regatul Unit

Cum vă putem ajuta

- Avem echipe de specialiști dedicați realizării de oferte personalizate în Regatul Unit, Europa, Orientul Mijlociu, Asia și Africa.
- Facilități de ambalare interne și un departament de expediere pentru trimitere rapidă.
- La curent mereu cu toate procedurile și documentația de export.



Ce oferim

- Scule de tăiere manuale și electrice.
- Echipamente pentru prelucrarea lemnului și de laborator, pentru prelucrarea metalelor și folosirea în construcții.
- Echipamente educaționale și de perfecționare profesională.
- Instalații electrice și echipament de testare.
- Echipament pentru autovehicule și service.



Lucrăm cu

Agenții internaționale de finanțare și organizații guvernamentale

Centre educative și de formare profesională

Organizații de asistență și ajutor, precum Unicef.

Ministere guvernamentale pentru utilități, educație, sănătate, construcții, transporturi, minerit, petrol și chimie.

Furnizor autorizat pentru Națiunile Unite, Băncile Mondiale, Agenții Coroanei, Crucea Roșie, Semiluna Roșie, și Oxfam.



Cum vă putem ajuta?

Contactați echipa noastră de vânzări. Suntem gata să vă înțelegem necesitățile și să oferim soluțiile potrivite.

Experiența noastră face diferența pentru afacerea dumneavoastră. Echipa noastră de specialiști oferă o expertiză practică care vă ajută să economisiți timp și bani.

Consultați partea interioară a copertei pentru detalii de contact.

Trebuie doar să găsiți produsul de care aveți nevoie și să notați codul grupului de produse Adăugați codul articolului iar acesta va completa codul comenzii. Acum decideți cantitatea de care aveți nevoie și sunteți gata.

1. Notați codul **GRUPEI PRODUSULUI** cod
2. Notați codul **ARTICOLULUI**

Număr de piese	Masa:	Cod comandă **ABC-123**
6	620g	**-4567D**

ex. Codul Comenzii **ABC-123-4567D**
Cantitate 1


Keeping Industry
Working™

A

Abrazive, Rolă de şlefuire 204
Abrazivi pentru îngrijirea suprafeţelor.....
.....194, 201, 208-210, 616
AC90® 654
Accesorii cheie, Manuale.....520, 523-524
Accesorii de birou 686, 691, 703
Accesorii de prezentare 689
Accesorii de sudură.....714-717, 720
Accesorii dulap mobil..... 585
Accesorii foarfece şi maşini de tăiat tip ştanţă..... 234
Accesorii maşini de tăiat tip ştanţă şi foarfece 234
Accesorii pentru ciocane şi decalcifianţi 235
Accesorii pentru decalcifianţi şi ciocane 235
Accesorii pentru unelte de aer..... 225
Accesorii pentru unelte de energie electrică 254
Accesorii pistol pentru vopsit..... 227
Accesorii pneumatice 218-221, 256-257
Accesorii sistem de răcire 659
Accesorii şubler..... 276
Accesorii TIG 715
Accesorii vizieră..... 775
Adaptoare coadă 179
Adaptoare pentru fixare laterală 107
Adaptoare pentru freză frontală..... 107
Adaptoare, Coadă..... 179
Adaptoare, Con Morse..... 107, 176, 242
Adaptoare, Fixare laterală..... 107
Adaptoare, Freză frontală..... 107
Adezive super glue..... 647
Adezivi, Bandă.....705, 709
Adezivi, Instant 647
Adezivi, Structurali..... 647
Adidaşi, Siguranţă 816-817
Aer comprimat pentru curăţare praf.....650, 686
Agăţătoare pentru haine..... 753
Agende..... 684
Agenţi lustruire 668
Alezoare 43-44
Alezor 618
Ambalaj din polietilenă 699
Ambalaj spumă, Role..... 701
Amortizoare uşi 752
Antrenor articulat, Cheie pătrată 517-518, 520, 525, 529
Antrenor articulat, şurubelniţă 1/2” 495, 525
Antrenor articulat, şurubelniţă 3/8”..... 520
Apă deionizată..... 655
Apă, Deionizată 655
Aparat nituit cu arc 469
Aparat pentru măsurarea presiunii, Conductă aer..... 223
Aparate de sudură..... 714, 717
Aparate pentru bucătărie..... 684
Arbori carotă..... 251
Arbori, Burghiu miez diamant..... 247
Arbori, Carotă 251
Arcuri.....174-175
Arcuri de ejector carotă 251
Articole de fixare pentru şuruburi..... 247, 634
Articulaţie universală, şurubelniţă 3/8” 519
Aspiratoare..... 243
Axe 383, 397

B

Bacuri mandrină strung 130, 133-135
Bacuri mandrină, Strung..... 130, 133-135
Balamalele 751, 753
Bancuri de lucru şi dulapuri 301
Bancuri, Lucru 301
Bandă adezivă..... 705, 769
Bandă adezivă gumată 706
Bandă rezistentă la substanţe chimice..... 704
Bară antipanică..... 752
Bară de alezat, Indexabilă 116-117
Bară filetată, Alamă..... 641
Bară filetată, Oţel 641
Bară filetată, Oţel inoxidabil..... 641
Bare de extensie, Cheie pătrată .....
.....517-518, 521, 525, 529-530
Bare de oţel..... 181
Bare pârghie..... 338-339
Barieră lanţ..... 769
Bariere de acces 768
Bariere de protecţie reutilizabile 768
Bariere, Acces 768
Bariere, Bandă 763
Bariere, Portabile..... 768
Baroase..... 397, 492
Baroase pentru garduri..... 387
Baterii..... 263
Baterii reîncărcabile..... 263
Baterii, Reîncărcabile..... 263
Baze, Magnetice..... 279-282
Becuri..... 369
Benzi adezive 704
Benzi adezive spumă..... 704
Benzi de celuloză..... 706
Benzi de identificare..... 763
Benzi de împingere/tragere 418
Benzi de legare şi carton 420, 423, 709
Benzi de vinilin..... 707
Benzi dublu adezive..... 704
Benzi impermeabile.....223, 704-705, 707, 769
Benzi izolare 707, 769
Benzi Lo-Tac 704, 707
Benzi magnetice..... 764
Benzi pentru marcare pericol..... 763
Benzi PTFE 647
Benzi PVC..... 704
Benzi şmirghel..... 192
Benzi tencuială 342, 705
Benzi, Adezive 705, 709
Benzi, Adezive 705, 769
Benzi, Blocare 418
Benzi, Camuflare 704
Benzi, Dublu adezive 704
Benzi, Folie de aluminiu..... 705
Benzi, Gumate..... 706
Benzi, Identificare..... 763
Benzi, Împachetare..... 706-707, 709
Benzi, Împingere/Tragere 418
Benzi, Industriale..... 223, 704, 706-707, 769
Benzi, Izolare 707, 769
Benzi, Lo-Tac 704, 707
Benzi, Marcare pericol..... 763
Benzi, Măsurare lungă.....418-419
Benzi, Placă de gips-carton 342, 705
Benzi, PTFE 647
Benzi, PVC de construcţii..... 704
Benzi, Rezistente la apă 223, 704-705, 707, 769
Benzi, Spumă 704
Benzi, Vinilin..... 707
Bete de şlefuire 191
Bilete şi etichete.....702, 764
Binocluri 273
Bloc cu canal..... 668
Blocuri de menghină magnetice..... 438
Blocuri granit în formă de V..... 270
Blocuri granit în formă de V magnetice 437
Blocuri pentru unelte 132
Blocuri V, Fontă 293
Blocuri V, Granit..... 270
Bonete pentru păr de unică folosinţă..... 808
Bonete pentru păr, De unică folosinţă 808
Bormaşini cu impact, Electrice 244
Bormaşini manuale 618
Brăţări 638
Brelocuri..... 685
Bricege..... 423
Bricege, Buzunar 423
Bride cablu 349
Bride de furtun 641-643
Bucşe pentru filtru de aer.....231, 233
Bucşe, De tip R8 107
Bucşe, Rubberflex.....71
Bucşe, Unghi unic.....177-178

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Buloane pentru uşi 751, 754
Bureți de sârmă 674
Bureți de şlefuire 187, 208
Bureți, Curățare 655, 671, 673-675
Burghie ciocan SDS-Plus 249
Burghie coroană 247
Burghie cu caneluri conice 40
Burghie cu lungime suplimentară 39
Burghie de centrare 45-46
Burghie de evacuare 42
Burghie de forjă 25, 39
Burghie de însemnare 47
Burghie de însemnare, Carbură 47
Burghie de înşurubat, Carbură 35
Burghie de zidărie 247-248
Burghie Forstner 619
Burghie lungi 51, 75-76, 78-82, 84-89, 92-99
Burghie netede, HSS 27
Burghie PCB, Carbură 42
Burghie pentru placă de circuit 42
Burghie pentru plăci şi sticlă 247
Burghie pentru sticlă şi plăci 247
Burghie perforări tablă 34-36, 46
Burghie standard 20-21, 24, 26-32, 38
Burghie, Aer 228-229
Burghie, Aerisire 42
Burghie, Butuc 34-36, 46
Burghie, Carbură, Punctare 47
Burghie, Centrare 45-46
Burghie, Coadă conică 40
Burghie, Fără fir 244
Burghie, Fierari 25, 39
Burghie, Impact, Electric 244
Burghie, Late 618
Burghie, Lungime suplimentară 39
Burghie, Mână 618
Burghie, Placă de circuit 42
Burghie, Punctare 47
Burghie, Serie lungă 37-38
Burghie, Serie lungă flaut parabolic 38
Burghie, Standard 20-21, 24, 26-32, 38
Burghie, Tablă şi țeavă 41
Burghie, Tip Forstner 619
Burghie, Vârfuri de zidărie 247-248
Burghie, Vârfuri SDS-plus 249
Burghiu de foaie şi de tub 41
Burghiu lat 618
Burghiu maşină de găurit magnetică 242
Buzunare pentru cuie 568
Buzunare pentru unelte 568-570
Buzunare, Unghii 568-569

C

Cabluri de pornire/racordare 309
Cabluri de pronire 309
Căciuli, Bonetă 808
Cadru de bomfaier 426-427
Cale etalon 289-290
Calibrare, Axa 3D 268
Calibre cu şurub, Cu două capete 291
Calibre de adâncime, Digitale 278
Calibre de adâncime, Scală 364
Calibre de contur 411
Calibre de grosime 275
Calibre de rază 364
Calibre de suprafață 280
Calibre Înălțime, Scală şi Digital 274
Calibre telescopice 365
Calibre, Adâncime 364
Calibre, Alezaj conic 363
Calibre, Burghiu 365
Calibre, Cablu 365
Calibre, Contur 411
Calibre, Gaură 365
Calibre, Grosime 275
Calibre, Înălțime, Scală şi Digital 274
Calibre, Locaş 620
Calibre, Lungime 289-290
Calibre, Marcare 620
Calibre, Rază 364
Calibre, Suprafață 280
Calibre, Şurub 364-365
Calibre, Telescopic 365
Calibru Inelar, Indicator cu cadran 267, 284
Calibru pentru găuri 365
Cămăşi, Îmbrăcăminte de lucru 801
Căni de măsurare 293, 430
Canistre 332, 430
Canistre 332
Canistre de udat 389
Canistre de ulei 432
Cântare 293, 692
Capete detaşabile de şlefuire 212-213
Capete filetate 559
Capete micrometru 287
Capotă de lustruire 237, 254
Capote, Lustruire 237, 254
Capră 615
Căpriori 621
Capsatoare 691, 703
Capse 703
Cârlig de tragere ansamblu de evacuare 336
Cârlige bancuri 615
Cârlige carabină 765
Cârlige de cabină 755
Cârlige de lanț 765
Cârlige pentru frânghii 765
Cârlige şi şpițuri pentru ingineri 371
Cârlige şi şpițuri, Ingineri 371
Cârlige, Cabină 755
Cârlige, Carabină 765
Cârlige, Haină 753
Carote bi-metalice 250-251
Carote, Două metale 250-251
Carote, Vârf de carbură 250
Cârpe de vase 675
Cârpe şi bureți de curățare 655, 671, 673-675
Cârpe, Curățare 655, 671, 673-675
Cărți de date/de referință 693, 821
Carton şi chingi 420, 423, 709
Cartoteci 687
Cărucioare cu platformă 303
Cărucioare de ridicat şi stivuit cu furcă 303
Cărucioare pentru butoaie 433
Cărucioare pentru lenjerie 303
Cărucioare pentru rufe 303
Cărucioare pentru saci 302
Cărucioare pentru unelte 592
Cărucioare platformă 303
Cărucioare pliabile 303
Cărucioare, Maşină şi garaj 320
Cărucioare, platformă 303
Cărucioare, Rufe 303
Cărucioare, Sac 302
Cărucioare, Servire 303
Cărucioare, Tinichigiu 310
Cărucioare, Unealtă 592
Cărucior de strung 130
Casete de bani 685
Căşti de protecție 775
Câşti de protecție 775
Căşti de sudură 787
Căşti, Siguranță 775
Căşti, Sudori 787
Cazan pentru vopsea 409, 411
Ceasuri, Stop 271
Centre rotative 137
Centuri, Ridicare 743
Cep de reținere 178
Chei butuc 335
Chei cârlig reglabile 177
Chei clichet 501, 503-504, 509, 513
Chei clichet, Cheie pătrată 489, 517, 519-520, 524, 529-530
Chei combinate 498-504

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Chei contoare 561
Chei cu capăt deschis 414, 506-507, 510-512
Chei cu cârlig 515
Chei cu cârlig, Ajustabile 177
Chei cu impact, Aer 239-241
Chei cu lanț 326, 515
Chei de anduranță 512-513
Chei de întreținere 561
Chei de mandrină, Strung 135
Chei de robinete 65, 370
Chei de strângere 326, 515, 554
Chei de tachelaj drepte 765
Chei dinamometrice 440-443
Chei fixe 90 grade 510
Chei hexagonale 116, 622-626, 631
Chei inelare 414, 508-509, 513
Chei inelare torx 498
Chei netăiate. Seif 685
Chei oarbe seif 685
Chei pentru bazin 554
Chei pentru mandrinele de strung 135
Chei pentru rotiță 332
Chei pentru schelării 514
Chei pentru țevi 496, 554, 560-561
Chei pentru țevi de contrabalansare 560
Chei prindere 461-464
Chei rapide 561
Chei reglabile 306-307, 496
Chei reglabile, Izolate 414
Chei suedeze pentru conducte 560
Chei tip C 177, 512, 515
Chei torx 72, 106, 115, 117, 627
Chei tubulare cardanice 515
Chei tubulare coarbe 495, 521, 525
Chei tubulare țeavă 502
Chei tubulare tip T 515
Chei, 90 de grade 510
Chei, Ajustabile 306-307, 496
Chei, Aprindere/Miniatură 510
Chei, Bară 513-514
Chei, Bazin 554
Chei, Butuc 335
Chei, Cârlig 177, 512, 515
Chei, Cârlig cu cioc ajustabil 515
Chei, Clichet 501, 503-504, 509, 513
Chei, Combinație 498-504
Chei, Conductă 496, 554, 560-561
Chei, Cu cap deschis 414, 506-507, 510-512
Chei, Cuplu 440-443
Chei, Curea 326, 515, 554
Chei, Cutie 502
Chei, De contact/În miniatură 510
Chei, De roată 332
Chei, De robinet 65, 370
Chei, De torsiune 72, 106, 115, 117, 627
Chei, Filtru de ulei 326, 515
Chei, Hexagonale 116, 622-626, 631
Chei, în T 515
Chei, Inel torx 498
Chei, Inelare 414, 508-509, 513
Chei, Lanț 326, 515
Chei, Lovire 512-513
Chei, Mandrină 179
Chei, Mecanism cu clichet, Conector de acționare pătrat 489, 517, 519-520, 524, 529-530
Chei, Negru 512
Chei, Obstrucție 508
Chei, Pentru șuruburi de roți 512-513
Chei, Piulițe rotunde 505
Chei, Reglabile 306-307, 496
Chei, Reglabile 508
Chei, Reglabile, Izolate 414
Chei, Schelărie 514
Chei, Ştift 190, 511, 515
Chei, Tachetaj 765
Chei, Termoplonjor 554
Chei, Tubulare cu capăt pivotant 515
Chei, Tubulare de mare putere 561
Chei, Viteză 561
Cheie cu clichet 513-514
Cheie cu pini 190, 511, 515
Cheie de piulițe rotunde 505
Cheie mandrină 179
Cheie pătrată cu articulație universală 495, 524
Cheie pentru termoplonjor 554
Cilindre de broască, Uşă 753-754
Cilindru hidraulic 313
Ciocan de lipit 353-356, 712
Ciocan-baros, Stâlpi de lemn 387
Ciocane acoperite cu nailon 400-402
Ciocane acoperite cu plastic 400-402
Ciocane club 396-397
Ciocane cu cap cruce 396
Ciocane cu cap sferic 395, 492
Ciocane cu lovitură fină 399, 401
Ciocane cu vârf despicat 394
Ciocane de cauciuc 401
Ciocane de cupru 402
Ciocane de cupru/piele netăbăcită 402
Ciocane de decapare cu ace, Aer 234
Ciocane de lemn 398
Ciocane de lemn 398-399
Ciocane de sfărmare 388
Ciocane magnetice 396
Ciocane pentru piatră 396
Ciocane pentru sudură 394, 396
Ciocane piele netăbăcită 402
Ciocane planatoare 398
Ciocane şi decalcifianți, Aer 234-235
Ciocane, Aluminiu 402
Ciocane, Baros 397, 492
Ciocane, Cap bilă 395, 492
Ciocane, Cap cruce 396
Ciocane, Capete din nailon 400-402
Ciocane, Capete din plastic 400-402
Ciocane, Cărămidă 394
Ciocane, Cauciuc 401
Ciocane, Ciobire sudori 394, 396
Ciocane, Club 396-397
Ciocane, Cupru 402
Ciocane, Cupru/Piele netăbăcită 402
Ciocane, De îndreptare 398
Ciocane, Gheară 394
Ciocane, Lovitură fină 399, 401
Ciocane, Magnetice 396
Ciocane, Maşinist 395
Ciocane, Piatră 396
Ciocane, Piele netăbăcită 402
Ciur, Sită de sârmă 382
Cizme de protecție 815, 817
Cizme de protecție: 814-815, 817-818
Cizme, Cauciuc 818
Cizme, Siguranță 814-815, 817-818
Clame Terry 642
Clame, Filet 637
Clame, Furtun 641-643
Clame, Terry 642
Clanțe uşi 753, 755
Clanțe, Uşi 753, 755
Cleme cercevea 429
Cleme comutare 164-170
Cleme cu prindere rapidă 429
Cleme de colț 428, 615, 714
Cleme de fixare 643
Cleme de furtun 317, 642
Cleme grindă 742
Cleme în formă de G 428
Cleme lăcătuşi 371
Cleme mini 641
Cleme P 639, 642
Cleme pentru rame 428, 615, 714
Cleme pentru țevi 642
Cleme prindere cu arc 637
Cleme rapide 429, 463
Cleme rotunde 642-643
Cleme şa 642

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Cleme suport ... 181
Cleme, Cercevea ... 429
Cleme, Colț/Cadru ... 428, 615, 714
Cleme, Cu mâner în formă de T ... 429
Cleme, Cui ... 643
Cleme, Furtun ... 317, 642
Cleme, G ... 428
Cleme, Grindă ... 742
Cleme, Lăcătuşi ... 371
Cleme, Mecanism de comutare ... 164-170
Cleme, Prindere rapidă ... 429
Cleme, Şa ... 642
Cleme, Stativ ... 181
Cleme, Viteză ... 429, 463
Cleşte pentru adunat gunoi ... 673
Cleşte, Cablu ... 453
Cleşte, tăiş lateral ... 351, 453-454, 564-565
Cleşti ... 564-565
Cleşti autoblocanți ... 170
Cleşti combinați ... 449-450
Cleşti cu cioc ... 417, 448-450
Cleşti de perforat rotativi ... 460
Cleşti de sertizare ... 344-348, 351
Cleşti de tăiat plăci ... 411
Cleşti de tâmplărie ... 453
Cleşti pentru bride de furtun ... 316-317
Cleşti pentru cleme rotunde ... 453, 642
Cleşti pentru dezizolat ... 350-352
Cleşti pentru dezizolat sârma ... 351-352, 417, 454
Cleşti pentru fibră oprică ... 352, 412-413
Cleşti pentru răsucirea sârmei ... 460
Cleşti Pro-Torq® ... 417, 448, 450-452, 454
Cleşti, Blocare ... 461-464
Cleşti, Bujii preîncălzite ... 451
Cleşti, Clemă pentru furtun ... 316-317
Cleşti, clemă suport în formă de O ... 453, 642
Cleşti, Combinație ... 449-450
Cleşti, Comutare ... 170
Cleşti, Cu cioc ... 448-449
Cleşti, Cu cioc ... 417, 448-450
Cleşti, De perforat ... 460
Cleşti, Dezizolare cabluri ... 351-352, 417, 454
Cleşti, Dispozitive electronice ... 458
Cleşti, Filtru de ulei ... 326
Cleşti, Izolați ... 414, 417, 449, 610
Cleşti, Linesman ... 448-450
Cleşti, micro ... 459
Cleşti, Miniatură ... 458-459
Cleşti, Oțel inoxidabil ... 458
Cleşti, Pentru garduri ... 387, 460
Cleşti, Pentru tăierea plăcilor ceramice ... 411
Cleşti, Plați ... 448
Cleşti, Pompă de apă ... 414, 449, 455
Cleşti, Pompă injecție ... 335
Cleşti, Răsucire cabluri ... 460
Cleşti, Şaibă elastică ... 336, 456-457
Cleşti, Segmenți piston ... 319
Cleşti, Sertizare ... 345-347
Cleşti, Tablă ... 447, 451, 455
Cleşti, Tăiere finală ... 452
Cleşti, Tăiere pe diagonală ... 417, 452-453
Cleşti, Tâmplari ... 453
Cleşti, Truse ... 447-448, 451, 455, 459
Clicheți rapizi, Aer ... 239
Combinație găurit şi filetat, HSS ... 20
Combinezoane, Îmbrăcăminte de lucru ... 807
Compasuri cu arc ... 361
Compasuri, Arc ... 361
Componente de bază pentru fixare ... 161-162
Componente de fixare pentru menținerea lucrării 151-161
Componente de instalare ... 161-162
Compresoare cu arc ... 319
Compresoare cu arc elicoidal ... 331
Compresoare de piston cu inel ... 319
Compuşi de tăiere ... 21, 651
Compuşi de tăiere STD ... 21, 651
Compuşi lustruire ... 211
Consumabile pentru sudură ... 718, 722
Containere pentru fumat ... 677
Contoare curse, Mecanic ... 271
Contoare de curse mecanice ... 271
Contor manual ... 271
Contor, Pontaj manual ... 271
Contragreutăți pentru furtun de aer comprimat ... 225
Contramăsură ... 363
Convertoare, Cheie pătrată ... 519, 523, 527, 529
Cortine de sudură ... 721
Coşuri de depozitat ... 296-298
Coşuri de reciclare ... 678
Coşuri deşeuri ... 677
Coşuri deşeuri pentru țigări ... 677
Coşuri pentru praf ... 677
Cot conector la tijă ... 256
Cotiere ... 809
Covoare pardoseală ... 750, 809
Covor siguranță ... 750, 809
Cozi, Mop şi mătură ... 672
Creme de protecție ... 664, 666
Creme pentru îngrijirea pielii ... 664
Creme pentru îngrijirea pielii ... 667
Cricuri cu troliu ... 322-323
Cricuri foarfecă ... 324
Cricuri hidraulice tip sticlă ... 324
Cricuri hidraulice, Tip sticlă ... 324
Cricuri pentru transmisie ... 325
Cricuri, Cu rotile ... 322-323
Cricuri, Foarfecă ... 324
Cricuri, Transmisie ... 325
Cronometre ... 271
Cufere pentru unelte ... 577, 579, 581-592
Cuie cu cap neted ... 631
Cuie de zidărie ... 631
Cuie spintecate ... 639
Cuie, Cu cap neted ... 631
Cuie, Zidărie ... 631
Cuplaje pentru fluxul de aer ... 218-221, 256-257
Cuplaje, Flux de aer ... 218-221, 256-257
Curea de cercevea ... 765, 767
Curea, Cercevea ... 765, 767
Curele de fixare încărcătură ... 765
Curele de fixare încărcătură ... 767
Curele pentru fixare încărcătură ... 767
Curele pentru unelte ... 568-569
Curele, Încărcătură ... 767
Cutere, Conductă ... 556-557
Cutere, Fibră optică ... 352, 412-413
Cutere, Retractabile ... 422
Cutii arhivă ... 684
Cutii cu seturi de capete de chei tubulare ... 537-538, 542-544
Cutii de depozitat, Carton ... 684
Cutii de explorator ... 573
Cutii de unelte ... 576-579
Cutii de unelte de tip consolă ... 578
Cutii de unelte din aluminiu ... 574, 576
Cutii de unelte, Plastic ... 577, 579
Cutii euro de depozitare ... 296
Cutii pentru scule ... 578
Cutii pentru unelte ... 567, 573-576, 622, 624
Cutii pentru unelte din plastic ... 577, 579
Cutii şi blocuri de tăiere în unghi ... 615
Cutii, Arhivă ... 684
Cutii, Depozitare ... 296
Cuțite ... 420-421, 423, 425
Cuțite bocanc ... 405
Cuțite de frezat indexabile ... 103-106
Cuțite de precizie ... 424-425
Cuțite de spăcluit ... 405
Cuțite de unică folosință ... 421
Cuțite multifuncționale şi Gravori ... 245, 339
Cuțite pentru chit ... 405, 496
Cuțite pentru îndepărtarea chitului ... 405
Cuțite pentru linoleum ... 405
Cuțite şi lame de nivelare ... 420-421, 423, 709
Cuțite strung sudate ... 128
Cuțite strung, sudate ... 128

Cuțite, Bocanc 405
Cuțite, De unică folosință 421
Cuțite, De utilități 421, 423, 709
Cuțite, Îndepărtarea chitului 405
Cuțite, Linoleum 405
Cuțite, Meșteșug 421, 424-425
Cuțite, Paletă 405
Cuțite, Precizie 424-425
Cuțite, Tranșat 420-421, 423, 709

D

Dălți electrice 255
Dălți pentru lemn 396, 617-618
Dălți rece 337-339, 492
Dălți, Lemn 396, 617-618
Dălți, Rece 337-339, 492
Dălți, Unelte electrice 255
Debitmetre, Debit de aer 359
Decalcifianți și ciocane, Aer 234-235
Decapsatoare 703
Degresanți 648, 651, 655
Depozitare cu izolare 728-731, 733, 735, 739
Depozitare secundară cu izolare secundară 728-731, 733, 735, 739
Depozitare unelte CNC 176
Depozitare, Izolare secundară 728-731, 733, 735, 739
Derivații de testare, Sonde 358
Derivații/Sonde de măsurare multimetru 358
Derivații/Sonde, Multimetru de testare 358
Desfăcător cartoane 423, 709
Deshidratanți 700
Detectoare de tensiune 350-352, 357-358
Detectoare, Voltaj 350-352, 357-358
Detergenți 668-669
Dezinfectant 669
Diamant ascuțire discuri rectificat 205
Dibluri 247, 634
Dibluri cu holșurub 636
Dibluri, holșuruburi 636
Dibluri, Oțel 639
Disc de șlefuire 204
Disc tăiere 202-203
Discuri cu arici 189, 246
Discuri de honuit, Cilindru 318
Discuri de identitate 764
Discuri de șlefuire 202-203
Discuri de șlefuire 188-190, 194, 201, 208-209
Discuri de șlefuit cu spate adeziv 190
Discuri de tăiere 202-203
Discuri lamelare, Abrazive 201, 210
Discuri șlefuire 246, 254
Dispensatoare lubrifiant la sticlă 432
Dispenser bandă adezivă 706, 708
Dispenser spray 432
Dispenser spray cu declanșare 432
Dispensere pentru prosoape de mână 681
Dispensere rolă hârtie de toaletă 680-681
Dispozitiv ascuțire discuri de rectificat, Diamant 205
Dispozitiv de capsat manual 703
Dispozitiv de marcat 620
Dispozitiv de scos știfturi 311
Dispozitiv inserat piulițe nituibile 468
Dispozitiv tester portabil 315
Dispozitiv trasat linii cu fir 620
Dispozitive control deversări accidentale, ulei și substanțe chimice 730-739
Dispozitive de capsat, Manuale 703
Dispozitive de controlul deversării accidentale ulei 730-739
Dispozitive de etanșare pungi 706
Dispozitive de etanșare pungi cu aer cald 706
Dispozitive de lărgit, Țevi 558
Dispozitive de măsurare ale mediului 359
Dispozitive de măsurare unghi 620
Dispozitive de măsurare unghi, Digitale 291, 340
Dispozitive de măsurare, Termometre 360
Dispozitive de nituit pârghie 468
Dispozitive de nituit, Aer 236, 241
Dispozitive de nituit, Braț lung 469
Dispozitive de nituit, Cu arc 469
Dispozitive de ridicare, Lanțuri 742
Dispozitive de sudat cu arc electric 713
Dispozitive de sudat MIG 716-718
Dispozitive de tăiat 691
Dispozitive plutire 342
Distanțiere pentru plăci 411
Dopuri de urechi 777
Dorn 245
Dornuri 338, 366-367
Dornuri cui 366
Dornuri de centrare 366
Dornuri role abrazive 193
Dozatoare de săpun și soluție de curățare mâini 664-665
Dozatoare pentru dopurile de urechi 777
Dozatoare, Bandă 706, 708
Dozatoare, Materiale de ambalare 698
Dozatoare, Săpun și soluție de curățare mâini 664-665
Dozatoare, Șervețele de curățare 681
Driște tencuială 342
Dulapuri de chei 685
Dulapuri de unelte 581-592, 602-603
Dulapuri mobile 581-592, 602-603
Dulapuri și bancuri de lucru 301
Dulapuri, Cheie 685
Dulapuri, Umplutură 687
Duză de tăiere, Sudori 718-719
Duze de sudare/tăiere 718-719
Duze de sudură 718
Duze, Sudură 718

E

Echere 621
Echere de tâmplărie 621
Echere glisante 621
Echere lăcătuși 291, 361
Echere pentru ingineri 291, 361
Echere, Ingineri 291, 361
Echere, Lăcătuși 291, 361
Echere, Tâmplari 621
Echipament de gaz butan și propan 353-355, 712
Echipament de măsurare a axei 268
Echipament de pregătire a aerului 222-223
Echipament de sudură cu arc 713
Echipament de sudură MIG 716-718
Echipamente de optică 289
Echipamente de prim-ajutor 770-771
Echipamente de ridicare 322-324, 742-743
Echipamente pentru gaz butan și propan 353-355, 712
Electrozi pentru sudură 715, 723
Electrozi, Sudură 715, 723
Element de fixare, Oțel 182
Elemente esențiale de birou 708
Etichete de identificare, Magazine 764
Etichete și bilete 702, 764
Etichete, Brelocuri 685
Etichete, Identificare magazine 764
Extractoare de piulițe 325
Extractoare de știfturi pentru lanțuri 554
Extractoare de șuruburi 74
Extractoare de tarozi 74
Extractoare hidraulice 325, 330
Extractoare mecanice 328-329
Extractoare pompă injecție 335
Extractoare șuruburi, Cheie pătrată 528
Extractoare universale 618
Extractoare, Cu roată dințată 742
Extractoare, Hidraulice 325, 330
Extractoare, Mecanice 311, 328-329
Extractoare, Piuliță 325
Extractoare, Șurub 74
Extractoare, Tarozi 74
Extractor puncte de sudură cu tăiere 311

F

Fălci menghină 172, 562
Fălci menghină din fibră 562

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Fâşii de şlefuire 186-187, 616
Fâşii de şlefuire, Spate cu arici 189
Fâşii şmirghel 190-191, 236, 243
Felinare 261
Ferăstraie pentru plăci 426
Ferăstraie pentru uz general 614
Ferăstraie, Aer 234
Ferăstraie, Bomfaier 383
Ferăstraie, Coadă de vulpe 614
Ferăstraie, Cu mâner 615
Ferăstraie, Cu pânză 426, 614
Ferăstraie, De mână 426, 614-615
Ferăstraie, Duşumele 614
Ferăstraie, Placă de gips-carton 614
Ferăstraie, Placă de rigips 614
Ferăstraie, Tăiere cepuri 614
Ferăstraie, Tăiere crengi 383
Ferăstraie, Tăiere de suprafață 614
Ferăstraie, Uz general 614
Ferăstraie, Zidărie 614
Ferăstrău cu pânză 426, 614
Ferăstrău tip arc 383
Fileuri de păr, Îmbrăcăminte de lucru 808
Filiere maşină de filetat 559
Filiere normale şi hexagonale HSS filet stângă 55
Filiere rotunde şi hexagonale, filet pe stânga, HSS 55
Filiere rotunde şi hexagonale, HSS 52-54, 56, 58-64
Filiere, BSW 60
Filiere, UNC 58
Fir cu plumb 343
Fitinguri furtun de apă 390-391
Fitinguri furtun de grădină 390-391
Fitinguri pentru lanțuri şi frânghii 765-766
Flacoane de gaz pentru sudură 716
Flacoane gaz, Sudură 716
Flawfinder 656, 721
Foarfecă cu lamă curbată 382
Foarfece de grădină 382
Foarfece de tablă 563
Foarfece de tinichigerie, Tăiere metal 563-564
Foarfece pentru garduri vii 382
Foarfece şi foarfece de tinichigerie 351, 563-564
Foarfece şi maşini de tăiat tip ştanță, Aer 234
Foarfece, Banc 173
Foarfece, Gard viu 382
Foarfeci 352, 412-413
Foarfeci de banc 173
Foi abrazive delta 189
Folie de ambalare 698
Folie polietilenă 698-699
Folii împotriva prafului 410, 698
Frânghii de tractare 332
Frânghii, remorcare 332
Freză degroşare 83-85, 87, 90, 94-95, 97, 99
Freză în formă de coadă de rândunică, HSS 100
Freză pentru canale în T 101
Freză rotundă, HSS 101
Freză rotunjire colț, HSS 100
Freză, Carbură 146-149, 195-198
Freze conice 41, 48-50
Freze de matrițe 91-94, 99
Freze deget, Carbură, Unghi de înclinare mare 98
Freze frontale 75-78, 80-82, 84, 87-90, 92-98
Freze, Indexabile 103-106
Freze, Se aruncă după întrebuințare 99
Freze, Strat de diamant 150, 199
Freze, Zimți multipli 242
Frontale 261
Fulgi ambalare polistiren 701
Fulgi de polistiren expandat 701
Furcă, Grădină 380
Furtune hidraulice 436
Furtune, Apă 225
Furtune, Flux de aer 225
Furtune, Hidraulice 436
Furtune, Lichid de răcire 183
Furtune, Oxi-propan 719
Furtune, Sudură 719
Furtunuri de apă 225
Furtunuri de răcire 183
Furtunuri de sudură 719
Furtunuri din oxi-propan 719
Furtunuri pentru fluxul de are 225

G

Găleți 341, 387, 391, 673-674
Găleți pentru mop 671, 673-674
Găleți, Mop 671, 673-674
Galoşi 808
Garduri cu vizibilitate ridicată 392
Garnitură O-Ring 638
Garnituri de spioni 364
Gaz utilizat pentru sudare şi tăiere 719-720
Gel de silice 700
Genți de voiaj 572
Genți pentru laptop 573
Genți pentru unelte 568-570
Genți, Laptop 573
Genunchiere 809
Ghete Wellington 818
Ghidaje cabluri magnetice 349
Ghilotine 691
Glaspapir 186
Granit margini drepte 270
Granule absorbante 738
Granule absorbante de ulei 738
Granule, Absorbant 738
Greble de asfalt 387
Greble, Asfalt 387
Greble, Grădină 380
Gresoare, Sticle 432

H

Halate vizitatori 807
Hârtie anti-rugină 702
Hârtie de împachetat 702
Hârtie de îndepărtat rugină 702
Hârtie de oxid de aluminiu 186, 616
Hârtie kraft 702
Hârtie umedă sau uscată 187
Hârtie, de împachetat 702
Huse din bumbac 675

I/Î

Îmbrăcăminte 801-802, 805, 807-808
Îmbrăcăminte de lucru 801-802, 805, 807-808
Îmbrăcăminte de lucru impermeabilă 803
Îmbrăcăminte de lucru pentru protecție chimică 807
Îmbrăcăminte de lucru pentru sudură 806
Îmbrăcăminte de lucru, De mare vizibilitate 801-802
Îmbrăcăminte de lucru, Hanorace 801
Îmbrăcăminte de lucru, Jachete 803, 805
Îmbrăcăminte de lucru, Pantaloni impermeabili 803
Îmbrăcăminte, Hanorace 801
Impermeabile 803
Împrejmuire cu gard 392
Înălbitor 667, 669
Încălțăminte de lucru ignifugă 806
Încălțăminte de protecție 814-818
Încălțăminte, Siguranță 814-818
Încărcătoare de baterii auto 309
Încărcătoare de baterii, Auto 309
Încuietori 755, 762
Încuietori de cercevea 754
Încuietori securizate 754
Încuietori uşi 751, 754
Indicare cu cadran, Calibre inelare 267, 284
Indicatoare centru 368
Indicatoare de testare cu cadran tijă 267
Indicatoare de testare cu cadran, Tip pârghie 267
Indicatoare de testare cu cadran, Tip piston 266
Indicatoare margine 368
Indicatoare, Centru 368
Indicatoare, Margine 368
Industria alimentară - Lubrifianți 660-661
Inele de etanşare 638

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Inele de etanşare 647
Îngrijirea picioarelor, Încălţăminte şi Spray-uri 818
Înlocuire rapidă a sculelor, Suporturi unelte şi Portcuţite 131-132
Insecticide 684
Inserţii cu filet Helicoil 640
Inserţii de frezare 103-105
Inserţii de frezat indexabile 103-105
Inserţii de întoarcere indexabile 122-125
Inserţii de perforare în puncte, Indexabile 51
Inserţii de reparare filet 640
Inserţii de rotire, Indexabile 122-125
Inserţii filetate, Carbură 73
Inserţii, Filet carbură 73
Instalaţii cu frânghii şi lanţuri 765-766
Instrumente cu brazare 126-127
Instrumente cu vârful ascuţit şi cârlige, Ingineri 371
Instrumente de lipit 353-356, 712
Instrumente de nituit 468-469
Instrumente de strunjire, HSS şi cobalt 129
Instrumente de tencuire 341-342, 391
Întinzător adeziv 411
Învelirea mânecilor, Protecţie 697
Învelişuri prin cufundare la cald 646
Invertoare, Sudură 714, 717
Jachete fleece 804
Jachete, Îmbrăcăminte de lucru 803, 805

K

KC3® 99
Ken-Grip® 516, 519, 522, 526, 533, 536, 538, 540, 543
Kit de îmbinare, Cablu 308
Kit de întreţinere protecţie scurgeri 732, 739
Kobe® 236, 241-243, 245

L

Lacăte 755-760, 762
Lame bomfaier 140-141, 426
Lame de cuţit 420, 423-425
Lame de răzuială 404
Lame ferăstrău circular, HSS 254
Lame ferăstrău de frezat 234
Lame ferăstrău pentru plăci 141, 426
Lame pentru ferăstrău mecanic 206-207, 252-253
Lame pentru ferăstrău, Circular, HSS 254
Lame pentru ferăstrău, Placă 141, 426
Lame şi cutere retractabile 422
Lame, Bomfaier 140-141, 426
Lame, Cuţit 420, 423-425
Lame, Ferăstrău mecanic 206-207, 252-253
Lame, Ferăstrău pentru plăci 141, 426
Lamelă oţel 182
Lămpi de control 261-262, 321
Lămpi, De control 261-262, 321
Lână de oţel 208
Lână de sârmă 208
Lanţ, Oţel 765-766
Lanterne, Baterie 260-263
Lanţuri şi stâlpi pentru bariere 769
Lărgitoare, HSS 47
Lavetă de oxid de aluminiu 186-187
Lavete absorbante numai pentru substanţe chimice .. 738
Lavete absorbante numai pentru uleiuri 736-737
Lavete absorbante, Perne, Covoraşe 736
Lavete de mână, Abrazive 208
Lavete pentru industria alimentară 661, 679
Lavete sondă 661, 679
Legare unelte 613, 811
Lentile sudură 787
Lentile, Sudură 787
Leră 364
Lere 365
Lichide anti-stropi 656, 721
Lichide de deshidratare 654
Lichide de şlefuire 658
Lichide de tăiere 658
Lichide de tăiere STD 21, 651
Lichide penetrante 652-654
Lichide pentru spălare 668-669
Lichide, Şlefuire 658
Lopeţi 384-386, 496
Lopeţi de mână 672
Lopeţi de zăpadă 388
Lopeţi, De mână 672
Lopeţi, Grădină 380
Lopeţi, Zăpadă 388
Lubrifiant pentru tăiere cu ferăstrăul şi găurire; Lubrifianţi pentru filetare şi găurire, Lubrifianţi pentru găurire şi filetare 21, 651
Lubrifianţi pentru fluxul de aer 222
Lubrifianţi pentru glisare 658
Lubrifianţi pentru lanţuri şi mecanisme de acţionare . 649, 652
Lubrifianţi, Flux de aer 222
Lubrifianţi, Frânghie de sârmă 649
Lubrifianţi, Industria alimentară 660-661
Lubrifianţi, Lanţ şi motor 649, 652
Lubrifianţi, Specializare 653
Lubrifianţi, Uz general 652-654
Lumini de lucru 260-262
Lumini de temporizare 321
Lupe ataşabile pe bancuri 272
Lupe de buzunar 272
Lupe de mână 272
Lupe, Banc de lucru 272
Lupe, Buzunar/Mână 272
Lupe, Lupe de ochi 272, 369
Lupe, Mărire 272, 369
Lustruire, Mobilă 668

M

Macarale 741
Magneţi 438
Malaxoare pentru vopsea şi ipsos 341
Malaxoare, Vopsea şi tencuială 341
Mandrină de mână 371
Mandrine cu bucşă elastică ER 177
Mandrine pentru burghie fără cheie 229
Mandrine pentru strung 130
Mandrine tijă 371
Mandrine, Bucşe elastice ER 177
Mandrine, Fără cheie, Burghiu 229
Mandrine, Ştift 371
Mandrine, Strung 130
Mandrine, VDI 176
Mâneci, Rezistente la tăiere 790
Mânere clichet, Cheie pătrată ... 440, 495, 517, 520, 524
Mânere cot, Cheie pătrată 525, 529
Mânere cuplu 439
Mânere de ciocan 403
Mânere de pilă 373-375, 403
Mânere de şurubelniţă cu pătrat 517, 521
Mânere şurubelniţă pentru vârfuri 482
Mânere şurubelniţă pentru vârfuri, Cap hexagonal 482, 485, 489
Mânere T 495
Mânere T, Cheie pătrată 517-518, 521, 525, 529-530
Mânere, Cuplu 439
Mânere, Pilă 373-375, 403
Manipulare materiale 302, 392
Manometre pentru fluxul de aer 223
Manometre pentru presiunea fluxului de aer 223
Manometre, Presiunea aerului 223
Manometre, Presiunea fluxului aerului 223
Manşoane burghie cu con Morse 180
Manşoane burghie, Con Morse 180
Manşon de protecţie 697
Manşon rezistent la tăiere 790
Mănuşi de kelvar 798
Mănuşi de protecţie 794-796
Mănuşi de protecţie pentru sudură 799
Mănuşi din nitril 791-793
Mănuşi vinil 808
Mănuşi, Cauciuc nitrilic 791-793
Mănuşi, De protecţie 794-796

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Mănuşi, De unică folosinţă 808
Mănuşi, Kevlar 798
Mănuşi, Latex 793
Mănuşi, Mănuşi protecţie sudori 799
Mănuşi, Piele de capră 795
Mănuşi, Prindere suplimentară 794
Mănuşi, Protecţie termică 798-799
Mănuşi, Rezistenţă la rupere 791, 793
Mănuşi, Rezistente la abraziune 790-793
Mănuşi, Rezistente la tăiere 790-791
Mănuşi, Sudori 799
Mănuşi, Tricotate 796
Mănuşi, Uz general 794-796
Mănuşi, Vinil 808
Marcator cu opritor 620
Margini drepte de granit 270
Markere metalice 657
Markere pentru trasarea liniilor 657
Markeri, Cerneală 690
Markeri, Metal 657
Mască de protecţie faţă, Sudari 787
Mască protecţie respiratorie, De unică folosinţă .. 780-781
Maşină de găurit manuală 618
Maşină de găurit, manuală 618
Maşină de tăiat ţevi 556
Maşinărie de ambutisat ţeavă 558
Maşinărie de şlefuire, Aer 237
Maşini de ambare cu folie 698
Maşini de găurit şi frezat 241
Maşini de tăiat marginea ierbii 380
Maşini de tăiat plăci 411
Maşini de tăiat tablă 563
Maşini de tăiat tip ştanţă şi foarfece, Aer 234
Maşini de tăiat tip ştanţă, Miniatură 459
Maşini de tăiat tip ştanţă, Tablă 563
Maşini de tăiat tip ştanţă, Tăiere de finisare 452
Maşini de tăiat tip ştanţă, Tăiere pe diagonală 417, 452-453
Maşini de tăiat tip ştanţă, Unsoare 436
Maşini magnetice de frezare, Electice 242
Măşti de protecţie faţă pentru sudură 787
Măşti pentru barbă 808
Măşti pentru faţă 780-781
Masticuri de silicon 646
Măsurare axă 3D 268
Măsuri lichide 293, 430
Material de etanşare 646-647
Material retractabil de împachetat 699
Materiale de ambalare 698, 700-701
Materiale şi unelte de legare 694-696
Matisare, Siguranţă 750, 809
Matriţe, filet metric grosier 54-55
Mături 670, 672-673
Medikit® 771
Menghină freza pentru maşina găurit 172-173
Menghine cu unghiuri multiple 356
Menghine lăcătuşi 172-173
Menghine pentru atelier 171
Menghine pentru ingineri 171, 562
Menghine pentru maşinării 172-173
Menghine pentru ţevi 559
Menghine rapide 241
Menghine, Atelier 171
Menghine, Bormaşină 172-173
Menghine, Ingineri 171, 562
Menghine, Lăcătuşi 172-173
Menghine, Maşină 172-173
Menghine, Multifuncţionale 171
Menghine, Ştift 371
Menghine, Ţeavă 559
Menghine, Tip rapid 241
Menghine, Unghiuri multiple 356
Mese rotative şi unităţi indexare 138-139
Micrometre de adâncime 284
Micrometre interne 283
Micrometre, Adâncime 284
Micrometre, Externe 285-289
Micrometre, Externe, Cablu 286
Micrometre, Externe, Digitale 278, 287
Micrometre, Externe, Nicovale interschimbabile 286
Micrometre, Externe, Punct 287
Micrometre, Interne 283
Micrometre, Interne, Digitale 283, 285
Minipolizoare unghiulare- Aer 230
Mistrii 343
Mistrii tencuială 342
Mistrii, Adeziv 342
Mistrii, Constructori 343
Mistrii, Zugravi 342
Mobilă uşi şi porţi 751, 753-755
Molete, Suporturi moletă 136
Mop-uri de lustruire 210
Mopuri 671-673
Mopuri de şters 672
Mopuri Kentucky 673
Multimetre 357-359
Multimetre cu clemă 360
Multiplicatoare de cuplu 443
Multiplicatoare, Cuplu 443

N

Nitto Kohki® 230
Nituri Pop 639
Nituri, Pop 639
Nivele cu bulă 340
Nivele cu bulă pentru mecanici 291
Nivele cu bulă, Maşinişti 291
Nivele cu laser 340
Nivele, Cu bulă 340
Nivele, Digitale 291, 340
Nivele, Laser 340
Numărător de mână 271

O

Ochelari, Siguranţă 786
Ochelari, siguranţă 784-785
Odorizante de cameră 667
Oglinzi de control 369
Oglinzi de securitate 686
Oglinzi, De control 369
Oglinzi, Securitate 686
Opritoare uşi 753
Organizatoare personale 684
Organizatoare unelte 592
Organizatoare, Personale 684
Organizator piese 566-567

P

Palane cu lanţ 742
Pâlnii 430
Panouri de informare 689
Pansamente medicale 771
Pansamente şi plasturi, Medical 771
Pantofi, Siguranţă 816-817
Pânză împotriva prafului, Decoratori 410, 698
Paralele de granit 270
Paralele de oţel 292
Paralele din granit 270
Paralele din oţel 292
Pastă pentru şlefuire 225
Pat mobil auto 320
Paturi mobile pentru service auto 320
PCL® 219, 221, 224, 226, 333
Pene de ciocan 403
Pensete, Ingineri 363
Pensete, Izolate 414
Pensule de laminat 407
Pensule Fitch 407
Pensule pentru decarbonizare 259, 334
Pensule pentru decorare 405, 407
Pensule pentru vopsea 406
Pensule, Artişti 405
Perforatoare 366-367
Perii de sârmă, Alamă 258
Perii de sârmă, Inoxidabile 740
Perii de şters praful 673, 675

Perii, Bujie 334
Perii, Cercevea 407
Perii, Curățare prin frecare 670-671
Perii, Decarbonizare 259, 334
Perii, Decoratori 405, 407
Perii, Gudron 387, 407
Perii, Jder 407
Perii, Laminare 407
Perii, Mână 407, 670, 672
Perii, Piele întoarsă 673
Perii, Radiator 407
Perii, Spălătorie auto 674
Perii, Subțire 676, 740
Perii, Toaletă 673
Perii, Tub 259, 676, 740
Perii, Unghie 670
Perii, Vopsea 406
Piele de căprioară 655, 674
Piese conică pentru burghie 180
Piese de schimb cleme declanşatoare 170
Piese de schimb cufere de unelte 593
Piese de schimb dulap de unelte 581, 587, 589-590, 593
Piese de schimb dulap mobil 581, 587, 589-590, 593
Piese de schimb indicator cu cadran 266-267
Piese de schimb suport pentru unelte 72, 104-106, 112-117
Piese de schimb suport pentru unelte indexabile 51, 72, 104-106, 114-115, 117, 627
Pietre de şlefuit 214-215, 571
Pile de mână pentru diamante 379
Pile de mână pentru ingineri 372-375
Pile de mână tip ac 376-377
Pile de restaurare a filetului 41, 61, 64
Pile manuale, Ac 376-377
Pile manuale, Diamant 379
Pile manuale, dinți frezați 373, 378
Pile manuale, Ingineri 372-375
Pile manuale, Raşpele 378
Pile riffler 377
Pile, Ac 376-377
Pile, Diamant 379
Pile, Dinte frezat 373, 378
Pile, Mâna inginerului 372-375
Pile, Raşpele 378
Pile, Restaurare filet 41, 61, 64
Pile, Riffler 377
Piroane magnetice 438
Piroane, Magnetice 438
Pistoale de etanşare 646
Pistoale de lubrifiere 432-435
Pistoale de pulverizat, Aer 227
Pistoale de suflat, Aer 226
Piston, Hidraulic 313
Piuliță T, Mandrine de strung 135
Piulițe de matriță, filet metric fin 56
Piulițe în T mandrină strung 135
Piulițe nit 639
Piulițe, Hexagon 633, 636
Piulițe, Inserții de nituire 468
Piulițe, Nailon 631, 636
Piulițe, Nit 639
Plăci granit suprafață 270
Plăci siprafață, Granit 270
Plăcuțe cu unghi de 90°, Granit 270
Plăcuțe granit cu unghi de 90° 270
Plăcuțe unghiulare 293
Planşetă cu clamă 684
Plase, polietilenă 700
Plase, polipropilenă țesută 678, 700
Plasturi şi pansamente, medical 771
Platforme de acces 303
Plicuri pentru lista de ambalare 702
Plicuri, Listă de ambalare 702
Polizoare drepte, Aer 231-233
Polizoare unghiulare, Aer 230-231, 237
Pompă gresare 432
Pompe cu braț de pârghie 431
Pompe de apă, Submersibile 243
Pompe de evacuare 659
Pompe de lubrifiere 431-433
Pompe de picior 224, 333
Pompe de răcire 659
Pompe de sifonare 431
Pompe de transfer de combustibil 431
Pompe rotative 431
Pompe, Apă 243
Pompe, Cu braț de pârghie 431
Pompe, Lichid de răcire 659
Pompe, Rotative 431
Pompe, Sifon 431
Pompe, Ulei şi combustibil 431
Pompe, Unsoare 431-433
Portcarduri 684
Portcarduri, card de vizită 684
Prelungitoare con Morse 180
Prelungitoare, Con Morse 180
Prese hidraulice 313
Prese, Hidraulice 313
Presetupe 638
Preşuri de şters picioarele 674
Preşuri de şters picioarele, Uşi 674
Prezoane, Alamă 641
Prezoane, Conectori 641
Prezoane, Oțel 641
Prezoane, Oțel inoxidabil 641
Produs de curățare şi şervețele umede pentru tabla albă .. 690
Produs de curățare, Electrice 650
Produs de curățare, Podea 669
Produs de îndepărtat graffiti 650
Produs de lustruire pentru mobilă 668
Produse anti-alunecare 749, 764
Produse anti-gripare 652
Produse de curățare sistem de răcire 658
Produse de curățare, Aer comprimat 650, 686
Produse de curățare, Aspirator 243
Produse de curățare, Degresare 648, 651, 655
Produse de curățare, Mâini 664-667
Produse de curățare, Sistem de răcire 658
Produse de curățare, Spumare 650
Produse de curățare, Suprafețe rezistente 669
Produse de curățare, Tablă albă 690
Produse de curățare, Uscare rapidă 650
Produse de fixare unelte 613, 810-811
Produse de iluminat 260-261, 263
Produse de îndepărtat reziduurile de mortar 411
Produse de lepuire 225
Produse de prevenire rugină 223, 652, 654
Produse pentru curățarea pardoselii 669
Produse pentru curățarea sticlei 654, 669
Produse pentru curățarea toaletelor 668-669
Produse pentru curățat baia 668
Produse pentru îngrijirea automobilelor 654-655, 669, 674
Prosoape de hârtie şi şervețele 680-681
Prosoape de mână şi şervețele, Hârtie 680-681
Prosoape şi şervețele, Hârtie 680-681
Protecție antifonică 777
Protecție împotriva coroziunii 223, 652, 654
Protecție la impact şi RSI 809
Protecție pentru cap 775
Protecție pentru coate 809
Protecție pentru componentă 646
Protecție pentru față 775
Protecție pentru ochi 784-786
Protecție pentru ochi 784-786
Protecție urechi 775, 777
Protecții pentru mâneci 808
Pubele capac rotativ 677
Pubele, Capac batant 677
Pubele, Reciclare 678
Pubele, Țigări 677
Pulverizatoare, Grădină 389-391
Pulverizator de grădină 389-391
Punctatoare, Centrare 366
Punctatoare, Con 367

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Punctatoare, Cui 366
Punctatoare, Gaură 460, 558
Punctatoare, Goale 366-367
Punctatoare, Hârtie 691
Punctatoare, Ştift 338, 366-367
Punctator conic 367
Pungi cu bule şi de împachetat 701
Pungi din polietilenă 700
Pungi, închidere ermetică 700

Q

Q-Torq® 439-441, 443
Qualfast® 633

R

Racletă pentru pardoselii 388
Raclete 674
Racord tubular pentru extracţie, Cheie pătrată 528
Racorduri lubrifiate 436
Racorduri şi accesorii, Conectare directă 503
Racorduri şi accesorii, Conector pătrat 489, 510, 516-530
Racorduri şi accesorii, Conector pătrat, Izolate 414-415
Racorduri şi accesorii, Impact, Conector pătrat 494, 546-553
Rafturi de depozitat 300
Rafturi, Depozitare 300
Răngi 339
Răngi 339, 496
Raportoare 274
Raportoare, Digitale 291, 340
Raportoare, Echer 274
Raşpele, Pile de mână 378
Răzuitoare 388, 404, 411, 496, 616
Răzuitoare de tâmplărie 616
Răzuitoare pentru geamuri 404
Răzuitoare pentru ingineri 371
Răzuitoare, Dulap 616
Răzuitoare, Fereastră 404
Răzuitoare, Ingineri 371
Răzuitoare, Podea 388
Recipiente de măsurat ulei 430
Refractometre 289
Regulatoare de debit bi-direcţionale 257
Regulatoare de gaz pentru sudură 716, 720
Regulatoare de gaz, Sudură 716, 720
Regulatoare, Debit 257
Resort ejector, Carotă 251
Rezervoare de combustibil 332
Rezervoare de decantare a uleiului 433
Rezervor pentru drenat, Ulei 433
Riffler, Pile 377
Riglă, Contor 363
Rigle din oţel 362-363
Rigle, Aluminiu 363
Rigle, Oţel 362-363
Rindea, Netezire 615
Rindele de netezire 615
Roabe 392
Roată rectificare, Diamant 205
Robinete pentru butoaie 431
Role absorbante 736-737
Role cartuş 193
Role cartuş, Abraziv 193
Role de sârmă 258
Role de toaletă şi şervеţele 680
Role lustruire 208
Role pentru netezirea îmbinărilor 405
Role pentru unelte 571
Role pentru vopsea 408-409
Role spumă ambalaj 701
Roţi de măsurare stradă 419
Roţi de măsurare, Stradă 419
Roţi lamelare, Abrazive 200, 210
Rotile, Roată 744-748
Rotiţe, Cablu 258
Rotiţe, Rotilă 744-748
Rulete 418-419
Rulete de măsurat cu blocare 418
Rulete de măsurat lungi 418-419

S

Şabloane 467
Şablon burghie 365
Şablon sârmă 365
Şablon şuruburi 364-365
Saci cu închidere ermetică 700
Saci de gunoi 392, 678
Saci de gunoi pentru grădină 392
Saci din polipropilenă 678, 700
Saci menajeri pentru grădină 341, 391-392
Saci, Polipropilenă 678, 700
Şaibă de presare 636-637
Şaibe de blocare 636-637
Şaibe de cupru 637
Şaibe de fibră 638
Şaibe elastice 638
Şaibe elastice 637
Şaibe, Alamă 633
Şaibe, Arc 637
Şaibe, Blocare 636-637
Şaibe, BZP 637
Şaibe, Cupru 637
Şaibe, Fibră 638
Şaibe, Oţel 633, 637
Salopete 807
Sape 380
Săpunuri, De mâini 664-667
Sârmă de sudură MIG 722
Sârmă MIG 722
Sârme de legat saci 702
Sârme de legat, Sac 702
Scări de lucru 303
Scări, aluminiu 303
Scări, aluminiu 741
Scaune, Birou 687-688
Scaune, Conferinţă 687
Scaune, Industrial 688
Scăunele 686
Scripeţi 766
Scrumiere 677
Sculă tip rolă îndreptare discuri de rectificat, Huntington 205
Sculă tip rolă îndreptare discuri rectificat Huntington 205
Scule de bicicletă 612
Scule tip rolă îndreptare discuri de rectificat, Huntington 205
Seifuri, Securitate 685
Semne de siguranţă 673
Semne, Siguranţă 673
Separatoare de apă 223
Separatoare de ulei uzat 659
Separatoare rulmenţi 328
Separatoare, Lanţ 554
Separatoare, Racord cu bilă 331
Separator cu curea, Ulei uzat 659
Şepci de baseball 775
Sertare şi inserţii control unelte 595-602
Şervete pentru ceai 674-675
Şervеţele de curăţare 771
Şervеţele de mână, Umede 666, 668, 679
Şervеţele umede, Atelier 666, 679, 681
Şervеţele umede, De mâini 666, 668, 679
Şervеţele umede, Industriale 679
Şervеţele umede, Tablă albă 690
Service, Cărucioare 303
Set auto de îmbinare a sârmei 308
Set de burghie de centrare 45
Set de burghie pentru servicii de întreţinere . 25, 247, 619
Set de eliminare a injectorului 335
Set pentru reparaţii, Caroserie 311-312
Set pentru reparaţii, Clicheţi 442, 520-521, 524, 529
Set pentru reparaţii, Filete 640
Set pentru reparaţii, Garnituri hidraulice 313
Set şuruburi locaş hexagonal 631-632, 635
Set-uri combinate 274, 499-500, 621

Seturi burghie şi tarozi, HSS 20, 25, 57
Seturi centrare 368
Seturi combo, Fără cablu 244
Seturi cutii de depozitare cu panou louvre 296
Seturi de burghie, Întreţinere 25, 247, 619
Seturi de capete de chei tubulare 510, 525, 532-545
Seturi de capete de chei tubulare, Impact 547, 553
Seturi de fălci canale în T 163
Seturi de font 467
Seturi de freze 91
Seturi de tarozi şi burghie, HSS 20, 25, 57
Seturi de tarozi şi filiere 52
Seturi filetate 52-53, 63
Seturi filiere şi tarozi 52
Seturi fixare, canale în T 163
Seturi tarod 71
Seturi unelte 410, 417, 554, 579, 604-612
Seturi, Burghie centrare 45
Şevalet flipchart 689
Şevalet, Flipchart 689
Siguranţe auto 308
Siguranţe cu lame 308
Siguranţe maxi 308
Siguranţe, Auto 308
Şine de racord şi cleme de racord 531
Şireturi, Încălţăminte 818
Sistem de depozitare pentru scule CNC 176
Sistem de dezgheţare a parbrizului 654
Sisteme de marcare-blocare 760-762
Sisteme de stocare a panourilor louvre 297-299
Sitesafe® 775, 780-781, 795-796, 803-804, 808
Şlefuitoare curea, Aer 236
Şlefuitoare orbitale, Aer 237-238
Şlefuitoare orbitale, Aer 237
Şlefuitoare, Aer 237-238
Şlefuitoare, Circulare, Electrice 237
Şlefuitoare, Electrice 243
Şmirghel 186
Soluţie de degivrare, Parbriz 654
Soluţii pentru curăţarea suprafeţelor 654, 668-669
Soluţii şi săpun de curăţat mâinile 664-667
Solvenţi 650
Şorţuri de tâmplărie 570
Şorţuri, Plastic 808
Şorţuri, Tâmplari 570
Şpacluri 404
Şpacluri 405
Şpacluri, Umplere 404
Spălătoare de geamuri 674
Spălător piese 327, 636
Spărgător de gheaţă 388
Spatule, Chit 405, 496
Spray cu aer comprimat pentru curăţat, Aerosol 650, 686
Spray de curăţare frâne 655
Spray de curăţare, Spumă 650
Spray pentru a uşura scoaterea preparatelor din forme 653
Spray pentru cablu de sârmă 649
Spray pentru detectarea scurgerilor 656
Spray spumă de curăţare 650
Spray-uri adezive 647
Spray-uri PTFE 653
Sprayuri de curăţare elemente electrice 650
Ştampile de mână 466-467
Standarde calibrare micrometru, Extern 285
Ştanţatoare de numere 467
Staţii de lucru fixe 581
Staţii de lucru, Fixă 581
Staţii de spălare a ochilor 771
Stativ cu articulaţie cot 280
Stative, Micrometru 285
Stelaje, Industrial 300
Stetoscop pentru mecanici 321
Stetoscop, Mecanică 321
Sticle de dozare 432
Ştifturi cilindrice din oţel 639
Ştifturi cu cap şi gaură pentru cui spintecat 639
Ştifturi de trasat linii 343
Ştifturi filetate 631-632, 635
Ştifturi, cu cap şi gaură pentru cui spintecat 639
Stilouri, markere 690
Stocuri filiere 65, 370
Şubler digital 277-278
Şublere cu arc 361
Şublere cu articulaţie fixă 361
Şublere cu cadran 275
Şublere cu vernier 276
Şublere, Arc 361
Şublere, Articulaţie fixă 361
Şublere, Digitale 277-278
Şublere, Scală 275
Şublere, Vernier 276
Sudare şi tăiere, Gaz 719-720
Supapă de amestecare pentru răcire 659
Supape de amestecare, Lichid de răcire 659
Suporţi rolă ţeavă 562
Suporturi de tambur pentru şlefuire 192
Suporturi de unelte de filetare 72
Suporturi de unelte de rotire 51, 72, 104-106, 112-115, 117
Suporturi micrometru 285
Suporturi pentru ax 324
Suporturi pentru unelte, filetare 72
Suporturi pentru unelte, Indexabile 51, 72, 104-106, 112-115, 117
Suporturi pentru unelte, Piese de schimb strunjire 51, 72, 104-106, 114-115, 117, 627
Suporturi pentru unelte, Randalinare 136
Suporturi rolă 562
Suporturi spate 809
Suporturi unelte şi Portcuţite, Înlocuire rapidă a sculelor 131-132
Suporturi, Căpriori 621
Şurubelniţă de testare 351
Şurubelniţe cu impact, Fără fir 244
Şurubelniţe dinamometrice 439, 441
Şurubelniţe pentru bride de furtun 643
Şurubelniţe pentru piuliţe 440
Şurubelniţe Pro-Torq® 472, 627
Şurubelniţe, Aer 228-229, 238-239
Şurubelniţe, Angulare 477
Şurubelniţe, Bijuterii 479
Şurubelniţe, Clichet 479, 519-520
Şurubelniţe, Cuplu 439, 441
Şurubelniţe, De mână 416, 472-483
Şurubelniţe, Impact 489
Şurubelniţe, Izolate 416, 478-479, 610
Şurubelniţe, Mecanică 476
Şurubelniţe, Precizie 479-481
Şuruburi autofiletante 632, 634
Şuruburi cu cap bombat şi locaş hexagonal 635
Şuruburi cu cap cilindric şi locaş hexagonal 635
Şuruburi cu cap înecat şi locaş hexagonal 631-632, 635
Şuruburi pentru lemn 632-634
Şuruburi, Autofiletante 632, 634
Şuruburi, Lemn 632-634
Şuruburi, Mecanice 632, 636
Şuruburi, Set cu cap hexagonal 631-632
Swiss+Burr® 142-145
Swiss+Tech® 28, 30-31, 423

T

Table cu ştergere uscată şi accesorii 689-690
Tahometre 358
Tăietor de sârmă 453
Tăietor de ţevi 556-557
Tălpi magnetice 279-282
Tampoane de sprijin 188-190, 237, 246, 254
Târnăcoape 387, 403
Tarozi caneluri drepte 54-56, 58-64, 68
Tarozi cu vârf spirală 55, 57-62, 64, 66-70
Tarozi de mână 54-64
Tarozi de mână, filet stânga 55
Tarozi filetare prin laminare 55, 58, 60, 63-64, 69
Tarozi Gun-nose 55, 57-62, 64, 66-70

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Tarozi pentru maşinării 66-70
Tarozi spirală 55, 57-62, 64, 66-70
Tarozi, Canelură dreaptă.....54-56, 58-64, 68
Tarozi, Canelură spirală .....
..... 55, 57-62, 64, 66-70
Tarozi, De mână.....54-64
Tarozi, De mână, Filet stânga..... 55
Tarozi, Fără caneluri.....55, 58, 60, 63-64, 69
Tarozi, Maşină 66-70
Tarozi, Punct spiral 55, 57-62, 64, 66-70
Tarozi, Tambur 431
Tăvi de scurgere ulei..... 433
Tăvi de scurgere, Ulei 433
Tăvi magnetice 437, 585
Tăvi, Magnetice 437, 585
Tăvi, Scurgere ulei 433
Tăvi, Vopsea 409
Tăviţe pentru vopsea 409
Terminale - electrice..... 344-345
Termometre..... 360
Tester de comprimare..... 318
Testere anti-îngheţ..... 336
Testere baterie 309
Testere circuit..... 308-309, 351-352
Testere de continuitate..... 308
Testere de duritate, Bancă 269
Testere pentru pompe de combustibil 316, 318
Testere presiune..... 558
Testere vid..... 316, 318
Thor®..... 398-402
Tijă filetată, alamă..... 641
Tijă filetată, Oţel 641
Tijă filetată, Oţel inoxidabil..... 641
Tije pentru scurgeri..... 555
Tije, Scurgere 555
Trafaleţi, Vopsea..... 408-409
Trasoare 369
Trepte, Depozit 302
Tricouri polo..... 801
Tricouri polo..... 805
Triunghi de avertizare..... 332
Trusă service..... 567, 573-575
Truse de prim-ajutor..... 770
Truse de reparaţii 247, 631-639, 643
Truse de unelte de precizie..... 288
Truse pentru unelte 572-573
Tuburi poştale..... 702
Tuburi termocontractabile..... 344
Tuburi, Aplicaţii multiple..... 341, 391
Tuburi, Corespondenţă/Poştă 702
Tuffsafe® 775, 777, 780-781, 791, 794-795
..... 798-799, 804-805, 809, 815

U

Uleiuri, Aplicaţii multiple 654
Unealtă electrică de curăţat 576
Unealtă pentru garduri..... 387, 460
Unelte de bicicletă..... 612
Unelte de debavurat manuale..... 142-145
Unelte de debavurat, Mână 142-145
Unelte de dezlipit..... 356
Unelte de frâne..... 315-317
Unelte de îndepărtat etanşare..... 336
Unelte de legare 694, 696
Unelte de motor, Profesionale 334-335
Unelte de nituit cu braţe lungi 469
Unelte de plivit..... 382
Unelte de reparare a parbrizului..... 314
Unelte de reparaţii pentru articulaţiile sferice 331
Unelte de ridicare 369
Unelte de ridicare magnetice..... 436-437
Unelte de ridicare, magnetice..... 436-437
Unelte de siguranţă anti-scânteie 490-496
Unelte de strângere..... 694, 696
Unelte de tinichigerie..... 310
Unelte de uniformizare suprafeţe..... 616
Unelte de zidărie..... 337, 339, 343
Unelte îndepărtare puncte sudură 311
Unelte izolate..... 414-417, 449, 478-479
Unelte multifuncţionale 465, 612
Unelte pentru anvelope 224, 333
Unelte pentru cabluri, Izolate 415
Unelte pentru caroserii 312, 314, 324-325, 336
Unelte pentru cercevea..... 407
Unelte pentru grădinărit, Manuale 380-383
Unelte pentru îndoirea ţevilor..... 557
Unelte pentru lărgirea ţevilor..... 558
Unelte pentru mecanici..... 311, 314, 316, 326
Unelte pentru scos filtre de ulei..... 326, 515
Unelte pentru tablă..... 398, 563
Unelte pentru ventile 319
Unelte profesioniştı 384-388, 403
Unelte VDI 176
Unităţi şi mese rotative indexare 138-139
Unsoare..... 653, 659

V

Vărf de polizare, Conuri şi baghete 210-211
Vârfuri de centrare..... 137
Vârfuri de centrare, Fixe..... 137
Vârfuri de centrare, Rotative..... 137
Vârfuri de şurubelniţă 482-488
Vârfuri, Lipire 353-355
Vase de topire 646
Ventile, Mixer agent de răcire 659
Ventuze 314
Ventuze de ridicare..... 314
Veste, De mare vizibilitate 802
Viziere, Faţă..... 775
Vopsea de marcaj albastră pentru ingineri..... 657
Vopsea galvanizată..... 652
Vopsele de marcat linii 657
Vopsele pe bază de zinc 652
Vopsele, galvanizare la rece..... 652

Z

Z-Barrier®..... 768
Zale magnetice..... 437
Zale pentru reparaţii 766
Zale pentru reparaţii frânghii..... 766
Zale pentru reparaţii, Lanţuri şi frânghii 766
Zimţi multipli, Freze..... 242

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 010 SCULE SUDATE CAP LA CAP

Pagina 128

GRUP 017 RESTAURATOARE FILET

Pagina 41

GRUP 019 BURGHIE PENTRU FOI ȘI TUBURI

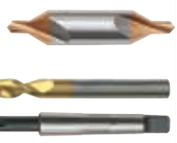
Pagina 41

GRUP 020 FREZE CONICE

Pagina ..... 48 - 50

GRUP 021 ZENCUITOARE

Pagina 47

GRUP 025 BURGHIE

Pagina ..... 21 - 42

GRUP 040 PÂNZE BOMFAIER ȘI FIERĂSTRĂU ELECTRIC

Pagina ..... 140 - 141

GRUP 061 FREZE CU COADĂ

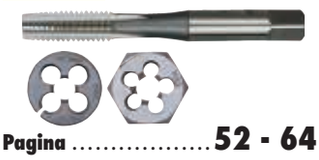
Pagina ..... 100 - 101

GRUP 065 ALEZOARE

Pagina ..... 43 - 44

GRUP 075 EXTRACTOARE ȘURUBURI RUPTE ȘI TAROZI

Pagina 74

GRUP 085 TAROZI ȘI FILIERE HSS

Pagina ..... 52 - 64

GRUP 085 TAROZI

Pagina ..... 66 - 70

GRUP 090 CUȚITE APLICATE ȘI LAME DEPĂRTĂTOARE

Pagina 129

GRUP 100 CUȚITE DE STRUNG

Pagina ..... 126 - 127

GRUP 106 PORTCUȚITE ISO

Pagina ..... 108 - 117

GRUP 109 SCULE DE DEBAVURARE

Pagina ..... 143 - 145

GRUP 120 INSERȚII - PIVOTARE ȘI FREZARE ISO

Pagina ..... 118 - 125

GRUP 121 INSERȚII - FILETARE ISO

Pagina ..... 72 - 73

GRUP 139 FREZE MOBILE

Pagina ..... 102 - 106

GRUP 144 MANDRINE ȘI ADAPTOARE

Pagina 107

GRUP 415 STOC PLAT

Pagina 182

GRUP 421 OȚEL INDUSTRIAL PENTRU PENEL

Pagina 181

GRUP 425 DISPOZITIVE DE PRINDERE

Pagina ..... 151 - 163

GRUP 443 PIESE ARTICULATE DE STRÂNGERE

Pagina ..... 164 - 170

GRUP 445 MENGHINE

Pagina ..... 171 - 172

GRUP 447 FURTUNURI PENTRU LICHID DE RĂCIRE

Pagina 183

GRUP 488 CENTRE SOLIDE ȘI ROTATIVE

Pagina 137

GRUP 518 SCULE TEHNICE MANUALE

Pagina 65

UNELTE DE TĂIERE

Grupuri de produse

005 - 184

Conţinut

Descriere	Grup	Pagină
GĂURIT		
Burghie de forjă	025	**25**
Burghie de centrare	025	**45 - 46**
Cuțit șanfren	139	**51**
Lărgitoare	021	**47**
Freze conice	020	**41, 48 - 50**
Set de burghie	025	**21 - 22**
Burghie cu lungime mare	025	**39**
Burghie standard	025	**22 - 25, 27 - 30**
Burghie serie cu lungime mare	025	**37 - 38**
Burghie micro	025	**42**
Alezoare	065	**43 - 44**
Burghie de tablă și țeavă	025	**41**
Burghie de însemnare	025	**47**
Burghie perforări tablă	025	**33 - 36**
Burghie cu caneluri conice	025	**40**
FILETARE		
Filiere de mână	086	**52 - 64**
Tarozi de mână	085	**52 - 64**
Filetare indexabilă	121	**72 - 73**
Tarozi producție	085	**66 - 70**
Chei tarozi și suporturi filiere	518	**65 - 70**
Seturi tarozi	144	**71**
Pile filetare	017	**41**
Seturi filetare	086	**52 - 53**
FREZARE		
Indexabilă	139	**102 - 106**
Coadă simplă	061	**75, 92-96, 98-101**
Coadă filetată	061	**83, 100 - 101**
De unică folosință	062	**99**
Coadă Weldon	061	**84 - 88**
STRUNJIRE		
Bare de alezat	106	**116 - 117**
Scule brazare	100	**126 - 127**
Scule sudură cap la cap	010	**128**
Unități de indexare și mese rotative	437	**138 - 139**
Inserții - Strunjire ISO	120	**118 - 125**
Unelte de randalinare	450	**136**
Cărucioare de strung	445	**130**
Mandrine pentru strung	475	**130**
Retezare și canelare	131	**129**
Centre rotative și solide	488	**137**
Cuțite strung și lame separate	090	**129**
Suporturi scule	106	**109 - 117**

Descriere	Grup	Pagină
TĂIERE		
Lame de bomfaier și ferăstrău mecanic	040	**140 - 141**
DEBAVURARE		
Freze debavurare carbură	210	**146 - 149**
Freze debavurare diamant	210	**150**
Scule de debavurat manuale	109	**143 - 145**
SUSȚINERE		
Menghine pentru banc	445	**171**
Dispozitive de fixare	425	**151 - 163**
Arcuri	460	**174 - 175**
Menghine uzinare	445	**172 - 173**
Cleme suport	420	**181**
Arbori prindere	144	**107, 176 - 177**
Cleme comutare	443	**164 - 170**
PRINDERE SCULE		
Arbori mandrină	442	**179**
Chei mandrină	441	**179**
Mansoane cu con Morse	482	**180**
MATERIALE		
Bare de oțel	421	**181**
Tablă oțel	415	**182**
LUBRIFIANȚI PRELUCRARE METALE		
Furtun pentru agent de răcire	447	**183**
MAȘINI PRELUCRARE METALE		
Foarfeci de banc	448	**173**

GRUP 025

BURGHIE - SETURI DE LUNGIME STANDARD

Set Jobber HSS Cu canal ascuțit

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Calitate industrială. Canal ascuțit, finisaj albastru, Furnizate în cutii metalice cu divizare. Fabricate conform **BS328 : Partea 1 : 1986, DIN 338N și ANSI B94 - 11M**

25 PIESE

DIN 338 / BS 328 — **Pentru dimensiuni vezi pag. 22-23**



CEL MAI BINE VÂNDUT

x 0.5mm
1.0 ~ 13.0

(mm) 1.0	2.5 3.0	4.5 5.0	6.5 7.0	8.5 9.0	10.5 11.0	12.5 13.0
1.5	3.5	5.5	7.5	9.5	11.5	
2.0	4.0	6.0	8.0	10.0	12.0	

Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
-8500K	43.91

51 PIESE



x 0.1mm
1.0 ~ 6.0

(mm) 1.0	1.6 1.7	2.3 2.4	3.0 3.1	3.7 3.8	4.4 4.5	5.1 5.2	5.8 5.9
1.1	1.8	2.5	3.2	3.9	4.6	5.3	6.0
1.2	1.9	2.6	3.3	4.0	4.7	5.4	
1.3	2.0	2.7	3.4	4.1	4.8	5.5	
1.4	2.1	2.8	3.5	4.2	4.9	5.6	
1.5	2.2	2.9	3.6	4.3	5.0	5.7	

Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
-8380K	40.06

Set HSS Select-A-Drill canal ascuțit

19 PIESE

Set de burghie 19 HSS în cutie de tip 'dial-a-drill'. Cu un capac transparent pentru a vedea burghiele. Fabricat conform **BS328, DIN 338N & ANSI B94 - 11M.**



CEL MAI BINE VÂNDUT

x 0.5mm
1.0 ~ 10.0

mm) 1.0	2.0 2.5	3.5 4.0	5.0 5.5	6.5 7.0	8.0 8.5	9.5 10.0
1.5	3.0	4.5	6.0	7.5	9.0	

Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
-9000K	31.42

19 PIESE



x 0.5mm
1.0 ~ 10.0

(mm) 1.0	2.0 2.5	3.5 4.0	5.0 5.5	6.5 7.0	8.0 8.5	9.5 10.0
1.5	3.0	4.5	6.0	7.5	9.0	

Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
-8460K	32.70

41 PIESE



x 0.1mm
6.0 ~ 10.0

(mm) 6.0	6.5 6.6	7.1 7.2	7.7 7.8	8.3 8.4	8.9 9.0	9.5 9.6
6.1	6.7	7.3	7.9	8.5	9.1	9.7
6.2	6.8	7.4	8.0	8.6	9.2	9.8
6.3	6.9	7.5	8.1	8.7	9.3	9.9
6.4	7.0	7.6	8.2	8.8	9.4	10.0

Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
-8420K	102.55

Set de 24 Piese, Tarozi și Burghie

HSS

Calitate industrială. Canal ascuțit, finisaj albastru, Furnizate în cutii metalice cu divizare. Fabricate conform **BS328 : Partea 1 : 1986, DIN 338N și ANSI B94 - 11M.**

28 PIESE



METRIC — Tarozi & Burghie: Tarozi M3 ~M12 +Burghie **2.5 ~ 10.2**

Set de 28 Piese, Tarozi și Burghie
Tarozi (con, doi și inferior) - Conținut (mm):

M3 M4	M5 M6	M8 M10	M12

Burghie cu filet

(mm) 2.5	3.3 4.2	5.0 6.8	8.5 10.2

Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
-9960K	107.61

Set de 24 Piese, Tarozi și Burghie

HSS

24 PIESE

Calitate industrială. Canal ascuțit, finisaj albastru, Furnizate în cutii metalice cu divizare. Fabricate conform **BS328 : Partea 1 : 1986, DIN 338N și ANSI B94 - 11M.**
Set de 24 Piese, Tarozi și Burghie
Tarozi (con, doi și inferior) - Conținut (mm):



UNF — Tarozi & Burghie: Tarozi Nr.10~1/2" +Burghie 4.1 ~ 11.5

No10	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"

Burghie cu filet

4.1	5.5	6.9	8.5	9.9	11.5

BSW — Tarozi & Burghie: Tarozi 3/16 ~1/2" +Burghie **3.7 ~ 10.5**

3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"

Burghie cu filet

3.7	5.1	6.5	7.9	9.3	10.5

UNC — Tarozi & Burghie: Tarozi Nr.8~1/2" +Burghie 3.5 ~ 10.28

Nr.8	No10	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"

Burghie cu filet

3.5	3.9	5.1	6.6	8.0	10.8

Type	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
UNC (No.8 - 1/2")	-9970K	72.85
UNF (No.10 - 1/2")	-9980K	85.91
BSW (3/16" - 1/2")	-9990K	83.33

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

BURGHIE - SETURI DE LUNGIME STANDARD

Sherwood STD lichid (bidonas)

Lichid cu miros slab. Acoperă marginile de tăiere cu un film de aditivi EP.
Sherwood STD compus
Pastă cu punct de topire scăzut menține o lubrifiere continuă pe marginea de tăiere. Se aplică manual. Adecvat pentru cele mai dificile operațiuni de tăiere.



Dim.	Cod Comandă SHR-732	Preț/1 €
500ml	-4020K	11.42
5ltr	-4060K	122.70
500g	-4040K	10.97



Set Burghie HSS Cu vârf ascuțit

Calitate industrială. Vârf ascuțit, finisaj albastru, Furnizate în cutii metalice cu divizare. Fabricate conform **BS328 : Partea 1 : 1986, DIN 338N și ANSI B94 - 11M**.

HSS

DIN 338 / BS 328 — **Pentru dimensiuni vezi pag. 22-23**

13 PIESE

x 1/64"
1/16" ~ 1/4"



1/16"	7/64"	5/32"	13/64"	1/4"
5/64"	1/8"	11/64"	7/32"	
3/32"	9/64"	3/16"	15/64"	

Nr de Piese	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
13	-8680K	13.39

15 PIESE



x 1/32"
1/16" ~ 1/2"

1/16"	5/32"	1/4"	11/32"	7/16"
3/32"	3/16"	9/32"	3/8"	15/32"
1/8"	7/32"	5/16"	13/32"	1/2"

Nr de Piese	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
15	-8840K	36.85

21 PIESE



x 1/64"
1/16" ~ 3/8"

1/16"	1/8"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"
5/64"	9/64"	13/64"	17/64"	21/64"	
3/32"	5/32"	7/32"	9/32"	11/32"	
7/64"	11/64"	15/64"	19/64"	23/64"	

Nr de Piese	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
21	-8720K	32.48

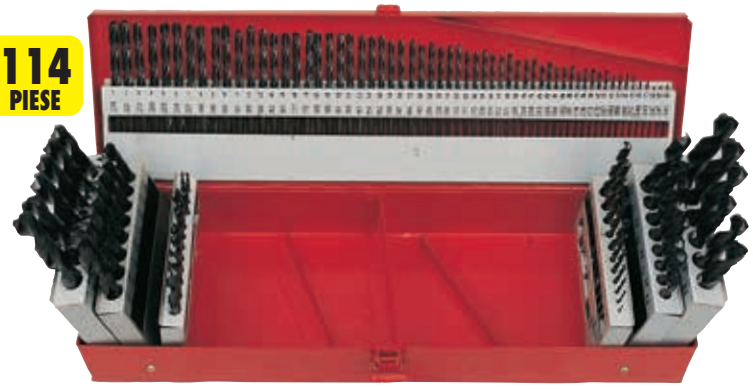
60 PIESE



CALIBRU
Nr.1 to 60
Inclusiv

Nr de Piese	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
60	-8880K	34.00

114 PIESE



x 0.5mm
1.0 ~ 13.0

x 1/64"
1/16" ~ 1/2"

CALIBRU
Nr.1 to 60
Inclusiv

(mm)	2.5	4.5	6.5	8.5	10.5	12.5
1.0	3.0	5.0	7.0	9.0	11.0	13.0
1.5	3.5	5.5	7.5	9.5	11.5	
2.0	4.0	6.0	8.0	10.0	12.0	

1/16"	5/32"	1/4"	11/32"	7/16"	
5/64"	11/64"	17/64"	23/64"	29/64"	
3/32"	3/16"	9/32"	3/8"	15/32"	
7/64"	13/64"	19/64"	25/64"	31/64"	
1/8"	7/32"	5/16"	13/32"	1/2"	
9/64"	15/64"	21/64"	27/64"		

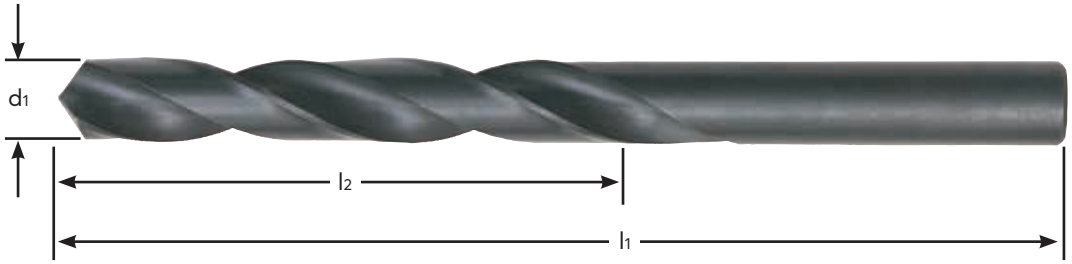
Nr de Piese	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
114	-8920K	165.39

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

BURGHIE - LUNGIME STANDARD

Dimensiuni – Burghie Jobber conform BS 328/DIN 338

Majoritatea burghielor jobber prezentate în acest catalog este conformă cu standardele de mai sus în ceea ce priveşte dimensiunile generale şi de lucru.Tabelele cu dimensiuni de mai jos sunt aplicabile tuturor acestor produse. Pentru a economisi spaţiu în catalog dimensiunile nu vor mai fi repetate după această pagină. Orice burghie fabricate conform standardelor/dimensiunilor diferite le veţi găsi în tabelul de mai jos pentru produsele respective.



BS 328
DIN 338

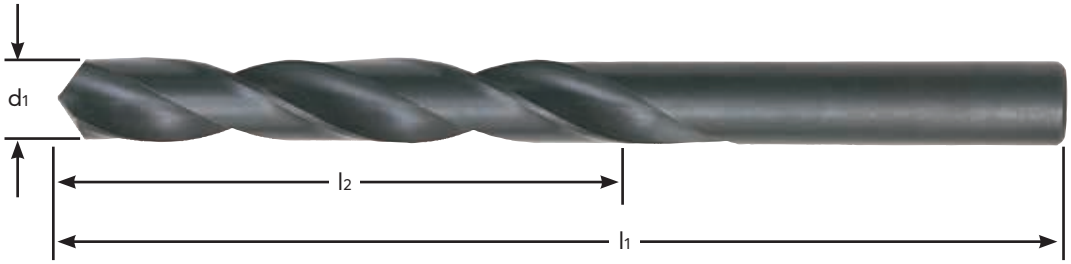
d1 mm h8	No/ Letter	Inch Dec.	l2 mm	l1 mm	d1 mm h8	No/ Letter	Inch Dec.	l2 mm	l1 mm	d1 mm h8	No/ Letter	Inch Dec.	l2 mm	l1 mm	d1 mm h8	No/ Letter	Inch Dec.	l2 mm	l1 mm
0.20		0.0078	2.5	19.0	0.94	63	0.0370	11.0	32.0	2.15		0.0846	27.0	53.0	3.66	27	0.1440	39.0	70.0
0.25		0.0098	3.0	19.0	0.95		0.0374	11.0	32.0	2.18	44	0.0858	27.0	53.0	3.70		0.1456	39.0	70.0
0.30		0.0118	3.0	19.0	0.97	62	0.0381	12.0	34.0	2.20		0.0866	27.0	53.0	3.73	26	0.1468	39.0	70.0
0.32		0.0125	4.0	19.0	0.98		0.0385	12.0	34.0	2.25		0.0885	27.0	53.0	3.75		0.1476	39.0	70.0
0.34	80	0.0133	4.0	19.0	0.99	61	0.0389	12.0	34.0	2.26	43	0.0889	27.0	53.0	3.80		0.1496	43.0	75.0
0.35		0.0137	4.0	19.0	1.00		0.0393	12.0	34.0	2.30		0.0905	27.0	53.0	3.80	25	0.1496	43.0	75.0
0.37	79	0.0145	4.0	19.0	1.02	60	0.0401	12.0	34.0	2.35		0.0925	27.0	53.0	3.86	24	0.1519	43.0	75.0
0.38		0.0149	4.0	19.0	1.04	59	0.0409	12.0	34.0	2.38	3/32	0.0937	30.0	57.0	3.90		0.1535	43.0	75.0
0.40	1/64	0.0157	5.0	20.0	1.05		0.0413	12.0	34.0	2.38	42	0.0937	30.0	57.0	3.91	23	0.1539	43.0	75.0
0.40		0.0157	5.0	20.0	1.07	58	0.0421	14.0	36.0	2.40		0.0944	30.0	57.0	3.97	5/32	0.1562	43.0	75.0
0.41	78	0.0161	5.0	20.0	1.09	57	0.0429	14.0	36.0	2.44	41	0.0960	30.0	57.0	3.99	22	0.157	43.0	75.0
0.42		0.0165	5.0	20.0	1.10		0.0433	14.0	36.0	2.45		0.0964	30.0	57.0	4.00		0.1574	43.0	75.0
0.45		0.0177	5.0	20.0	1.15		0.0452	14.0	36.0	2.49	40	0.098	30.0	57.0	4.04	21	0.1590	43.0	75.0
0.46	77	0.0181	5.0	20.0	1.18	56	0.0464	14.0	36.0	2.50		0.0984	30.0	57.0	4.09	20	0.1610	43.0	75.0
0.48		0.0188	5.0	20.0	1.19	3/64	0.0468	16.0	38.0	2.53	39	0.0996	30.0	57.0	4.10		0.1614	43.0	75.0
0.50		0.0196	6.0	22.0	1.20		0.0472	16.0	38.0	2.55		0.1003	30.0	57.0	4.20		0.1653	43.0	75.0
0.51	76	0.0200	6.0	22.0	1.25		0.0492	16.0	38.0	2.58	38	0.1015	30.0	57.0	4.22	19	0.1661	43.0	75.0
0.52		0.0204	6.0	22.0	1.30		0.0511	16.0	38.0	2.60		0.1023	30.0	57.0	4.25		0.1673	43.0	75.0
0.53	75	0.0208	6.0	22.0	1.32	55	0.0519	16.0	38.0	2.64	37	0.1039	30.0	57.0	4.30		0.1692	47.0	80.0
0.55		0.0216	7.0	24.0	1.35		0.0531	18.0	40.0	2.65		0.1043	30.0	57.0	4.31	18	0.1696	47.0	80.0
0.57	74	0.0224	7.0	24.0	1.40		0.0551	18.0	40.0	2.70		0.1062	33.0	61.0	4.37	11/64	0.172	47.0	80.0
0.58		0.0228	7.0	24.0	1.40	54	0.0551	18.0	40.0	2.71	36	0.1066	33.0	61.0	4.39	17	0.1728	47.0	80.0
0.60		0.0236	7.0	24.0	1.45		0.0570	18.0	40.0	2.75		0.1082	33.0	61.0	4.40		0.1732	47.0	80.0
0.61	73	0.0240	8.0	26.0	1.50		0.0590	18.0	40.0	2.78	7/64	0.1094	33.0	61.0	4.50		0.1771	47.0	80.0
0.62		0.0244	8.0	26.0	1.51	53	0.0594	20.0	43.0	2.79	35	0.1098	33.0	61.0	4.50	16	0.1771	47.0	80.0
0.64	72	0.0251	8.0	26.0	1.55		0.0610	20.0	43.0	2.80		0.1102	33.0	61.0	4.57	15	0.1799	47.0	80.0
0.65		0.0255	8.0	26.0	1.59	1/16	0.0625	20.0	43.0	2.82	34	0.1110	33.0	61.0	4.60		0.1811	47.0	80.0
0.66	71	0.0259	8.0	26.0	1.60		0.0629	20.0	43.0	2.85		0.1122	33.0	61.0	4.62	14	0.1818	47.0	80.0
0.68		0.0267	9.0	28.0	1.61	52	0.0633	20.0	43.0	2.87	33	0.1129	33.0	61.0	4.70		0.1850	47.0	80.0
0.70		0.0275	9.0	28.0	1.65		0.0649	20.0	43.0	2.90		0.1141	33.0	61.0	4.70	13	0.1850	47.0	80.0
0.71	70	0.0279	9.0	28.0	1.70		0.0669	20.0	43.0	2.95		0.1161	33.0	61.0	4.75		0.1870	47.0	80.0
0.72		0.0283	9.0	28.0	1.70	51	0.0669	22.0	46.0	2.95	32	0.1161	33.0	61.0	4.76	3/16	0.1874	52.0	86.0
0.74	69	0.0291	9.0	28.0	1.75		0.0688	22.0	46.0	3.00		0.1181	33.0	61.0	4.80		0.1889	52.0	86.0
0.75		0.0295	9.0	28.0	1.78	50	0.0700	22.0	46.0	3.05	31	0.1200	36.0	65.0	4.80	12	0.1889	52.0	86.0
0.78		0.0307	10.0	30.0	1.80		0.0708	22.0	46.0	3.10		0.1220	36.0	65.0	4.85	11	0.1909	52.0	86.0
0.79	1/32	0.0311	10.0	30.0	1.85		0.0728	22.0	46.0	3.15		0.1240	36.0	65.0	4.90		0.1929	52.0	86.0
0.79	68	0.0311	10.0	30.0	1.85	49	0.0728	22.0	46.0	3.18	1/8	0.1251	36.0	65.0	4.92	10	0.1937	52.0	86.0
0.80		0.0314	10.0	30.0	1.90		0.0748	22.0	46.0	3.20		0.1259	36.0	65.0	4.98	9	0.1960	52.0	86.0
0.81	67	0.0318	10.0	30.0	1.93	48	0.0759	24.0	49.0	3.25		0.1279	36.0	65.0	5.00		0.1968	52.0	86.0
0.82		0.0322	10.0	30.0	1.95		0.0767	24.0	49.0	3.26	30	0.1283	36.0	65.0	5.06	8	0.1992	52.0	86.0
0.84	66	0.0330	10.0	30.0	1.98	5/64	0.0779	24.0	49.0	3.30		0.1299	36.0	65.0	5.10		0.2007	52.0	86.0
0.85		0.0334	10.0	30.0	1.99	47	0.0783	24.0	49.0	3.40		0.1338	39.0	70.0	5.11	7	0.2011	52.0	86.0
0.88		0.0346	11.0	32.0	2.00		0.0787	24.0	49.0	3.45	29	0.1358	39.0	70.0	5.16	13/64	0.2031	52.0	86.0
0.89	65	0.0350	11.0	32.0	2.05		0.0807	24.0	49.0	3.50		0.1377	39.0	70.0	5.18	6	0.2039	52.0	86.0
0.90		0.0354	11.0	32.0	2.06	46	0.0811	24.0	49.0	3.57	9/64	0.1405	39.0	70.0	5.20		0.2047	52.0	86.0
0.91	64	0.0358	11.0	32.0	2.08	45	0.0818	24.0	49.0	3.57	28	0.1405	39.0	70.0	5.22	5	0.2055	52.0	86.0
0.92		0.0362	11.0	32.0	2.10		0.0826	24.0	49.0	3.60		0.1417	39.0	70.0	5.25		0.2066	52.0	86.0

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Dimensiuni – Burghie Jobber conform BS 328/DIN 338

Majoritatea burghielor Jobber prezentate în acest catalog este conformă cu standardele de mai sus în ceea ce privește dimensiunile generale și de lucru.Tabelele cu dimensiuni de mai jos sunt aplicabile tuturor acestor produse. Pentru a economisi spațiu în catalog dimensiunile nu vor mai fi repetate după această pagină. Orice burghie fabricate conform standardelor/dimensiunilor diferite le veți găsi în tabelul de mai jos pentru produsele respective.



BS 328
DIN 338

d1 mm	h8	No/Letter	Inch Dec.	l2 mm	l1 mm
5.30			0.2086	52.0	86.0
5.31		4	0.2090	57.0	93.0
5.40			0.2125	57.0	93.0
5.41		3	0.2129	57.0	93.0
5.50			0.2165	57.0	93.0
5.56		7/32	0.2188	57.0	93.0
5.60			0.2204	57.0	93.0
5.61		2	0.2208	57.0	93.0
5.70			0.2244	57.0	93.0
5.75			0.2263	57.0	93.0
5.79		1	0.2279	57.0	93.0
5.80			0.2283	57.0	93.0
5.90			0.2322	57.0	93.0
5.94		A	0.2338	57.0	93.0
5.95		15/64	0.2342	57.0	93.0
6.00			0.2362	57.0	93.0
6.00		B	0.2374	63.0	101.0
6.10			0.2401	63.0	101.0
6.15		C	0.2421	63.0	101.0
6.20			0.2440	63.0	101.0
6.25			0.2460	63.0	101.0
6.25		D	0.2460	63.0	101.0
6.30			0.2480	63.0	101.0
6.35		1/4	0.2500	63.0	101.0
6.35		E	0.2500	63.0	101.0
6.40			0.2519	63.0	101.0
6.50			0.2559	63.0	101.0
6.53		F	0.2570	63.0	101.0
6.60			0.2598	63.0	101.0
6.63		G	0.2610	63.0	101.0
6.70			0.2637	63.0	101.0
6.75		17/64	0.2657	69.0	109.0
6.75			0.2657	69.0	109.0
6.76		H	0.2661	69.0	109.0
6.80			0.2677	69.0	109.0
6.90			0.2716	69.0	109.0
6.91		I	0.2720	69.0	109.0
7.00			0.2755	69.0	109.0
7.04		J	0.2771	69.0	109.0
7.10			0.2795	69.0	109.0
7.14		9/32	0.2811	69.0	109.0
7.14		K	0.2811	69.0	109.0
7.20			0.2834	69.0	109.0
7.25			0.2854	69.0	109.0
7.30			0.2874	69.0	109.0
7.37		L	0.2901	69.0	109.0
7.40			0.2913	69.0	109.0
7.49		M	0.2948	69.0	109.0
7.50			0.2952	69.0	109.0
7.54		19/64	0.2968	75.0	117.0
7.60			0.2992	75.0	117.0
7.67		N	0.3019	75.0	117.0
7.70			0.3031	75.0	117.0
7.75			0.3051	75.0	117.0
7.80			0.3070	75.0	117.0
7.90			0.3110	75.0	117.0
7.94		5/16	0.3125	75.0	117.0
8.00			0.3149	75.0	117.0
8.03		O	0.3161	75.0	117.0
8.10			0.3188	75.0	117.0
8.20			0.3228	75.0	117.0
8.20		P	0.3228	75.0	117.0
8.25			0.3248	75.0	117.0
8.30			0.3267	75.0	117.0
8.33		21/64	0.3279	75.0	117.0
8.40			0.3307	75.0	117.0
8.43		Q	0.3318	75.0	117.0
8.50			0.3346	75.0	117.0
8.60			0.3385	81.0	125.0
8.61		R	0.3389	81.0	125.0
8.70			0.3425	81.0	125.0
8.73		11/32	0.3437	81.0	125.0
8.75			0.3444	81.0	125.0
8.80			0.3464	81.0	125.0
8.84		S	0.3480	81.0	125.0
8.90			0.3503	81.0	125.0
9.00			0.3543	81.0	125.0
9.09		T	0.3578	81.0	125.0
9.10			0.3582	81.0	125.0
9.13		23/64	0.3594	81.0	125.0
9.20			0.3622	81.0	125.0
9.25			0.3641	81.0	125.0
9.30			0.3661	81.0	125.0
9.35		U	0.3681	81.0	125.0
9.40			0.3700	81.0	125.0
9.50			0.3740	81.0	125.0
9.53		3/8	0.3751	87.0	133.0
9.58		V	0.3771	87.0	133.0
9.60			0.3779	87.0	133.0
9.70			0.3818	87.0	133.0
9.75			0.3838	87.0	133.0
9.80			0.3858	87.0	133.0
9.80		W	0.3858	87.0	133.0
9.90			0.3897	87.0	133.0
9.92		25/64	0.3905	87.0	133.0
10.00			0.3937	87.0	133.0
10.08		X	0.3968	87.0	133.0
10.10			0.3976	87.0	133.0
10.20			0.4015	87.0	133.0
10.25			0.4035	87.0	133.0
10.26		Y	0.4039	87.0	133.0
10.30			0.4055	87.0	133.0
10.32		13/32	0.4062	87.0	133.0
10.40			0.4094	87.0	133.0
10.49		Z	0.4129	87.0	133.0
10.50			0.4133	87.0	133.0
10.60			0.4173	87.0	133.0
10.70			0.4212	94.0	142.0
10.72		27/64	0.4220	94.0	142.0
10.75			0.4232	94.0	142.0
10.80			0.4251	94.0	142.0
10.90			0.4291	94.0	142.0
11.00			0.4330	94.0	142.0
11.10			0.4370	94.0	142.0
11.11		7/16	0.4374	94.0	142.0
11.20			0.4409	94.0	142.0
11.25			0.4429	94.0	142.0
11.30			0.4448	94.0	142.0
11.40			0.4488	94.0	142.0
11.50			0.4527	94.0	142.0
11.51		29/64	0.4531	94.0	142.0
11.60			0.4566	94.0	142.0
11.70			0.4606	94.0	142.0
11.75			0.4625	94.0	142.0
11.80			0.4645	94.0	142.0
11.90			0.4685	101.0	151.0
11.91		15/32	0.4688	101.0	151.0
12.00			0.4724	101.0	151.0
12.10			0.4763	101.0	151.0
12.20			0.4803	101.0	151.0
12.25			0.4822	101.0	151.0
12.30			0.4842	101.0	151.0
12.30		31/64	0.4842	101.0	151.0
12.40			0.4881	101.0	151.0
12.50			0.4921	101.0	151.0
12.60			0.4960	101.0	151.0
12.70			0.5000	101.0	151.0
12.70		1/2	0.5000	101.0	151.0
12.75			0.5019	101.0	151.0
12.80			0.5039	101.0	151.0
12.90			0.5078	101.0	151.0
13.00			0.5118	101.0	151.0
13.10		33/64	0.5157	101.0	151.0
13.10			0.5157	101.0	151.0
13.20			0.5196	101.0	151.0
13.25			0.5216	108.0	160.0
13.30			0.5236	108.0	160.0
13.40			0.5275	108.0	160.0
13.49		17/32	0.5311	108.0	160.0
13.50			0.5314	108.0	160.0
13.60			0.5354	108.0	160.0
13.70			0.5393	108.0	160.0
13.75			0.5413	108.0	160.0
13.80			0.5433	108.0	160.0
13.89		35/64	0.5468	108.0	160.0
13.90			0.5472	108.0	160.0
14.00			0.5511	108.0	160.0
14.25			0.5610	114.0	169.0
14.29		9/16	0.5625	114.0	169.0
14.50			0.5708	114.0	169.0
14.68		37/64	0.5779	114.0	169.0
14.75			0.5807	114.0	169.0
15.00			0.5905	114.0	169.0
15.08		19/32	0.5937	120.0	178.0
15.25			0.6003	120.0	178.0
15.48		39/64	0.6094	120.0	178.0
15.50			0.6102	120.0	178.0
15.75			0.6200	120.0	178.0
15.88		5/8	0.6251	120.0	178.0
16.00			0.6299	120.0	178.0
16.27		41/64	0.6405	125.0	184.0
16.50			0.6496	125.0	184.0
16.67		21/32	0.6562	125.0	184.0
17.00			0.6692	125.0	184.0
17.07		43/64	0.6720	130.0	191.0
17.46		11/16	0.6874	130.0	191.0
17.50			0.6889	130.0	191.0
18.00			0.7086	130.0	191.0
18.5			0.7283	135.0	198.0
19.00			0.7480	135.0	198.0
19.50			0.7677	140.0	205.0
20.00			0.7874	140.0	205.0

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP 025

BURGHIE DE ÎNTREȚINERE

SENATOR QUALITY TOOLING

Burghie Jobber de mare viteză Forjate prin cilindrare

Pentru burghiele HSS Jobber cu canal inferior pentru aplicații industriale, vă rugăm să consultați pag. 26

HSS

Burghiele de tip jobber Senator sunt forjate prin cilindrare din HSS, asigurând o structură granulară neîntreruptă. Acesta furnizează o forță și o durabilitate excepțională. Vârfurile sunt șlefuite pentru o frezare eficientă. Adecvate pentru executarea găurilor în lemn, plastic, carbon și oțel carbon obișnuit, unde eficiența de tăiere a canalului inferior nu este necesară. Fabricat conform **BS 328 : Part 1 : 1986 & DIN 338 tip N**.



DIN 338 / BS 328 — **Pentru dimensiuni vezi pag. 22 - 23**

Metric

Dia. (mm)	Cod comandă SEN-025	Preț pt 10 / Preț/10 €
1.00	-0040N	1.24
1.50	-0050N	1.24
2.00	-0060K	1.48
2.50	-0070W	1.79
2.80	-0076C	1.79
3.00	-0080G	2.12
3.20	-0083K	2.30
3.30	-0085M	2.73
3.50	-0087P	2.42
3.80	-0091T	3.42
4.00	-0093W	3.97
4.20	-0095Y	4.06
4.50	-0099C	4.33
4.80	-0103G	4.55
5.00	-0105J	5.36
5.20	-0107L	5.85
5.50	-0111Q	5.70
6.00	-0117X	8.27
6.20	-0119N	8.30
6.50	-0123D	8.88
6.80	-0127H	11.27
7.00	-0129K	11.70
7.50	-0135R	13.39
8.00	-0141Y	16.06
8.50	-0147E	15.45
9.00	-0153L	18.33
9.50	-0159S	23.91
10.00	-0165N	28.82
10.20	-0167B	30.33
10.50	-0171F	30.61
11.00	-0177M	33.09
11.50	-0183T	34.42
12.00	-0189A	39.30
12.50	-0195G	41.39
13.00	-0201N	42.45
14.00	-0213B	50.36

Imperial

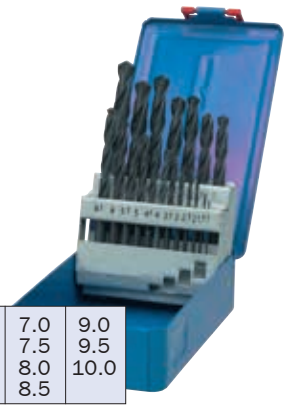
Dia. (inch)	Cod comandă SEN-025	Preț pt 10 / Preț/10 €
1/8"	-0001H	2.33
3/16"	-0001M	6.79
1/4"	-0001R	9.27
3/8"	-0002A	22.61
1/2"	-0002J	47.52

Burghie Jobber de mare viteză din oțel

Forjate cilindric din HSS, asigură o structură granulară neîntreruptă. Acestea generează o forță și o durabilitate excepțională. Vârfurile sunt șlefuite pentru o frezare eficientă. Adecvate pentru executarea găurilor în lemn,plastic, carbon și oțeluri carbon obișnuite, unde eficiența de tăiere a canalului inferior nu este necesară.
Fabricat conform **BS 328 : Part 1 : 1986 & DIN 338 tip N**.

x 0.5mm
1.0 ~ 10.0

19 PIESE



Set 19 Piese Conține (mm):

1.0	3.0	5.0	7.0	9.0
1.5	3.5	5.5	7.5	9.5
2.0	4.0	6.0	8.0	10.0
2.5	4.5	6.5	8.5	

Greutate ind	Cod comandă SEN-025	Preț/1 €
0.65kg	-9250K	20.58

x 0.5mm
1.0 ~ 13.0

25 PIESE



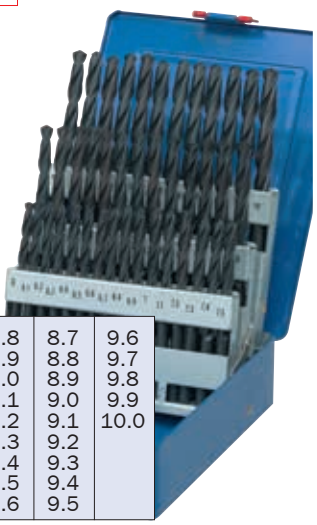
Set 25 Piese Conține (mm):

1.0	3.5	6.0	8.5	11.0
1.5	4.0	6.5	9.0	11.5
2.0	4.5	7.0	9.5	12.0
2.5	5.0	7.5	10.0	12.5
3.0	5.5	8.0	10.5	13.0

Greutate ind	Cod comandă SEN-025	Preț/1 €
1.60kg	-9150K	44.12

x 0.1mm
6.0 ~ 10.0

41 PIESE



Set 41 Piese Conține (mm):

6.0	6.9	7.8	8.7	9.6
6.1	7.0	7.9	8.8	9.7
6.2	7.1	8.0	8.9	9.8
6.3	7.2	8.1	9.0	9.9
6.4	7.3	8.2	9.1	10.0
6.5	7.4	8.3	9.2	
6.6	7.5	8.4	9.3	
6.7	7.6	8.5	9.4	
6.8	7.7	8.6	9.5	

Greutate ind	Cod comandă SEN-025	Preț/1 €
2.10kg	-9110K	74.76

Set burghie Jobber din oțel 170 piese

Acest set practic de burghie Jobber conține o seriede piese de la 1 la 10mm, în incremente de 0.5mm. Forjate cilindric din HSS, au o forță și o durabilitate excepțională. Vârfurile sunt șlefuite pentru o frezare eficientă. Adecvate pentru executarea găurilor în lemn, plastic, carbon și oțeluri carbon obișnuite, unde eficiența de tăiere a canalului inferior nu este necesară. Folositoare mai ales pentru aplicații nerigide, ex. mașini de găurit electrice de mână. Fabricat conform **BS328** și **DIN 338.** Se livrează în casetă x 0.5mm solidă cu mâner.

x 0.5mm
1.0 ~ 10.0

170 PIESE



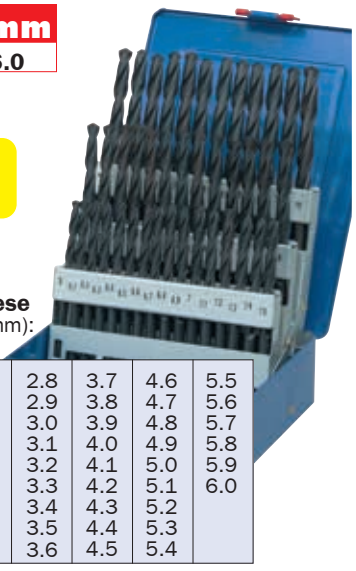
Set 170 Piese Conține (mm):

1.0 x 10	4.5 x 10	8.0 x 10
1.5 x 10	5.0 x 10	8.5 x 5
2.0 x 10	5.5 x 10	9.0 x 5
2.5 x 10	6.0 x 10	9.5 x 5
3.0 x 10	6.5 x 10	10.0 x 5
3.5 x 10	7.0 x 10	
4.0 x 10	7.5 x 10	

Greutate ind	Cod comandă SEN-025	Preț/1 €
3.8kg	-9300K	95.88

x 0.1mm
1.0 ~ 6.0

51 PIESE



Set 51 Piese Conține (mm):

1.0	1.9	2.8	3.7	4.6	5.5
1.1	2.0	2.9	3.8	4.7	5.6
1.2	2.1	3.0	3.9	4.8	5.7
1.3	2.2	3.1	4.0	4.9	5.8
1.4	2.3	3.2	4.1	5.0	5.9
1.5	2.4	3.3	4.2	5.1	6.0
1.6	2.5	3.4	4.3	5.2	
1.7	2.6	3.5	4.4	5.3	
1.8	2.7	3.6	4.5	5.4	

Greutate ind	Cod comandă SEN-025	Preț/1 €
0.60kg	-9060K	21.58

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

BURGHIE DE ÎNTREȚINERE/BURGHIE DE FIERĂRIE

SENATOR QUALITY TOOLING — Set Jobber HSS Cu canal ascuțit

HSS

METRIC

Calitate industrială. Canal ascuțit, finisaj albastru, Furnizate în cutii metalice cu divizare. Fabricate conform **BS328 : Partea 1 : 1986, DIN 338N şi ANSI B94 - 11M.**
Set Burghie 28 Piese Conține:
Tarozi: (con, doi şi inferior): M3, M4, M5, M6, M8, M10 şi M12.
Burghie:: 2.5, 3.3, 4.2, 5.0, 6.8, 8.5 şi 10.2mm.



x 0.7mm
2.5 ~ 10.2

28 PIESE

DIN 338 / BS 328 — Pentru dimensiuni vezi pag. 22-23

Cod Comandă SEN-025	Preț/1 €
-9960K	68.55

Set 'Dial-A-Drill' pentru uz variat

Pentru toate micile lucrări de întreținere din gospodărie. Livrat în cutie 'dial a drill' pentru o selecție rapidă.

Conține:
6 burghie lemn
Mărime: 3, 4, 5, 6, 8, 10mm.
6 x burghie zidărie cu vârf TCT.
Pentru materiale de construcții.
Mărime 3, 4, 5, 6, 8, 10mm.
6 burghie HSS forjate cilindric.
Pentru mașini de găurit portabile.
Mărime 3, 4, 5, 6, 8, 10mm.

18 PIESE





Greutate ind	Cod Comandă SEN-025	Preț/1 €
452g	-9500K	6.82

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Burghie de fierărie HSS cu coadă scurtă

HSS

Burghie universale pentru lucrări uşoare, pentru perforarea oțelului, fontei, alamei cu nichel şi grafitului. Coadă paralelă redusă 1/2". Unghi vârf: 118°, unghi arc: normal, grosime pânză: standard, GAMA HSS toleranța la diametru: **h8**, toleranța la coadă: -0,01/0,08. Fabricat conform **standardelor de lucru**.



Finisaj Negru Oxidat

Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
13.00	78.0	150.0	-1805A	6.55
13.50	78.0	150.0	-1805B	6.88
14.00	78.0	150.0	-1806C	7.67
14.50	78.0	150.0	-1806D	7.67
15.00	78.0	150.0	-1807E	7.67
15.50	78.0	150.0	-1807F	8.52
16.00	78.0	150.0	-1808G	9.30
16.50	78.0	150.0	-1808H	10.30
17.00	78.0	150.0	-1809J	11.06
17.50	78.0	150.0	-1809K	11.39
18.00	78.0	150.0	-1810L	12.12
18.50	78.0	150.0	-1810M	13.55
19.00	78.0	150.0	-1811N	13.91

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
19.50	85.0	150.0	-1811P	13.91
20.00	85.0	150.0	-1812Q	14.30
21.00	85.0	150.0	-1813R	15.70
22.00	85.0	150.0	-1814S	17.12
23.00	85.0	150.0	-1815T	19.27
24.00	85.0	150.0	-1816V	20.00
25.00	85.0	150.0	-1817W	20.73
26.00	85.0	150.0	-1818X	27.85
27.00	85.0	150.0	-1819Y	35.36
28.00	85.0	150.0	-1820Z	38.97
29.00	85.0	150.0	-1821A	42.52
30.00	85.0	150.0	-1822B	46.12
32.00	85.0	150.0	-1824D	53.27



HSS cu vârf TiN - Finisaj Lucios

HSS TiN-tip



Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
14.00	78.0	150.0	-1736C	9.76
15.00	78.0	150.0	-1737E	11.39
16.00	78.0	150.0	-1738G	12.18

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
17.00	78.0	150.0	-1739J	15.21
18.00	78.0	150.0	-1740L	16.36
19.00	78.0	150.0	-1741P	17.94

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
20.00	85.0	150.0	-1742Q	19.06
22.00	85.0	150.0	-1744S	23.70
25.00	85.0	150.0	-1747W	30.58

GRUP 025

BURGHIE - LUNGIME STANDARD

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Burghie HSS Jobber - Temperate la abur

HSS

METRIC INCH

Burghie universale pentru oțeluri, oțeluri dure, fontă cenușie, fontă maleabilă, alama cu nichel, aliaj din aluminiu şi grafit. Unghi vârf: 118°, unghi arc: normal, grosime pânză: standard, unghi relief: 10°-20°, toleranță la diametru: h8, toleranță la coadă: **f11**. Fabricat conform **BS 328/DIN 338RN**.

Finisaj Negru Oxidat

Acesta reprezintă cel mai obişnuit tip de finisaj al suprafeței, reprezentând rezultatul unei operațiuni de temperare cu abur prin care aburul este trecut peste produs pe parcursul unui ciclu controlat de temperare,generând un strat de oxid negru. Se recomandă în general utilizarea burghielor negre în cazul aplicațiilor feroase în care stratul de oxid ajută la eliminarea aşchiilor, ajută la dispersarea căldurii prin reținrea unui lichid de răcire pe suprafața piesei şi ajută totodată la evitarea petelor pe piesă.

Burghie HSS Jobber Finisaj Lucios - pagina 27

DIN 338 BS 328

Pentru dimensiuni vezi pag. 22-23



Series J100 - Metric

PREȚ pt 10

Dia. (mm)	Cod comandă SHR-025	Preț/10 €
0.25	-0010X	6.61
0.30	-0012A	6.61
0.35	-0014F	6.61
0.40	-0016L	5.85
0.42	-0017N	3.45
0.45	-0018P	3.03
0.50	-0020R	6.61
0.55	-0022T	3.18
0.58	-0023V	7.79
0.60	-0024W	2.15
0.65	-0026Y	2.36
0.70	-0028A	2.00
0.72	-0029B	9.94
0.75	-0030C	6.61
0.78	-0031D	6.61
0.80	-0032E	5.55
0.82	-0033F	6.61
0.85	-0034G	2.15
0.88	-0035H	9.94
0.90	-0036J	18.42
0.95	-0038L	6.61
0.98	-0039M	2.03
1.00	-0040N	2.21
1.05	-0041P	3.03
1.10	-0042Q	2.30
1.15	-0043R	3.03
1.20	-0044S	2.21
1.25	-0045T	3.03
1.30	-0046V	2.21
1.35	-0047W	4.00
1.40	-0048X	2.27
1.45	-0049Y	3.03
1.50	-0050N	2.18
1.55	-0051A	3.03
1.60	-0052B	2.48
1.65	-0053C	3.03
1.70	-0054D	2.45
1.75	-0055E	3.03
1.80	-0056F	2.52
1.85	-0057G	3.03
1.90	-0058H	2.39
1.95	-0059J	3.03
2.00	-0060K	2.48
2.05	-0061L	3.03
2.10	-0062M	2.64
2.15	-0063N	3.03
2.20	-0064P	2.70
2.25	-0065Q	3.03
2.30	-0066R	2.61
2.35	-0067S	3.03
2.40	-0068T	2.76
2.45	-0069V	3.03
2.50	-0070W	2.76
2.55	-0071X	3.03
2.60	-0072Y	2.76
2.65	-0073N	3.03
2.70	-0074A	3.03
2.75	-0075B	3.03
2.80	-0076C	3.03
2.85	-0077D	3.03
2.90	-0078E	3.03
2.95	-0079F	3.33
3.00	-0080G	3.03
3.10	-0081H	3.58
3.15	-0082J	3.55
3.20	-0083K	4.88

PREȚ pt 10

Dia. (mm)	Cod comandă SHR-025	Preț/10 €
3.25	-0084L	4.76
3.30	-0085M	3.61
3.40	-0086N	3.58
3.45	-0087D	4.36
3.50	-0087P	3.73
3.60	-0088Q	4.76
3.65	-0089D	5.09
3.70	-0089R	4.76
3.75	-0090S	5.09
3.80	-0091T	4.76
3.90	-0092V	4.76
4.00	-0093W	4.76
4.05	-0094L	5.15
4.10	-0094X	5.24
4.20	-0095Y	5.27
4.25	-0096N	6.36
4.30	-0097A	5.06
4.40	-0098B	4.97
4.50	-0099C	5.24
4.60	-0100D	6.27
4.70	-0101E	5.82
4.75	-0102F	6.15
4.80	-0103G	5.85
4.85	-0103X	7.91
4.90	-0104H	5.97
5.00	-0105J	6.00
5.10	-0106K	7.30
5.20	-0107L	7.39
5.25	-0108M	8.12
5.30	-0109N	6.55
5.40	-0110P	6.91
5.50	-0111Q	7.36
5.60	-0112R	8.73
5.70	-0113S	8.21
5.75	-0114T	9.18
5.80	-0115V	8.09
5.90	-0116W	8.15
6.00	-0117X	8.30
6.10	-0118Y	11.21
6.20	-0119N	10.55
6.25	-0120A	13.52
6.30	-0121B	10.97
6.40	-0122C	11.03
6.50	-0123D	11.03
6.60	-0124E	12.94
6.70	-0125F	11.82
6.75	-0126G	12.15
6.80	-0127H	12.45
6.90	-0128J	12.64
7.00	-0129K	12.15
7.10	-0130L	14.03
7.20	-0131M	13.67
7.30	-0133P	14.18
7.40	-0134Q	13.91
7.50	-0135R	13.97
7.60	-0136S	15.00
7.70	-0137T	14.97
7.80	-0139W	16.45
7.90	-0140X	16.39
8.00	-0141Y	16.85
8.10	-0142N	18.82
8.20	-0143A	19.24
8.25	-0144B	17.85
8.30	-0145C	19.09
8.40	-0146D	18.39
8.50	-0147E	19.06

PREȚ pt 10

Dia. (mm)	Cod comandă SHR-025	Preț/10 €
8.60	-0148F	21.79
8.70	-0149G	21.00
8.75	-0150H	22.00
8.80	-0151J	21.64
8.90	-0152K	20.12
9.00	-0153L	22.36
9.10	-0154M	25.21
9.20	-0155N	25.73
9.30	-0157Q	23.97
9.40	-0158R	24.55
9.50	-0159S	25.36
9.60	-0160T	28.70
9.70	-0161V	26.61
9.75	-0162W	27.52
9.80	-0163X	29.30
9.90	-0164Y	27.64
10.00	-0165N	29.97
10.10	-0166A	30.58
10.20	-0167B	29.88
10.25	-0168C	27.73
10.30	-0169D	28.45
10.40	-0170E	29.55
10.50	-0171F	29.94
10.60	-0172G	34.79
10.70	-0173H	35.03
10.80	-0175K	35.33
10.90	-0176L	35.64
11.00	-0177M	35.97
11.10	-0178N	39.24
11.20	-0179P	39.24
11.30	-0181R	39.24
11.40	-0182S	39.24
11.50	-0183T	39.24
11.60	-0184V	42.52
11.70	-0185W	42.52
11.80	-0187Y	42.52
11.90	-0188N	42.52
12.00	-0189A	42.52
12.10	-0190B	42.52
12.20	-0191C	42.52
12.25	-0192D	46.76
12.30	-0193E	46.76
12.40	-0194F	46.76
12.50	-0195G	46.76
12.60	-0196H	46.76
12.70	-0197J	49.45
12.80	-0199L	50.82
12.90	-0200M	50.73
13.00	-0201N	52.73

PREȚ pt 1

		Preț/1 €
13.10	-0202P	5.39
13.20	-0203Q	6.15
13.30	-0205S	6.03
13.50	-0207V	6.00
13.60	-0208W	6.27
13.70	-0209X	6.42
13.80	-0211N	6.27
13.90	-0212A	6.61
14.00	-0213B	6.58

PREȚ pt 1

Dia. (mm)	Cod comandă SHR-025	Preț/1 €
14.25	-0214C	6.73
14.50	-0215D	7.73
14.75	-0216E	6.48
15.00	-0217F	8.42
15.25	-0218G	7.82
15.50	-0219H	8.82
16.00	-0221K	9.73
16.50	-0222L	9.85
17.00	-0223M	10.39
17.50	-0224N	11.39
18.00	-0225P	11.82
18.50	-0226Q	12.82
19.00	-0227R	13.64
19.50	-0228S	14.73
20.00	-0229T	16.52

PREȚ pt 10

Series J100 - Inch

Dia. (Inch)	Cod comandă SHR-025	Preț/10 €
1/64"	-0001A	6.52
1/32"	-0001B	6.52
1/16"	-0001D	2.64
5/64"	-0001E	2.64
3/32"	-0001F	3.24
7/64"	-0001G	3.27
1/8"	-0001H	3.39
9/64"	-0001J	3.64
5/32"	-0001K	4.45
11/64"	-0001L	5.15
3/16"	-0001M	5.64
13/64"	-0001N	6.45
7/32"	-0001P	7.42
15/64"	-0001Q	8.30
1/4"	-0001R	9.70
17/64"	-0001S	11.48
9/32"	-0001T	13.24
19/64"	-0001V	13.52
5/16"	-0001W	16.33
21/64"	-0001X	18.67
11/32"	-0001Y	21.58
23/64"	-0001Z	23.42
3/8"	-0002A	27.42
25/64"	-0002B	28.70
13/32"	-0002C	29.21
27/64"	-0002D	31.91
7/16"	-0002E	35.15
29/64"	-0002F	36.91
15/32"	-0002G	43.42
31/64"	-0002H	46.82
1/2"	-0002J	50.42

PREȚ pt 1

		Preț/1 €
17/32"	-0002L	5.79
17/32"	-0002N	7.30
17/32"	-0002Q	10.58
17/32"	-0002S	10.61

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Burghie Jobber HSS Metric – Finisaj lucios

HSS

METRIC INCH

Burghie universale pentru oţeluri, oţeluri dure, fontă cenuşie, fontă maleabilă, alama cu nichel, aliaj din aluminiu şi grafit. Unghi vârf: 118°, unghi arc: normal, grosime pânză: standard, unghi relief: 10° - 20°, toleranţă la diametru: h8, toleranţă la coadă: **f11**. Fabricat conform **BS 328/DIN338RN**.

Finisaj lucios
Burghiele cu finisaj lucios sunt şlefuite în momentul în care sunt fabricate, iar respectivele burghie sunt utilizate în mod general în procesarea materialelor neferoase.



DIN 338 BS 328

Pentru dimensiuni vezi pag. 22-23

Seria J100 - Metric

PREŢ pt 10

Dia. (mm)	Cod comandă SHR-025	Preţ/10 €
1.00	-0231B	2.79
1.10	-0231D	2.79
1.20	-0231F	2.79
1.30	-0231H	2.79
1.40	-0231K	2.79
1.50	-0231M	2.79
1.60	-0231P	2.79
1.70	-0231R	2.79
1.80	-0231T	2.79
1.90	-0231W	3.39
1.95	-0231Y	3.39
2.00	-0232A	3.39
2.10	-0232C	3.39
2.20	-0232E	3.39
2.30	-0232G	3.39
2.40	-0232J	3.39
2.50	-0232L	3.39
2.60	-0232N	3.55
2.70	-0232Q	3.55
2.80	-0232S	3.55
2.90	-0232V	3.55
3.00	-0232X	3.55
3.10	-0232Z	3.76
3.20	-0233B	3.76
3.30	-0233D	3.76
3.40	-0233F	3.76
3.50	-0233H	3.76
3.60	-0233K	4.21
3.70	-0233M	4.21
3.80	-0233P	4.42
3.90	-0233R	4.21
4.00	-0233T	4.61
4.10	-0233W	5.18
4.20	-0233Y	5.18
4.30	-0234A	5.18
4.40	-0234C	5.18
4.50	-0234E	5.18
4.60	-0234G	5.48
4.70	-0234J	5.85
4.80	-0234L	5.85
4.90	-0234N	5.70
5.00	-0234Q	6.09
5.10	-0234S	7.52
5.20	-0234V	7.52
5.30	-0234X	7.52
5.40	-0234Z	7.73
5.50	-0235B	7.52
5.60	-0235D	8.33
5.70	-0235F	8.33
5.80	-0235H	8.33
5.90	-0235K	8.33
6.00	-0235M	8.33
6.10	-0235P	9.73
6.20	-0235R	9.73
6.30	-0235T	9.79
6.40	-0235W	9.73
6.50	-0235Y	11.06
6.60	-0236A	11.00
6.70	-0236C	13.15
6.80	-0236E	11.94
6.90	-0236G	11.00
7.00	-0236J	12.30
7.10	-0236L	14.64
7.20	-0236N	14.64
7.30	-0236Q	14.64
7.40	-0236S	14.64
7.50	-0236V	14.64
8.00	-0237F	17.30
8.20	-0237K	19.61
8.30	-0237M	19.61
8.50	-0237R	19.61
8.70	-0237W	24.36
8.80	-0237Y	23.00
9.00	-0238A	23.18
9.10	-0238B	25.88
9.40	-0238H	25.88
9.50	-0238L	25.36
9.60	-0238N	29.39
10.00	-0238X	27.03
10.20	-0239B	31.15
10.50	-0239H	28.88
11.00	-0239T	35.97
11.50	-0239Z	35.36
11.80	-0240C	43.27
12.00	-0240E	44.09
12.30	-0240H	47.42
12.40	-0240J	43.64
12.50	-0240K	49.76
13.00	-0240R	50.24
13.20	-0240T	5.82
14.00	-0241C	6.39
14.50	-0241E	6.64
15.00	-0241G	8.33
16.00	-0241L	9.70
16.50	-0241P	10.73
17.00	-0241R	11.15
17.50	-0241T	11.39
18.00	-0241V	13.61
18.50	-0241X	13.24
19.00	-0241Z	13.94
20.00	-0242D	16.85

Seria J100 - Inch

PREŢ pt 10

Dia. (mm)	Cod comandă SHR-025	Preţ/10 €
1/32"	-0243B	3.18
1/16"	-0243D	3.18
5/64"	-0243E	3.61
3/32"	-0243F	4.58
7/64"	-0243G	4.52
1/8"	-0243H	4.64
9/64"	-0243J	5.79
5/32"	-0243K	6.06
11/64"	-0243L	6.70
3/16"	-0243M	7.24
1/4"	-0243R	12.55
19/64"	-0243V	17.09
5/16"	-0243W	17.76

Seturi de burghie Jobber HSS Cu finisaj lucios

Calitate industrială. Canal inferior. Se livrează în cutii metalice divizate.
Fabricate conform
BS328 : Partea 1 : 1986, DIN 338N şi ANSI B94 - 11M.

HSS

METRIC

Finisaj lucios



x 0.5mm
1.0 ~ 13.0

25 PIESE

(mm)				
1.0	3.5	6.5	9.5	12.5
1.5	4.0	7.0	10.0	13.0
2.0	4.5	7.5	10.5	
2.5	5.0	8.0	11.0	
3.0	5.5	8.5	11.5	
	6.0	9.0	12.0	

Dia. (mm)	Cod comandă SHR-025	Preţ/10 €
25	-8520K	59.79

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Burghie necanelate de mare viteză

HSS

Burghie necanelate de Metal călite şi şlefuite în întregime.
Şlefuite cu grijă fără con negru. Toleranţa la diametru: **h8**. Fabricat conform **DIN 338**.



DIN 338 BS 328

Pentru dimensiuni vezi pag. 34-35

Series J400 - Metric

Dia. (mm)	Cod comandă SHR-024	Preţ/10 €
1.00	-2398F	3.55
1.10	-2400H	3.55
1.20	-2402K	3.55
1.40	-2406P	3.55
1.50	-2408R	3.55
1.60	-2410T	3.55
1.70	-2412W	3.55
1.80	-2414Y	3.55
2.00	-2418C	3.55
2.10	-2420E	3.55
2.20	-2422G	3.55
2.30	-2424J	3.55
2.40	-2426L	3.55
2.50	-2428N	3.55
2.60	-2430Q	3.55
2.80	-2434V	3.55
3.00	-2438N	3.55
3.10	-2439A	4.12
3.20	-2440B	4.12
3.30	-2442D	4.12
3.50	-2444F	4.12
3.80	-2448K	5.09
4.00	-2450M	5.09
4.10	-2451N	5.09
4.50	-2456T	5.09
4.70	-2458W	5.42
4.90	-2461N	5.42
5.00	-2462A	5.42
5.10	-2463B	6.94
5.20	-2464C	7.06
5.30	-2466E	7.06
5.50	-2468G	7.06
5.60	-2469H	7.06
5.80	-2472L	7.06
6.00	-2474N	7.06
6.10	-2475P	10.21
6.20	-2476Q	10.21
6.30	-2478S	10.21
6.40	-2479T	10.21
6.50	-2480V	10.21
6.60	-2481W	10.48
6.90	-2485A	10.48
7.00	-2486B	10.48
7.50	-2492H	11.45
7.60	-2493J	13.12
7.90	-2497N	13.12
8.00	-2498P	15.97
8.10	-2499Q	16.61
8.50	-2504W	17.15
8.80	-2508A	18.76
9.00	-2510C	18.76
10.00	-2522Q	27.76
12.00	-2526V	32.09

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 025

BURGHIE - LUNGIME STANDARD

SWISS+TECH

Burghie Metal HSS cu coadă lungă și vârful acoperit cu TiN

Corp lucios acoperit cu TiN. Pentru executarea găurilor în oțel, oțel turnat aliat şi nealiat, fontă cenuşie, grafit şi fontă maleabilă. Unghi vârf: 118°, unghi arc: normal, grosime: standard, unghi relief: normal, toleranța la diametru: h8, toleranță la coadă: f11. Fabricat conform **BS 328, DIN 338.**

HSS TiN-tip

DIN 338 BS 328 **Pentru dimensiuni vezi pag. 22-23**

DIN 1412A 118°



Seria 1004 - Metric

Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €
1.00	-5010A	0.39
1.10	-5011A	0.39
1.20	-5012A	0.52
1.30	-5013A	0.70
1.40	-5014A	0.55
1.50	-5015A	0.45
1.60	-5016A	0.45
1.70	-5017A	0.45
1.80	-5018A	0.58
1.90	-5019A	0.55
2.00	-5020A	0.45
2.10	-5021A	1.61
2.20	-5022A	0.48
2.30	-5023A	0.58
2.40	-5024A	0.58
2.50	-5025A	0.52
2.60	-5026A	0.52
2.70	-5027A	0.55
2.80	-5028A	0.64
2.90	-5029A	0.55
3.00	-5030A	0.52
3.10	-5031A	0.58
3.20	-5032A	0.64
3.30	-5033A	0.64
3.40	-5034A	0.64
3.50	-5035A	0.64
3.60	-5036A	0.76
3.70	-5037A	0.70
3.80	-5038A	0.70
3.90	-5039A	0.70
4.00	-5040A	0.70
4.10	-5041A	0.76
4.20	-5042A	0.76
4.30	-5043A	0.76
4.40	-5044A	0.76
4.50	-5045A	0.76
4.60	-5046A	0.85
4.70	-5047A	0.85
4.80	-5048A	0.88
4.90	-5049A	0.88
5.00	-5050A	0.88
5.10	-5051A	1.09
5.20	-5052A	1.09
5.30	-5053A	1.15
5.40	-5054A	1.30
5.50	-5055A	1.15
5.60	-5056A	1.30
5.70	-5057A	1.33
5.80	-5058A	1.24
5.90	-5059A	1.33
6.00	-5060A	1.45
6.10	-5061A	1.36
6.20	-5062A	1.36
6.30	-5063A	1.36
6.40	-5064A	1.36
6.50	-5065A	1.36
6.60	-5066A	1.67
6.70	-5067A	1.67
6.80	-5068A	1.67
6.90	-5069A	1.88
7.00	-5070A	1.67
7.10	-5071A	2.03
7.20	-5072A	1.88
7.50	-5075A	1.88
7.80	-5078A	2.39
8.00	-5080A	2.36
8.10	-5081A	2.58
8.20	-5082A	2.55
8.30	-5083A	2.82
8.40	-5084A	2.94
8.50	-5085A	2.55
8.60	-5086A	3.00
8.70	-5087A	3.00
8.80	-5088A	3.00
9.00	-5090A	3.00
9.10	-5091A	3.42
9.20	-5092A	3.39
9.50	-5095A	3.42
9.60	-5096A	3.73
9.80	-5098A	3.45
10.00	-5100A	3.45
10.20	-5102A	4.06
10.30	-5103A	4.06
10.40	-5104A	4.09
10.50	-5105A	4.06
10.80	-5108A	4.24
11.00	-5110A	4.24
11.10	-5111A	5.27
11.20	-5112A	5.27
11.50	-5115A	5.36
11.80	-5118A	5.18
12.00	-5120A	5.18
12.50	-5125A	6.06
13.00	-5130A	6.55
13.50	-5130F	7.30
14.00	-5130L	8.48
14.50	-5130R	9.88
15.00	-5130X	10.64
16.00	-5131H	13.42

Inch Sizes

Dia. (inch)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €
1/16"	-5002A	0.82
3/32"	-5002L	0.82
1/8"	-5003A	0.82
9/64"	-5003L	0.82
5/32"	-5004A	0.97
3/16"	-5004L	1.15
7/32"	-5005A	1.64
1/4"	-5005L	1.79
3/8"	-5007A	3.24
1/2"	-5008A	6.52

Set Burghie Metal HSS cu vârful acoperit cu TiN

Seturi metrice de 19 și 25 piese



Nr de Piese	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €
19	-9010A	43.36
25	-9020A	86.73

Burghie Metal HSS acoperite cu TiN

Burghiu universal pentru oțeluri cu rezistență la întindere de până la 1.000N/mm2, oțel turnat, fontă cenușie, fontă maleabilă, alamă cu nichel și grafit. Stratul de TiN prelungește viața piesei. Unghi vârf: 118°, unghi arc: normal, grosime pânză: normală, unghi relief: normal, toleranță la diametru: h8, toleranță la coadă: f11.
Fabricat conform **DIN 338 RN, DIN 338.**

HSS TiN

DIN 338 BS 328 **Pentru dimensiuni vezi pag. 22-23**



DIN 1412A 118°

Seria 1001 - Metric

Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €
1.00	-0010A	1.64
1.50	-0015A	1.64
1.60	-0016A	1.64
2.00	-0020A	1.64
2.50	-0025A	1.64
3.00	-0030A	1.64
3.10	-0031A	1.79
3.20	-0032A	1.79
3.30	-0033A	1.79
3.50	-0035A	1.79
3.90	-0039A	2.79
4.00	-0040A	1.79
4.20	-0042A	1.97
4.50	-0045A	1.97
4.80	-0048A	2.45
5.00	-0050A	2.45
5.30	-0053A	2.79
5.50	-0055A	2.79
6.00	-0060A	2.79
6.10	-0061A	3.55
6.20	-0062A	3.55
6.50	-0065A	3.55
6.80	-0068A	3.55
7.00	-0070A	3.55
7.50	-0075A	3.94
7.80	-0078A	6.21
7.90	-0079A	4.42
8.00	-0080A	4.42
8.50	-0085A	5.18
8.90	-0089A	7.36
9.00	-0090A	5.73
9.50	-0095A	5.73
9.90	-0099A	5.73
10.00	-0100A	6.18
10.50	-0105A	7.03
10.90	-0109A	10.30
11.00	-0110A	8.18
11.40	-0114A	8.18
12.00	-0120A	9.00
12.50	-0125A	10.30
13.00	-0130A	10.30

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Burghie HSS rezistente cu coadă dreaptă

HSS-Co

Burghiu rezistente fabricat din aliaj 8% cobalt cu rezistență excelentă la căldură.
Pentru a găuri oțeluri cu rezistență la întindere de până la 1,400 N/mm2, bronzuri foarte dure, oțel inoxidabil, oțeluri rezistente la căldură și acid. Unghi vârf: 135°, unghi arc: normal. Grosime: întărită, unghi relief: normal, toleranța la diametru: h8, toleranța coadă **f11**. Fabricat conform: **BS 328, DIN 338B.**



DIN 338 BS 328

Pentru dimensiuni vezi pag. 22 - 23

Metric

Dia. (mm)	Cod Comandă KEN-026	Preț/1 €
1.00	-0200K	1.06
1.10	-0220K	1.94
1.20	-0240K	1.06
1.40	-0280K	1.06
1.50	-0300K	1.06
1.60	-0320K	1.06
1.70	-0340K	1.06
1.80	-0360K	1.06
1.90	-0380K	1.18
2.00	-0400K	1.18
2.10	-0420K	1.18
2.20	-0440K	1.18
2.30	-0460K	1.18
2.40	-0480K	1.18
2.50	-0500K	1.18
2.60	-0520K	1.30
2.80	-0560K	1.30
3.00	-0600K	1.30
3.10	-0620K	1.30
3.20	-0640K	1.33
3.30	-0660K	1.30
3.40	-0680K	1.30
3.50	-0700K	1.33
3.60	-0720K	1.45
3.70	-0740K	1.45
3.80	-0760K	1.36
3.90	-0780K	1.48
4.00	-0800K	1.70
4.10	-0820K	1.70
4.20	-0840K	1.70
4.30	-0860K	1.70
4.50	-0900K	1.79
4.80	-0960K	2.03
4.90	-0980K	2.88
5.00	-1000K	2.15
5.10	-1020K	2.21
5.20	-1040K	2.33

Dia. (mm)	Cod Comandă KEN-026	Preț/1 €
5.30	-1060K	2.27
5.50	-1100K	2.27
5.60	-1120K	2.73
5.80	-1160K	2.48
6.00	-1200K	2.73
6.20	-1240K	2.85
6.30	-1260K	2.64
6.50	-1300K	2.73
6.60	-1320K	2.58
6.70	-1340K	2.58
6.80	-1360K	2.73
7.00	-1400K	3.39
7.20	-1440K	4.33
7.40	-1480K	10.61
7.50	-1500K	4.52
8.00	-1600K	5.64
8.50	-1700K	5.82
9.00	-1800K	6.91
9.50	-1900K	7.36
10.00	-2000K	8.76
10.20	-2040K	9.36
10.50	-2100K	9.76
11.00	-2200K	11.36
11.50	-2300K	12.61
12.00	-2400K	14.09
12.50	-2500K	12.67
13.00	-2600K	15.67

Set 19 piese burghie HSS rezistente cu coadă dreaptă

19 Piese
Metric



Tip	Nr de Piese	Cod Comandă KEN-026	Preț/1 €
Metric	19	-8460K	62.00
Inch	15	-8490K	65.06

Inch

Dia. (inch)	Cod Comandă KEN-026	Preț/1 €
1/16"	-3040K	1.18
5/64"	-3050K	1.18
3/32"	-3060K	1.18
7/64"	-3070K	1.18
1/8"	-3080K	1.36
9/64"	-3090K	1.30
5/32"	-3100K	1.70
11/64"	-3110K	1.91

Dia. (inch)	Cod Comandă KEN-026	Preț/1 €
3/16"	-3120K	1.91
7/32"	-3140K	2.39
1/4"	-3160K	3.36
17/64"	-3170K	3.30
9/32"	-3180K	4.12
5/16"	-3200K	4.97
3/8"	-3240K	7.61

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Burghie solide Jobber cu carbid

HSS

Burghie universale pentru perforarea unei game largi de materiale metalice și nemetalice. Unghi vârf: 118°.
Toleranța la diametru: **h7**. Toleranța la coadă: **h6**. Bloc de alimentare, toate diametrele - 1 buc.
Fabricare conform: **BS 328, DIN 338**.



DIN 338 BS 328

Pentru dimensiuni vezi pag. 22 - 23

Seria J102 - Metric

Dia. (mm)	Cod Comandă SHR-158	Preț/1 €
1.00	-5100K	5.06
1.10	-5110K	5.06
1.20	-5120K	5.06
1.30	-5130K	5.06
1.40	-5140K	5.06
1.50	-5150K	5.06
1.60	-5160K	5.39
1.70	-5170K	5.39
1.80	-5180K	5.39
1.90	-5190K	5.39
2.00	-5200K	5.39
2.10	-5210K	5.73
2.20	-5220K	5.73
2.30	-5230K	5.73
2.40	-5240K	5.73
2.50	-5250K	5.73
2.60	-5260K	7.36
2.70	-5270K	7.36

Dia. (mm)	Cod Comandă SHR-158	Preț/1 €
2.80	-5280K	7.36
2.90	-5290K	7.36
3.00	-5300K	7.36
3.10	-5310K	8.33
3.20	-5320K	8.33
3.30	-5330K	8.33
3.40	-5340K	8.33
3.50	-5350K	8.33
3.60	-5360K	9.67
3.70	-5370K	9.67
3.80	-5380K	9.67
4.00	-5400K	9.67
4.10	-5410K	9.97
4.20	-5420K	9.97
4.40	-5440K	9.97
4.50	-5450K	9.97
4.60	-5460K	12.27
4.80	-5480K	12.27

Dia. (mm)	Cod Comandă SHR-158	Preț/1 €
5.00	-5500K	12.27
5.10	-5510K	14.73
5.20	-5520K	14.73
5.30	-5530K	14.73
5.40	-5540K	14.73
5.50	-5550K	14.73
5.60	-5560K	16.85
5.70	-5570K	16.85
5.80	-5580K	16.85
6.00	-5600K	16.85
6.10	-5610K	18.00
6.20	-5620K	18.00
6.30	-5630K	18.00
6.40	-5640K	18.00
6.50	-5650K	18.82
6.60	-5660K	18.82
6.70	-5670K	18.82
6.80	-5680K	23.73

Dia. (mm)	Cod Comandă SHR-158	Preț/1 €
7.00	-5700K	25.36
7.20	-5720K	27.82
7.50	-5750K	27.82
8.00	-5800K	30.27
8.20	-5820K	31.91
8.30	-5830K	31.91
8.50	-5850K	33.55
8.60	-5860K	33.55
9.00	-5900K	36.82
10.00	-6000K	48.27
10.20	-6020K	48.27
10.50	-6050K	49.91
11.00	-6100K	58.88
11.50	-6150K	58.88
12.00	-6200K	58.88

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 025

BURGHIE - LUNGIME STANDARD

SWISS+TECH

Burghie Metal HSS-Co 8% Super rezistente

DIN 338 / BS 328 — Pentru dimensiuni vezi pag. 22 - 23

HSS-Co

Suplimentarea cu până la 8% cobalt permite utilizarea la viteze mai mari fără a reduce viaţa piesei, sporind în acelaşi timp productivitatea. 28° arc şi 135° vârf.
Fabricat conform **DIN 338 RN**. Vârf conform **DIN 1412C**.



DIN 1412C 135°

Seria 1020 - Metric

Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €
1.00	-0410A	1.64	3.30	-0433A	2.45	5.90	-0459A	3.12	10.20	-0502A	8.18
1.40	-0414A	5.88	3.40	-0434A	2.45	6.00	-0460A	3.42	10.50	-0505A	8.18
1.50	-0415A	1.79	3.50	-0435A	2.45	6.20	-0462A	3.42	11.00	-0510A	9.00
1.60	-0416A	1.79	3.70	-0437A	2.45	6.40	-0464A	3.42	11.30	-0513A	9.00
1.70	-0417A	1.79	3.80	-0438A	2.45	6.50	-0465A	3.42	10.80	-0508A	8.18
1.80	-0418A	1.79	4.00	-0440A	2.45	6.80	-0468A	3.42	11.50	-0515A	9.67
1.90	-0419A	1.79	4.10	-0441A	2.79	7.00	-0470A	3.42	11.60	-0516A	9.67
2.00	-0420A	1.79	4.20	-0442A	2.79	7.10	-0471A	3.42	11.70	-0517A	9.67
2.10	-0421A	1.97	4.30	-0443A	2.79	7.20	-0472A	4.09	11.90	-0519A	9.67
2.20	-0422A	1.97	4.50	-0445A	2.79	7.50	-0475A	4.09	12.00	-0520A	10.64
2.40	-0424A	1.97	4.80	-0448A	2.79	7.80	-0478A	4.09	12.50	-0525A	12.27
2.50	-0425A	1.97	4.90	-0449A	2.79	8.00	-0480A	4.09	13.00	-0530A	13.91
2.60	-0426A	1.97	5.00	-0450A	2.79	8.20	-0482A	4.42	13.50	-0535A	14.73
2.80	-0428A	1.97	5.10	-0451A	2.79	8.50	-0485A	4.42	14.00	-0540A	17.18
2.90	-0429A	2.45	5.20	-0452A	2.79	8.90	-0489A	4.42			
3.00	-0430A	2.45	5.30	-0453A	2.79	9.00	-0490A	4.91			
3.10	-0431A	2.45	5.50	-0455A	2.79	9.50	-0495A	6.39			
3.20	-0432A	2.45	5.80	-0458A	5.61	10.00	-0500A	6.39			

Burghie cu coadă dreaptă HSS-Co rezistente, şi vârful acoperit cu TiN

HSS-Co TiN-tip

Burghie de mare putere utilizate pentru a executa găuri în oţeluri cu rezistenţă la rupere de până la 1,400 N/mm2, oţeluri inoxidabile, oţeluri rezistente la căldură şi acid şi fosfor bronz.
Unghi relief: normal. Toleranţa la diametru: **h8**. Bloc de alimentare. Toate diametrele - 1 buc.
Fabricate conform **DIN 338 RN**.

DIN 338 / BS 328 — Pentru dimensiuni vezi pag. 22 - 23



DIN 1412A 135°

Seria 1024 - Metric

Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €	Dia. (mm)	Order Code SWT-125	Preţ/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €
1.00	-1710A	0.82	3.50	-1735A	0.97	6.50	-1765A	2.79	10.50	-1805A	8.18
1.50	-1715A	0.82	4.00	-1740A	1.24	6.80	-1768A	2.79	11.00	-1810A	9.00
1.60	-1716A	0.82	4.20	-1742A	1.64	7.00	-1770A	2.79	12.00	-1820A	10.64
2.00	-1720A	0.82	4.50	-1745A	1.64	7.50	-1775A	3.42	12.50	-1825A	12.94
2.50	-1725A	0.91	4.90	-1749A	1.91	8.00	-1780A	4.09	13.00	-1830A	16.21
3.00	-1730A	0.91	5.00	-1750A	1.91	8.50	-1785A	4.42			
3.20	-1732A	0.97	5.50	-1755A	2.21	9.00	-1790A	4.91			
3.30	-1733A	0.97	6.00	-1760A	2.55	10.00	-1800A	6.39			

Burghie cu coadă dreaptă HSS-Co rezistente, acoperite cu TiN

HSS-Co TiN

Burghie de mare putere utilizate pentru a executa găuri în oţeluri cu rezistenţă la rupere depânâ la 1,400 N/mm2, oţeluri inoxidabile, oţeluri rezistente la căldură şi acid şi fosfor bronz. Unghi relief: normal. Toleranţa la diametru: **h8**. Bloc de alimentare. Toate diametrele - 1 buc. Fabricate conform **DIN 338 RN**.

DIN 338 / BS 328 — Pentru dimensiuni vezi pag. 22 - 23



DIN 1412C 135°

Seria 1033 - Metric

Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €
1.00	-0610A	2.55	3.30	-0633A	2.79	6.30	-0663A	4.61	12.40	-0724A	14.58
1.10	-0611A	2.55	3.40	-0634A	2.79	6.50	-0665A	4.09	12.50	-0725A	12.79
1.20	-0612A	2.55	3.50	-0635A	2.79	6.80	-0668A	5.03	12.80	-0728A	16.21
1.50	-0615A	2.55	4.00	-0640A	2.79	6.90	-0669A	5.21	13.00	-0730A	13.94
1.60	-0616A	2.55	4.10	-0641A	3.12	7.00	-0670A	5.06			
1.70	-0617A	2.55	4.20	-0642A	3.12	8.00	-0680A	5.73			
2.00	-0620A	2.55	4.30	-0643A	3.12	8.50	-0685A	6.06			
2.10	-0621A	2.55	4.50	-0645A	3.12	8.70	-0687A	7.36			
2.30	-0623A	2.55	4.80	-0648A	3.61	9.00	-0690A	9.67			
2.50	-0625A	2.55	4.90	-0649A	4.61	9.50	-0695A	7.00			
2.60	-0626A	2.55	5.00	-0650A	3.12	10.00	-0700A	10.39			
2.70	-0627A	2.55	5.10	-0651A	4.09	10.20	-0702A	11.06			
2.80	-0628A	2.55	5.20	-0652A	4.09	10.90	-0709A	16.03			
3.00	-0630A	2.55	5.70	-0657A	5.30	11.90	-0719A	22.42			
3.20	-0632A	2.79	6.00	-0660A	4.09	12.00	-0720A	12.42			

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

SWISS+TECH

Burghie HSS-Co cu coadă dreaptă și spirală înaltă

HSS-Co

Burghie cu spirală înaltă, pentru perforarea materialelor cu aşchiere lungă precum aluminiul, aliajele de aluminiu, cuprul şi materialele plastice. Unghi vârf: 130°. Unghi arc: înalt. Grosime: normală. Unghi relief normal.Toleranța la diametru: **h8**. Toleranța la coadă: **f11**.
Fabricat conform **DIN 338 RN.**

DIN 338 / BS 328 — **Pentru dimensiuni vezi pag. 22-23**



DIN 1412C 130°

Seria 1012 - Metric

Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €
2.50	-0225A	1.79	4.20	-0242A	2.45	7.50	-0275A	5.73
2.80	-0228A	1.79	4.50	-0245A	2.45	7.90	-0279A	6.39
3.00	-0230A	1.79	5.00	-0250A	3.12	9.50	-0295A	12.27
3.30	-0233A	2.12	6.00	-0260A	4.09	10.00	-0300A	13.91
3.50	-0235A	2.12	6.50	-0265A	4.91	12.50	-0325A	14.73
4.00	-0240A	2.12	7.00	-0270A	4.91	13.00	-0330A	17.18

Burghie HSS-Co cu coadă dreaptă și spirală înaltă și vârful acoperit cu TiN

HSS-Co TiN-tip

Burghiu de mare putere pentru oțel inoxidabil, oțeluri rezistente la căldură şi acid, oțeluri cu aşchiere scurtă şi de rezistență superioară. Rezistența la temperaturi foarte ridicate permite perforarea titaniului şi aliajelor din titaniu. Stratul de TiN conferă o viață mai lungă piesei. Unghi vârf: 130°, unghi arc: înalt. Grosime: consolidată. Unghi relief: normal. Toleranță la diametru: **h8**. Toleranță la coadă: **f11**.
Bloc de alimentare. Toate diametrele - 1 buc. Fabricat conform **DIN 338RN**.

DIN 338 / BS 328 — **Pentru dimensiuni vezi pag. 22-23**



DIN 1412C 130°

Seria 1014 - Metric

Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €
2.00	-1420A	1.15	4.00	-1440A	1.39	5.50	-1550A	2.12	9.00	-1590A	5.06
2.50	-1425A	1.24	4.20	-1442A	1.39	6.00	-1560A	2.30	10.00	-1600A	6.39
3.00	-1430A	1.39	4.50	-1450A	1.39	7.00	-1570A	4.09	10.50	-1605A	8.33
3.30	-1433A	1.67	5.00	-1500A	1.73	8.00	-1580A	4.09	11.00	-1610A	8.33
3.50	-1435A	1.39	5.20	-1520A	1.91	8.50	-1585A	4.42	12.00	-1612A	10.67

Burghie HSS-Co 8% cu coadă dreaptă și spirală înaltă acoperite cu TiN

HSS-Co TiN

Burghiu de mare putere pentru oțel inoxidabil, oțeluri rezistente la căldură şi acid, oțeluri cu aşchiere scurtă şi de rezistență superioară. Rezistența la temperaturi foarte ridicate permite perforarea titaniului şi aliajelor din titaniu. Stratul de TiN conferă o viață mai lungă piesei. Unghi vârf: 130°, unghi arc: înalt. Grosime: consolidată. Unghi relief: normal. Toleranță la diametru: **h8**. Toleranță la coadă: **f11**.
Bloc de alimentare. Toate diametrele - 1 buc. Fabricat conform **DIN 338RN**

DIN 338 / BS 328 — **Pentru dimensiuni vezi pag. 22-23**



DIN 1412C 130°

Seria 1060 - Metric

Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €	Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €
2.00	-1220A	2.79	4.20	-1242A	4.09	7.20	-1272A	9.85	11.00	-1310A	13.91
2.50	-1225A	2.79	4.50	-1245A	4.09	8.00	-1280A	7.36	11.60	-1316A	13.91
2.90	-1229A	2.79	5.00	-1250A	4.09	8.50	-1285A	7.36			
3.00	-1230A	2.79	5.50	-1255A	4.09	9.00	-1290A	8.18			
3.30	-1233A	2.79	6.00	-1260A	4.09	9.30	-1293A	8.18			
3.40	-1234A	5.15	6.10	-1261A	4.09	9.40	-1294A	8.18			
3.50	-1235A	4.09	6.50	-1265A	4.91	10.00	-1300A	9.00			
3.70	-1237A	4.09	6.70	-1267A	4.91	10.50	-1305A	11.45			
4.00	-1240A	4.09	7.00	-1270A	4.91	10.60	-1306A	13.61			

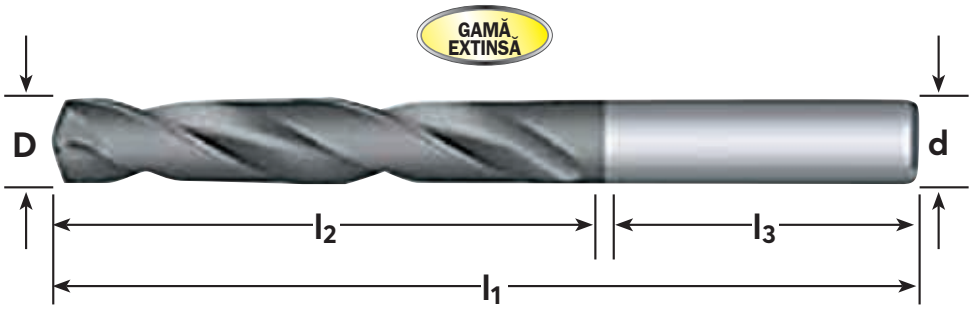
BURGHIE - LUNGIME STANDARD

SWISS+TECH

Dimensiuni - Burghie pentru producție conform DIN 6537 (cilindrici și cu coadă)

DIN 6537

Burghiele pentru producție prezentate în acest catalog respectă standardele de mai sus în ceea ce privește dimensiunile în general și de lucru. Tabelele cu dimensiuni de mai jos se aplică tuturor acestor produse. Din lipsă de spațiu, în acest catalog nu vom repeta dimensiunile după această pagină. În cazul burghielor realizate conform unor standarde/dimensiuni diferite, acestea vor fi prezentate în tabele specifice.



DIN 6537 - Short
3 X D Nominal

Diametru Tăiere D mm	Dia Coadă d, mm	Lungime Totală l1	Lungime Canal l2	Lungime Coadă l3
3.00 to 3.70	6.0	62.0	20.0	36.0
3.80 to 4.70	6.0	66.0	24.0	36.0
4.76 to 6.00	6.0	66.0	28.0	36.0
6.10 to 7.00	8.0	79.0	34.0	36.0
7.10 to 8.00	8.0	79.0	41.0	36.0
8.10 to 10.00	10.0	89.0	47.0	40.0
10.10 to 12.00	12.0	102.0	55.0	45.0
12.10 to 14.00	14.0	107.0	60.0	45.0
14.10 to 16.00	16.0	115.0	65.0	48.0
16.50 to 18.00	18.0	123.0	73.0	48.0
18.50 to 20.00	20.0	131.0	79.0	50.0

DIN 6537 - Long
5 X D Nominal

Diametru Tăiere D mm	Dia Coadă d mm	Lungime Totală l1	Lungime Canal l2	Lungime Coadă l3
3.00 to 3.70	6.0	66.0	28.0	36.0
3.80 to 4.70	6.0	74.0	36.0	36.0
4.76 to 6.00	6.0	82.0	44.0	36.0
6.10 to 8.00	8.0	91.0	53.0	36.0
8.10 to 10.00	10.0	103.0	61.0	40.0
10.10 to 12.00	12.0	118.0	71.0	45.0
12.10 to 14.00	14.0	124.0	77.0	45.0
14.10 to 16.00	16.0	133.0	83.0	48.0
16.50 to 18.00	18.0	143.0	93.0	48.0
18.50 to 20.00	20.0	153.0	101.0	50.0

Burghie solide Q-Coat cu carbid

DIN 6537 | Q-Coat | CARBID

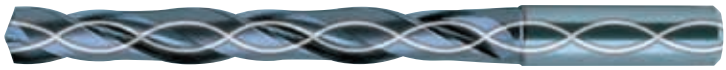
Pentru perforare oțelului obișnuit, oțelului turnat, fontei, fontei călite, fontei maleabile, metalului
neferos greu și ușor și plastic abraziv. Cu auto-centrare. Unghi vârf: 140°, Toleranța la diametru: **m7**,
Toleranța la coadă: **h6**.
Fabricat conform: **DIN 6537**.

3 X D



5 X D







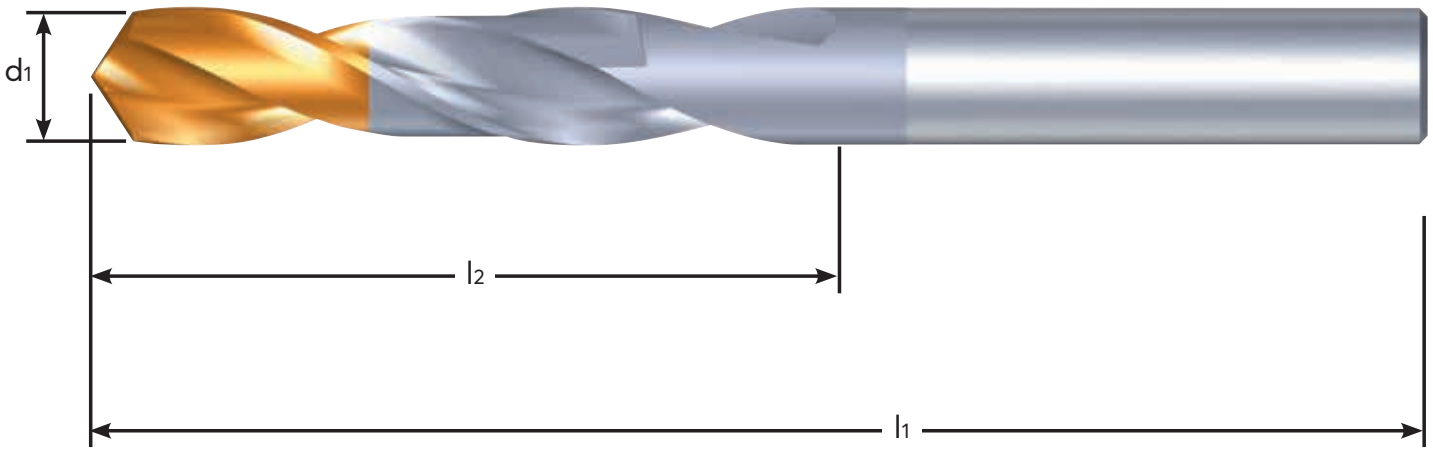
Diametru (mm)	Cod Comandă SWT-158 3 x D Solid	Preț/1 €	Cod Comandă SWT-158 5 x D Solid	Preț/1 €	Cod Comandă SWT-158 5 x D cu lichid de răcire	Preț/1 €
3.00	-3530S	22.76	-5530S	33.21	-	
3.20			-5532S	33.21	-	
3.30	-3533S	22.76	-5533S	33.21	-	
3.50	-3535S	22.76	-		-	
4.00	-3540S	22.76	-5540S	33.21	-	
4.50	-		-5545S	33.21	-5045C	50.73
5.00	-3550S	24.55	-5550S	33.21	-	
5.50	-3555S	24.55	-5555S	33.21	-	
6.00	-3560S	24.55	-5560S	33.21	-	
6.20	-		-		-5062C	55.61
6.50	-3565S	39.24	-5565S	40.91	-	
6.80	-3568S	39.24	-		-	
7.00	-3570S	39.24	-5570S	40.91	-	
7.50	-3575S	39.24	-		-	
8.00	-3580S	39.24	-5580S	40.91	-5080C	57.27
8.50	-3585S	51.55	-5585S	57.27	-5085C	57.27
9.00	-3590S	51.55	-5590S	57.27	-5090C	96.55
10.00	-3600S	51.55	-5600S	57.27	-5100C	90.00
10.20	-		-		-5102C	90.00
10.50	-3605S	58.09	-5605S	81.67	-	
11.00	-3610S	64.64	-		-5110C	90.00
12.00	-3620S	70.36	-5620S	81.67	-5120C	94.09
12.50	-		-5625S	93.27	-	
13.00	-3630S	98.15	-5630S	93.27	-5130C	118.64
13.50	-3635S	98.15	-		-	
14.00	-3640S	98.15	-		-	

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Dimensiuni - Burghie scurte conform BS 328/DIN 1897

Majoritatea burghielor scurte prezentate în acest catalog este conformă cu standardele de mai sus în ceea ce privește dimensiunile generale și de lucru.Tabelele cu dimensiuni de mai jos sunt aplicabile tuturor acestor produse. Pentru a economisi spațiu în catalog dimensiunile nu vor mai fi repetate după această pagină. Orice burghie fabricate conform standardelor/dimensiunilor diferite le veți găsi în tabelul de mai jos pentru produsele respective.



d1 mm h8	Inch	Inch Dec.	l2 mm	l1 mm
0.50		0.0196	3.0	20.0
0.60		0.0236	3.5	21.0
0.70		0.0275	4.5	23.0
0.79	1/32	0.0312	5.0	24.0
0.80		0.0314	5.0	24.0
0.90		0.0354	5.5	25.0
1.00		0.0393	6.0	26.0
1.10		0.0433	7.0	28.0
1.19	3/64	0.0468	8.0	30.0
1.20		0.0472	8.0	30.0
1.30		0.0511	8.0	30.0
1.40		0.0551	9.0	32.0
1.50		0.0590	9.0	32.0
1.59	1/16	0.0625	10.0	34.0
1.60		0.0629	10.0	34.0
1.70		0.0669	10.0	34.0
1.80		0.0708	11.0	36.0
1.90		0.0748	11.0	36.0
1.98	5/64	0.0779	12.0	38.0
2.00		0.0787	12.0	38.0
2.10		0.0826	12.0	38.0
2.20		0.0866	13.0	40.0
2.25		0.0885	13.0	40.0
2.30		0.0905	13.0	40.0
2.38	3/32	0.0937	14.0	43.0
2.40		0.0944	14.0	43.0
2.50		0.0984	14.0	43.0
2.60		0.1023	14.0	43.0
2.65		0.1043	14.0	43.0
2.70		0.1062	16.0	46.0
2.78	7/64	0.1094	16.0	46.0
2.80		0.1102	16.0	46.0
2.90		0.1141	16.0	46.0
3.00		0.1181	16.0	46.0
3.10		0.1220	18.0	49.0
3.18	1/8	0.1251	18.0	49.0
3.20		0.1259	18.0	49.0
3.25		0.1279	18.0	49.0
3.30		0.1299	18.0	49.0
3.40		0.1338	20.0	52.0
3.50		0.1377	20.0	52.0
3.57	9/64	0.1405	20.0	52.0
3.60		0.1417	20.0	52.0
3.70		0.1456	20.0	52.0

d1 mm h8	Inch	Inch Dec.	l2 mm	l1 mm
3.80		0.1496	22.0	55.0
3.90		0.1535	22.0	55.0
3.97	5/32	0.1562	22.0	55.0
4.00		0.1574	22.0	55.0
4.10		0.1614	22.0	55.0
4.20		0.1653	22.0	55.0
4.30		0.1692	24.0	58.0
4.37	11/64	0.1720	24.0	58.0
4.40		0.1732	24.0	58.0
4.50		0.1771	24.0	58.0
4.60		0.1811	24.0	58.0
4.70		0.1850	24.0	58.0
4.76	3/16	0.1874	26.0	62.0
4.80		0.1889	26.0	62.0
4.90		0.1929	26.0	62.0
5.00		0.1968	26.0	62.0
5.10		0.2007	26.0	62.0
5.16	13/64	0.2031	26.0	62.0
5.20		0.2047	26.0	62.0
5.30		0.2086	26.0	62.0
5.40		0.2125	28.0	66.0
5.50		0.2165	28.0	66.0
5.56	7/32	0.2188	28.0	66.0
5.60		0.2204	28.0	66.0
5.70		0.2244	28.0	66.0
5.80		0.2283	28.0	66.0
5.90		0.2322	28.0	66.0
5.95	15/64	0.2342	28.0	66.0
6.00		0.2362	28.0	66.0
6.10		0.2401	31.0	70.0
6.20		0.2440	31.0	70.0
6.30		0.2480	31.0	70.0
6.35	1/4	0.2500	31.0	70.0
6.40		0.2519	31.0	70.0
6.50		0.2559	31.0	70.0
6.60		0.2598	31.0	70.0
6.70		0.2637	31.0	70.0
6.80		0.2677	34.0	74.0
6.90		0.2716	34.0	74.0
7.00		0.2755	34.0	74.0
7.10		0.2795	34.0	74.0
7.14	9/32	0.2811	34.0	74.0
7.20		0.2834	34.0	74.0
7.30		0.2874	34.0	74.0

d1 mm h8	Inch	Inch Dec.	l2 mm	l1 mm
7.40		0.2913	34.0	74.0
7.50		0.2952	34.0	74.0
7.60		0.2992	37.0	79.0
7.70		0.3031	37.0	79.0
7.80		0.3070	37.0	79.0
7.90		0.3110	37.0	79.0
7.94	5/16	0.3125	37.0	79.0
8.00		0.3149	37.0	79.0
8.10		0.3188	37.0	79.0
8.20		0.3228	37.0	79.0
8.30		0.3267	37.0	79.0
8.40		0.3307	37.0	79.0
8.50		0.3346	37.0	79.0
8.60		0.3385	40.0	84.0
8.70		0.3425	40.0	84.0
8.73	11/32	0.3437	40.0	84.0
8.80		0.3464	40.0	84.0
8.90		0.3503	40.0	84.0
9.00		0.3543	40.0	84.0
9.10		0.3582	40.0	84.0
9.20		0.3622	40.0	84.0
9.30		0.3661	40.0	84.0
9.40		0.3700	40.0	84.0
9.50		0.3740	40.0	84.0
9.53	3/8	0.3751	43.0	89.0
9.60		0.3779	43.0	89.0
9.70		0.3818	43.0	89.0
9.80		0.3858	43.0	89.0
9.90		0.3897	43.0	89.0
10.00		0.3937	43.0	89.0
10.10		0.3976	43.0	89.0
10.20		0.4015	43.0	89.0
10.30		0.4055	43.0	89.0
10.32	13/32	0.4062	43.0	89.0
10.40		0.4094	43.0	89.0
10.50		0.4133	43.0	89.0
10.60		0.4173	43.0	89.0
10.70		0.4212	47.0	95.0
10.80		0.4251	47.0	95.0
10.90		0.4291	47.0	95.0
11.00		0.4330	47.0	95.0
11.10		0.4370	47.0	95.0
11.11	7/16	0.4374	47.0	95.0
11.20		0.4409	47.0	95.0

d1 mm h8	Inch	Inch Dec.	l2 mm	l1 mm
11.30		0.4448	47.0	95.0
11.50		0.4527	47.0	95.0
11.60		0.4566	47.0	95.0
11.70		0.4606	47.0	95.0
11.80		0.4645	47.0	95.0
11.90		0.4685	51.0	102.0
12.00		0.4724	51.0	102.0
12.10		0.4763	51.0	102.0
12.20		0.4803	51.0	102.0
12.50		0.4921	51.0	102.0
12.70	1/2	0.5000	51.0	102.0
13.00		0.5118	51.0	102.0
13.50		0.5314	54.0	107.0
14.00		0.5511	54.0	107.0
14.29	9/16	0.5625	56.0	111.0
14.50		0.5708	56.0	111.0
15.00		0.5905	56.0	111.0
15.50		0.6102	58.0	115.0
15.88	5/8	0.6251	58.0	115.0
16.00		0.6299	58.0	115.0
16.50		0.6496	60.0	119.0
17.00		0.6692	60.0	119.0
17.46	11/16	0.6874	62.0	123.0
17.50		0.6889	62.0	123.0
18.00		0.7086	62.0	123.0
18.50		0.7283	64.0	127.0
19.00		0.7480	64.0	127.0
19.05	3/4	0.7500	66.0	131.0
19.50		0.7677	66.0	131.0
20.00		0.7874	66.0	131.0
20.50		0.8070	68.0	136.0
20.64	13/16	0.8125	68.0	136.0
21.00		0.8267	68.0	136.0
22.00		0.8661	70.0	141.0
22.23	7/8	0.8751	70.0	141.0
23.00		0.9055	72.0	146.0
23.81	15/16	0.9374	75.0	151.0
24.00		0.9448	75.0	151.0
25.00		0.9842	75.0	151.0
25.40	1"	1.0000	78.0	156.0
26.99	1 1/16	1.0625	81.0	162.0
28.58	1 1/8	1.1251	84.0	168.0
30.16	1 3/16	1.1874	87.0	174.0
31.75	1 1/4	1.2500	90.0	180.0

PRETURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP
025

BURGHIE SCURTE

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Burghie universale de mare viteză din oțel Burghie scurte

HSS

Burghie universale pentru utilizarea pe strunguri automate sau mașini de găurit. Adecvate pentru găurirea oțelului, fontei, aliajelor metalice și fontei maleabile. Unghi vârf: 118°, unghi arc elicoidal: normal, grosime pânză: standard, unghi relief: 10° - 20°, toleranță diametru: h8, toleranța cozii: f11. Fabricat conform **BS 328: Part 1: 1986/DIN 1897**.



DIN 1897
BS 328

Pentru dimensiuni vezi pag. 33

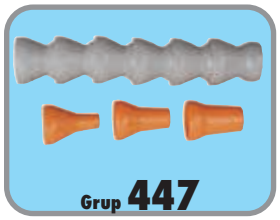
Seria S100 - Metric

Dia.. (mm)	Cod Comandă SHR-025	PREȚ pt 10 Preț/10 €
1.00	-1227H	3.45
1.50	-1233P	3.97
2.00	-1240X	3.97
2.20	-1243A	3.97
2.50	-1248F	3.97
2.60	-1250H	3.97
2.70	-1252K	3.97
2.80	-1253L	3.97
3.00	-1257Q	3.97
3.10	-1258R	4.06
3.20	-1259S	3.97
3.30	-1260T	4.09
3.40	-1261V	4.97
3.50	-1262W	4.97
3.60	-1263X	5.85
4.00	-1267B	5.18
4.10	-1268C	5.45
4.20	-1269D	5.73
4.30	-1270E	6.00
4.40	-1271F	6.06
4.50	-1272G	6.06

Dia.. (mm)	Cod Comandă SHR-025	PREȚ pt 10 Preț/10 €
4.80	-1275K	7.03
4.90	-1276L	7.03
5.00	-1277M	7.03
5.10	-1278N	7.48
5.20	-1279P	7.48
5.30	-1280Q	7.48
5.50	-1282S	7.48
5.90	-1286X	9.42
6.00	-1287Y	9.42
6.10	-1288N	11.79
6.20	-1289A	11.91
6.30	-1290B	11.79
6.40	-1291C	12.64
6.50	-1292D	12.67
6.70	-1294F	14.00
6.80	-1295G	14.00
6.90	-1296H	14.00
7.00	-1297J	14.00
7.10	-1298K	16.64
7.20	-1299L	16.64
7.30	-1300M	16.64

Dia. (mm)	Cod Comandă SHR-025	PREȚ pt 10 Preț/10 €
7.40	-1301N	16.64
7.50	-1302P	16.64
8.00	-1307V	19.09
8.10	-1308W	20.21
8.20	-1309X	21.61
8.50	-1312A	21.61
8.60	-1313B	24.12
9.00	-1317F	25.48
9.20	-1319H	28.67
9.40	-1321K	28.67
9.50	-1322L	28.70
9.60	-1323M	31.67
10.00	-1327R	31.67
10.20	-1329T	34.67
10.30	-1330V	34.67
10.50	-1332X	34.67
11.00	-1337C	36.70
11.50	-1342H	36.70
12.00	-1347N	39.24
12.50	-1352T	39.24
13.00	-1357N	39.24

Dia. (mm)	Cod Comandă SHR-025	PREȚ pt 1 Preț/1 €
13.50	-1359B	4.55
14.00	-1361D	4.97
14.50	-1362E	6.67
15.00	-1363F	6.67
16.00	-1365H	9.18
16.50	-1366J	10.27
17.00	-1367K	11.12
18.00	-1369M	12.24



Grup 447



DIN 1897
BS 328

Pentru dimensiuni vezi pag. 33

Seria S100 - Inch

Dia. (inch)	Cod Comandă SHR-025	PREȚ pt 10 Preț/10 €
1/16"	-1194C	3.45
3/32"	-1194E	3.36
1/8"	-1194G	4.00
9/64"	-1194H	5.88
5/32"	-1194J	5.88

Dia. (inch)	Cod Comandă SHR-025	PREȚ pt 10 Preț/10 €
11/64"	-1194K	5.88
3/16"	-1194L	5.88
13/64"	-1194M	6.88
7/32"	-1194N	6.30
1/4"	-1194Q	10.55

Dia. (inch)	Cod Comandă SHR-025	PREȚ pt 10 Preț/10 €
5/16"	-1194V	15.82
11/32"	-1194X	23.55
3/8"	-1194Z	22.45
7/16"	-1195D	31.82
1/2"	-1195H	35.06

Dia. (inch)	Cod Comandă SHR-025	PREȚ pt 1 Preț/1 €
5/8"	-1195R	8.67

Gratuit

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Poster Sherwood conversie metric/inch (Mărimea A2)

DISPONIBIL LA CERERE

CAT-849-0937A

Luați legătura cu distribuitorul local.



Gratuit

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Poster Sherwood freze și burghie (Mărimea A2)

DISPONIBIL LA CERERE

CAT-849-0938A

Luați legătura cu distribuitorul local.



PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Burghie scurte cu carbid

CARBID

Pentru executarea găurilor în oțel, fontă, oțel turnat, fontă călită, fontă maleabilă, materiale neferoase și materiale plastice abrazive. Unghi vârf: 118°, unghi arc: 30°, toleranța la diametru: **h7**, toleranța la coadă: **h6**. Fabricat conform **DIN 6539**



Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-158	Preț/1 €
1.0	11.0	30.0	-3100K	5.15
1.3	13.0	30.0	-3130K	5.15
1.5	13.0	30.0	-3150K	5.15
1.6	17.5	40.0	-3160K	5.15
1.7	17.5	40.0	-3170K	5.15
1.8	17.5	40.0	-3180K	5.15
2.0	17.5	40.0	-3200K	5.06
2.3	17.5	40.0	-3230K	5.48
2.4	17.5	40.0	-3240K	5.73
2.5	17.5	40.0	-3250K	5.73
3.0	20.0	45.0	-3300K	6.61
3.2	22.0	50.0	-3320K	7.88
3.3	22.0	50.0	-3330K	7.88
3.5	22.0	50.0	-3350K	7.88
4.0	22.0	50.0	-3400K	9.27
4.2	25.0	50.0	-3420K	9.94
4.5	25.0	50.0	-3450K	9.94
4.8	25.0	50.0	-3480K	10.73
5.0	25.0	50.0	-3500K	12.27
5.5	25.0	50.0	-3550K	13.58
6.0	25.0	50.0	-3600K	14.61
6.3	30.0	65.0	-3630K	17.21
6.5	30.0	65.0	-3650K	17.21
6.8	30.0	65.0	-3680K	19.48
7.0	30.0	65.0	-3700K	25.48
8.0	34.0	70.0	-3800K	28.48
8.1	34.0	70.0	-3810K	29.06
10.0	34.0	75.0	-4100K	47.45

Burghie cu carbid pentru șuruburi rupte

CARBID

Proiectate în principal pentru înlăturarea tarozilor și șuruburilor rupte fără a deteriora suprafața componentei. Găurirea miezului unui tarod face posibilă înlăturarea pieselor rămase cu ajutorul unui ac de trasat. Burghiele cu carbid pentru șuruburi rupte sunt, găurirea sunt, de asemenea utile pentru găurirea altor materiale dure ce includ: oțeluri călite, sticlă, stelit etc. Selectați burghiul cu carbid în funcție de diametrul tarodului. Alimentarea manuală constantă și stabilitatea axului sunt esențiale. Burghiul cu carbid trebuie să ruleze cu viteze cuprinse între 1500 și 3500rot/min, Trebuie aplicată o alimentare manuală constantă și continuă. Nu este necesară utilizarea lichidului de răcire.



*sau echivalent inch

Tip	Mărime	Greutate ind	Cod Comandă KEN-154	Preț/1 €
SD2	2mm for M3*	10g	-1020K	11.45
SD3	3mm for M4 - M5*	10g	-1030K	12.94
SD4	4mm for M6 - M7*	20g	-1040K	17.18
SD5	5mm for M8 - M10*	30g	-1050K	21.27
SD6	6mm for M10 - M12*	30g	-1060K	27.82



Set burghie cu carbid

Conține:
SD2, SD3, SD4, SD5
și SD6.

5 PIESE



Greutate set	Cod Comandă KEN-154	Preț/1 €
80g	-1100K	90.00

GRUP 025

BURGHIE SCURTE

SWISS+TECH

Burghie scurte de mare viteză acoperite cu TiN pentru oțel - Metric

HSS TiN

DIN 1897 BS 328

Pentru dimensiuni vezi pag. 33

Burghie universale pentru utilizarea pe strunguri automate sau mașini de găurit. Adecvate pentru găurirea oțelului, fontei, aliajelormetalice și fontei maleabile. Acoperirea cu TiN generează o viață mai lungă a piesei sau viteze mai mari de tăiere. Unghi vârf: 118°, unghi arc: normal, grosime pânză: standard, unghi relief: 10°-20°, toleranță diametru: **h8**, toleranța cozii: **f11**. Fabricat conform **BS 328, DIN 1897 RN**.



DIN 1412C 135°

Seria 2001 Metric

Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €
2.50	-2025A	2.45
3.00	-2030A	2.45
3.20	-2032A	2.45
4.00	-2040A	2.45
4.20	-2042A	2.45
5.00	-2050A	2.45
6.50	-2065A	4.09
6.80	-2068A	4.09
8.50	-2085A	4.91
8.90	-2089A	5.73
9.00	-2090A	5.73
12.00	-2120A	8.18
13.00	-2130A	9.00

Burghie scurte de mare putere HSS-Co. 8% din cobalt

HSS-Co

DIN 1897 BS 328

Pentru dimensiuni vezi pag. 33

Burghie de mare putere fabricate cu 8% cobalt, prezentând o excelentă rezistență la căldură. Pentru găurirea oțelului de până la 1,400N/mm2, oțelului inoxidabil, bronzului și oțelului rezistente la căldură. Ideal pentru producția în volum mare pe mașini automate, unghi vârf: 135°, unghi arc: normal, grosime pânză: ranforsată, toleranță la diametru: **h8**, toleranță la coadă **f11**. Fabricat **BS 328, DIN 1897RN**. Point to **DIN 1412C**.



Seria 2010 Metric DIN 1412C 135°

Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €
1.00	-2210A	2.45
1.20	-2212A	2.45
1.30	-2213A	2.45
1.50	-2215A	2.45
1.60	-2216A	2.45
1.70	-2217A	2.45
1.80	-2218A	2.45
1.90	-2219A	4.12
2.10	-2221A	2.79
2.30	-2223A	2.79
2.40	-2224A	2.79
2.50	-2225A	2.79
2.60	-2226A	2.79
2.70	-2227A	3.12
2.80	-2228A	3.12
2.90	-2229A	3.12
3.00	-2230A	3.12
3.10	-2231A	3.12
3.20	-2232A	3.12
3.30	-2233A	3.12
3.40	-2234A	3.12
3.50	-2235A	3.12
4.00	-2240A	3.12
4.10	-2241A	3.12
4.20	-2242A	3.12
4.30	-2243A	3.12
4.50	-2245A	3.42
4.80	-2248A	3.42
4.90	-2249A	3.42
5.00	-2250A	3.42
5.20	-2252A	4.09
5.50	-2255A	4.09
6.00	-2260A	4.09
6.40	-2264A	4.76
6.50	-2265A	4.76
6.80	-2268A	5.39
7.00	-2270A	5.39
8.00	-2280A	6.70
8.10	-2281A	7.70
8.20	-2282A	7.70
8.50	-2285A	7.70
8.90	-2289A	7.70
9.00	-2290A	9.00
9.50	-2295A	9.67
10.00	-2300A	9.97
10.20	-2302A	11.45
10.50	-2305A	12.27
12.00	-2320A	15.55
13.00	-2330A	17.18

Burghie scurte de mare putere HSS-Co. 8% acoperite cu TiN

HSS-Co TiN

Burghie de mare putere fabricate cu 8% cobalt, prezentând o excelentă rezistență la căldură. Pentru găurirea oțelului de până la 1,400N/mm2, oțelului inoxidabil, bronzului și oțelului rezistente la căldură. Ideal pentru producția în volum mare pe mașini automate. Acoperirea cu TiN generează o viață mai lungă a piesei sau viteze mai mari de tăiere. Unghi vârf: 135°, unghi arc:normal, grosime pânză: ranforsată, toleranță la diametru: **h8**, toleranță la coadă **f11**.Fabricat **BS 328, DIN 1897RN.** Vârful conform **DIN 1412C**.



Series 2020 Metric

Dia. (mm)	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €
1.50	-2415A	3.12
2.00	-2420A	3.12
2.40	-2424A	3.42
2.50	-2425A	3.42
2.60	-2426A	4.58
3.00	-2430A	3.42
3.20	-2432A	3.42
3.30	-2433A	3.42
3.40	-2434A	4.15
3.50	-2435A	3.42
4.00	-2440A	3.42
4.10	-2441A	3.42
4.20	-2442A	3.42
4.40	-2444A	5.30
5.00	-2450A	3.76
5.10	-2451A	5.79
5.20	-2452A	5.55
6.00	-2460A	5.73
6.20	-2462A	5.73
6.80	-2468A	7.36
7.00	-2470A	7.36
7.10	-2471A	7.36
7.20	-2472A	12.21
7.60	-2476A	7.36
8.00	-2480A	8.18
8.50	-2485A	8.18
10.00	-2500A	9.00
10.20	-2502A	11.45
10.70	-2507A	11.45
10.90	-2509A	11.45
11.00	-2510A	13.06
11.40	-2514A	13.06
11.60	-2516A	13.06
11.70	-2517A	14.58
11.90	-2519A	13.06
12.00	-2520A	13.91
13.00	-2530A	16.85

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

400 ml

STD Lubrifiant nesolubil spumă pentrutăiat și găurit

Spray

Aerosol cu spumă cu volum de 400ml ce penetrează și poate ajunge în zone inaccesibile și pe margini ascuțite aflate în mișcare.



Dim.	Greut per 12	Cod Comandă SHR-732	Preț/1 €
400ml	5.1kg	-4000K	8.42

400 ml

STD Lubrifiant nesolubil spumă pentru tăiat și găurit

Aerosolul cu spumă penetrează și poate adera și la suprafețe în mod normal inaccesibile și muchii mișcătoare ascuțite. Se poate folosi pe metale galbene fără risc de pătare.



Dim.	Greut per 12	Cod Comandă SHR-732	Preț/1 €
400ml		-4210K	9.88

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Burghie HSS cu coadă dreaptă Din seria lungă - Temperate cu abur

HSS

Burghie unversale pentru perforarea oțelurilor cu rezistență la întindere de până la 1.000 N/mm2, oțel turnat, fontă cenușie, fontă maleabilă, alamă cu nichel și grafit. Unghi vârf: 118°, unghi arc: normal, Grosime pânză: normală, unghi relief: 10° - 20°, toleranța la diametru: **h8**, toleranța de **f11**. Fabricat conform: BS 328; Partea 1: 1986, **DIN 340 RN, ISO 494**.



Seria L100 - Metric

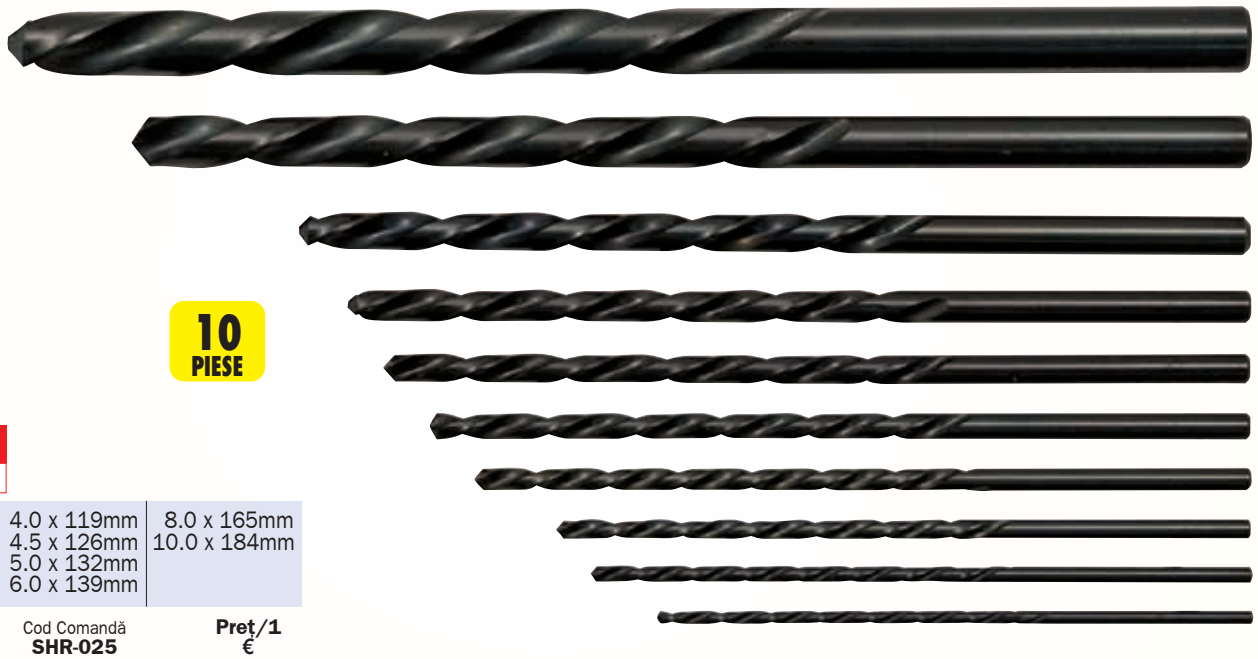
Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
1.00	33.0	56.0	-1420A	2.06
1.20	41.0	65.0	-1422C	2.06
1.30	41.0	65.0	-1423D	2.06
1.40	45.0	70.0	-1424E	2.06
1.50	45.0	70.0	-1425F	2.06
1.60	50.0	76.0	-1426G	2.70
1.70	50.0	76.0	-1427H	2.06
1.80	53.0	80.0	-1429K	2.06
1.90	53.0	80.0	-1431M	2.06
2.00	56.0	85.0	-1433P	0.97
2.10	56.0	85.0	-1435R	0.97
2.30	59.0	90.0	-1439W	0.97
2.40	62.0	95.0	-1441Y	0.97
2.50	62.0	95.0	-1443A	0.97
2.60	62.0	95.0	-1445C	0.97
2.80	66.0	100.0	-1449G	0.97
2.90	66.0	100.0	-1451J	0.97
3.00	66.0	100.0	-1453L	0.97
3.10	69.0	106.0	-1454M	1.06
3.20	69.0	106.0	-1455N	1.06
3.30	69.0	106.0	-1457Q	1.06
3.40	73.0	112.0	-1458R	1.06
3.50	73.0	112.0	-1459S	1.06
3.60	73.0	112.0	-1460T	1.15
3.70	73.0	112.0	-1461V	1.15
3.80	78.0	119.0	-1463X	1.15
3.90	78.0	119.0	-1464Y	1.18
4.00	78.0	119.0	-1465N	1.15
4.10	78.0	119.0	-1466A	1.27
4.20	78.0	119.0	-1467B	1.27
4.30	82.0	126.0	-1469D	1.27
4.50	82.0	126.0	-1471F	1.27
4.70	82.0	126.0	-1473H	1.33
4.80	87.0	132.0	-1475K	1.33
4.90	87.0	132.0	-1476L	1.33
5.00	87.0	132.0	-1477M	1.33
5.10	87.0	132.0	-1478N	1.55
5.20	87.0	132.0	-1479P	1.55
5.30	87.0	132.0	-1481R	1.55
5.40	91.0	139.0	-1482S	1.55
5.50	91.0	139.0	-1483T	1.55
5.90	91.0	139.0	-1488N	1.70
6.00	91.0	139.0	-1489A	1.70
6.10	97.0	148.0	-1490B	1.94
6.20	97.0	148.0	-1491C	1.94
6.30	97.0	148.0	-1493E	1.94
6.40	97.0	148.0	-1494F	1.94
6.50	97.0	148.0	-1495G	2.30
6.60	97.0	148.0	-1496H	2.30
6.70	97.0	148.0	-1497J	2.30
6.80	102.0	156.0	-1499L	2.30
6.90	102.0	156.0	-1500M	2.48
7.00	102.0	156.0	-1501N	2.30
7.20	102.0	156.0	-1503Q	2.70
7.50	102.0	156.0	-1507V	2.70
7.70	109.0	165.0	-1509X	3.27
8.00	109.0	165.0	-1513B	3.27
8.20	109.0	165.0	-1515D	3.27
8.30	109.0	165.0	-1517F	3.27
8.50	109.0	165.0	-1519H	3.42
8.70	115.0	175.0	-1521K	3.82
9.00	115.0	175.0	-1525P	4.55
9.50	115.0	175.0	-1531W	4.88
10.00	121.0	184.0	-1537C	5.91
10.10	121.0	184.0	-1538D	6.73
10.20	121.0	184.0	-1539E	5.91
10.40	121.0	184.0	-1542H	5.91
10.50	121.0	184.0	-1543J	5.91
11.00	128.0	195.0	-1549Q	6.64
11.50	128.0	195.0	-1555X	6.97
11.80	128.0	195.0	-1559B	8.36
12.00	134.0	205.0	-1561D	8.73
12.50	134.0	205.0	-1567K	10.45
13.00	134.0	205.0	-1573R	12.94
14.00	140.0	214.0	-1583C	14.64
15.00	144.0	220.0	-1587G	17.48
16.00	149.0	227.0	-1591L	22.24
16.50	154.0	235.0	-1593N	22.48
17.00	154.0	235.0	-1595Q	22.27



Seturi de burghie HSS din seria Lungă

METRIC HSS

Set 10 Piese Metric



mm
2.0 ~ 10.0

2.0 x 85mm	4.0 x 119mm	8.0 x 165mm
2.5 x 95mm	4.5 x 126mm	10.0 x 184mm
3.0 x 100mm	5.0 x 132mm	
3.5 x 112mm	6.0 x 139mm	

Nr de Piese	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
10	-8540K	19.55

GRUP 025

BURGHIE - SERIA LUNGĂ

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Seria L100 Finisaj lucios

HSS

Burghie universale pentru perforarea oțelurilor cu rezistență la întindere de până la 1.000 N/mm2, oțel turnat, fontă cenușie, fontă maleabilă, alamă cu nichel și grafit. Unghi vârf: 118°, unghi arc: normal. Grosime pânză: normală, unghi relief: 10° - 20°, toleranța la diametru: h8, toleranța de **f11**. Fabricat conform: **BS 328; Partea 1: 1986, DIN 340 RN, ISO 494**. Burghie cu finisaj lucios sunt furnizate în stare de operare iar sculele respective sunt utilizate în mod obișnuit pentru așchierea materialelor neferoase.



Seria L100B - Metric

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
1.00	33.0	56.0	-1630A	0.97
1.20	41.0	65.0	-1630E	0.97
1.50	45.0	70.0	-1630J	0.97
2.00	56.0	85.0	-1630Q	0.91
2.50	62.0	95.0	-1630Y	0.91
2.80	66.0	100.0	-1631B	0.91
3.00	66.0	100.0	-1631H	0.91
3.20	69.0	106.0	-1631N	1.12
3.30	69.0	106.0	-1631Q	1.12
3.50	73.0	112.0	-1631V	1.12
4.00	78.0	119.0	-1632C	1.33
4.20	78.0	119.0	-1632F	1.33
4.50	82.0	126.0	-1632L	1.33
5.00	87.0	132.0	-1632W	1.33
6.00	91.0	139.0	-1633P	1.94
6.30	97.0	148.0	-1633S	2.27
6.50	97.0	148.0	-1633X	2.48
6.80	120.0	156.0	-1634D	2.82
7.00	120.0	156.0	-1634H	2.97
8.00	109.0	165.0	-1635A	3.76
8.50	109.0	165.0	-1635L	4.55
10.00	121.0	184.0	-1636N	6.45
12.00	134.0	205.0	-1637P	7.30

SWISS+TECH — Burghie HSS-Co cu coadă dreaptă Seria Lungă

DE MARE PUTERE

HSS-Co

Burghie de mare rezistență utilizate pentru a executa găuri adânci în oțeluri cu o rezistență la întindere de până la 1,400 N/mm2. Oțeluri inoxidabile, oțeluri rezistente la temperaturi ridicate și acid și bronz dur. Unghi vârf: 135°. Unghi arc: normal. Grosime consolidată. Unghi relief: normal. Toleranța la diametru: **h8**. Toleranța la coadă: **f11**. Standard de fabricare: **DIN 340/BS328**



DIN 1412C 135°

Seria 4000 - Metric

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SWT-125	Preț/1 €
3.00	66.0	100.0	-4030A	2.45
3.20	69.0	106.0	-4032A	3.12
3.50	73.0	112.0	-4035A	3.12
4.00	78.0	119.0	-4040A	3.12
5.00	87.0	132.0	-4050A	4.09
5.20	87.0	132.0	-4052A	4.09
5.50	91.0	139.0	-4055A	4.09
6.00	91.0	139.0	-4060A	4.91
6.50	97.0	148.0	-4065A	7.03
8.00	109.0	165.0	-4080A	9.00
8.50	109.0	165.0	-4085A	10.64

SENATOR QUALITY TOOLING — Burghie Jobber de mare viteză din oțel

Forjate cilindric din HSS, asigură o structură granulară neîntreruptă. Acestea generează o forță și o durabilitate excepțională. Vârfurile sunt șlefuite pentru o frezare eficientă. Adecvate pentru executarea găurilor în lemn,plastic, carbon și oțeluri carbon obișnuite, unde eficiența de tăiere a canalului inferior nu este necesară. Fabricat conform **BS 328 : Partea 1 : 1986 și DIN 338 tip N.**

x 0.5mm
1.0 ~ 10.0



Set 19 Piese
Conține (mm):

1.0	3.0	5.0	7.0	9.0
1.5	3.5	5.5	7.5	9.5
2.0	4.0	6.0	8.0	10.0
2.5	4.5	6.5	8.5	

19 PIESE

Greutate ind	Cod comandă SEN-025	Preț/1 €
0.65kg	-9250K	20.58

x 0.5mm
1.0 ~ 13.0



Set 25 Piese
Conține (mm):

1.0	3.5	6.0	8.5	11.0
1.5	4.0	6.5	9.0	11.5
2.0	4.5	7.0	9.5	12.0
2.5	5.0	7.5	10.0	12.5
3.0	5.5	8.0	10.5	13.0

25 PIESE

Greutate ind	Cod comandă SEN-025	Preț/1 €
1.60kg	-9150K	44.12

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Burghie HSS extra lungi temperate cu abur

HSS

Burghie universale pentru oțeluri, oțel turnat, fontă cenușie, fontă maleabilă, alamă cu nichel, aliaj de aluminiu și grafit. Unghi vârf: 118°, unghi arc: normal, grosime pânză: standard, unghi relief: 10° - 20°, toleranță la diametru: **h8**, toleranță la coadă: **f11**. Fabricat conform: **BS 328 : Partea 1 : 1986**.



Seria E100 - Metric

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-024	Preț/1 €
1.50	80.0	125.0	-2091B	17.24
1.50	100.0	160.0	-2092C	6.61
2.00	100.0	160.0	-2095F	6.73
2.50	80.0	125.0	-2097H	4.15
2.50	100.0	160.0	-2098J	4.55
2.50	150.0	200.0	-2098L	7.06
3.00	100.0	160.0	-2099K	5.06
3.00	150.0	200.0	-2100L	5.48
3.00	200.0	250.0	-2101M	6.94
3.30	100.0	160.0	-2102N	4.55
3.30	150.0	200.0	-2102Q	7.30
3.50	100.0	160.0	-2103P	4.88
3.50	200.0	250.0	-2105R	6.94
4.00	100.0	160.0	-2107T	6.24
4.00	150.0	200.0	-2108V	7.76
4.00	200.0	250.0	-2109W	8.36
4.00	250.0	315.0	-2110X	9.06
4.50	100.0	160.0	-2111Y	6.94
4.50	150.0	200.0	-2112N	7.70
4.50	200.0	250.0	-2113A	9.06
4.50	250.0	315.0	-2114B	13.61
5.00	100.0	160.0	-2115C	6.94
5.00	150.0	200.0	-2116D	7.70
5.00	200.0	250.0	-2117E	10.15
5.00	250.0	315.0	-2118F	11.18
5.00	300.0	400.0	-2119G	17.48
5.50	150.0	200.0	-2120H	7.70
5.50	200.0	250.0	-2121J	10.15
6.00	150.0	200.0	-2123L	7.70
6.00	200.0	250.0	-2124M	10.48
6.00	250.0	315.0	-2125N	11.18
6.00	300.0	400.0	-2126P	13.64
6.50	150.0	200.0	-2127Q	7.70
6.50	200.0	250.0	-2128R	10.48
6.50	250.0	315.0	-2129S	11.18
7.00	150.0	200.0	-2130T	8.36
7.00	200.0	250.0	-2131V	10.82
7.00	250.0	315.0	-2132W	11.52
7.50	250.0	315.0	-2135N	11.52
8.00	200.0	250.0	-2136A	11.18
8.00	250.0	315.0	-2137B	12.82
8.00	300.0	400.0	-2138C	16.79
8.50	200.0	250.0	-2139D	11.91
8.50	250.0	315.0	-2140E	13.64
9.00	200.0	250.0	-2141F	11.91
9.00	250.0	315.0	-2142G	15.39
9.00	300.0	400.0	-2143H	20.64
9.50	200.0	250.0	-2144J	12.58
9.50	250.0	315.0	-2145K	15.73
10.00	200.0	250.0	-2146L	13.64
10.00	250.0	315.0	-2147M	18.18
10.00	300.0	400.0	-2148N	24.15
10.50	200.0	250.0	-2149P	14.33
10.50	250.0	315.0	-2150Q	17.15
11.00	200.0	250.0	-2152S	16.79
11.00	250.0	315.0	-2153T	18.18
11.00	300.0	400.0	-2154V	24.15
12.00	200.0	250.0	-2155W	17.15
12.00	250.0	315.0	-2156X	21.58
12.00	300.0	400.0	-2157Y	34.82
13.00	250.0	315.0	-2158N	22.45
13.00	300.0	400.0	-2159A	31.15
14.00	250.0	315.0	-2160B	27.79
14.00	300.0	400.0	-2161C	34.94

Seria E100 - Inch

Dia. (inch)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-024	Preț/1 €
1/16"	100.0	160.0	-1991B	12.18
3/32"	100.0	160.0	-1995F	3.76
1/8"	100.0	160.0	-1998J	4.39
1/8"	150.0	200.0	-1999K	5.64
1/8"	200.0	250.0	-2000L	9.73
1/8"	250.0	315.0	-2001M	10.06
5/32"	100.0	160.0	-2004Q	4.61
5/32"	150.0	200.0	-2005R	5.36
11/64"	150.0	200.0	-2009W	5.45
3/16"	100.0	160.0	-2011Y	4.39
3/16"	150.0	200.0	-2012N	4.88
3/16"	200.0	250.0	-2013A	6.36
3/16"	250.0	315.0	-2014B	9.03
7/32"	150.0	200.0	-2019G	6.61
7/32"	200.0	250.0	-2020H	8.30
1/4"	150.0	200.0	-2024M	6.36
1/4"	200.0	250.0	-2025N	8.09
1/4"	250.0	315.0	-2026P	10.06
1/4"	300.0	400.0	-2027Q	20.58
5/16"	150.0	200.0	-2035N	8.30
5/16"	250.0	315.0	-2037B	13.73
3/8"	150.0	200.0	-2046Y	11.15
3/8"	200.0	250.0	-2047M	13.21
3/8"	250.0	315.0	-2048N	17.09
3/8"	300.0	400.0	-2049P	20.94
13/32"	250.0	315.0	-2052S	20.94
1/2"	200.0	250.0	-2059A	22.27
1/2"	300.0	400.0	-2061C	34.94

Burghie de fierărie HSS cu coadă scurtă

HSS

Burghie universale pentru lucrări ușoare, pentru perforarea oțelului, fontei, alamei cu nichel și grafitului. Coadă paralelă redusă 1/2". Unghi vârf: 118°, unghi arc: normal, grosime pânză: standard, GAMA HSS toleranța la diametru: **h8**, toleranța la coadă: -0,01/0,08. Fabricat conform **standardelor de lucru**.



Inch

Diametru (Inch)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
9/16"	3 1/16"	6"	-1764E	7.82
5/8"	3 1/16"	6"	-1768J	10.27
41/64"	3 1/16"	6"	-1769K	12.24
11/16"	3 1/16"	6"	-1772N	12.76
3/4"	3 1/16"	6"	-1776S	14.24
13/16"	3 3/8"	6"	-1780X	16.70
7/8"	3 3/8"	6"	-1784B	19.12
1"	3 3/8"	6"	-1792K	24.03

Set de burghie HSS seria extra lungă

HSS

METRIC

Set 6 Piese Metric

6 PIESE

mm

3.0 ~ 10.0

3.0 x 160mm	6.0 x 200mm
4.0 x 160mm	8.0 x 250mm
5.0 x 200mm	10.0 x 250mm

Nr de Piese	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
6	-8600K	40.52



PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP 025

BURGHIE EXTRALUNGI CU COADĂ CONICĂ

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Burghie HSS cu coadă conică- metric

HSS

Pentru găuri în oțel, cu o rezistență la rupere de până la 1.000 N/mm2, oțel turnat, fontă gri, fontă maleabilă, alamă nichel și grafit. Unghi vârf: 118˚, unghi rotație: normal, unghi relief: normal, toleranța la diametru: **h8**. Fabricat conform: **DIN 345.**



Seria T100 - Metric

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
1 Con Morse				
3.00	33	114	-2634E	5.58
3.30	36	117	-2638J	5.67
3.50	39	120	-2640L	6.30
4.00	43	123	-2646S	5.58
4.20	43	123	-2648V	5.58
4.50	47	128	-2652N	5.58
5.00	52	133	-2658F	5.58
5.50	57	138	-2664M	5.58
6.00	57	138	-2670T	5.58
6.20	57	138	-2672W	5.58
6.50	63	144	-2676A	5.58
6.60	63	144	-2677B	5.58
6.80	69	150	-2680E	5.58
7.00	69	150	-2682G	5.58
7.50	69	150	-2688N	5.58
8.00	75	156	-2694W	6.06
8.50	75	156	-2700C	6.06
8.70	81	162	-2702E	6.06
8.75	81	162	-2703F	6.06
9.00	81	162	-2706J	6.06
9.50	81	162	-2712Q	6.06
10.00	87	168	-2718X	6.06
10.20	87	168	-2720N	6.06
10.50	87	168	-2724D	6.97
11.00	94	175	-2730K	7.33
11.20	94	175	-2732M	6.58
11.50	94	175	-2736R	6.73
12.00	101	182	-2742Y	7.73
12.30	101	182	-2746C	7.70
12.50	101	182	-2748E	8.61
13.00	101	182	-2754L	9.18
13.20	101	182	-2756N	8.82
13.50	108	189	-2760S	11.12
14.00	108	189	-2766N	10.30
2 Con Morse				
14.10	114	212	-2766P	11.12
14.20	114	212	-2766S	10.61
14.50	114	212	-2768B	13.76
15.00	114	212	-2770D	12.64
15.25	120	218	-2771E	11.27
15.50	120	218	-2772F	12.85
16.00	120	218	-2774H	13.18
16.20	125	223	-2774T	11.79
16.25	125	223	-2775J	12.52
16.50	125	223	-2776K	12.79
17.00	125	223	-2778M	13.64
17.25	130	228	-2779N	13.61
17.50	130	228	-2780P	15.03
18.00	130	228	-2782R	14.55
18.25	135	233	-2783S	14.33
18.50	135	233	-2784T	14.33
19.00	135	233	-2786W	15.88
19.50	140	238	-2788Y	15.88
20.00	140	238	-2790A	17.21
20.25	145	243	-2791B	16.55
20.50	145	243	-2793D	17.76
21.00	145	243	-2795F	22.09
21.50	150	248	-2797H	21.03
22.00	150	248	-2799K	24.12
22.50	150	248	-2801M	23.24
23.00	150	248	-2803P	26.09
3 Con Morse				
23.50	150	248	-2805R	25.48
24.00	160	281	-2807T	29.15
24.50	160	281	-2809W	27.18
25.00	160	281	-2811Y	29.33
25.50	165	286	-2813A	29.30
26.00	165	286	-2815C	32.97
26.50	165	286	-2817E	33.39
27.00	170	291	-2819G	34.06
27.50	170	291	-2821J	36.00
28.00	170	291	-2823L	40.55
28.50	175	296	-2825N	74.64
29.00	175	296	-2827Q	44.67
29.50	175	296	-2829S	47.79
30.00	175	296	-2831V	44.36
31.00	180	301	-2835N	54.42
4 Con Morse				
32.00	185	334	-2839D	60.64
33.00	185	334	-2842G	65.27
34.00	190	339	-2844J	72.24
35.00	190	339	-2846L	72.39
36.00	195	344	-2848N	75.24
38.00	200	349	-2852S	79.70
39.00	200	349	-2854V	87.61
39.50	200	349	-2855W	85.03
40.00	200	349	-2856X	95.73
45.00	210	359	-2866H	123.82
48.00	220	369	-2872P	152.00
50.00	220	369	-2876T	215.97
5 Con Morse				
65.00	245	432	-2892L	458.15

Seria T100 - Inch

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
1 Con Morse				
1/8"	17/16"	45/8"	-2550E	5.18
3/16"	21/16"	51/4"	-2550J	5.18
7/32"	21/4"	57/16"	-2550L	5.18
1/4"	21/2"	511/16"	-2550N	5.18
5/16"	215/16"	61/8"	-2550S	5.18
11/32"	33/16"	63/8"	-2550V	5.18
3/8"	37/16"	65/8"	-2550X	5.27
13/32"	37/16"	65/8"	-2550Z	6.52
7/16"	311/16"	67/8"	-2551B	6.58
31/64"	331/32"	75/32"	-2551E	7.82
1/2"	331/32"	75/32"	-2551F	8.73
17/32"	41/4"	77/16"	-2551H	9.67
2 Con Morse				
9/16"	41/2"	83/8"	-2551K	10.30
19/32"	43/4"	85/8"	-2551M	11.97
5/8"	43/4"	85/8"	-2551P	12.82
11/16"	51/8"	9"	-2551T	13.79
3/4"	51/2"	93/8"	-2551Y	15.48
25/32"	51/2"	93/8"	-2552A	17.03
51/64"	53/4"	95/8"	-2552B	18.36
13/16"	53/4"	95/8"	-2552C	20.73
7/8"	57/8"	93/4"	-2552G	23.73
3 Con Morse				
59/64"	61/8"	107/8"	-2552K	26.55
31/32"	61/4"	11"	-2552N	29.97
1"	61/2"	111/4"	-2552Q	29.55
1 1/16"	65/8"	113/8"	-2552V	37.55
1 1/8"	67/8"	115/8"	-2552Z	43.79
1 1/4"	71/4"	12"	-2553H	57.58
4 Con Morse				
1 5/16"	71/4"	131/8"	-2553M	59.42
1 1/2"	77/8"	133/4"	-2554A	88.24

Grup 740



HSS-Co 5% Burghie cu coadă conică

HSS-Co. 5%

Burghiu cu rezistență la temperaturi înalte pentru oțeluri aliate și nealiate. Burghie turnate cu o rezistență la rupere mai mare de 800 N/mm2. Recomandat mai ales pentru oțeluri răsucite la rece sau la cald, de asemenea oțeluri călite. Fabricat conform: **Tip N DIN 345.**



Seria 345

Dia. (mm)	Lung. Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-026	Preț/1 €
1 Con Morse				
10.00	87.0	168.0	-1824W	9.67
10.50	87.0	168.0	-1824X	10.97
11.00	94.0	175.0	-1824Y	11.94
12.00	101.0	182.0	-1825A	12.24
12.50	101.0	182.0	-1825B	12.91
13.00	101.0	182.0	-1825C	13.91
13.50	108.0	189.0	-1825D	15.52
14.00	108.0	189.0	-1825E	15.94
14.50	114.0	212.0	-1825F	16.18
15.00	114.0	212.0	-1825G	17.03
15.50	120.0	218.0	-1825H	17.67
16.00	120.0	218.0	-1825J	18.00
16.50	125.0	223.0	-1825K	18.45
17.00	125.0	223.0	-1825L	19.24
17.50	130.0	228.0	-1825M	19.12
18.00	130.0	228.0	-1825N	19.48
18.50	135.0	233.0	-1825P	20.12
19.00	135.0	233.0	-1825Q	20.79
20.00	140.0	238.0	-1825S	22.55
21.00	145.0	243.0	-1825V	29.73
22.00	150.0	248.0	-1825X	34.55
24.00	160.0	281.0	-1826B	37.30
25.00	160.0	281.0	-1826D	42.15
26.00	165.0	286.0	-1826F	41.85
28.00	170.0	291.0	-1826K	57.42
30.00	175.0	296.0	-1826P	63.39
4 Morse Taper				
32.00	185.0	334.0	-1826T	85.67

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

BURGHIE PENTRU FOI ȘI TUBURI/FREZE CONICE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Freze conice HSS-E (5% Co) cu un singur orificiu

HSS-Co 5%

Confecționate din cobalt HSS-E pentru debavurare și șanfrenare. Coadă dreaptă. Confecționată conform **BS328 : Partea a 5 a : 1983**.



Gamă	Diametru Coadă	Lungime Totală	Greutate individuală	Cod Comandă **KEN-020**	**Preț/1 €**
2 - 5	6	32.0	15g	**-2090K**	**14.18**
5 - 10	8	30.5	25g	**-2100K**	**17.76**
10 - 15	10	37.5	25g	**-2150K**	**38.27**
15 - 20	12	48.0	110g	**-2200K**	**58.88**
20 - 25	15	56.5	225g	**-2250K**	**73.33**

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Freze conice HSS-E (5% Co) Cu un singur orificiu

HSS-Co 5%

Confecționate din cobalt HSS-E debavurare și șanfrenare. Coadă dreaptă. Confecționată conform **BS328 : Part 5 : 1983**. Inclusiv unghi de 90°.

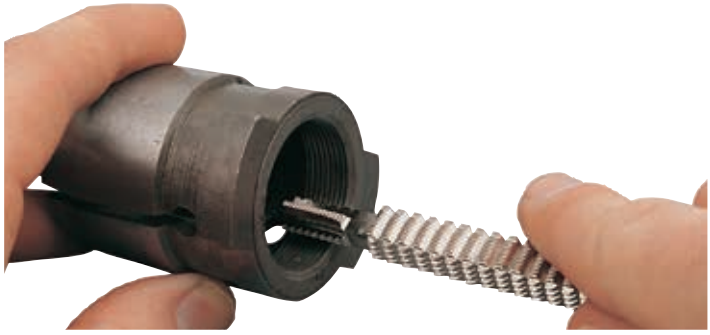


Gamă	Diametru Coadă	Lungime Totală	Greutate individuală	Cod Comandă **SHR-020**	**Preț/1 €**
2 - 5	6	32.0	15g	**-2090K**	**14.30**
5 - 10	8	30.5	25g	**-2100K**	**18.36**
10 - 15	10	37.5	25g	**-2150K**	**33.67**
15 - 20	12	48.0	110g	**-2200K**	**43.85**
20 - 25	15	56.5	225g	**-2250K**	**50.67**
25 - 30	15	55.0	315g	**-2300K**	**101.30**

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Pile de restaurare filet

Pentru restaurarea filetelor în cazul cărora nu pot fi utilizate ștanțe și tarozi. Puteți restaura filete de dreapta, de stânga, interne și externe. Pile rezistente cu dinți bine ascuțiți. Pilele de restaurare filet sunt disponibile pentru filete de tip ISO, Whit/BSF, UNF/UNC BSP.









Tip Filet	Gamă	Greutate	Cod Comandă **SHR-017**	**Preț/1 €**
ISO	.80 to 3mm	133g	**-9020C**	**27.00**
Whit/BSF	10 tpi to 24 tpi	132g	**-9001A**	**27.00**
UNF/UNC	11 tpi to 24 tpi	130g	**-9010B**	**27.00**
BSP	11 tpi to 28 tpi	127g	**-9030D**	**27.00**

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Burghie în trepte HSS

HSS

Realizează găuri de bună calitate într-o gamă largă de materiale, utilizând fie o mașină de găurit de banc, fie o mașină ușoară de găurit cu support. Fiecare sculă dă găuri concentrice într-o varietate de dimensiuni specifice. Pentru materiale cu grosimea de până la 1/8" (3mm).





Dimensiune	Gamă	Nr. Profil	Greutate individuală	Cod Comandă **SHR-019**	**Preț/1 €**
0/5	4 - 12	5	30g	**-0500K**	**17.73**
0/9	4 - 12	9	30g	**-0509K**	**17.73**
1	4 - 20	9	70g	**-0510K**	**23.06**
2	4 - 30	11	200g	**-0520K**	**41.73**
3	6 - 38	12	299g	**-0530K**	**51.55**
5	4 - 39	14	320g	**-0560K**	**45.00**
9	6 - 37	12	310g	**-0600K**	**69.82**

Set Burghie în trepte HSS

3 PIESE

Dimensiuni incluse:

4 - 12mm (9 trepte, 6mm coadă), 4 - 20mm (9 trepte, 8mm coadă) și 4 - 30mm (14 trepte, 10mm coadă).

Piese	Gamă (mm)	Greutate	Cod Comandă **SHR-019**	**Preț/1 €**
3	4 - 30	275g	**-0260K**	**73.64**

Set Freze Conice

HSS-Co 5%

Set 6 piese

Coadă dreaptă
Unghi canelură inferioară 90°
Dimensiuni: 2 - 5mm, 5 - 10mm, 10 - 15mm, 15 - 20mm, 20 - 25mm și 25 - 30mm.

6 PIESE



Greutate individuală	Cod Comandă **SHR-020**	**Preț/1 €**
1.2kg	**-9020B**	**174.70**

Burghie conice HSS pentru foi și tuburi

HSS

Pentru realizarea găurilor netede în foile de tablă sau alte materiale cu perete subțire. Geometrie eficientă de tăiere, nu necesită gaură pilot pre-executată, iar diametrul găurii finisate este inifinit variabil în cadrul gamei fiecărui burghiu, conform adâncimii de avansare.



Gamă	Diametru Coadă	Lungime Totală	Greutate individuală	Cod Comandă **SHR-019**	**Preț/1 €**
3 - 14	6	57	30g	**-1100K**	**13.24**
8 - 20	8	66	60g	**-1110K**	**14.73**
16 - 30	9	74	140g	**-1120K**	**24.58**
26 - 40	9	85	300g	**-1130K**	**55.48**

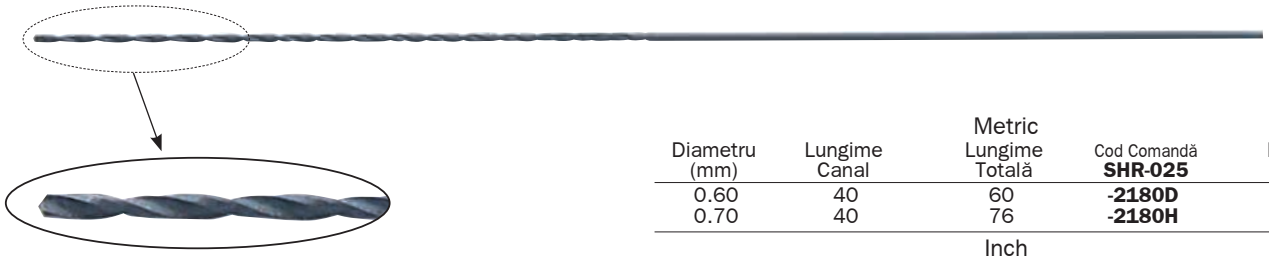
GRUP 025

BURGHIE DE CENTRARE ȘI MICRO

Burghie HSS cu coadă dreaptă și spirală rapidă pentru supapele de ventilație SPIRAIĂ RAPIDĂ

HSS

Burghiele de lungime suplimentară Sherwood HSS cu spirală rapidă sunt proiectate pentru executarea supapelor inițiale de ventilație în roțile de aluminiu, fiind de asemenea utilizate în industria anvelopelor pentru lucrările de curățare ulterioare procesului de producție unde arcul elicoidal înalt și accesul suplimentar sunt ideale pentru evacuarea reziduurilor de cauciuc. Fabricate pentru standardul de lucru. Unghi la vârf de 118°.



Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă **SHR-025**	**Preț/1 €**
0.60	40	60	**-2180D**	**3.73**
0.70	40	76	**-2180H**	**3.39**

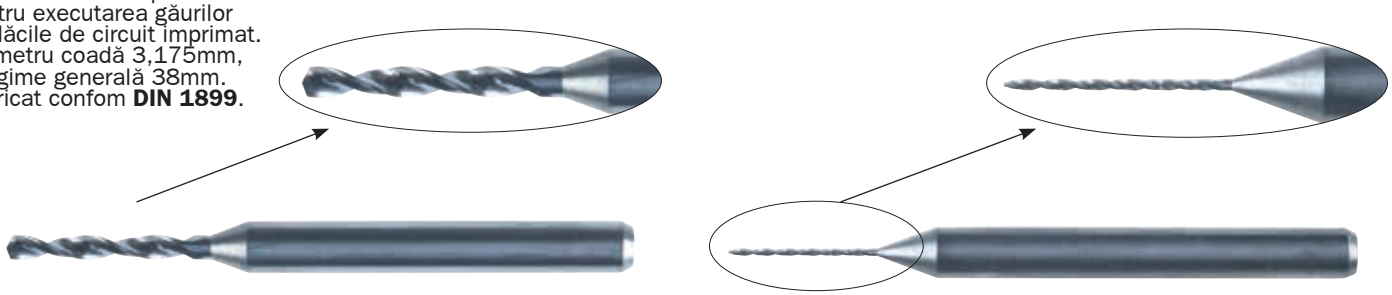
Inch

Diametru (inch)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă **SHR-025**	**Preț/1 €**
3/64"(0.0469)	50.0mm	150mm	**-2177R**	**3.91**

Burghie cu carbid pentru placa de circuit imprimat

CARBID

Burghie solide cu carbură pentru placa de circuit imprimat. Adecvate pentru executarea găurilor în plăcile de circuit imprimat. Diametru coadă 3,175mm, Lungime generală 38mm. Fabricat confom **DIN 1899**.



Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Cod Comandă **SHR-158**	**Preț/1 €**
0.40	5.5	**-3004D**	**4.09**
0.45	5.5	**-3005E**	**4.09**
0.50	5.5	**-3006F**	**4.09**
0.55	7.0	**-3007G**	**4.09**
0.60	7.0	**-3008H**	**4.09**
0.70	9.5	**-3010K**	**4.09**
0.75	9.5	**-3011L**	**4.09**
0.80	9.5	**-3012M**	**4.09**
0.85	9.5	**-3013N**	**4.09**
0.90	9.5	**-3014P**	**4.09**
0.95	9.5	**-3015Q**	**4.09**

Continuare Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Cod Comandă **SHR-158**	**Preț/1 €**
1.00	10.5	**-3016R**	**4.58**
1.05	10.5	**-3017S**	**4.58**
1.10	10.5	**-3018T**	**4.58**
1.25	10.5	**-3021X**	**4.58**
1.30	10.5	**-3022Y**	**4.58**
1.40	10.5	**-3025A**	**4.58**
1.50	10.0	**-3027C**	**4.58**

Limitele grosimii teancului pentru găurit materiale PCB

Am luat in considerație coeficienții de intrare, grosimea materialului, lungimea canalului și spațiul de mișcare al burghiului.

Diametru.. (mm)	Grosimea optimă a teancului de găurit pentru burghie cu carbid		
	Grosime 1	**Grosime 2**	**Grosime 3**
0.40	3.3	4.9	-
0.45	3.4	5.0	-
0.50	3.6	5.2	-
0.55	3.7	5.3	-
0.60	3.8	5.4	-
0.65	3.9	5.5	-
0.70	4.1	5.7	7.3
0.75	4.2	5.8	7.4
0.80	4.3	5.9	7.5
0.85	4.4	6.0	7.6
0.90	4.6	6.2	7.8
0.95	4.7	6.3	7.9
1.00	4.8	6.4	8.0
1.05	4.9	6.5	8.1
1.10	5.1	6.7	8.3
1.15	5.2	6.8	8.4
1.20	5.3	6.9	8.5
1.25	5.4	7.0	8.6
1.30	5.6	7.2	8.8
1.35	5.7	7.3	8.9
1.40	5.8	7.4	9.0
1.45	5.9	7.5	9.1
1.50	6.1	7.7	9.3



Ghid pentru găurirea materialelor PCB

Valorile de mai jos sunt pentru ghidarea dvs.
Vă rugăm sa evaluați parametrii de găurire pentru alte aplicații.

Diametru.. (mm)	**Viteza Tăiere 120m/min**			**Viteza Tăiere 150m/min**			**Viteza Tăiere 180m/min**		
	Rotații /min	Ratele specifice mm/rev	m/min	Rotații /min	Ratele specifice mm/rev	m/min	Rotații /min	Ratele specifice mm/rev	m/min
0.40	95.000	0.024	2.3	119.000	0.024	2.9	143.000	0.024	3.4
0.45	85.000	0.027	2.3	106.000	0.027	2.9	127.000	0.027	3.4
0.50	76.000	0.030	2.3	95.000	0.030	2.9	115.000	0.030	3.4
0.55	70.000	0.033	2.3	87.500	0.033	2.9	405.000	0.033	3.4
0.60	64.000	0.036	2.3	80.000	0.036	2.9	95.000	0.036	3.4
0.65	59.500	0.039	2.3	74.000	0.039	2.9	88.500	0.039	3.4
0.70	55.000	0.042	2.3	68.000	0.042	2.9	82.000	0.042	3.4
0.75	51.500	0.045	2.3	64.000	0.045	2.9	77.000	0.045	3.4
0.80	48.000	0.048	2.3	60.000	0.048	2.9	72.000	0.048	3.4
0.85	45.000	0.051	2.3	56.500	0.051	2.9	68.000	0.051	3.4
0.90	42.000	0.054	2.3	53.000	0.054	2.9	64.000	0.054	3.4
0.95	40.000	0.057	2.3	50.500	0.057	2.9	60.500	0.057	3.4
1.00	38.000	0.060	2.3	48.000	0.060	2.9	57.000	0.060	3.4
1.05	36.500	0.063	2.3	45.500	0.063	2.9	54.500	0.063	3.4
1.10	35.000	0.066	2.3	43.000	0.066	2.9	52.000	0.066	3.4
1.15	33.500	0.069	2.3	41.500	0.069	2.9	50.000	0.069	3.4
1.20	32.000	0.072	2.3	40.000	0.072	2.9	48.000	0.072	3.4
1.25	30.500	0.075	2.3	38.500	0.075	2.9	46.000	0.075	3.4
1.30	29.000	0.078	2.3	37.000	0.078	2.9	44.000	0.078	3.4
1.35	28.000	0.081	2.3	35.500	0.081	2.9	42.500	0.081	3.4
1.40	27.000	0.084	2.3	34.000	0.084	2.9	41.000	0.084	3.4
1.45	26.000	0.087	2.3	33.000	0.087	2.9	39.500	0.087	3.4
1.50	25.000	0.090	2.3	32.000	0.090	2.9	38.000	0.090	3.4

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

HSS

Alezoare Sherwood HSS automate cu coadă conică - Metric

Alezoarele automate Sherwood sunt folosite pentru a obține un finisaj de suprafață cu toleranță închisă prin lărgirea găurilor date înainte într-o suprafață finisată. Produse din HSS cu cap oblic de 45. Produs conform BS 122 : Partea 2 și **BS 328 Partea 4.**

Toleranțe (la H7)					
Diametru Metric	Toleranța +	-	Diametru Inch	Toleranța +	-
până la 3.00	0.008	0.004	până la 7/64"	0.0003	0.0001
Peste 3.00 ~ până la 6.00	0.010	0.005	Peste 7/64" ~ până la 15/64"	0.0004	0.0002
Peste 6.00 ~ până la 10.00	0.012	0.006	Peste 15/64" ~ până la 25/64"	0.0005	0.0002
Peste 10.00 ~ până la 18.00	0.015	0.008	Peste 25/64 ~ până la 43/64"	0.0006	0.0003
Peste 18.00 ~ până la 30.00	0.017	0.009	Peste 43/64 ~ până la 1 1/8"	0.0007	0.0004
Peste 30.00 ~ până la 50.00	0.021	0.012	Peste 1 1/8" ~ până la 1 1/2"	0.0008	0.0004
Peste 50.00 ~ până la 80.00	0.025	0.014	Peste 1 1/2" ~ până la 2"	0.0010	0.0005
Peste 80.00 ~ până la 120.000	0.029	0.016			



Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Morse con	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-065	Preț/1 €
6.50	50.0	130.0	1		-2357H	28.97
8.50	58.0	138.0	1		-2361M	28.97
9.50	62.0	142.0	1		-2363P	28.97
10.50	66.0	144.0	1		-2365R	28.97
11.50	71.0	151.0	1		-2367T	29.94
14.50	81.0	181.0	2		-2374A	39.27
15.50	87.0	187.0	2		-2376C	41.79
16.50	87.0	187.0	2		-2378E	46.18
18.50	93.0	193.0	2		-2380S	55.33
19.50	100.0	200.0	2		-2381T	55.39
23.00	107.0	207.0	2		-2385M	79.48
27.00	124.0	251.0	3		-2389R	122.70
34.00	142.0	302.0	4		-2396Z	217.06
40.00	152.0	312.0	4		-2403F	273.39
45.00	163.0	323.0	4		-2408L	353.97
50.00	174.0	334.0	4		-2413R	431.73

Inch

Diametru (Inch)	Lungime Canal	Lungime Totală	Morse con	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-065	Preț/1 €
1/8"	1 5/16"	4 7/16"	1		-2250A	28.73
3/16"	1 3/4"	4 7/8"	1	56g	-2254E	28.73
1/4"	2"	5 1/8"	1	64g	-2258J	28.73
9/32"	2 1/8"	5 1/4"	1		-2260L	28.73
5/16"	2 1/4"	5 3/8"	1	72g	-2262N	28.73
11/32"	2 7/16"	5 9/16"	1		-2264Q	28.73
3/8"	2 5/8"	5 3/4"	1	82g	-2266S	28.73
7/16"	2 13/16"	5 15/16"	1		-2270X	29.94
15/32"	3"	6 1/8"	1		-2272Z	27.85
31/64"	3"	6 1/8"	1		-2274A	27.52
1/2"	3"	6 1/8"	1	112g	-2275B	31.03
17/32"	3 3/16"	6 5/16"	1		-2277D	32.24
9/16"	3 3/16"	7 1/8"	2	215g	-2279F	39.27
19/32"	3 7/16"	7 3/8"	2		-2281H	39.94
5/8"	3 7/16"	7 3/8"	2	261g	-2283K	46.18
11/16"	3 11/16"	7 5/8"	2		-2287P	49.55
3/4"	3 15/16"	7 7/8"	2	339g	-2291T	59.61
13/16"	3 15/16"	7 7/8"	2		-2293W	66.73
7/8"	4 3/16"	8 1/8"	2	459g	-2295Y	74.39
1"	4 1/2"	9 1/2"	3	741g	-2300C	103.45
1 1/8"	4 7/8"	9 7/8"	3		-2302E	134.06

Alezoare pentru mașină cu adaos de lungime și coadă conică

HSS

Utilizate pentru a executa finisaje de suprafață cu toleranță strânsă în cazul găurilor perforate pentru a permite fixarea ştifturilor de pană dure și rectificate în construcția dispozitivelor de ghidare, dispozitivelor de fixare și filierelor.
Fabricat conform **BS 328 : Partea a 4-a : 1990 şi DIN 9A.**



Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Morse con	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-064	Preț/1 €
12.00	124.0	203.0	1		-2507H	58.79
12.00	175.0	254.0	1		-2508J	94.12
12.00	225.0	305.0	1		-2509K	109.30
16.00	205.0	305.0	2		-2511M	172.52

Inch

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Morse con	Cod Comandă SHR-064	Preț/1 €
1/4"	4 7/8"	8"	1	-2450A	62.15
3/8"	6 7/8"	10"	1	-2452C	72.67
1/2"	6 7/8"	10"	1	-2454E	98.15
3/4"	8 1/16"	12"	2	-2456G	163.61

Alezor conic de mână cu coadă dreaptă

HSS

Folosit pentru a produce o suprafață strânsă de finisaj în găuri pentru a facilita instalarea şuruburilor conice.
Fabricat conform **BS 328-4 and DIN 9A**.

Toleranțe		
Diametru Metric	Toleranța +	-
Peste 1.50 ~ până la 5.00	0.075	0.000
Peste 5.00 ~ până la 20.00	0.125	0.000



Diametru (mm)	Dia. Până la min	Dia. Până la max	Lung. Canal	Lung. Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-065	Preț/1 €
3.00	2.9	4.06	58	80	7g	-2803D	16.33
4.00	3.9	5.26	38	93	9g	-2804E	18.85
5.00	4.9	6.36	73	100	48g	-2805F	20.55
6.00	5.9	8.00	105	135	38g	-2806G	24.00

Diametru (mm)	Dia. Până la min	Dia. Până la max	Lung. Canal	Lung. Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-065	Preț/1 €
8.00	7.9	10.80	145	180	39g	-2807H	27.42
10.00	9.9	13.40	175	215	89g	-2808J	37.73
12.00	11.8	16.00	210	255	145g	-2809K	44.61

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP
065 ALEZOARE DE MÂNĂ

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Alezoare pentru mașină, cu coadă dreaptă

Stânga canal spiralat, dreapta aşchiere. Fabricate conform **BS 122**.

Toleranțe (la H7)					
Diametru Metric	Toleranța +	-	Diametru Inch	Toleranța +	-
până la 3.00	0.008	0.004	până la 1/8"	0.0003	0.0001
Peste 3.00 ~ până la 6.00	0.010	0.005	Peste 1/8" ~ până la 15/64"	0.0004	0.0002
Peste 6.00 ~ până la 10.00	0.012	0.006	Peste 15/64" ~ până la 3/8"	0.0005	0.0002
Peste 10.00 ~ până la 18.00	0.015	0.008	Peste 3/8" ~ până la 5/8"	0.0006	0.0003



GAMĂ EXTINSĂ

Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-065	Preț/1 €
7.50	54.0	107.0		-2230B	20.55

Inch

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-065	Preț/1 €
1/16"	13/16"	1 3/4"		-2200A	9.30
3/32"	1 1/8"	2 1/4"		-2201B	9.30
5/32"	1 1/2"	3"		-2204E	10.18
13/64"	1 3/4"	3 7/16"		-2207H	19.55
13/32"	2 5/8"	5 1/4"		-2215R	22.15
7/16"	2 13/16"	5 5/8"		-2216S	23.27
9/16"	3 3/16"	6 7/16"		-2218V	31.76
5/8"	3 7/16"	6 7/8"		-2219J	34.00

Alezoare mecanice de cobalt cu coadă dreaptă

Fabricate conform **DIN 212**.

Toleranțe (la H7)					
Diametru Metric	Toleranța +	-	Diametru Inch	Toleranța +	-
până la 5.50	0.004	0.000	până la 7/32"	0.0001	0.0000
Peste 5.50	0.005	0.000	Peste 7/32"	0.0002	0.0000



HSS-E

Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-065	Preț/1 €
2.50	14.0	57.0		-2657M	7.88
5.50	26.0	93.0		-2665G	14.15
7.00	31.0	109.0		-2666X	18.82
9.00	36.0	125.0		-2668Z	23.15
11.00	41.0	142.0		-2670B	27.33
18.00	56.0	182.0		-2677J	55.24

Inch

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-065	Preț/1 €
1/8"	5/8"	2 9/16"	7g	-2604E	9.91
3/16"	29/32"	3 3/8"	12g	-2608J	13.33
1/4"	1 3/32"	3 31/32"	22g	-2612N	19.21
5/16"	1 9/32"	4 19/32"		-2616S	20.88
3/8"	1 1/2"	5 1/4"		-2620X	26.24
1/2"	1 23/32"	5 15/16"		-2628F	31.76

Alezoare manuale cu coadă dreaptă paralelă

Utilizate pentru a produce un finisaj manual de suprafață cu toleranță strânsă în aproape orice mediu, adică pe șantier sau în atelier.
Fabricat conform **BS 328-4 and DIN 206B**.

Toleranțe					
Diametru Metric	Toleranța +	-	Diametru Inch	Toleranța +	-
până la 3.00	0.008	0.007	până la 7/64"	0.0003	0.0001
Peste 3.00 ~ până la 6.00	0.010	0.005	Peste 7/64" ~ până la 15/64"	0.0004	0.0002
Peste 6.00 ~ până la 10.00	0.012	0.006	Peste 15/64" ~ până la 25/64"	0.0005	0.0002
Peste 10.00 ~ până la 18.00	0.015	0.008	Peste 25/64" ~ până la 43/64"	0.0006	0.0003
Peste 18.00 ~ până la 30.00	0.017	0.009	Peste 43/64" ~ până la 1 1/8"	0.0007	0.0004
Peste 30.00 ~ până la 50.00	0.021	0.012	Peste 1 1/8" ~ până la 1 1/2"	0.0008	0.0004
			Peste 1 1/2" ~ până la 2"	0.0010	0.0005

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-065	Preț/1 €
1.50	20.0	41.0	2g	-2100A	11.00
2.00	25.0	50.0	3g	-2103D	11.33
2.50	29.0	58.0	4g	-2105F	11.70
3.00	31.0	62.0	5g	-2107H	12.00
3.50	35.0	71.0	6g	-2109K	12.36
4.00	38.0	76.0	7g	-2110L	12.70
4.50	41.0	81.0		-2111M	12.70
5.00	44.0	87.0	10g	-2112N	13.67
5.50	47.0	93.0	13g	-2113P	16.09
6.00	47.0	93.0	19g	-2114Q	17.12
6.50	50.0	100.0	23g	-2115R	17.82
7.00	54.0	107.0	26g	-2116S	18.27
7.50	54.0	107.0		-2117T	22.15
8.00	58.0	115.0	38g	-2118V	20.21
8.50	58.0	115.0		-2119W	20.21
9.00	62.0	124.0	56g	-2120X	22.61
9.50	62.0	124.0		-2121Y	22.61
10.00	66.0	133.0	69g	-2122Z	23.27
10.50	66.0	133.0	78g	-2124A	24.00
11.00	71.0	142.0	91g	-2125B	24.36
11.50	71.0	142.0		-2126C	24.55
12.00	76.0	152.0	114g	-2127D	25.24
12.50	76.0	152.0		-2128E	27.82
13.00	76.0	152.0	133g	-2129F	29.12

GAMĂ EXTINSĂ

HSS



Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-065	Preț/1 €
13.50	81.0	163.0	133g	-2130G	30.27
14.00	81.0	163.0	163g	-2131H	31.09
14.50	90.0	162.0		-2132J	31.09
15.00	81.0	163.0	187g	-2133K	39.79
16.00	87.0	175.0	237g	-2134L	36.79
18.00	93.0	188.0	319g	-2136N	46.52
17.00	87.0	175.0		-2135M	39.76
19.00	93.0	188.0	336g	-2137P	50.09
20.00	100.0	201.0	348g	-2138Q	57.76
21.00	100.0	201.0		-2139R	63.06
22.00	107.0	215.0	500g	-2140S	73.48
23.00	107.0	215.0		-2141T	75.42
24.00	115.0	231.0	729g	-2142V	85.12
25.00	115.0	231.0	785g	-2143W	90.52
30.00	124.0	247.0	1200g	-2148B	132.70
40.00	152.0	305.0	2500g	-2158M	274.48

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Alezoare cu coadă con Morse

- Pentru utilizare pe mașini CNC de înaltă performanță
- Flaut spiralat mâna stângă
- Tăierea cu mâna dreaptă
- BS 328-4 și DIN 208



Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Morse con.	Toleranța Diametru	Cod Comandă SHR-065	Preț/1 €
4	19	124	1	0.010 - 0.005	-2711E	29.42
6	26	138	1	0.010 - 0.005	-2713G	32.70
8	33	156	1	0.012 - 0.006	-2715J	35.97
10	38	168	1	0.012 - 0.006	-2717L	36.55
12	44	182	1	0.015 - 0.008	-2719N	39.27
14	47	189	1	0.015 - 0.008	-2721Q	44.24
16	52	210	2	0.015 - 0.008	-2723S	54.24
20	60	228	2	0.017 - 0.009	-2727X	77.45
25	68	268	3	0.017 - 0.021	-2730E	123.00

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

SWISS+TECH Burghie de centrare HSS cu vârf TiN

HSS TiN-tip METRIC

Proiectat cu canale spiralate de diverse lungimi şi forme pentru a executa găuri de centrare de calitate potrivite majorităţii aplicaţiilor. Vârf acoperit cu TiN. Unghi inclusiv 60˚. Confecţionate conform **BS 328 : Partea 2 : 1986, DIN 333A, ISO 866, ISO 2540, ISO 2541**.



Metric

Diametru Corp	Diametru Pilot	Lungime Pilot Min.	Lungime Pilot Max.	Lungime Totală	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €
3.15	1.0	1.3	1.9	31.5	-5142A	2.94
4.00	1.60	2.0	2.8	35.5	-5143A	2.94
5.00	2.00	2.5	3.3	40.0	-5144A	4.91
6.30	2.50	3.1	4.1	45.0	-5145A	5.73
8.00	3.15	3.9	4.9	50.0	-5146A	6.39
10.00	4.00	5.0	6.2	56.0	-5147A	7.36
12.50	5.00	6.3	7.5	63.0	-5148A	8.18

Set 5 piese metric HSS

HSS TiN-tip

Unghi inclusiv 60˚C.

Confecţionate conform **BS 328 : Partea 2 : 1986, DIN 333A, ISO 866, ISO 2540, ISO 2541**.

Mărimi: 5 x 2mm, 6.3 x 2.5mm, 8 x 3.15mm 10 x 4mm şi 12.5 x 5mm.



5 PIESE

Greutate ind	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €
120g	-5155A	20.79

Burghie de centrare HSS cu vârf TiN

HSS TiN-tip INCH

Proiectat cu caneluri spiralate şi diverse lungimi şi forme pentru a executa găuri de centrare de înaltă calitate potrivite majorităţii aplicaţiilor. Cu vârf TiN şi 60 ˚ unghi inclusiv. Fabricate la **BS 328 : Partea 2 : 1986, DIN 333A, ISO 866, ISO 2540, ISO 2541**.



Inch

Dim.	Diametru Corp	Diametru Pilot	Lungime Pilot Min.	Lungime Pilot Max.	Lungime Totală	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €
BS1	1/8"	3/64"	1/16"	5/64"	1 1/2"	-5133A	3.94
BS2	3/16"	1/16"	5/64"	3/32"	1 3/4"	-5134A	4.33
BS3	1/4"	3/32"	1/8"	5/32"	2"	-5135A	4.64
BS4	5/16"	1/8"	5/32"	3/16"	2 1/4"	-5136A	5.76
BS5	7/16"	3/16"	1/4"	9/32"	2 1/2"	-5137A	6.82

Set burghie de centrare HSS cu vârf TiN

HSS TiN-tip

Burghie de centrare HSS cu vârf TiN Proiectate cu canale spiralate de diverse lungimi şi forme pentru a executa găuri de centrare de calitate. Înveliş TiN pe piesele funcţionale. Inclusiv unghi de 60˚. Confecţionate conform **BS 328 : Partea 2 : 1986, DIN 333A, ISO 866, ISO 2540, ISO 2541.**

Sizes: BS1, BS2, BS3, BS4 and BS5.



5 PIESE

Greutate ind	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €
114g	-5140A	27.00

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS Burghie de centrare de mare viteză pentru oţel

HSS METRIC

Proiectat cu canale spiralate de diverse lungimi şi forme pentru a executa găuri de centrare de calitate potrivite majorităţii aplicaţiilor. Inclusiv unghi de 60˚. Confecţionate conform **BS 328 : Partea 2 : 1986, DIN 333A, ISO 866, ISO 2540, ISO 2541**.



Seria C100 - Metric

Diametru Corp	Diametru Pilot	Lungime Pilot Min.	Lungime Pilot Max.	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-025	Preţ/1 €
3.15	0.80	1.1	1.5	31.5	2g	-1843X	2.85
3.15	1.00	1.3	1.9	31.5	2g	-1844A	2.91
3.15	1.25	1.6	2.2	31.5	3g	-1845B	3.03
4.00	1.60	2.0	2.8	35.5	3g	-1846C	2.30
5.00	2.00	2.5	3.3	40.0	5g	-1847D	2.73
6.30	2.50	3.1	4.1	45.0	9g	-1848E	3.12
8.00	3.15	3.9	4.9	50.0	7g	-1849F	3.18
10.00	4.00	5.0	6.2	56.0	28g	-1850G	3.82
12.50	5.00	6.3	7.5	63.0	45g	-1851H	5.48
16.00	6.30	8.0	9.2	71.0	71g	-1852J	10.00
20.00	8.00	10.0	11.5	83.0	102g	-1852M	13.00
25.00	10.00	12.8	14.2	103.0	197g	-1852N	16.18

Set 5 piese metric

HSS

Unghi inclusiv 60˚.

Confecţionate conform **BS 328 : Partea 2 : 1986, DIN 333A, ISO 866, ISO 2540, ISO 2541**.

Mărimi: 5 x 2mm, 6.3 x 2.5mm, 8 x 3.15mm 10 x 4mm şi 12.5 x 5mm.



5 PIESE

Greutate ind	Cod Comandă SHR-025	Preţ/1 €
120g	-9150K	17.90

Burghie de centrare de mare viteză pentru oţel

HSS INCH

Proiectat cu canale spiralate de diverse lungimi şi forme pentru a executa găuri de centrare de calitate potrivite majorităţii aplicaţiilor. Inclusiv unghi de 60˚. Confecţionate conform **BS 328 : Partea 2 : 1986, DIN 333A, ISO 866, ISO 2540, ISO 2541.**



Seria C100 - Inch

Dim.	Diametru Corp	Diametru Pilot	Lungime Pilot Min.	Lungime Pilot Max.	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-025	Preţ/1 €
BS00	1/8"	0.025"	0.025"	0.030"	1 1/8"	-1827L	2.03
BS0	1/8"	1/32"	3/64"	1/16"	1 1/4"	-1828M	2.27
BS1	1/8"	3/64"	1/16"	5/64"	1 1/2"	-1829A	2.42
BS2	3/16"	1/16"	5/64"	3/32"	1 3/4"	-1830B	2.42
BS3	1/4"	3/32"	1/8"	5/32"	2"	-1831C	2.91
BS4	5/16"	1/8"	5/32"	3/16"	2 1/4"	-1832D	3.94
BS5	7/16"	3/16"	1/4"	9/32"	2 1/2"	-1833E	6.88
BS6	5/8"	1/4"	5/16"	3/8"	3"	-1835G	9.82
BS7	3/4"	5/16"	13/32"	15/32"	3 1/2"	-1836H	20.58

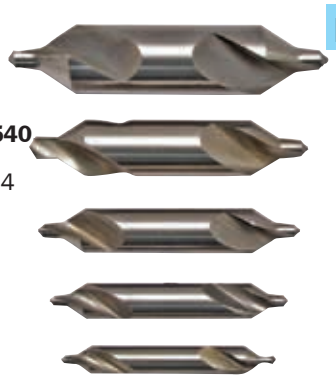
Set 5 piese metric

HSS

Unghi inclusiv 60˚.

Confecţionate conform **BS 328 : Partea 2 : 1986, DIN 333A, ISO 866, ISO 2540 ISO 2541**.

Mărimi: BS1, BS2, BS3, BS4 şi BS5.



5 PIESE

Greutate ind	Cod Comandă SHR-025	Preţ/1 €
114g	-9160K	17.64

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

GRUP 025

BURGHIE DE CENTRARE

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Burghie de centrare de mare viteză, extra lungi, pentru oțel

HSS

Canal inferior, pentru executarea găurilor de centrare pe componente înainte de procesare. Burghiele cu lungime suplimentară sunt utile în mod special pentru executarea găurilor de centrare în adâncituri. Confecționate conform **BS 328 : Partea 1 : 1986, DIN333A : ISO 86, ISO2540, ISO2541**.



Metric

Diametru (mm) Corp	Pilot	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-024	Preț/1 €
4.00	1.00	120	19g	**-1866H**	**4.79**
5.00	1.60	120	25g	**-1866K**	**4.97**
6.00	2.00	120	31g	**-1866N**	**5.15**
8.00	2.50	120	49g	**-1866R**	**5.76**
10.00	3.15	120	69g	**-1866W**	**7.73**
12.50	5.00	120	86g	**-1866X**	**8.30**

Inch

Dim.	Diametru. Corp	Pilot	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-024	Preț/1 €
BS1	1/8"	3/64"	4"	**-1881A**	**5.61**
BS2	3/16"	1/16"	4"	**-1882B**	**6.58**
BS3	1/4"	3/32"	4"	**-1883C**	**6.91**
BS4	5/16"	1/8"	4"	**-1884D**	**8.24**
BS5	7/16"	3/16"	4"	**-1885E**	**10.64**

Burghie de centrare HSS tip con

HSS

Confecționate conform **BS 328 : Partea 2 : 1986, DIN 333, ISO 2540**.



Metric

Diametru. Corp	Pilot	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-024	Preț/1 €
4.00	1.00	35.5	**-1861K**	**9.48**
5.00	1.25	40.0	**-1861L**	**10.76**
6.30	1.60	45.0	**-1861N**	**14.67**
8.00	2.00	50.0	**-1861P**	**13.64**
10.00	2.50	56.0	**-1861Q**	**17.45**
11.20	3.15	60.0	**-1861R**	**19.18**
14.00	4.00	67.0	**-1861S**	**28.30**
18.00	5.00	75.0	**-1861T**	**32.82**

Inch

Dim.	Diametru. Corp	Pilot	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-024	Preț/1 €
BS1B	1/8"	3/64"	1 1/2"	**-1853A**	**6.48**
BS2B	3/16"	1/16"	1 3/4"	**-1854B**	**7.55**
BS3B	1/4"	3/32"	2"	**-1855C**	**8.12**
BS4B	5/16"	1/8"	2 1/4"	**-1856D**	**9.15**
BS5B	7/16"	5/32"	2 1/2"	**-1858F**	**10.61**

Burghie de centrare cu carbid

CARBIDE

Utilizate pentru a executa găuri de centrare de 60°, în componente în vederea desfășurării operațiunilor ulterioare de fabricare. Viața sculelor este prelungită și conferă posibilitatea găuririi materialelor dificile. Unghi de 60° inclus. Punct de găurire 118°. Confecționate conform **BS 328**.

Toleranțe
Diametru tăiere +0.0005"
Diametru coadă +0.0010"



Inch

Dim.	Diametru. Corp	Drill	Lungime totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-158	Preț/1 €
BS1	1/8"	3/64"	1 1/2"	10g	**-8010K**	**11.45**
BS2	3/16"	5/64"	1 7/8"	10g	**-8020K**	**15.55**
BS3	1/4"	7/64"	2"	20g	**-8030K**	**19.48**
BS4	5/16"	1/8"	2 1/8"	30g	**-8040K**	**26.03**

Metric

Diametru. Corp	Pilot	Lungime Pilot Min.	Max.	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-158	Preț/1 €
5.00	2.00	2.5	3.3	40.0	5g	**-8120K**	**15.55**
6.30	2.50	3.1	4.1	45.0	9g	**-8130K**	**17.18**
8.00	3.15	3.9	4.9	50.0	7g	**-8140K**	**20.45**
10.00	4.00	5.0	6.2	56.0	28g	**-8150K**	**22.09**
12.50	5.00	6.3	7.5	63.0	45g	**-8160K**	**28.64**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Burghie de centrare cu carbid

CARBIDE

Utilizate pentru a executa găuri de centrare de 60°,în componente în vederea desfășurării operațiunilor ulterioare de fabricare. Viața sculelor este prelungită și conferă posibilitatea găuririi materialelor dificile. Unghi de 60° inclus. Punct de găurire 118°. Confecționate conform **BS 328**.

Toleranțe
Diametru tăiere +0.0005"
Diametru coadă +0.0010"



Seria inch

Dim.	Diametru. Corp	Drill	Lungime totală	Greutate ind	Cod Comandă KEN-158	Preț/1 €
BS1	1/8"	3/64"	1 1/2"	10g	**-9010K**	**22.09**
BS2	3/16"	5/64"	1 7/8"	10g	**-9020K**	**31.91**
BS3	1/4"	7/64"	2"	20g	**-9030K**	**35.18**
BS4	5/16"	1/8"	2 1/8"	30g	**-9040K**	**44.18**
BS5	7/16"	3/16"	2 3/4"	70g	**-9050K**	**47.45**
BS6	1/2"	7/32"	3"	90g	**-9060K**	**130.58**

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Burghie SCD de mare viteză pentru oțel

HSS

Burghie de centrare scurte proiectate pentru găurirea foilor de metal și pentru operațiuni de centrare cu ajutorul unei pânze rezistente de sprijin și o margine de dăltuire redusă pentru a ajuta penetrarea.



Vârf despicat 135° - Seria S510

Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
2	14	43	**-1396A**	**0.58**
3	18	49	**-1396C**	**0.64**
4	18	55	**-1396E**	**0.82**
5	18	62	**-1396G**	**0.85**
6	18	70	**-1396J**	**1.52**

Inch

Diametru (Inch)	Lungime Canal	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
3/32"	9/16"	1 11/16"	**-1400C**	**0.58**
1/8"	11/16"	1 15/16"	**-1400F**	**0.67**
5/32"	11/16"	2 5/32"	**-1400J**	**0.82**
3/16"	11/16"	2 7/16"	**-1400M**	**0.88**
1/4"	3/4"	2 3/4"	**-1400Q**	**1.52**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

ZENCUITOARE/BURGHIE DE CENTRARE

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Zencuitoare solide HSS-Co 5%

Folosite pentru frezarea găurilor pretăiate pentru a permite şuruburilor o poziţie în aliniere cu suprafaţa componentului Fabricat conform **BS328: 5:1983**.

Coadă simplă

HSS



Metric

Diametru Bolt	Dia. Pilot.	Dia. Freză.	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-021	Preţ/1 €
3	3.4	6	65	10g	-3520K	12.03
4	4.3	8	65	10g	-3560K	11.09
5	5.3	10	70	10g	-3580K	14.85
6	6.4	11	76	20g	-3600K	16.18
8	8.4	15	87.3	60g	-3620K	19.27
10	10.5	18	89	70g	-3640K	24.27
12	13.0	20	108	110g	-3660K	24.61
16	17.0	26	125	225g	-3700K	44.27

Adâncitoare HSS fixe - Coadă filetată

Conform standardelor DIN/metrice pentru bolţuri

HSS



NOU

Metric

Diametru Bolt	Dia. Pilot.	Dia. Freză.	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-021	Preţ/1 €
3mm	3.4	6	65	10g	-3030K	13.58
4mm	4.3	8	65	10g	-3040K	14.03
5mm	5.3	10	70	10g	-3050K	15.73
6mm	6.4	11	76	20g	-3060K	14.61
8mm	8.4	15	87.3	60g	-3080K	24.39
10mm	10.5	18	89	70g	-3100K	32.36
12mm	13.0	20	108	110g	-3120K	35.30
16mm	17.0	26	125	225g	-3160K	44.76

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Burghie de centrare

HSS-E

Burghiu special pentru centrare rapidă şi exactă pe maşinile NC, dispozitive de găurit de precizie şi alte maşini de găurit de lucru intens. Pentru frezarea şi şanfrenare găurilor de evacuare dintr-o singură operare

Vârf 90° - Seria C520



Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate pe 5	Cod Comandă SHR-025	Preţ/1 €
3	12	46	15g	-2528Y	1.48
4	12	46	20g	-2528Z	1.55
5	14	62	40g	-2529B	1.79
6	16	66	65g	-2529A	1.79
8	21	79	135g	-2530B	2.30
10	24	89	265g	-2531C	4.00
12	30	102	434g	-2532D	5.88
14	33	107	625g	-2532N	11.36
16	35	115	825g	-2533E	12.30
20	40	131	1490g	-2534F	17.70
Set 5 piese vârf 90°					
Conţinut: 4, 6, 8, 10 şi12mm				-9200K	22.88

SWISS+TECH — Burghie de centrare HSS cu vârf TiN

Burghiu special pentru centrare rapidă şi exactă pe maşinile NC, dispozitive de găurit de precizie şi alte maşini de găurit de lucru intens. Pentru frezarea şi şanfrenare găurilor de evacuare dintr-o singură operare. Vă rugăm să observaţi: este adecvat doar pentru găurirea la adâncime mică.

HSS TiN-tip



Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate pe 5	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €
4	12	46	20g	-5180A	5.06
5	14	62	40g	-5181A	5.73
6	16	66	65g	-5182A	6.06
8	21	79	135g	-5183A	6.39
10	24	89	265g	-5184A	8.18
12	30	102	434g	-5185A	9.79
16	35	115	175g	-5187A	17.18

Set 7 piese coadă simplă
Fabricat conform **BS328 : 5 : 1983.**

Conţinut: M3, M4, M5, M6, M8, M10 and M12.

HSS

7 PIESE



Greutate Ind.	Cod Comandă SHR-021	Preţ/1 €
462g	-9010A	116.58

1Vârf 120° - Seria C530

HSS-E



Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate pe 5	Cod Comandă SHR-025	Preţ/1 €
6	20	66	100g	-2535G	1.73
8	16	79	155g	-2536H	2.42
10	21	89	265g	-2537J	3.85
12	30	102	434g	-2538K	5.48
16	35	115	175g	-2539L	11.64
20	40	131	298g	-2540M	16.67

Burghie de centrare cu Carbid

CARBIDE

Proiectate pentru localizarea găurilor cu toleranţa mică. Burghiele de centrare Carbid sunt mai rezistente la uzură decât burghiele de centrare HSS. Eficiente în producţia continuă pe aluminiu, materiale plastice, oţeluri pentru maşini automate, titaniu şi o serie de materiale aerospaţiale. Rezistenţa carbid face instrumentul mult mai rigid şi mai puţin probabil să devieze, păstrând un nivel mai înalt de acurateţe. Operatorii trebuie să înţeleagă faptul că şocurile puternice continue pot duce la avarierea sculei din cauza fragilităţii acesteia.

Vârf 90° - Metric



Metric

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate pe 5	Cod Comandă SHR-158	Preţ/1 €
4	10	40	40g	-8540K	9.79
6	16	50	100g	-8560K	11.45
8	23	60	155g	-8580K	18.00
10	24	70	265g	-8600K	25.36
12	25	70	434g	-8620K	27.82

Vârf 90° Set 5 piese coadă filet
Conţinut: 4.00, 6.00, 8.00, 10.00 şi 12.00

HSS TiN-tip

5 PIESE



Greutate Ind.	Cod Comandă SWT-125	Preţ/1 €
300g	-5190A	31.91

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
020

FREZE CONICE

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Coadă dreaptă - 3 canale

HSS-Co 5%

Pentru crearea găurilor concentrice de mare precizie în majoritatea metalelor, acolo unde există găuri pilot..

Diametru coadă: 3/16".



Diametru	Diametru. de atac	Diametru corp..	Lungime Totală	Cod Comandă SHR-020	Preț/1 €
3/32"	100°	.190	2 1/2"	-5057L	9.67
1/8"	100°	.252	2 1/2"	-5058M	10.06
5/32"	100°	.340	2 1/2"	-5059N	8.82
3/16"	100°	.405	2 1/2"	-5060P	10.48
1/4"	100°	.530	2 1/2"	-5061Q	13.91

Unghiuri înclinate pentru şuruburi înfundate			
Serie Filet	**Standard**	**Dimensiuni Filet**	**Unghi freză conică**
Metric	BS EN ISO 10642	up to M20 over M20	**90°** **60°**
UNC/F	ANSI B 18.3	No.0 to 1"	**82°**
BSW/F	BS 2470	1/8" TO 1"	**90°**
BA	BS 2470	8BA TO 0BA	**90°**

Zencuitor cu o singură canelură HSS

HSS

O serie de zencuitoare de calitate cu o singură canelură disponibile in nouă dimensiuni individuale şi in cinci seturi de piese destinate pentru a fi utilizate în debavurarea şi teşirea majoritatii metalelor şi a materialelor plastice. Fabricate din oţel de mare viteză pentru durabilitate şi performanţă. Inclusiv unghi de 90°.

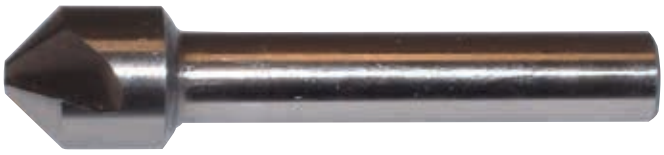


Diametru	Diametru coadă	Lungime totală	Cod Comandă SHR-020	Preț/1 €
1/4"	1/4"	1 1/2"	-9150K	5.03
5/16"	1/4"	2"	-9160K	5.36
3/8"	1/4"	2"	-9170K	5.36
1/2"	1/4"	2"	-9180K	6.88
5/8"	1/2"	2 1/4"	-9190K	9.48
3/4"	1/2"	2 3/4"	-9200K	14.30
7/8"	1/2"	2 3/4"	-9210K	17.48
1"	1/2"	2 3/4"	-9220K	20.64
Set de 5 piese: 1/4",3/8",1/2",3/4" & 1"			-9250K	57.67

HSS (5% Co) 3 Canale Freză dreaptă de mare putere

HSS-Co 5%

Confecţionat din oţel aliat cu cobalt HSS-E pentru debavurarea şi şanfrenarea majorităţii metalelor şi materialelor plastice. Confecţionat conform **BS328 : Part 5 : 1983**.



Diametru Tăiere	Diametru Coadă	Cod Comandă SHR-020	Preț/1 €
8.0mm	8mm	-0790K	9.85
10.0mm	8mm	-0890K	10.88
12.5mm	8mm	-0990K	13.52
16.0mm	10mm	-1090K	16.94
20.0mm	10mm	-1110K	23.73
25.0mm	10mm	-1130K	30.55

HSS (5% Co) 3 Canale Coadă conică

HSS-Co 5%

Inclusiv unghi de. 90°.



Diametru Tăiere	Diametru Coadă	Cod Comandă SHR-020	Preț/1 €
16.0mm	1MT	-1550K	36.79
20.0mm	2MT	-1570K	46.09
25.0mm	2MT	-1590K	52.27
31.5mm	2MT	-1690K	61.52
40.0mm	3MT	-1790K	92.45
50.0mm	3MT	-1890K	123.39
63.0mm	4MT	-1920K	185.24

Coadă dreaptă - cu mai multe canale

HSS-Co 5%

Model trandafir
Inclusiv unghi de 90°.
Lungime totală: 52mm.



Diametru Tăiere	Diametru Coadă	Cod Comandă SHR-020	Preț/1 €
9.5mm	4.8mm	-2040K	9.36
12.7mm	4.8mm	-2060K	9.48
15.8mm	6.3mm	-2080K	13.36

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Coadă dreaptă – cu mai multe canale

Model trandafir
Inclusiv unghi de 90°.
Lungime totală: 52mm.

HSS-Co 5%



Diametru Tăiere	Diametru Coadă	Cod Comandă KEN-020	Preț/1 €
9.5mm	4.8mm	-2040K	10.70
12.7mm	4.8mm	-2060K	11.39
15.8mm	6.3mm	-2080K	13.52

Coadă dreaptă - cu mai multe canale

HSS-Co 5%

De mare putere
Inclusiv unghi de 90°.
Lungime totală: 40mm.

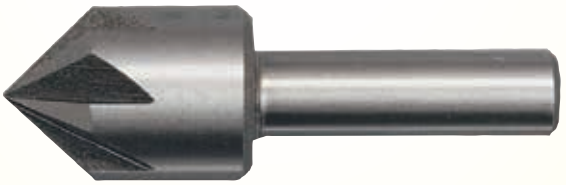


Diametru Tăiere	Diametru Coadă	Cod Comandă SHR-020	Preț/1 €
12.7mm	6.3mm	-2000K	9.70

Coadă dreaptă - cu mai multe canale

HSS-Co 5%

De mare putere
Inclusiv unghi de 90°.
Lungime totală: 40mm.



Diametru Tăiere	Diametru Coadă	Cod Comandă KEN-020	Preț/1 €
12.7mm	6.3mm	-2000K	10.70

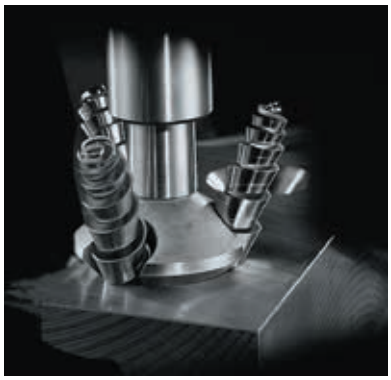
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

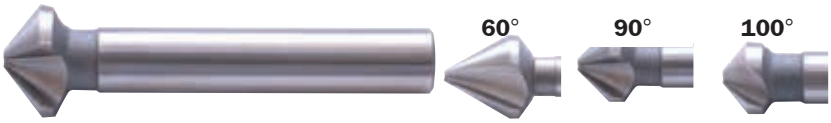
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — HSS (5% Co) Freze conice de înaltă performanță

HSS-Co 5%

O freză silențioasă ce oferă un finisaj excelent, fără bavuri. Capabiă să debavureze și de a freza dintr-o singură mișcare fără sculă de înapoiere. De asemenea, frezare în aluminiu fără umflături secundare. Pentru aplicații speciale și materiale diferite, având opțiunea de acoperire dură.





Diametru Tăiere	Coadă (mm)	Lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă SHR-020 60° Freză	90° Freză	100° Freză	Preț/1 €
6.3mm	5	45		-5950K	-	-5450K	6.21
8.3mm	6	46	12g	-6000K	-5000K	-5500K	7.79
10.4mm	6	47	13g	-6050K	-5050K	-5550K	9.06
12.4mm	8	58	24g	-6100K	-5100K	-5600K	11.64
16.5mm	8	60	29g	-6150K	-5150K	-5650K	15.58
20.5mm	10	65	48g	-6200K	-5200K	-5700K	24.30
25.0mm	10	69	70g	-6300K	-5250K	-5750K	31.15

HSS (5% Co) Freze conice

HSS-Co 5%

3 canale- coadă dreaptă
Confecționat din oțel aliat cu cobalt HSS-E pentru debavurarea și șanfrenarea majorității metalelor și materialelor plastice.
Confecționat conform **BS 328 : Partea a 5 a : 1983**.
Inclusiv unghi de 82°.



Diametru Tăiere	Diametru Coadă	Cod Comandă SHR-020	Preț/1 €
8.5mm	8mm	-7090K	13.58
10.0mm	8mm	-7100K	14.39
12.5mm	8mm	-7120K	15.27
16.0mm	10mm	-7160K	16.12
20.0mm	10mm	-7200K	17.48
25.0mm	10mm	-7250K	22.52

HSS 90° Freze conice

HSS-Co 5%

Pentru toate metalele feroase și neferoase, și pentru materiale plastice dure. Unealtă pentru șamfrenare și debavare generală. Finisaj lucius, 3 canale.
Confecționat conform **Made to DIN 335**.



Diametru Tăiere.	Coadă (mm)	Lungime (mm)	Cod Comandă SHR-020	Preț/1 €
6.0mm	5	45	-3060E	6.12
6.3mm	5	45	-3063J	6.12
8.3mm	6	50	-3083J	7.33
13.4mm	8	56	-3134Q	12.12
15.0mm	10	60	-3150G	12.39
19.0mm	10	63	-3190T	13.88
23.0mm	10	67	-3223G	17.24
30.0mm	12	71	-3230R	27.79

Conținut set 5 piese:
6,30, 8,30, 13,40, 15,00 și 19,00 mm.



5 PIESE

Cod Comandă SHR-020	Preț/1 €
-9260K	59.64

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — HSS (5% Co) Freze conice

HSS-Co 5%

3 canale- coadă dreaptă
Confecționat din oțel aliat cu cobalt HSS-E pentru debavurarea și șanfrenarea majorității metalelor și materialelor plastice.
Confecționat conform **BS 328 : Partea a 5 a : 1983**.
Inclusiv unghi de 90°.



Diametru Tăiere	Diametru Coadă	Cod Comandă KEN-020	Preț/1 €
8.0mm	8mm	-0790K	10.30
10.0mm	8mm	-0890K	11.79
12.5mm	8mm	-0990K	14.24
16.0mm	10mm	-1090K	17.85
20.0mm	10mm	-1110K	24.91
25.0mm	10mm	-1130K	32.03

Set freze conice 90°
Confecționat conform **BS328 : Partea a 5-a : 1983.**
Inclusiv unghi de 90°.
Conține: 8, 10, 12.5, 16, 20, 25mm.

HSS-Co 5%



6 PIESE

Greutate	Cod Comandă KEN-020	Preț/1 €
620g	-1160K	106.79

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP 020

FREZE CONICE

HSS (5% Co) Set freze conice - 90°

HSS-Co 5%

Înaltă performanță cu mai multe canale
Confecționat din cobalt HSS-E
Pentru debavurare și
șanfrenare. Coadă dreaptă, canal inferior.
Confecționat conform
BS328 : Partea a 5 a : 1983.
Inclusive angle 90°.

Dimensiuni: 8, 10, 12.5,
16, 20 și 25mm.

6 PIESE



Unghi Inclusiv	Cod Comandă SHR-020	Preț/1 €
90°	-9010A	96.06

HSS (5% Co) Set freze conice - 90° acoperite cu TiN

HSS-Co 5%

TiN

Înaltă performanță cu mai multe canale
Confecționat din cobalt HSS-E Pentru
debavurare și șanfrenare.
Coadă dreaptă, canal inferior.
Confecționat conform
BS328 : Partea a 5 a : 1983.
Inclusiv unghi de 90°.

Dimensiuni: 8, 10, 12.5, 16, 20 și 25mm.

6 PIESE



Unghi Inclusiv	Cod Comandă SHR-020	Preț/1 €
90°	-8990Y	74.18

HSS (5% Co) HSS-Co 5% Set freze conice - 100°

HSS-Co 5%

Înaltă performanță cu mai multe canale
Confecționat din cobalt HSS-E
Pentru debavurare
și șanfrenare.
Coadă dreaptă, canal
inferior unghi 100°
Confecționat conform
BS328 : Partea 5 : 1983.
Inclusiv unghi de 100°.

Dimensiuni: 6, 8, 10, 12.5
and 16mm.

5 PIESE



Unghi Inclusiv	Cod Comandă SHR-020	Preț/1 €
100°	-9130A	53.76

Set freze conice - 60°

HSS-Co 5%

Înaltă performanță cu mai multe canale
Confecționat din cobalt HSS-E
pentru debavurare și
șamfrenare. Coadă dreaptă,
canal inferior unghi 60°.
Confecționat conform
BS328 :
Partea 5 : 1983.

Dimensiuni: 6, 8, 10, 12.5
and 16mm.

5 PIESE



Unghi Inclusiv	Cod Comandă SHR-020	Preț/1 €
60°	-8150A	47.82

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

INDEXA-SEIKI

Burghie de ghidare Multi-Pro & Freze de Şanfrenare

Un burghiu de ghidare cu toate avantajele inserţiilor variabile timp scurt de întreţinere, performanţă sporită, costuri reduse de inventariere
şi nu necesită rectificare. Inserturile fixate cu clemă asigură poziţionarea piesei şi schimbarea rapidă a lui. Gama Multipro are o geometrie unică, ce permite frezarea cu carbid de-a lungul liniei de centru, fără a risca deteriorarea muchiei de tăiere. Această unealtă versatile poate fi folosită pentru a da găuri de ghidare înainte de găurirea propriu zisă, o modalitate de a ghida burghiul şi a menţine gaura deaptă, pentru a menţine mărimea şi acurateţea poziţiei, conform necesităţilor de proiectare. Reţineţi! Este recomandat ca scula inclusă de 118° să fie folosită pentru pregăurire înaintea utilizării burghielor cu vârful de 118°. Înainte de găurire pot fi create adâncituri, pentru şanfrenarea unei găuri executate cu burghiul sau un şanţ care să respecte indicaţiile din proiect sau o operaţie anterioară unei filetări sau o teşitură completă pentru un cap de şurub. Faţetele ascuţite de pe muchii, conturi şi găuri pot fi prelucrate cu operaţii uşoare de debavurare sau în mod complet. Sculele Multi-pro pot fi utilizate pentru a crea şanţuri în V pentru canale de lichide, lăcaşuri pentru piese circulare şi striaţii de prindere sau danturi pe fălci şi bucşe de fixare.

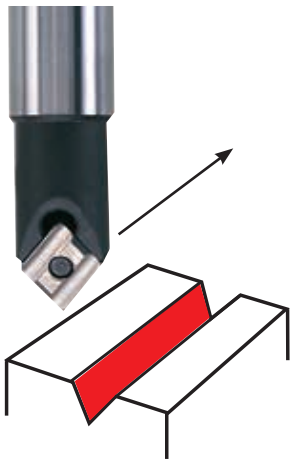


SCM1045C SC1645C SC1630C

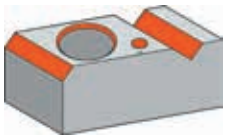
Şanfrenare

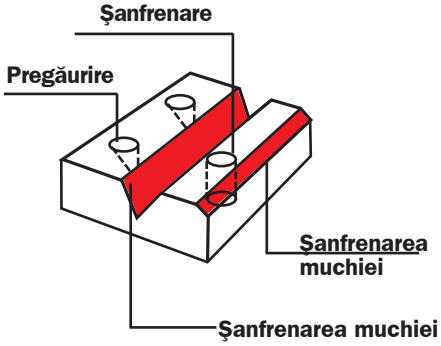


Frezarea canalelor V



Domeniu de utilizare





'Multi Pro Mini' - Foloseşte C22 GUX Insertă

Designaţie	Taiere Diam.	Lung. Totală	Unghi Inclus	Diam. Coadă	Greutate ind	Cod Comandă IND-139	Preţ/1 €
SCM 1045C	8mm	105mm	90°	10mm	78g	-8050K	253.64

'Multi Pro Standard' - Foloseste C32 GUX Insertă

Designaţie	Taiere Diam.	Lung. Totală	Unghi Inclus	Diam. Coadă	Greutate ind	Cod Comandă IND-139	Preţ/1 €
SC 1645C	13mm	110mm	90°	16mm	174g	-8545K	220.91
SC 1630C	16mm	110mm	118°	16mm	184g	-8530K	204.55

Descrierea calităţii Inserturilor

QM10 **(ISO P10/M10/K10) Cu strat de cositor** Grad cu utilizări multiple pt. uz universal, poate tăia majoritatea materialelor feroase şi neferoase folosite în industrie.



QS20 **(ISO P20)** Grad pentru oţel şi oţel inoxidabil.

QC10 **(ISO K10)** Grad pentru fonte, Aliaje de aluminiu şi materiale neferoase.

Inserturi

Denumire	Calitate	Pentru	Cod Comandă YML-122	Preţ/1 €
C22 GUX	QM10	Multi-Pro Mini	-0080N	40.09
C32 GUX	QS20	Multi-Pro	-0102P	40.09

Părţi de schimb

Şurub insertă	Cod Comandă IND-107	Preţ/1 €
Pentru SCM1045C	-3249K	11.45
Pentru SC1645C & SC1630C	-4800K	7.70

Viteze şi rate de avans recomandate pentru sculele Multi-Pro

Grup	Materiale	Duritate Rockwell HRC	Calitate Recomandată		Viteză de Tăiere M/min	Tip de Lucrare	Avans/Rotaţie Pro Mini 105mm	Pro Standard 110mm	Pro Mini 165mm
1.1 to 1.3	Oţeluri aliate şi turnate	from 36 up to 45	**QS20**	**QM10**	80~100	Pregăurire Sanfrenare	0.020 0.050	0.026 0.070	0.013 0.040
1.4 to 1.6	Oţeluri de scule şi matriţe	from 45 up to 55	**QS20**	**QM10**	55~65	Pregăurire Sanfrenare	0.012 0.030	0.016 0.050	0.008 0.020
2.1 to 2.3	Oţeluri Inox	up to 36	**QS20**	**QM10**	70~90	Pregăurire Sanfrenare	0.020 0.040	0.026 0.060	0.013 0.030
3.1 to 3.4	Fontă	-	**QC10**	**QM10**	100~120	Pregăurire Sanfrenare	0.034 0.050	0.045 0.070	0.022 0.040
6.1 to 6.6	Aliaje de cupru alamă şi bronz	-	**QC10**	**QM10**	120~150	Pregăurire Sanfrenare	0.034 0.050	0.045 0.070	0.022 0.040
7.1 to 7.4	Aliaje alloys	-	**QC10**	**QM10**	120~150	Pregăurire Sanfrenare	0.034 0.050	0.045 0.070	0.022 0.040

GRUP 085

TAROZI ŞI FILIERE HSS

SENATOR QUALITY TOOLING Set de filetare din oţel carbon din

Set combinat grosieră şi fină. Tarozi rectificat oţel carbon maşină şi filiere. Doar pentru ateliere generale şi pentru întreţinere. Furnizate într-o cutie de transport robustă de plastic.

Conţinut: Cheie tarozi, Cheie tarozi tip T, Suport tarod, Adaptor tarod, Şurubelniţă cu lamă plată.

Dimensiuni tarozi şi filiere:
Grosier: M6 x 1.00, M8 x 1.25, M10 x 1.50, M12 x 1.75, M14 x 2.00, M16 x 2.00, M18 x 1.50, M18 x 2.50, M20 x 1.50, M20 x 2.50, M22 x 2.50, M24 x 3.00

Fin: M6 x 0.75, M8 x 1.00, M10 x 1.25, M12 x 1.50, M14 x 1.50, M16 x 1.50, M18 x 1.50, M20 x 1.50, M22 x 1.50, M24 x 1.50.

45 PIESE



Gamă	Nr de Piese	Cod Comandă SEN-086	Preţ/1 €
M6 - M24	45	-9910K	164.45

Set Metric de Filetaret

HSS

Metric M3 - M12
Set de 32 de piese pentru burghie cu filet rectificat din oţel carbon şi matriţe pentru maşini, furnizate intr-o cutie metalică. Doar pentru ateliere generale şi pentru întreţinere.

32 PIESE

Conţine:
O/D Filiere despicate: M3, M4, M5, M6, M8, M10 şi M12.

Tarozi (1 de fiecare, con, auxilier şi buşon): M3, M4, M5, M6, M8, M10 and M12.

Cheie de tarozi tip bara: M1 - M12 x 210mm.

Cheie de piuliţe: 25 x 9 x 210mm.

Filet metric de ecartament.

Surubelniţă plată: 6mm.



Gamă	Nr de Piese	Cod Comandă SEN-086	Preţ/1 €
M3 - M12	32	-9980K	114.52

Set de filetare din oţel carbon M3-M12

Metric M3 - M12
Set de 32 de piese pentru burghie cu filet rectificat din oţel carbon şi matriţe pentru maşini, furnizate intr-o cutie metalică. Doar pentru ateliere generale şi pentru întreţinere

Conţine:
O/D Filiere despicate: M3, M4, M5, M6, M8, M10 şi M1

32 PIESE

Tarozi (1 de fiecare, con, auxilier şi buşon): M3, M4, M5, M6, M10 şi M12.

Cheie de tarozi tip bara: M1 - M12 x 210mm.

Cheie de piuliţe: 25 x 9 x 210mm.

Filet metric de ecartament. Surubelniţă plată: 6mm.



oţel carbon

Gamă	Nr de Piese	Cod Comandă SEN-086	Preţ/1 €
M3 - M12	32	-3990K	58.76

Set Filetare UNC

UNC HSS

Nr.10 - 3/4" UNC:

HSSGT Tarozi cu canal drept:
Con: Nr. 10 x 24, 1/4" x 20, 5/16" x 18, 3/8" x 16.
Auxiliar: 7/16" x 14, 1/2" x 13, 5/8" x 11, 3/4" x 10.
Buşon: Nr. 10 x 24, 1/4" x 20, 5/16" x 18, 3/8" x 16.
Chei tarozi tip bară: 1/16" - 1/4" and 1/4" - 3/4".

28 PIESE

Burghie cu filet pentru: HSS S/S.
3.90, 5.10, 6.60, 8.00, 9.40, 10.80mm

HSS 1" O/D şaibe: 1/4" x 20, 5/16" x 18, 3/8" x 16.

Filieră: 1" O/D.

Piuliţe filiere HSS: 7/16" x 14, 1/2" x 13, 5/8" x 11, 3/4" x 10.



Gamă	Nr de Piese	Cod Comandă SHR-086	Preţ/1 €
10 - 3/4" UNC	28	-9994K	229.06

Set Filetare BSW

BSW HSS

3/16" - 3/4" BSW:

HSSGT Tarozi cu canal drept:
Con: 3/16" x 24, 1/4" x 20, 5/16" x 18, 3/8" x 16.
Auxiliar: 7/16" x 14, 1/2" x 12, 5/8" x 11, 3/4" x 10.
Buşon: 3/8" x 16, 5/16" x 18, 1/4" x 20, 3/16" x 24.
Chei tarozi tip bară: 1/4" - 3/4" and 1/16" - 1/4".

28 PIESE

Burghie cu filet pentru:
HSS S/S: 3.70, 5.10, 6.50, 7.90, 9.30, 10.50mm.
HSS 1" O/D: 1/4" x 2, 5/16" x 18 and 3/8" x 16.
Clupă de lăcătuşerie: 1" O/D.
HSS Piuliţe filiere: 7/16" x 14, 1/2" x 12, 5/8" x 11 and 3/4" x 10.



Gamă	Nr de Piese	Cod Comandă SHR-086	Preţ/1 €
3/16" - 3/4" BSW	28	-9992K	229.06

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS Set Metric de Filetare

M2 - M16:

Tarozi HSS cu filet conic rectificat METRIC GROSIER HSS

Tarozi intermediari: M2 x 0.40, M3 x 0.50, M4 x 0.70, M5 x 0.80, M6 x 1.00, M8 x 1.25, M10 x 1.50 şi M12 x .75. Fabricaţi conform **ISO 529.**

Chei de tarozi tip bară: 1/16" - 1/4" şi 3/16" - 1/2".

Burghie cu filet pentru cheia de mai sus: 1.6, 2.5, 3.3, 4.2, 5.0, 6.8, 8.5 şi 10.2mm. Fabricaţi conform **BS 328/DIN 338N.**

13/16" O/D Filiere despicate: M2 x 0.40, M3 x 0.50, M4 x 0.70, M5 x 0.80 şi M6 x 1.00.



1" O/D Filiere despicate: M8 x 1.25 şi M10 x 1.50. Fabricaţi conform **BS1127.**
Cheie de piuliţe: 13/16" O/D şi 1" O/D.

37 PIESE

Piuliţe filiere HSS: M12 x 1.75 şi M16 x 2.00. Fabricaţi conform **BS1127.**

Gamă	Nr de Piese	Cod Comandă SHR-086	Preţ/1 €
M2 - M16	37	-9990K	181.61

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS **Sets de Filetaret**

HSS **28 PIESE**

Set Filetare BSF

BSF

3/16" - 3/4" BSF:
HSSGT Tarozi cu canel drept:
Con: 3/16" x 32, 1/4" x 26, 5/16" x 22 şi 3/8" x 20.
Auxiliar : 3/4" x 12, 7/16" x 18, 5/8" x 14 şi 1/2" x 16.
Buşon : 3/16" x 32, 1/4" x 26, 5/16" x 22 şi 3/8" x 20.
Chei tarozi tip bară: 1/16" - 1/4" şi 1/4" - 3/4".
Burghie cu filet pentru: HSS S/S.
4.00, 5.30, 6.80, 8.30, 9.70 şi 11.10mm.
HSS 1" O/D şaibe: 1/4" x 26, 5/16" x 22 şi 3/8" x 20.
Filieră: 1" O/D.
Piulițe filiere HSS: 7/16" x 18, 1/2" x 16, 5/8" x 14 şi 3/4" x 12.

Set Filetare BSW

BSW

3/16" - 3/4" BSW:
HSSGT Tarozi cu canel drept:
Con: 3/16" x 24, 1/4" x 20, 5/16" x 18, 3/8" x 16.
Auxiliar: 7/16" x 14, 1/2" x 12, 5/8" x 11, 3/4" x 10.
Buşon: 3/8" x 16, 5/16" x 18, 1/4" x 20, 3/16" x 24.
Chei tarozi tip bară: 1/4" - 3/4" şi 1/16" - 1/4".
Burghie cu filet pentru: HSS S/S.
3.70, 5.10, 6.50, 7.90, 9.30, 10.50mm
HSS 1" O/D şaibe: 1/4" x 2, 5/16" x 18 şi 3/8" x 16.
Filieră: 1" O/D.
Piulițe filiere HSS: 7/16" x 14, 1/2" x 12, 5/8" x 11 şi 3/4" x 10.

Gamă	Nr de Piese	Cod Comandă SHR-086	Preț/1 €
3/16 - 3/4" BSF	28	-9991K	229.06
3/16 - 3/4"BSW	28	-9992K	229.06



Set Filetare UnC

UNF **28 PIESE**

Nr.10 - 3/4" UNC:
HSSGT Tarozi cu canal drept:
Con: No. 10 x 24, 1/4" x 20, 5/16" x 18, 3/8" x 16.
Auxiliar: 7/16" x 14, 1/2" x 13, 5/8" x 11, 3/4" x 10.
Buşon: No.10 x 24, 1/4" x 20, 5/16" x 18, 3/8" x 16.
Chei tarozi tip bară: 1/16" - 1/4" şi 1/4" - 3/4".
Burghie cu filet pentru: HSS S/S.
3.90, 5.10, 6.60, 8.00, 9.40, 10.80mm
HSS 1" O/D şaibe: 1/4" x 20, 5/16" x 18, 3/8" x 16.
Filieră: 1" O/D.
Piulițe filiere HSS: 7/16" x 14, 1/2" x 13, 5/8" x 11, 3/4" x 10.

Gamă	Nr de Piese	Cod Comandă SHR-086	Preț/1 €
10 - 3/4" UNC	28	-9994K	229.06

Set Filetare UnF

UNF **28 PIESE**

Nr.10 - 3/4" UNF:
Tarozi HSSGT cu canal drept:
Con: No.10 x 32, 1/4" x 28, 5/16" x 24, şi 3/8" x 24.
Auxiliar: 3/4" x 16, 7/16" x 20, 5/8" x 18 şi 1/2" x 20.
Buşon: No.10 x 32, 1/4" x 28, 5/16" x 24 şi 3/8" x 24.
Chei tarozi tip bară: 1/16" - 1/4" şi 1/4" - 3/4".
Burghie cu filet pentru: HSS S/S.
4.10, 5.50, 6.90, 8.50, 9.50 şi 11.50mm.
Filiere HSS 1" O/D: 1/4" x 28, 5/16" x 24 şi 3/8" x 24.
Clupă de lăcătuşerie: 1" O/D.
Piulițe filiere HSS: 7/16" x 20, 1/2" x 20, 5/8" x 18 şi 3/4" x 16.

Gamă	Nr de Piese	Cod Comandă SHR-086	Preț/1 €
10 - 3/4" UNF	28	-9993K	229.06

Set Filetare BsP(F)

BSP **22 PIESE**

HSSGT Tarozi cu canel drept:
Con: 1/8" x 28, 1/4" x 19, 3/8" x 19 şi 1/2" x 14.
Auxiliar: 3/4" x 14.
Buşon: 1/8" x 28, 1/4" x 19, 3/8" x 19 şi 1/2" x 14.
Diametru exterior matriță HSS BSPF x 1 5/16":
1/8" x 28, 1/4" x 19 şi 3/8" x 19.
Piulițe hexagonale de matriță BSPF HSS:
1/2" x 14 şi 3/4" x 14.
Burghie cu caneluri drepte HSS: 8.80 şi 11.80mm.
Burghie cu caneluri paralele 1/2":
15.25, 19.00 şi 24.50mm.
Suporturi:: 1 5/16" O/D Filieră.
Chei pentru tarozi tradiționale: 1/16" - 1/4" şi 1/4" - 3/4".

Gamă	Nr de Piese	Cod Comandă SHR-086	Preț/1 €
1/16" - 3/4" BSPF	22	-9989K	340.33



GRUP
085

TAROZI ȘI FILIERE HSS

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS *Tarozi HSS cu filet rectificat – pas mare Straight Flute*

Dimensiuni tarozi conform **ISO 529** Canal drept Dimensiuni individuale



(1) Diametrul și înclinarea nu sunt stipulate în ISO



PAS MARE **HSS**



Seturi de Trei
1 din fiecare: con, auxiliar și bușon

Set de 3

A/F Pătrat	Dim. găuri	Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
2.00	0.75	-0100D	113.73
2.00	1.25	-0130D	30.27
2.00	1.60	-0160D	11.82
2.24	1.75	-0180D	21.27
2.24	2.05	-0200D	14.27
2.50	2.40	-0230D	10.97
2.50	2.50	-0240D	9.00
2.80	2.90	-0260D	9.70
3.15	3.30	-0280D	10.30
3.15	3.30	-0290D	12.27
3.55	3.70	-0310D	10.12
4.00	4.20	-0330D	11.45
4.00	4.20	-0340D	10.30
5.00	5.00	-0370D	10.24
6.30	6.80	-0410D	16.42
7.10	7.80	-0420D	16.85
8.00	8.50	-0450D	15.67
6.30	9.50	-0460D	21.58
7.10	10.20	-0480D	21.76
9.00	12.00	-0510D	20.55
10.00	14.00	-0530D	27.97
11.20	15.50	-0550D	40.91
11.20	17.50	-0570D	61.70
14.00	21.00	-0610D	67.03
16.00	24.00	-0640D	134.15
16.00	26.50	-0660D	162.82
20.00	32.00	-0690D	168.55
22.40	37.50	-0710D	313.36



Dimens - Pas (mm)	Lungime Filet	Lungime Totală	DIA Coadă	Greutate ind	Con Cod Comandă SHR-085	Auxiliar Cod Comandă SHR-085	Buşon Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
M1.0 x 0.25	5.5	38.5	2.50	3g	-0100A	-0100B	-0100C	38.45
M1.6 x 0.35	8.0	41.0	2.50	3g	-0130A	-0130B	-0130C	10.09
M2.0 x 0.40	8.0	41.0	2.50	3g	-0160A	-0160B	-0160C	3.97
M2.5 x 0.45	9.5	44.5	2.80	4g	-0200A	-0200B	-0200C	4.76
M3.0 x 0.50	11.0	48.0	3.15	4g	-0230A	-0230B	-0230C	3.76
M3.0 x 0.60(1)	14.5	48.0	3.15	4g	-0240A	-0240B	-0240C	3.21
M3.5 x 0.60	13.0	50.0	3.55	4g	-0260A	-0260B	-0260C	3.18
M4.0 x 0.70	13.0	53.0	4.00	6g	-0280A	-0280B	-0280C	3.24
M4.0 x 0.75(1)	17.0	53.0	4.00	6g	-0290A	-0290B	-0290C	4.09
M5.0 x 0.80	12.0	58.0	5.00	8g	-0330A	-0330B	-0330C	3.94
M5.0 x 0.90(1)	12.0	58.0	5.00	6g	-0340A	-0340B	-0340C	3.76
M6.0 x 1.00	19.0	66.0	6.30	14g	-0370A	-0370B	-0370C	3.36
M7.0 x 1.00	17.0	66.0	7.10	21g	-0390A	-0390B	-0390C	5.82
M8.0 x 1.25	22.0	72.0	8.00	23g	-0410A	-0410B	-0410C	5.73
M10.0 x 1.50	24.0	80.0	10.00	39g	-0450A	-0450B	-0450C	5.42
M12.0 x 1.75	23.0	89.0	9.00	48g	-0480A	-0480B	-0480C	8.24
M14.0 x 2.00	25.0	95.0	11.20	76g	-0510A	-0510B	-0510C	7.52
M16.0 x 2.00	25.0	102.0	12.50	100g	-0530A	-0530B	-0530C	9.79
M18.0 x 2.50	30.0	112.0	14.00	133g	-0550A	-0550B	-0550C	14.00
M20.0 x 2.50	30.0	112.0	14.00	144g	-0570A	-0570B	-0570C	21.12
M24.0 x 3.00	36.0	130.0	18.00	260g	-0610A	-0610B	-0610C	22.67
M27.0 x 3.00	36.0	135.0	20.00	256g	-0640A	-0640B	-0640C	42.82
M30.0 x 3.50	42.0	138.0	20.00	380g	-0660A	-0660B	-0660C	455.58

Filiere HSS cu filet rectificat

Dimensiuni filieră conform **BS 1127**



Mărime - Pas (mm)	Diametru Exterior	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preț/1 €
M2.0 x 0.40	13/16"	1/4"	13g	-0110K	2.42
M2.5 x 0.45	13/16"	1/4"	12g	-0130K	2.94
M3.0 x 0.50	13/16"	1/4"	14g	-0140K	2.94
M3.5 x 0.60	13/16"	1/4"	13g	-0150K	3.03
M4.0 x 0.70	13/16"	1/4"	13g	-0160K	2.94
M4.0 x 0.70	1"	3/8"	25g	-0410K	4.18
M5.0 x 0.80	1"	3/8"	24g	-0430K	4.18
M5.0 x 0.80	13/16"	1/4"	12g	-0180K	2.94
M6.0 x 1.00	13/16"	1/4"	12g	-0200K	2.82
M6.0 x 1.00	1"	3/8"	27g	-0440K	4.18
M6.0 x 1.00	15/16"	7/16"	54g	-0590K	7.36
M7.0 x 1.00	13/16"	1/4"	11g	-0210K	3.55
M8.0 x 1.25	1"	3/8"	27g	-0460K	5.36
M8.0 x 1.25	15/16"	7/16"	62g	-0610K	7.36
M8.0 x 1.25	1 1/2"	1/2"	85g	-0790K	10.64
M9.0 x 1.25	1"	3/8"	26g	-0470K	5.70
M10.0 x 1.50	1"	3/8"	26g	-0480K	6.09
M10.0 x 1.50	15/16"	7/16"	51g	-0630K	7.36
M10.0 x 1.50	1 1/2"	1/2"	85g	-0810K	10.64
M11.0 x 1.50	15/16"	7/16"	54g	-0640K	7.36
M12.0 x 1.75	15/16"	7/16"	54g	-0650K	7.70
M12.0 x 1.75	1 1/2"	1/2"	78g	-0830K	10.64
M12.0 x 1.75	2"	5/8"	156g	-1020K	19.30
M14.0 x 2.00	15/16"	7/16"	50g	-0660K	10.76
M14.0 x 2.00	1 1/2"	1/2"	73g	-0840K	10.76
M14.0 x 2.00	2"	5/8"	167g	-1030K	19.30
M16.0 x 2.00	1 1/2"	1/2"	72g	-0850K	10.76
M16.0 x 2.00	2"	5/8"	167g	-1040K	19.33
M18.0 x 2.50	1 1/2"	1/2"	96g	-0860K	10.76
M20.0 x 2.50	1 1/2"	1/2"	66g	-0870K	11.48
M20.0 x 2.50	2"	5/8"	160g	-1060K	19.76
M22.0 x 2.50	2"	5/8"	157g	-1070K	19.79
M24.0 x 3.00	2"	5/8"	152g	-1080K	21.58
M30.0 x 3.50	3"	7/8"	471g	-1220K	85.91

Piulițe filiere HSS cu filet rectificat - pas mare

Dimensiuni piuliță conform **BS 1127**

PAS MARE **HSS**





Mărime - Pas (mm)	Diametru Exterior	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preț/1 €
M3.0 x 0.50	0.71"	1/4"	11g	-1310K	4.42
M4.0 x 0.70	0.71"	1/4"	10g	-1330K	4.42
M5.0 x 0.80	0.71"	1/4"	11g	-1350K	4.42
M6.0 x 1.00	0.71"	1/4"	10g	-1360K	4.42
M7.0 x 1.00	0.82"	5/16"	16g	-1440K	4.67
M8.0 x 1.25	0.82"	5/16"	16g	-1450K	5.39
M9.0 x 1.25	0.92"	3/8"	25g	-1490K	6.70
M10.0 x 1.50	0.92"	3/8"	24g	-1500K	6.82
M12.0 x 1.75	1.10"	1/2"	36g	-1570K	9.00
M14.0 x 2.00	1.30"	5/8"	45g	-1600K	10.70
M16.0 x 2.00	1.30"	5/8"	48g	-1610K	10.76
M18.0 x 2.50	1.48"	11/16"	106g	-1640K	18.00
M20.0 x 2.50	1.48"	11/16"	140g	-1650K	18.00
M22.0 x 2.50	1.67"	13/16"	147g	-1690K	22.76
M24.0 x 3.00	2.05"	15/16"	274g	-1720K	37.64
M30.0 x 3.50	2.22"	11/16"	330g	-1760K	49.06
M36.0 x 4.00	2.76"	1 1/4"	489g	-1790K	97.36

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Tarozi HSS cu filet rectificat Metric – Pas mare

Vârf Spiralat

PAS MARE | HSS





Mărime - Pas (mm)	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
M1.6 x 0.35	2.50	2.00	9g	-0130E	23.06
M2.0 x 0.40	2.50	2.00	9g	-0160E	13.91
M2.5 x 0.45	2.80	2.24	9g	-0200E	10.97
M3.0 x 0.50	3.15	2.50	12g	-0230E	6.70
M3.5 x 0.60	3.55	2.80	12g	-0260E	6.52
M4.0 x 0.70	4.00	3.15	18g	-0280E	6.39
M4.5 x 0.75	4.50	3.55	18g	-0310E	9.88
M5.0 x 0.80	5.00	4.00	18g	-0330E	6.82
M6.0 x 1.00	6.30	5.00	45g	-0370E	6.88
M7.0 x 1.00	7.10	5.60	54g	-0390E	8.88
M8.0 x 1.25	8.00	6.30	72g	-0410E	7.70
M10.0 x 1.50	10.00	8.00	120g	-0450E	9.79
M12.0 x 1.75	9.00	7.10	149g	-0480E	14.73
M14.0 x 2.00	11.20	9.00	233g	-0510E	16.85
M16.0 x 2.00	12.50	10.00	307g	-0530E	20.91
M18.0 x 2.50	14.00	11.20	427g	-0550E	44.42
M20.0 x 2.50	14.00	11.20	459g	-0570E	37.64
M24.0 x 3.00	18.00	14.00	826g	-0610E	52.03

Canal Spiralat

PAS MARE | HSS



Mărime - Pas (mm)	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
2.00 - 0.40	2.50	2.00	9g	-0160F	15.21
2.50 - 0.45	2.80	2.24	9g	-0200F	10.97
3.00 - 0.50	3.15	2.50	12g	-0230F	8.67
3.50 - 0.60	3.55	2.80	12g	-0260F	7.12
4.00 - 0.70	4.00	3.15	18g	-0280F	8.03
5.00 - 0.80	5.00	4.00	24g	-0330F	8.12
6.00 - 1.00	6.30	5.00	33g	-0370F	8.52
8.00 - 1.25	8.00	6.30	69g	-0410F	9.00
10.00 - 1.50	10.00	8.00	114g	-0450F	11.85
12.00 - 1.75	9.00	7.10	147g	-0480F	17.85
14.00 - 2.00	11.20	9.00	167g	-0510F	29.09
16.00 - 2.00	12.50	10.00	304g	-0530F	25.03
18.00 - 2.50	14.00	11.20	420g	-0550F	52.00
20.00 - 2.50	14.00	11.20	448g	-0570F	43.24
24.00 - 3.00	18.00	14.00	795g	-0610F	64.67
30.00 - 3.50	20.00	16.00	953g	-0660F	194.73

Fără canal

PAS MARE | HSS



Mărime - Pas (mm)	Dia Coadă.	Greutate Ind	Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
2.00 - 0.40	2.50	9g	-0160K	22.09
2.50 - 0.45	2.80	12g	-0200K	18.82
3.00 - 0.50	3.15	12g	-0230K	14.24
4.00 - 0.70	4.00	18g	-0280K	15.55
5.00 - 0.80	5.00	24g	-0330K	22.76
6.00 - 1.00	6.30	33g	-0370K	17.52
8.00 - 1.25	8.00	69g	-0410K	13.39
10.00 - 1.50	10.00	114g	-0450K	23.06
12.00 - 1.75	9.00	147g	-0480K	30.27
16.00 - 2.00	12.50	304g	-0530K	54.00

Canal drept Seria Lungă

Disponibil si in UNC/F si BSW/F

PAS MARE | HSS

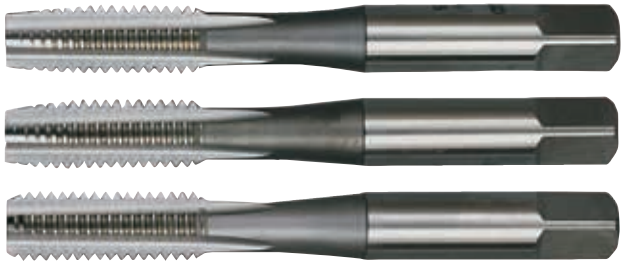


Mărime - Pas (mm)	Lung. Filet	Lung. Totală	DIA Coadă	Greutate Ind	Con Cod Comandă SHR-085	Con Preț/1 €	Auxiliar Cod Comandă SHR-085	Auxiliar Preț/1 €	Buşon Cod Comandă SHR-085	Buşon Preț/1 €
M3.0 x 0.50	11	66	2.24	5g	-0230G	4.55	-0230H	4.55	-0230J	4.55
M4.0 x 0.70	13	73	3.15	9g	-0280G	6.42	-0280H	6.42	-0280J	6.42
M5.0 x 0.80	16	79	4.00	13g	-0330G	4.58	-0330H	4.58	-0330J	4.58
M6.0 x 1.00	19	89	4.50	16g	-0370G	4.58	-0370H	4.58	-0370J	4.58
M8.0 x 1.25	22	97	6.30	30g	-0410G	12.27	-0410H	12.27	-0410J	12.27
M10.0 x 1.50	24	108	8.00	48g	-0450G	7.45	-0450H	7.45	-0450J	7.45
M12.0 x 1.75	29	119	9.00	68g	-0480G	9.94	-0480H	9.94	-0480J	9.94
M16.0 x 2.00	32	137	12.50	130g	-0530G	18.64	-0530H	18.64	-0530J	18.64

Tarozi HSS stânga canal drept

ISO 529

HSS | STANGA | PAS MARE



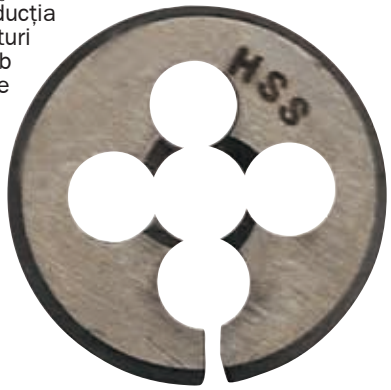
Mărime - Pas (mm)	Lung Filet	Lung Totală	DIA Coadă	Greutate Ind	Con Cod Comandă SHR-087	Auxiliar Cod Comandă SHR-087	Buşon Cod Comandă SHR-087	Preț/1 €
M5.0 x 0.80	16.0	58.0	5.00	9g	-	-0330M	-0330N	12.90
M6.0 x 1.00	19.0	66.0	6.30	14g	-0370L	-0370M	-0370N	4.52
M8.0 x 1.25	22.0	72.0	8.00	26g	-0410L	-0410M	-0410N	5.73
M10.0 x 1.50	24.0	80.0	10.00	42g	-	-0450M	-0450N	7.55
M12.0 x 1.75	23.0	89.0	9.00	48g	-	-0480M	-0480N	9.06
M16.0 x 2.00	25.0	102.0	12.50	102g	-0530L	-0530M	-0530N	15.12

Filiere HSS stânga cu filet rectificat - Metric

BS 1127

HSS | STANGA | PAS MARE

Pentru a fi utilizate în clupe de lăcătușerie
În producția de fileturi de urub externe



Mărime - Pas (mm)	Diametru Exterior	Cod Comandă SHR-087	Preț/1 €
M6.0 x 1.00	1"	-2530K	6.85
M8.0 x 1.25	1"	-2550K	6.60

GRUP **085**

TAROZI ȘI FILIERE HSS

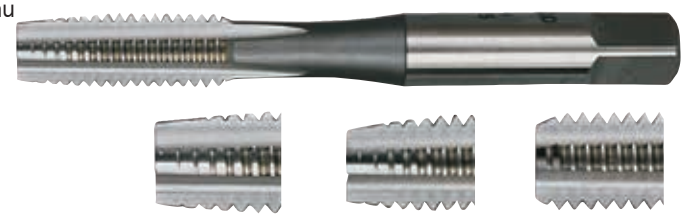
SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Sfredele cu filet metrice fine Sherwood HSS, canal drept - conic

Disponibil și cu filet pe stânga

ISO 529
Canal drept, Dimensiuni individuale

(1) Diametrul și înclinarea nu sunt stipulate în ISO.



Mărime - Pas (mm)	Lungime Filet	Lungime Totală	DIA Coadă	Greutate ind	Taper Cod Comandă SHR-085	Second Cod Comandă SHR-085	Plug Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
Metric Pas Mic								
M3.5 x 0.35	13.0	50.0	3.55	4g	-0250A	-0250B	-0250C	7.64
M4.0 x 0.50	13.0	53.0	4.00	6g	-0270A	-0270B	-0270C	6.55
M5.0 x 0.50	16.0	58.0	5.00	9g	-0320A	-0320B	-0320C	3.33
M6.0 x 0.75	19.0	66.0	6.30	17g	-0360A	-0360B	-0360C	3.42
M8.0 x 1.00(1)	19.0	72.0	8.00	21g	-0400A	-0400B	-0400C	4.09
M10.0 x 1.25(1)	20.0	80.0	10.00	45g	-0440A	-0440B	-0440C	5.73
M12.0 x 1.25	29.0	89.0	9.00	46g	-0470A	-0470B	-0470C	7.85
M14.0 x 1.00	30.0	95.0	11.20	71g	-0485A	-0485B	-0485C	7.36
M14.0 x 1.50	30.0	95.0	11.20	76g	-0500A	-0500B	-0500C	7.48
M16.0 x 1.50	32.0	102.0	12.50	101g	-0520A	-0520B	-0520C	9.33
M18.0 x 1.50	45.0	95.0	14.00	132g	-0540A	-0540B	-0540C	13.39
M20.0 x 1.50	37.0	112.0	14.00	144g	-0560A	-0560B	-0560C	20.79
M22.0 x 1.50	38.0	118.0	16.00	86g	-0580A	-0580B	-0580C	22.88
M24.0 x 2.00	45.0	130.0	18.00	250g	-0600A	-0600B	-0600C	21.67
M30.0 x 1.50	37.0	127.0	20.00	398g	-0645A	-0645B	-0645C	65.12
M30.0 x 2.00	37.0	127.0	20.00	366g	-0650A	-0650B	-0650C	54.30
ISO Pas Special								
M2.0 x 0.45	8.0	41.0	2.50	3g	-0170A	-0170B	-0170C	8.67
M6.0 x 0.50	15.0	55.0	6.00	7g	-0355A	-0355B	-0355C	9.06
M8.0 x 0.75	19.0	72.0	8.00	22g	-0395A	-0395B	-0395C	3.58
M10.0 x 0.75	20.0	80.0	10.00	36g	-0425A	-0425B	-0425C	8.12
M10.0 x 1.00(1)	24.0	80.0	10.00	38g	-0430A	-0430B	-0430C	9.67
M12.0 x 1.00	29.0	89.0	9.00	44g	-0465A	-0465B	-0465C	7.52
M12.0 x 1.50	29.0	89.0	9.00	48g	-0475A	-0475B	-0475C	7.48
M14.0 x 1.25	30.0	95.0	11.20	72g	-0490A	-0490B	-0490C	7.36
M16.0 x 1.00	32.0	102.0	12.50	96g	-0515A	-0515B	-0515C	8.61
M18.0 x 1.00	37.0	112.0	14.00	130g	-0535A	-0535B	-0535C	14.03
M20.0 x 1.00	37.0	112.0	14.00	146g	-0555A	-0555B	-0555C	32.70
M24.0 x 1.50	45.0	130.0	18.00	254g	-0595A	-0595B	-0595C	29.42
M25.0 x 1.50	45.0	130.0	18.00	260g	-0620A	-0620B	-0620C	24.39

PAS MIC

HSS



Seturi de Trei
1 din fiecare: con, auxiliar și bușon

A/F Pătrat	Dim. găuri	Set de 3 Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
Metric Pas Mic			
2.50	2.65	-0220D	22.76
2.80	3.15	-0250D	20.97
3.15	3.50	-0270D	11.00
4.00	4.50	-0320D	10.12
5.00	5.20	-0360D	9.70
6.30	7.00	-0400D	10.64
8.00	8.80	-0440D	17.18
7.10	10.80	-0470D	22.21
9.00	13.00	-0485D	22.21
9.00	12.50	-0500D	22.88
10.00	14.50	-0520D	27.97
11.20	16.80	-0540D	41.73
11.20	18.50	-0560D	61.70
12.50	20.50	-0580D	69.55
14.00	22.50	-0600D	61.52
16.00	28.50	-0645D	182.94
16.00	28.00	-0650D	163.30
ISO Pas Special			
5.00	5.50	-0355D	26.06
6.34	7.20	-0395D	10.30
8.00	9.20	-0425D	16.33
8.00	9.00	-0430D	28.64
7.10	11.00	-0465D	22.88
7.10	10.50	-0475D	23.39
9.00	12.80	-0490D	21.27
10.00	15.00	-0515D	27.67
11.20	17.00	-0535D	40.91
11.20	19.00	-0555D	91.61
14.00	22.50	-0595D	85.06
14.00	23.50	-0620D	68.24
18.00	30.50	-	-

Filiere HSS cu filet rectificat - pas mic

BS 1127
ISO pas special
Pentru folosire în butuci de matrițe pentru a produce filete de șuruburi externe.

PAS MIC

HSS



Mărime - Pas (mm)	Diametru Exterior	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preț/1 €
Metric Pas Mic					
M4.0 x 0.50	13/16"	1/4"	12g	-1930K	3.55
M5.0 x 0.50	13/16"	1/4"	12g	-1950K	3.97
M6.0 x 0.50	13/16"	1/4"	12g	-0190K	3.42
M6.0 x 0.75	13/16"	1/4"	12g	-1980K	4.24
M8.0 x 1.00	1"	3/8"	27g	-2040K	5.70
M10.0 x 1.25	1"	3/8"	25g	-2080K	7.12
M10.0 x 1.25	1 5/16"	7/16"	53g	-2130K	7.85
M12.0 x 1.25	1 5/16"	7/16"	53g	-2150K	7.85
M14.0 x 1.00	1 5/16"	7/16"	48g	-0655K	10.39
M14.0 x 1.50	1 5/16"	7/16"	49g	-2180K	8.85
M16.0 x 1.50	1 1/2"	1/2"	73g	-2220K	12.21
M18.0 x 1.50	1 1/2"	1/2"	74g	-2230K	14.36
M20.0 x 1.50	1 1/2"	1/2"	66g	-2250K	15.82
M20.0 x 1.50	2"	5/8"	154g	-2330K	19.48
M22.0 x 1.50	2"	5/8"	178g	-2350K	21.58
M24.0 x 2.00	2"	5/8"	153g	-2380K	22.21
ISO Pas Special					
M5.0 x 0.90	13/16"	1/4"	12g	-0185K	2.76
M8.0 x 0.75	1"	3/8"	27g	-2030K	5.36
M10.0 x 1.00	1"	3/8"	25g	-2070K	7.12
M12.0 x 1.00	1 5/16"	7/16"	50g	-2140K	7.85
M12.0 x 1.50	1 5/16"	7/16"	53g	-2160K	7.85
M14.0 x 1.25	1 5/16"	7/16"	48g	-2170K	8.85
M16.0 x 1.00	1 1/2"	1/2"	68g	-2210K	12.21
M20.0 x 1.00	1 1/2"	1/2"	64g	-2240K	15.48
M24.0 x 1.50	2"	5/8"	145g	-2370K	22.67
M25.0 x 1.50	2"	5/8"	145g	-2390K	22.21

Piulițe Filiere HSS cu filet rectificat- pas mic

BS 1127
Pentru folosire cu chei pentru curățarea șirepararea filetelor de șurub externe existente.

PAS MIC

HSS





Mărime - Pas (mm)	Diametru Exterior	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preț/1 €
Metric Pas Mic					
M6.0 x 0.75	0.71"	1/4"	10g	-2550K	4.24
M8.0 x 1.00	0.82"	5/16"	16g	-2590K	4.64
M10.0 x 1.25	0.92"	3/8"	24g	-2640K	6.52
M12.0 x 1.25	1.10"	1/2"	46g	-2660K	9.00
M14.0 x 1.50	1.30"	5/8"	77g	-2770K	9.97
M16.0 x 1.50	1.30"	5/8"	71g	-2790K	12.58
M18.0 x 1.50	1.48"	11/16"	102g	-2810K	18.82
M20.0 x 1.50	1.48"	11/16"	92g	-2830K	24.03
M22.0 x 1.50	1.67"	13/16"	146g	-2860K	24.61
M24.0 x 2.00	2.05"	15/16"	249g	-2890K	36.82
ISO Pas Special					
M10.0 x 0.75	0.92"	3/8"	22g	-1495K	6.70
M10.0 x 1.00	0.92"	3/8"	22g	-2630K	6.52
M12.0 x 1.00	1.10"	1/2"	35g	-2650K	8.03
M12.0 x 1.50	1.10"	1/2"	52g	-2670K	9.00
M14.0 x 1.25	1.30"	5/8"	70g	-2760K	9.97
M24.0 x 1.50	2,05"	15/16"	249g	-2880K	36.82

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Tarozi HSS cu filet rectificat - HSS pas mic metric

HSS

PAS MIC

ISO 529

Vârf Spiralat

□ = Metric Spark Plug
* = Metric Conduit



Mărime - Pas (mm)	Dia Coadă	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
Metric Pas Mic					
M5.0 x 0.50	5.00	4.00	10g	-0320E	9.67
M6.0 x 0.75	6.30	5.00	27g	-0360E	9.79
M8.0 x 1.00	8.00	6.30	23g	-0400E	11.45
M10.0 x 1.25	10.00	8.00	40g	-0440E	13.67
M12.0 x 1.25	9.00	7.10	48g	-0470E	24.00
M14.0 x 1.50	11.20	9.00	78g	-0500E	36.15
M16.0 x 1.50	12.50	10.00	82g	-0520E	33.70
M18.0 x 1.50	14.00	11.20	132g	-0540E	44.18
M20.0 x 1.50	14.00	11.20	159g	-0560E	36.06
M22.0 x 1.50	16.00	12.50	185g	-0580E	50.73
ISO Pas Special					
M10.0 x 1.00□	10.00	8.00	40g	-0430E	15.88
M12.0 x 1.50	9.00	7.10	40g	-0475E	30.09

Canal Spiralat

PAS MIC HSS

□ = Metric Spark Plug
* = Metric Conduit



Mărime - Pas (mm)	Dia Coadă	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
Metric Pas Mic					
M4.0 x 0.50	4.00	3.15	6g	-0270F	10.76
M5.0 x 0.50	5.00	4.00	10g	-0320F	12.27
M8.0 x 1.00	8.00	6.30	22g	-0400F	15.00
M10.0 x 1.25	10.00	8.00	37g	-0440F	14.36
M12.0 x 1.25	9.00	7.10	47g	-0470F	31.61
M14.0 x 1.50	11.20	9.00	75g	-0500F	35.18
M16.0 x 1.50	12.50	10.00	82g	-0520F	37.79
M18.0 x 1.50□	14.00	11.00	148g	-0540F	52.52
M20.0 x 1.50*	14.00	11.20	131g	-0560F	44.18
ISO Pas Special					
M10.0 x 1.00□	10.00	8.00	38g	-0430F	17.18
M12.0 x 1.50	9.00	7.10	48g	-0475F	34.33
M14.0 x 1.25□	11.20	9.00	75g	-0490F	22.09

Set burghie şi tarozi HSS cu canal ascuţit

Calitate industrială. Canal ascuţit, finisaj albastru.
Furnizat în cutii metalice cu divizare.
Fabricate conform **BS328 : Part 1 : 1986, DIN 338N & ANSI B94 -11M.**

HSS

PAS MARE



28 PIESE

METRIC
Tarozi & Burghie
Tarozi M3 ~ M12
+Burghie
2.5 ~ 10.2

Set de 28 Piese Tarozi şi Burghie. Tarozi (con, doi şi inferior) - Conţinut (mm):

M3 M4	M5 M6	M8 M10	M12

Burghie cu filet

(mm) **2.5**	**3.3** **4.2**	**5.0** **6.8**	**8.5** **10.2**

Nr de Piese	Cod Comandă SHR-025	Preț/1 €
28	-9960K	107.61

Viteze de filetare

Grup		Materiale Culoarea determină prelucrare similară	Duritate Brinell HB	Duritate Rockwell HRC	Forţa de Întindere N/mm²	Viteza de Filetare M/min	Tipul Găurii	Tipul Tarodului
Carbon	1.1	Oţel moale	<130	-	<400	15 - 20	Variate Gaură străpunsă Gaură oarbă	Canal Drept Vârf Spiralat Canal Spiralat
	1.2	Oţel structural şi cu Călire superficială	<200	-	<700	15 - 20		
	1.3	Oţel carbon mediu	<260	<26	<850	15 - 20		
Oţel aliat	1.4	Oţel slab aliat	<260	<26	<850	10 - 15	Oarbă şi Străpunse	Vârf Spiralat Canal Spiralat
	1.5	Oţel aliat Mediu şi Tare	260 - 340	26 - 36	850 - 1200	6 - 10		
	1.6	Oţel călitl	340 - 450	36 - 48	1200 - 1500	4 - 6		
Inoxidabil	2.1	Inoxidabi Prelucrare de Precizie	<230	<20	<800	8 - 10	Oarbă Străpunse	Vârf Spiralat Canal Spiralat
	2.2	Inoxidabil austenic De putere medie	<290	<30	<1000	6 - 8		
	2.3	Dublu Inoxidabil, Greu de Prelucrat	<340	<36	<1200	4 - 6		
Fontă	3.1	Fontă moale	<180	-	-	18 - 25	Oarbă şi Străpunse	Canal Drept
	3.2	Fontă Tare	180 - 300	-	-	15 - 18		
	3.3	Fontă maleabilă şi nodulară	<220	-	-	8 - 12	Gaură străpunsă	Vârf Spiralat
	3.4	Fontă maleabilă şi nodulară tare	200 - 300	-	-	4 - 6		
Aluminiu	7.1	Aluminiu nealiat- Zinc - Magneziu	-	-	<150	20 - 25	Oarbă şi Străpunse	Fără Canal
	7.2	Aliaj de aluminiu cu şi mai mic de 5%	-	-	150 - 300	17 - 22		
	7.3	Aliaj de aluminiu cu şi 5% pana la 10%	-	-	200 - 500	15 - 20		
	7.4	Aliaj de aluminiu cu şi peste 10%	-	-	200 - 500	12 - 15	Oarbă şi Străpunse	Canal Drept (fPentru Fontă)

Forţa necesară pentru tarozi

Atunci când se consideră forţa necesară pentru tarozi, mai mulţi factori trebuie consideraţi pentru fiecare aplicaţie.
Aceşti factori sunt: modelul de tarod, mărimea burghiului, adâncimea găurii, lubrifiantul şi viteza de găurire, toate au un rol în calcularea acestor cerinţe.
Pentru a calcula forţa necesară pentru diferite adâncimi, se poate folosi următoarea formulă:

$$\text{Forţa necesară (KW)} = \frac{C \times D \times p2 \times N \times K}{10000}$$

$$HP = KW \times 1.341$$

Unde **D** = Diametrul filetului (mm)
P = Pas (mm)
N = Viteza de rotaţie RPM
K = Constantă materialului
C = Constantă bazată pe procentajul de adâncime al filetului, după cum urmează:

C	% Adâncime
0.231	60
0.326	75
0.433	80

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
085

TAROZI ŞI FILIERE HSS

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

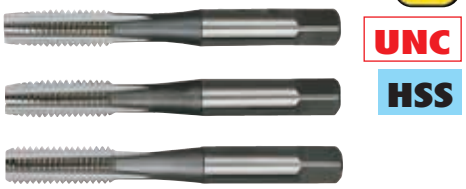
Tarozi cu filet UNC (unificat aspru) HSS

ISO 529



Disponibil şi cu filet pe stânga

Seturi de Trei
1 din fiecare, con, auxiliar şi buşon.



UNC HSS

Canal drept, Dimensiuni individuale



Mărime - Pas	Lung Filet	Lung Generală	Dia. Coadă	Greutate indiv.	Con Cod Comandă SHR-085	Auxiliar Cod Comandă SHR-085	Buşon Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
No.4 x 40	11.0	48.0	3.15	3g	-0790A	-0790B	-0790C	12.27
No.6 x 32	13.0	50.0	3.55	4g	-0810A	-0810B	-0810C	9.82
No.8 x 32	13.0	53.0	4.50	7g	-0820A	-0820B	-0820C	10.12
No.10 x 24	16.0	58.0	5.00	8g	-0830A	-0830B	-0830C	9.97
No.12 x 24	17.0	62.0	5.60	11g	-0840A	-0840B	-0840C	7.85
1/4" x 20	19.0	66.0	6.30	14g	-0850A	-0850B	-0850C	9.45
5/16" x 18	22.0	72.0	8.00	22g	-0860A	-0860B	-0860C	13.06
3/8" x 16	24.0	80.0	10.00	38g	-0870A	-0870B	-0870C	9.67
7/16" x 14	25.0	85.0	8.00	38g	-0880A	-0880B	-0880C	12.76
1/2" x 13	29.0	89.0	9.00	50g	-0890A	-0890B	-0890C	12.61
9/16" x 12	30.0	95.0	11.20	75g	-0900A	-0900B	-0900C	10.12
5/8" x 11	32.0	102.0	12.50	82g	-0910A	-0910B	-0910C	9.91
3/4" x 10	37.0	112.0	14.00	142g	-0920A	-0920B	-0920C	21.42
1" x 8	45.0	130.0	18.00	323g	-0940A	-0940B	-0940C	36.48

Set de 3

A/F Pătrat	Dim. găuri	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
2.50	2.35	-0790D	34.36
2.80	2.85	-0810D	28.97
3.55	3.50	-0820D	27.97
4.00	3.90	-0830D	28.97
4.50	4.50	-0840D	22.27
5.00	5.10	-0850D	23.73
6.30	6.60	-0860D	35.61
8.00	8.00	-0870D	29.09
6.30	9.40	-0880D	38.45
7.10	10.80	-0890D	37.64
9.00	12.20	-0900D	30.24
10.00	13.50	-0910D	30.94
11.20	16.50	-0920D	64.64
12.50	19.50	-0930D	77.39
14.00	22.25	-0940D	104.06

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

UNC HSS

UNC (unificat grosier) Tarozi HSS

ISO 529

Vârf Spiralat



Mărime - Pas (mm)	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
No.3 x 48	2.80	2.24	2g	-0780E	10.97
No.4 x 40	3.15	2.50	1g	-0790E	12.67
No.5 x 40	3.15	2.50	2g	-0800E	13.91
No.6 x 32	3.55	2.80	2g	-0810E	13.67
No.8 x 32	4.50	3.55	4g	-0820E	13.67
No.10 x 24	5.00	4.00	5g	-0830E	13.67
No.12 x 24	5.60	4.50	8g	-0840E	13.67
1/4" x 20	6.30	5.00	11g	-0850E	13.67
5/16" x 18	8.00	6.30	17g	-0860E	15.42
3/8" x 16	10.00	8.00	33g	-0870E	15.73
7/16" x 14	8.00	6.30	38g	-0880E	20.27
1/2" x 13	9.00	7.10	44g	-0890E	18.48
9/16" x 12	11.20	9.00	62g	-0900E	27.00
5/8" x 11	12.50	10.00	91g	-0910E	42.52
3/4" x 10	14.00	11.20	130g	-0920E	59.39
7/8" x 9	16.00	12.20	173g	-0930E	99.00
1" x 8	18.00	14.00	294g	-0940E	87.18

Canal Spiralat

UNC HSS



Mărime - Pas (mm)	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
No.3 x 48	2.80	2.24	1g	-0780F	11.45
No.4 x 40	3.15	2.50	1g	-0790F	13.39
No.5 x 40	3.15	2.50	2g	-0800F	14.73
No.6 x 32	3.55	2.80	3g	-0810F	14.73
No.8 x 32	4.50	3.55	4g	-0820F	14.73
No.10 x 24	5.00	4.00	5g	-0830F	14.73
1/4" x 20	6.30	5.00	11g	-0850F	14.73
5/16" x 18	8.00	6.30	19g	-0860F	17.12
3/8" x 16	10.00	8.00	31g	-0870F	17.12
1/2" x 13	9.00	7.10	41g	-0890F	18.48
5/8" x 11	12.50	10.00	89g	-0910F	28.97
3/4" x 10	14.00	11.20	123g	-0920F	47.61
1" x 8	18.00	14.00	240g	-0940F	85.24

Fără canal

UNC HSS



Mărime- Pas	Dia Coadă	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
No.4 x 40	3.15	2g	-0790K	20.55
No.8 x 32	4.50	8g	-0820K	20.55
1/4" x 20	6.30	11g	-0850K	20.55

UNC (pas mare unitar) Filiere HSS cu filet rectificat

BS 1127

Pentru folosire în butuci de matriţe pentru a produce filete de şuruburi externe



UNC HSS

Mărime - Pas	Diametru Exterior	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preţ/1 €
No.6 x 32	13/16"	1/4"	7g	-3020K	5.45
No.8 x 32	13/16"	1/4"	13g	-3030K	5.45
No.10 x 24	13/16"	1/4"	17g	-3040K	5.45
1/4" x 20	13/16"	3/8"	12g	-3060K	4.42
1/4" x 20	1"	3/8"	26g	-3220K	4.42
5/16" x 18	1"	3/8"	27g	-3230K	5.33
3/8" x 16	1"	3/8"	24g	-3240K	5.45
3/8" x 16	1 5/16"	7/16"	62g	-3360K	7.36
7/16" x 14	1"	3/8"	27g	-3250K	7.12
1/2" x 13	1 5/16"	7/16"	52g	-3380K	8.24
1/2" x 13	1 1/2"	1/2"	79g	-3480K	11.45
5/8" x 11	1 1/2"	1/2"	71g	-3500K	11.45
3/4" x 10	1 1/2"	1/2"	70g	-3510K	15.55

UNC (pas mare unitar) Piuliţe filieră HSS cu filet rectificat

BS 1127

Pentru folosire cu chei pentru curăţarea şi repararea filetelor de şuruburi externe existente.



UNC HSS

Mărime - Pas	Lăţime	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preţ/1 €
1/4" x 20	0.71"	1/4"	13g	-3920K	4.91
5/16" x 18	0.82"	5/16"	12g	-3950K	5.45
3/8" x 16	0.92"	3/8"	11g	-3970K	6.39
7/16" x 14	1.01"	7/16"	33g	-3990K	8.24
1/2" x 13	1.10"	1/2"	45g	-4010K	8.85
5/8" x 11	1.30"	5/8"	72g	-4040K	10.76
3/4" x 10	1.48"	11/16"	102g	-4070K	18.00
1" x 8	2.05"	15/16"	269g	-4110K	36.82

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

Tarozi cu filet UNF (Fin unificat) HSS

ISO 529

Disponibil şi cu filet pe stânga

Seturi de Trei
1 din fiecare, con, auxiliar şi buşon.

UNF HSS





Canal drept, Dimensiuni individuale

Mărime - Pas	Lung Filet	Lung Generală	Dia. Coadă	Con Cod Comandă SHR-085	Auxiliar Cod Comandă SHR-085	Buşon Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
No.5 x 44	11.0	48.0	3.15	-	-1060B	-	11.97
No.8 x 36	13.0	53.0	4.50	-1080A	-1080B	-1080C	10.12
No.10 x 32	16.0	58.0	5.00	-1090A	-1090B	-1090C	6.21
No.12 x 28	17.0	62.0	5.60	-1100A	-1100B	-1100C	12.36
1/4" x 28	19.0	66.0	6.30	-1110A	-1110B	-1110C	10.30
5/16" x 24	19.0	69.0	8.00	-1120A	-1120B	-1120C	9.79
3/8" x 24	20.0	76.0	10.00	-1130A	-1130B	-1130C	8.67
7/16" x 20	25.0	85.0	8.00	-1140A	-1140B	-1140C	11.30
1/2" x 20	29.0	89.0	9.00	-1150A	-1150B	-1150C	11.61
9/16" x 18	30.0	95.0	11.20	-1160A	-1160B	-1160C	13.67
5/8" x 18	32.0	102.0	12.50	-1170A	-1170B	-1170C	13.67
3/4" x 16	37.0	112.0	14.00	-1180A	-1180B	-1180C	17.12

Set de 3

A/F Pătrat	Dim. găuri	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
2.50	2.70	-1060D	67.45
3.55	3.50	-1080D	19.55
4.00	4.10	-1090D	18.00
5.00	5.50	-1110D	29.42
6.30	6.90	-1120D	27.48
8.00	8.50	-1130D	28.30
6.30	9.90	-1140D	33.61
7.10	11.50	-1150D	37.64
9.00	12.90	-1160D	41.18
10.00	14.50	-1170D	41.18
11.20	17.50	-1180D	54.82

Tarozi cu filet UNF (Fin unificat) HSS

Vârf Spiralat

UNF HSS



Mărime - Pas (mm)	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
No.6 x 40	3.55	2.80	5g	-1070E	8.33
No.8 x 36	4.50	3.55	7g	-1080E	9.27
No.10 x 32	5.00	4.00	7g	-1090E	9.76
No.12 x 28	5.60	4.50	11g	-1100E	8.70
1/4" x 28	6.30	5.00	15g	-1110E	10.00
5/16" x 24	8.00	6.30	23g	-1120E	13.42
3/8" x 24	10.00	8.00	37g	-1130E	13.00
7/16" x 20	8.00	6.30	33g	-1140E	18.85
1/2" x 20	9.00	7.10	52g	-1150E	18.30
9/16" x 18	11.20	9.00	71g	-1160E	8.24
5/8" x 18	12.50	10.00	100g	-1170E	40.64
3/4" x 16	14.00	11.20	156g	-1180E	58.42

Canal Spiralat

UNF HSS



Mărime - Pas (mm)	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
No.6 x 40	3.55	2.80	4g	-1070F	8.67
No.8 x 36	4.50	3.55	6g	-1080F	9.33
No.10 x 32	5.00	4.00	7g	-1090F	11.94
1/4" x 28	6.30	5.00	14g	-1110F	10.24
5/16" x 24	8.00	6.30	22g	-1120F	13.79
3/8" x 24	10.00	8.00	37g	-1130F	15.00
7/16" x 20	8.00	6.30	39g	-1140F	23.30
1/2" x 20	9.00	7.10	48g	-1150F	20.55
9/16" x 18	11.20	9.00	75g	-1160F	40.27
5/8" x 18	12.50	10.00	95g	-1170F	30.85
3/4" x 16	14.00	11.20	131g	-1180F	52.55

UNF (pas mic unitar) Filiere HSS cu filet rectificat

UNF HSS

ISO 529

Pentru utilizarea în cadrul clupelor de lăcătuşerie pentru a produce fileturi de şuruburi externe.



UNF (pas mic unitar)

Mărime - Pas	Diametru Exterior	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preţ/1 €
No.10 x 32	13/16"	1/4"	12g	-4300K	5.45
1/4" x 28	13/16"	1/4"	12g	-4320K	4.91
1/4" x 28	1"	3/8"	28g	-4490K	6.06
5/16" x 24	1"	3/8"	42g	-4500K	6.06
3/8" x 24	1"	3/8"	42g	-4510K	6.61
3/8" x 24	1 5/16"	7/16"	55g	-4640K	8.24
7/16" x 20	1"	3/8"	23g	-4520K	7.12
7/16" x 20	1 5/16"	7/16"	53g	-4650K	8.24
1/2" x 20	1 5/16"	7/16"	51g	-4660K	8.24
1/2" x 20	1 1/2"	1/2"	73g	-4780K	10.97
9/16" x 18	1 5/16"	7/16"	49g	-4670K	8.85
3/4" x 16	2"	5/8"	165g	-4970K	19.48
7/8" x 14	2"	5/8"	159g	-4980K	19.48
1" x 12	2"	5/8"	156g	-4990K	22.21

UNF (pas mic unitar) Piuliţe filieră HSS cu filet rectificat

UNF HSS

BS 1127

Pentru folosire cu chei pentru curăţarea şi repararea filetelor de şuruburi externe existente.







UNF (pas mic unitar)

Mărime - Pas	Lăţime	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preţ/1 €
1/4" x 28	0.71"	1/4"	10g	-5280K	6.06
3/8" x 24	0.92"	3/8"	24g	-5330K	6.70
7/16" x 20	1.10"	7/16"	33g	-5350K	7.12
1/2" x 20	1.10"	1/2"	44g	-5370K	8.33
9/16" x 18	1.30"	5/8"	76g	-5390K	11.09
5/8" x 18	1.30"	5/8"	72g	-5400K	11.09

GRUP 085

TAROZI ŞI FILIERE HSS

Tarozi cu filet BSW (Standard britanic Whitworth) HSS

BSW HSS

ISO 529
Vârf Spiralat



Mărime - Pas (mm)	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
1/8" x 40	3.15	2.50	3g	-1320E	13.67
3/16" x 24	5.00	4.00	8g	-1340E	10.97
1/4" x 20	6.30	5.00	15g	-1360E	10.24
5/16" x 18	8.00	6.30	23g	-1370E	13.91
3/8" x 16	10.00	8.00	38g	-1380E	12.82
5/8" x 11	12.50	10.00	62g	-1420E	36.91
3/4" x 10	14.00	11.20	85g	-1430E	47.97

Canal Spiralat

BSW HSS



Mărime - Pas (mm)	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
1/8" x 40	3.15	2.50	2g	-1320F	13.67
3/16" x 24	5.00	4.00	6g	-1340F	12.67
1/4" x 20	6.30	5.00	14g	-1360F	13.67
5/16" x 18	8.00	6.30	26g	-1370F	13.36
3/8" x 16	10.00	8.00	37g	-1380F	18.36
7/16" x 14	8.00	6.30	21g	-1390F	38.94
1/2" x 12	9.00	7.10	46g	-1400F	25.48
5/8" x 11	12.50	10.00	60g	-1420F	34.30
3/4" x 10	14.00	11.20	75g	-1430F	59.39

Fără Caneluri

BSW HSS



Mărime - Pas (mm)	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
1/4" x 20	6.30		14g	-1360K	23.85

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Tarozi cu filet BSW (Standardul britanic Whitworth) HSS

ISO 529

Disponibil şi cu filet pe stânga

Seturi de Trei
din fiecare, con, auxiliar şi buşon.

BSW HSS







Canal drept, Dimensiuni individuale

Mărime - Pas	Lung Filet	Lung Generală	Dia. Coadă	Greutate indiv.	Con Cod Comandă SHR-085	Auxiliar Cod Comandă SHR-085	Buşon Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
1/8" x 40	16.0	48.0	3.15	1g	-1320A	-1320B	-1320C	9.33
3/16" x 24	16.0	58.0	5.00	8g	-1340A	-1340B	-1340C	6.73
1/4" x 20	19.0	66.0	6.30	14g	-1360A	-1360B	-1360C	9.67
5/16" x 18	22.0	72.0	8.00	23g	-1370A	-1370B	-1370C	9.97
3/8" x 16	24.0	80.0	10.00	38g	-1380A	-1380B	-1380C	11.70
7/16" x 14	25.0	85.0	8.00	37g	-1390A	-1390B	-1390C	11.61
1/2" x 12	29.0	89.0	9.00	49g	-1400A	-1400B	-1400C	11.64
5/8" x 11	32.0	102.0	12.50	98g	-1420A	-1420B	-1420C	20.21
3/4" x 10	37.0	112.0	14.00	143g	-1430A	-1430B	-1430C	16.79
1" x 8	45.0	130.0	18.00	269g	-1450A	-1450B	-1450C	37.97

Set de 3

A/F Pătrat	Dim. găuri	Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
2.50	2.55	-1320D	28.64
4.00	3.70	-1340D	19.79
5.00	5.10	-1360D	26.48
6.30	6.50	-1370D	25.70
8.00	7.90	-1380D	32.24
6.30	9.30	-1390D	32.36
7.10	10.50	-1400D	34.21
10.00	13.50	-1420D	63.82
11.20	16.25	-1430D	49.88
14.00	22.00	-1450D	97.36

BSW (Standard britanic Whitworth) piulițe de filiere cu filet rectificat

BSW HSS

BS 1127
Pentru folosire cu chei pentru curățarea și repararea filetelor de șuruburi externe existente.



Mărime - Pas	Lățime	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preț/1 €
1/4" x 20	0.71"	1/4"	10g	-6490K	4.52
5/16" x 18	0.82"	5/16"	16g	-6570K	5.36
3/8" x 16	0.92"	3/8"	25g	-6590K	6.70
7/16" x 14	1.01"	7/16"	35g	-6610K	10.76
1/2" x 12	1.10"	1/2"	44g	-6630K	8.15
5/8" x 11	1.30"	5/8"	78g	-6660K	9.12
3/4" x 10	1.48"	11/16"	102g	-6700K	18.82
1" x 8	2.05"	15/16"	265g	-6780K	35.85

BSW (Standard britanic Whitworth) Filiere HSS cu filet rectificat

BSW HSS

BS 1127
Pentru folosire în butuci de matrițe pentru a produce filete de șuruburi externe.



Mărime - Pas	Diametru Exterior	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preț/1 €
1/8" x 40	13/16"	1/4"	13g	-5600K	3.55
3/16" x 24	13/16"	1/4"	12g	-5620K	3.55
1/4" x 20	13/16"	1/4"	12g	-5640K	3.97
1/4" x 20	1"	3/8"	27g	-5730K	4.33
5/16" x 18	1"	3/8"	27g	-5740K	4.67
3/8" x 16	1"	3/8"	26g	-5750K	5.39
3/8" x 16	1 5/16"	7/16"	54g	-5810K	8.61
7/16" x 14	1 5/16"	7/16"	53g	-5820K	8.61
1/2" x 12	1 5/16"	7/16"	53g	-5830K	8.61
1/2" x 12	1 1/2"	1/2"	52g	-5940K	10.76
5/8" x 11	1 1/2"	1/2"	71g	-5960K	10.64
3/4" x 10	1 1/2"	1/2"	66g	-5980K	13.27

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

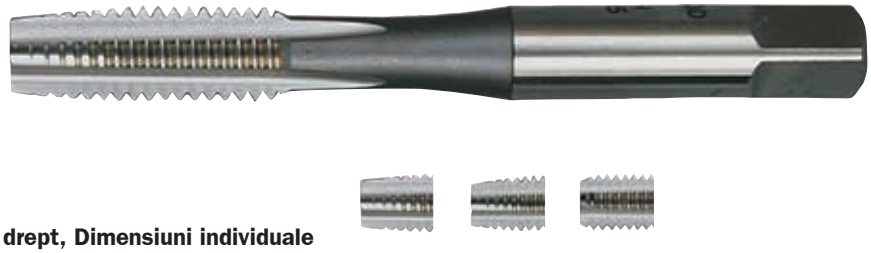
PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

Burghie HSS BSPF (Standard britanic cu dinți mărunți pentru țevi) cu filet rectificat

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

ISO 529

Disponibil şi cu filet pe stânga

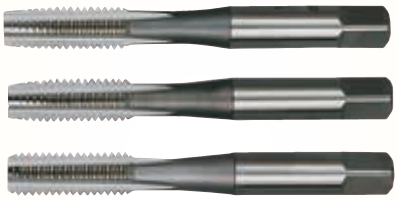


Canal drept, Dimensiuni individuale

Mărime - Pas	Lung Filet	Lung Generală	Dia Coadă	Con Greutate ind	Auxiliar Cod Comandă SHR-085	Buşon Cod Comandă SHR-085	Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
1/8" x 28	15.0	59.0	8.0	26g	-2010A	-2010B	-2010C	9.42
1/4" x 19	19.0	67.0	10.0	47g	-2020A	-2020B	-2020C	9.67
3/8" x 19	21.0	75.0	12.5	75g	-2030A	-2030B	-2030C	14.00
1/2" x 14	26.0	87.0	16.0	137g	-2040A	-2040B	-2040C	25.12
3/4" x 14	28.0	96.0	20.0	228g	-2060A	-2060B	-2060C	32.03
7/8" x 14	29.0	102.0	22.4	228g	-	-2070B	-	60.55
1" x 11	33.0	109.0	25.0	446g	-2080A	-2080B	-2080C	37.64

Seturi de Trei
1 din fiecare, con, auxiliar şi buşon.

BSP HSS



Set de 3

A/F Pătrat	Dim. găuri	Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
6.30	8.80	-2010D	28.27
8.00	11.80	-2020D	26.70
10.00	15.25	-2030D	30.30
12.50	19.00	-2040D	71.52
14.00	21.00	-2050D	126.48
16.00	24.50	-2060D	93.12
18.00	28.25	-	-
20.00	30.75	-2080D	97.85

Tarozi HSS BSPF (Standard britanic cu dinți mărunți pentru țevi) cu filet rectificat

BSP HSS

ISO 529

Vârf Spiralat



Mărime - Pas	Dia. Coadă	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
1/8" x 28	8.0	6.3	24g	-2010E	16.33
1/4" x 19	10.0	8.0	51g	-2020E	26.45
3/8" x 19	12.5	10.0	85g	-2030E	32.03
1/2" x 14	16.0	12.5	143g	-2040E	54.48
3/4" x 14	20.0	16.0	250g	-2060E	83.94

Tarozi HSS BSPF (Standard britanic cu dinți mărunți pentru țevi) cu filet rectificat

BSP HSS

ISO 529

Canal Spiralat



Mărime - Pas	Dia. Coadă	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preț/1 €
1/8" x 28	8.0	6.3	24g	-2010F	16.33
1/4" x 19	10.0	8.0	51g	-2020F	24.39
3/8" x 19	12.5	10.0	85g	-2030F	40.09
1/2" x 14	16.0	12.5	143g	-2040F	53.33
3/4" x 14	20.0	16.0	250g	-2060F	112.91

Filiere HSS BSPF (Standard britanic cu dinți mărunți pentru țevi) cu filet rectificat

BSP HSS

BS 1127
Pentru utilizarea în cadrul clupelor de lăcătuşerie pentru a produce fileturi de şuruburi externe.

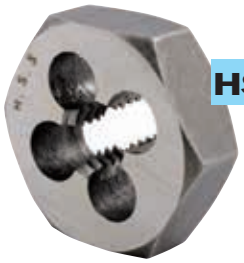


Mărime - Pas	Diametru Exterior	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preț/1 €
1/8" x 28	1"	3/8"	26g	-8620K	6.24
1/8" x 28	15/16"	7/16"	50g	-8640K	8.82
1/4" x 19	15/16"	7/16"	50g	-8650K	10.06
1/4" x 19	1 1/2"	1/2"	76g	-8690K	15.15
3/8" x 19	1 1/2"	1/2"	75g	-8700K	16.30
1/2" x 14	2"	5/8"	158g	-8760K	25.03
3/4" x 14	2"	5/8"	144g	-8780K	25.03

Piulițe filiere HSS BSPF (Standard britanic cu dinți mărunți pentru țevi) cu filet rectificat

HSS

BS 1127
Pentru folosire cu chei pentru curățarea şi repararea filetelor de şuruburi externe existente.



Mărime - Pas	Diametru	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preț/1 €
1/8" x 28	0.92"	3/8"	23g	-8940K	8.82
1/4" x 19	1.10"	1/2"	43g	-8960K	11.30
3/8" x 19	1.30"	5/8"	80g	-8980K	16.30
1/2" x 14	1.67"	13/16"	161g	-9000K	22.88
3/4" x 14	2.05"	15/16"	247g	-9040K	37.64
1" x 11	2.58"	1 1/8"	428g	-9080K	55.48

Thread Restoring Files

Restore internal and external threads by filing, where the use of taps and dies are impractical. The restorer file overlaps several good threads and files the damaged ones. Restore right and left hand, internal and external threads. Long lasting, fast cutting teeth. Thread restoring files are available in ISO, Whit/BSF, UNF/UNC and BSP thread types.









Thread Type	Range	Weight each	Order Code SHR-017	Price/1 ???
ISO	.80 to 3mm	133g	-9020C	27.00
Whit/BSF	10 tpi to 24 tpi	132g	-9001A	27.00
UNF/UNC	11 tpi to 24 tpi	130g	-9010B	27.00
BSP	11 tpi to 28 tpi	127g	-9030D	27.00

GRUP 085

TAROZI ŞI FILIERE HSS

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

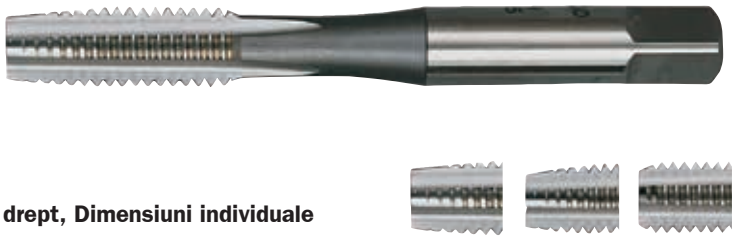
Tarozi cu canale drepte cu filet BSF (Standardul britanic Fin) HSS

ISO 529

Disponibil şi cu filet pe stânga

Seturi de Trei
1 din fiecare, con, auxiliar şi buşon.

BSF HSS





Canal drept, Dimensiuni individuale

Mărime - Pas	Lung Filet	Lung Generală	Dia. Coadă	Greutate indiv.	Con Cod Comandă SHR-085	Auxiliar Cod Comandă SHR-085	Buşon Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
3/16" x 32	16.0	58.0	5.0	8g	**-1600A**	**-1600B**	**-1600C**	**6.39**
1/4" x 26	19.0	66.0	6.3	14g	**-1610A**	**-1610B**	**-1610C**	**9.27**
5/16" x 22	22.0	72.0	8.0	23g	**-1630A**	**-1630B**	**-1630C**	**9.67**
3/8" x 20	24.0	80.0	10.0	38g	**-1640A**	**-1640B**	**-1640C**	**14.03**
7/16" x 18	25.0	85.0	8.0	24g	**-1650A**	**-1650B**	**-1650C**	**9.82**
1/2" x 16	29.0	89.0	9.0	30g	**-1660A**	**-1660B**	**-1660C**	**10.15**
5/8" x 14	32.0	102.0	12.5	60g	-	**-1680B**	**-1680C**	**20.73**
3/4" x 12	37.0	112.0	14.0	85g	**-1690A**	**-1690B**	**-1690C**	**27.76**

Set de 3

A/F Pătrat	Dim. găuri	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
4.00	4.00	**-1600D**	**18.55**
5.00	5.30	**-1610D**	**29.97**
6.30	6.80	**-1630D**	**29.61**
8.00	8.30	**-1640D**	**43.36**
6.30	9.70	**-1650D**	**31.64**
7.10	11.10	**-1660D**	**29.94**
10.00	14.00	**-1680D**	**61.30**
11.20	15.50	**-1690D**	**86.73**

Tarozi cu filet BSF (Standard britanic Fin) HSS

BSF HSS

ISO 529

Vârf Spiralat



Mărime - Pas (mm)	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
3/8" x 20	10.0	8.0	40g	**-1640E**	**18.85**
7/16" x 18	8.0	6.3	35g	**-1650E**	**20.97**
1/2" x 16	9.0	7.1	54g	**-1660E**	**14.03**

Tarozi cu filet BSF (Standard britanic Fin) HSS

BSF HSS

ISO 529

Canal Spiralat



Mărime - Pas (mm)	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
1/4" x 26	6.3	5.0	15g	**-1610F**	**22.58**
3/8" x 20	10.0	8.0	40g	**-1640F**	**20.55**
1/2" x 16	9.0	7.1	50g	**-1660F**	**23.73**

BSW (Standard britanic fin) Filiere HSS cu filet rectificat

BSF HSS

BS 1127

Pentru utilizarea în cadrul clupelor de lăcătuşerie pentru a produce fileturi de şuruburi externe.



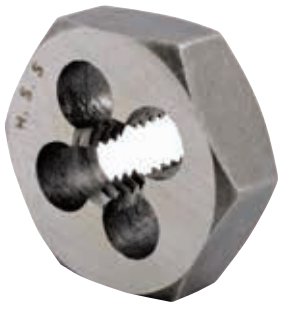
Mărime - Pas	Diametru Exterior	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preţ/1 €
3/16" x 32	13/16"	1/4"	12g	**-6950K**	**4.52**
1/4" x 26	1"	3/8"	27g	**-7020K**	**4.52**
5/16" x 22	1"	3/8"	27g	**-7030K**	**5.36**
3/8" x 20	1"	3/8"	26g	**-7040K**	**6.27**
3/8" x 20	1 5/16"	7/16"	51g	**-7100K**	**7.36**

Piuliţe matriţă filetate BSF (standard britanic fine) HSS

BSF HSS

BS 1127

Pentru folosire cu chei pentru curăţarea şi repararea filetelor de şuruburi externe existente.



Mărime - Pas	Diametru	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preţ/1 €
1/4" x 26	0.71"	1/4"	10g	**-7720K**	**10.27**
3/8" x 20	0.92"	3/8"	24g	**-7780K**	**6.39**
1/2" x 16	1.10"	1/2"	48g	**-7820K**	**10.76**
5/8" x 14	1.30"	5/8"	78g	**-7850K**	**10.76**
3/4" x 12	1.48"	11/16"	108g	**-7890K**	**18.94**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

Set Filetare BSP(F)

HSSGT Tarozi cu canal drept:
Con: 1/8" x 28, 1/4" x 19, 3/8" x 19 and 1/2" x 14.
Auxiliar: 3/4" x 14.
Buşon: 1/8" x 28, 1/4"x19,3/8" x 19 and 1/2" x 14.
Diametru exterior matriţe
HSS BSPF x 15/16":
1/8" x 28, 1/4" x 19 and 3/8" x 19.
Piuliţe hexagonale de matriţă
BSPF HSS: 1/2" x 14 and 3/4" x 14.
Burghie cu caneluri drepte
HSS: 8,80 şi 11,80 mm,
Burghie cu caneluri paralele 1/2": 8.80 and 11.80mm,
Suporturi: Filieră cu diametruexterior 15/16".
Chei pentru tarozi tradiţionale: 1 5/16" outside diameter diestock.



BSP HSS

22 PIESE

Gamă	Nr de Piese	Cod Comandă SHR-086	Preţ/1 €
1/16" - 3/4" BSPF	22	-9989K	340.33

BSPT (Standard britanic de filet conic pentru ţevi) Tarozi HSS cu filet rectificat

ISO 529
Canal drept - Buşon



BSPT HSS

Disponibil şi cu filet pe stânga





Con Auxiliar Buşon

R = Cu alezor
NR = Fără alezor

Mărime - Pas	Lung Filet	Dia. Coadă	Lung. totală	Greutate ind	A/F Pătrat	Dim. găuri R	Dim. găuri NR	Cod Comandă SHR-085	Cod Comandă SHR-085	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
1/8" x 28	15.0	8.0	59.0	29g	6.30	8.00	8.40	-	-	-2200C	12.27
1/4" x 19	19.0	10.0	67.0	50g	8.00	10.80	11.20	-	-	-2210C	12.27
3/8" x 19	21.0	12.5	75.0	66g	10.00	14.25	14.75	-	-	-2220C	17.97
1/2" x 14	26.0	16.0	87.0	142g	12.50	17.75	18.25	-	-	-2230C	29.94
3/4" x 14	28.0	20.0	96.0	241g	16.00	23.00	23.75	-	-	-2240C	38.45
1" x 11	33.0	25.0	109.0	267g	20.00	29.00	30.00	-	-	-2250C	81.48

BSPT (Standard britanic de filet conic pentru ţevi) Filiere HSS cu filet rectificat

ISO 2284
Pentru utilizarea în cadrul clupelor de lăcătuşerie pentru a produce fileturi de şuruburi externe.

BSPT HSS





Mărime - Pas	Diametru Exterior	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preţ/1 €
1/8" x 28	1"	3/8"	26g	-9150K	8.12
1/4" x 19	1 5/16"	7/16"	62g	-9170K	12.18
3/8" x 19	1 1/2"	1/2"	75g	-9200K	16.30
1/2" x 14	2"	5/8"	175g	-9230K	24.70

NPT (Standard naţional de filet fin conic pentru ţevi) Tarozi HSS cu filet rectificat

NPTF HSS

ANSI 94.9
Canal drept

Disponibil şi cu filet pe stânga





Mărime - Pas	Lung. Filet	Dia. Coadă	Lung. Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
1/8" x 27	3/4"	0.437	2 1/8"	50g	-3410C	20.55
1/4" x 18	1 1/16"	0.562	2 7/16"	91g	-3420C	19.55
1/2" x 14	1 3/8"	0.687	3 1/8"	205g	-3440C	48.64

Mărime - Pas	Lung. Filet	Dia. Coadă	Lung. Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
1/16" x 27	11/16"	0.312	2 1/8"	20g	-3010C	10.24
1/8" x 27	3/4"	0.437	2 1/8"	50g	-3020C	11.09
1/4" x 18	11/16"	0.562	2 7/16"	70g	-3030C	13.67
3/8" x 18	11/16"	0.700	2 9/16"	100g	-3040C	19.64
1/2" x 14	1 3/8"	0.687	3 1/8"	180g	-3050C	36.15
3/4" x 14	1 3/8"	0.906	3 1/4"	230g	-3060C	41.18
1" x 11.5	1 3/4"	1.125	3 3/4"	420g	-3070C	63.15

GRUP 085

TAROZI ŞI FILIERE HSS

NPT (Standard naţional de filet conic pentru ţevi) Tarozi HSS cu filet rectificat

ANSI 94.9

Canal drept



Disponibil şi cu filet pe stânga



Mărime - Pas	Lung Filet	Lung Generală	Dia Coadă	Greutate ind	Con Cod Comandă SHR-085	Auxiliar Cod Comandă SHR-085	Buşon Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
1/16" x 27	11/16"	0.312	2 1/8"	20g	-	-	-3010C	10.24
1/8" x 27	3/4"	0.437	2 1/8"	50g	-	-	-3020C	11.09
1/4" x 18	11/16"	0.562	2 7/16"	70g	-	-	-3030C	13.67
3/8" x 18	11/16"	0.700	2 9/16"	100g	-	-	-3040C	19.64
1/2" x 14	1 3/8"	0.687	3 1/8"	180g	-	-	-3050C	36.15
3/4" x 14	1 3/8"	0.906	3 1/4"	230g	-	-	-3060C	41.18
1" x 11.5	1 3/4"	1.125	3 3/4"	420g	-	-	-3070C	63.15

Set de filetare HSS din



Tarozi rectificat maşină HSS şi filiere. Pentru ateliere generale şi pentru întreţinere. Conform cu **ISO529** şi **BS1127.**

Conţinut:
Dimensiuni tarozi şi filiere:
M3 x 0.50, M4 x 0.70, M5 x 0.80 şi M6 x 1.00mm.
Cheie pentru tarozi de tip T (capacitate M3 - M6).
Suport filiere 1" O/D.

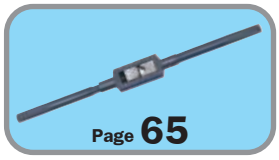
10 PIESE

Gamă	Nr de Piese	Cod Comandă SEN-086	Preţ/1 €
M3 - M6	10	-9920K	20.45

BA (British Association) HSS cu filet rectificat

ISO 529




Page 65

Seturi de Trei
1 din fiecare, con, auxiliar şi buşon.

BA HSS



Canal drept, Dimensiuni individuale



Mărime - pas	Dia. Coadă	Greutate Ind.	Con Cod Comandă SHR-085	Auxiliar Cod Comandă SHR-085	Buşon Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
No.0 x 0.0394	6.30	14g	-	-	-	
No.2 x 0.0319	5.00	8g	-1820A	-1820B	-1820C	5.06
No.4 x 0.0260	3.55	4g	-1840A	-1840B	-1840C	4.79
No.5 x 0.0232	3.15	4g	-	-	-	-
No.6 x 0.0209	2.80	3g	-1860A	-1860B	-1860C	5.27
No.8 x 0.0169	2.80	3g	-	-	-	-
No.12 x 0.0110	2.50	3g	-	-	-1920C	17.30

Set de 3 Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
-1800D	14.21
-1820D	13.91
-1840D	14.24
-1850D	22.76
-1860D	14.91
-1880D	28.24
-	-

BA HSS

BA (British Association) HSS cu filet rectificat

Canal Spiralat



Mărime - Pas	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate Ind.	Cod Comandă SHR-085	Price/1 €
No.2 x 0.0319	5.00	4.00	9g	-1820E	6.82
No.4 x 0.0260	3.55	2.80	4g	-1840E	7.12
No.6 x 0.0209	2.80	2.24	3g	-1860E	7.18
No.8 x 0.0169	2.80	2.24	3g	-1880E	12.67

BA HSS

BA (British Association) HSS cu filet rectificat

Vârf Spiralat



Mărime - Pas	Shank Dia.	A/F Pătrat	Greutate Ind.	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
No.0 x 0.0394	6.30	5.00	14g	-1800F	52.03
No.2 x 0.0319	5.00	4.00	6g	-1820F	8.15
No.4 x 0.0260	3.55	2.80	4g	-1840F	7.45
No.8 x 0.0169	2.80	2.24	3g	-1880F	13.67

NPT (Standard naţional de filet fin conic pentru ţevi) Tarozi HSS cu filet rectificat

NPTF HSS

ANSI 94.9

Canal drept



Mărime - Pas	Lung. Filet	Dia. Coadă	Lung. Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-085	Preţ/1 €
1/16" x 27	11/16"	0.312	2 1/8"	20g	-3400C	20.91
1/8" x 27	3/4"	0.437	2 1/8"	50g	-3410C	20.55
1/4" x 18	1 1/16"	0.562	2 7/16"	91g	-3420C	19.55
1/2" x 14	1 3/8"	0.687	3 1/8"	205g	-3440C	48.64

NPT (Standard naţional de filet conic pentru ţevi) Filiere HSS cu filet rectificat

Dimensiuni filieră conform **BS 1127**
Forma filetului conform **ANSI 94.9**

NPT HSS



Mărime - Pas	Diametru Exterior	Grosime	Greutate ind	Cod Comandă SHR-086	Preţ/1 €
1/8" x 27	1"	3/8"	22g	-9390K	5.09
1/8" x 27	1 5/16"	7/16"	44g	-9400K	8.33
1/4" x 18	1 5/16"	7/16"	69g	-9410K	8.33
1/8" x 27	1 1/2"	1/2"	55g	-9420K	12.27
1/4" x 18	1 1/2"	1/2"	88g	-9430K	12.27
1/2" x 14	2"	5/8"	159g	-9470K	25.36

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Suport tarod Tip Englez

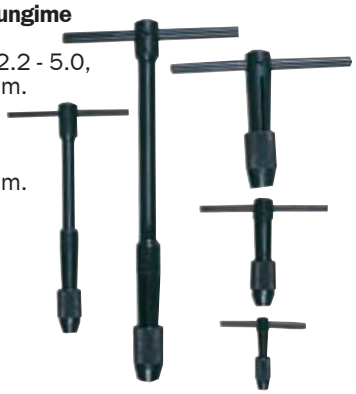
Folosite în filetare manuală, oferă acess în locuri înguste pentru filetări dificile. Oțel ductil de mare putere. Corp cu mandrină zimțată, patru fălci egalizatoare care mențin mandrina în poziția corectă bară T mobilă care poate fi folosită când se lucrează în colț etc. În cutii individuale.



Dim. Pătrat (mm)	Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
Standard Lungime			
2.0 - 2.8	50	**-8860K**	**7.09**
3.0 - 5.0	65	**-8880K**	**8.06**
7.0 - 9.4	90	**-8900K**	**12.33**
Long Rind.			
3.0 - 5.0	165	**-8920K**	**18.85**
7.2 - 9.0	255	**-8940K**	**22.64**

Set

Conținut lungime standard:
1.5 - 2.8, 2.2 - 5.0, 3.5 - 9.0mm.
Extra lungime:
2.2 - 5.0, 3.5 - 9.0mm.



5 PIESE

Nr. de piese	Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
895g	**-9000K**	**47.94**

Tip japonez
Folosit în operațiunile de Filetare Manuală, oferă întinderea și echilibrul necesare pentru o filetare corectă. Corp din oțel flexibil de mare putere cu manșon striat, gheare de manșon în trepte și cleme în patru puncte ce sporesc diversitatea de mărimi ce pot fi folosite.Fixați cu o bară în T. Ambalate individual.



Dim. Pătrat (mm)	Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
Tip subtire			
2.0 - 4.0	55	**-8520K**	**6.85**
Standard Lungime			
4.0 - 5.0	60	**-8550K**	**7.48**
4.0 - 5.5	70	**-8580K**	**7.91**
Long Rind.			
3.0 - 3.9	100	**-8620K**	**9.15**
5.6 - 6.2	120	**-8690K**	**15.67**

Chei universale de tarod

Cu corp integral din oțel, întărit și călit, construcție solidă, gheare de sol întărite și mânere striate ajustabile pentru o prindere suplimentară. Design-ul cu mâner drept oferă echilibru mai mare, în special atunci când se folosesc robinete de exterior mai mare. Mărimea robinetelor conform **ISO 529.**



Dim. Pătrat (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
2.8 - 5.0	**-8320K**	**7.42**
4.0 - 10.0	**-8350K**	**14.70**
4.0 - 12.0	**-8390K**	**18.85**
5.3 - 17.0	**-8470K**	**28.33**

Set de chei pt. tarod conținut:
Dimensiune pătrat:
1.6 - 6.4mm și 6.4 - 19.1mm.

2 PIESE



Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
-8480K	**24.91**

Chei de tarod tip bară

Corp din oțel flexibil cu o piuliță de închidere striată ce asigură o prindere permanentă în timpul folosirii.



Dim. Pătrat (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
1.5 - 5.0	**-8800K**	**6.52**
2.0 - 7.2	**-8820K**	**7.48**
2.5 - 9.0	**-8840K**	**10.52**

Set de chei de tarod și suporti piulite de filetare

Conținut: diestocks 1x 13/16", 1x 1", 1x 15/16".
Dimensiune suporți pentru chei:
1x 2.8 - 5.0 și 1x 4.0 - 10.0mm.

5 PIESE



Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
-8500K	**39.58**

Port tarod cu clichet

Fabricate din oțel întărit și călit, cu finisaj lustruit placat cu crom. Posibilitatea de schimbare între înainte și înapoi, împreună cu barele glisante în T multi-poziționale fac ca această cheie de filetare să fie ideală pentru spațiile îngrădite. Ambalate individual.







Dim. Pătrat (mm)	Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
3.0 - 6.0	85	**-8720K**	**15.06**
6.0 - 8.0	100	**-8750K**	**22.64**

Falci de schimb

Pentru	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
KEN-518-8720K	**-6500K**	**0.76**
KEN-518-8750K	**-6510K**	**0.76**

Suport filiere

Construcție solidă forjată integral din oțel pentru o viață îndelungată cu mânere striate pentru o prindere suplimentară. Create pentru a îngloba o mare diversitate de ărimi de piulițe rotunde ajustabile. Designul cu trei șuruburi încuie ștanța pe poziție cu ușurință și menține alinierea pentru o filetare exactă, ducând la filamente drepte, curate.



Exterior Diametru	Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
13/16"	**-8070K**	**4.79**
1"	**-8100K**	**7.39**
1 5/16"	**-8130K**	**8.00**
1 1/2"	**-8150K**	**12.09**
2"	**-8200K**	**16.03**

Set de plăci de filetat conținut:
1 - 13/16" x 150mm,
1 - 1" x 210mm,
1 - 1 5/16" x 280mm.

3 PIESE



Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
-8210K	**18.85**

GRUP
085 TAROZI DE PRODUCȚIE

SWISS+TECH *Tarozi HSS cu "inel galben"*

Fabricați conform **DIN 371/376**

DIN 371/6

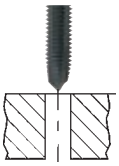
Adecvați pentru următoarele Grupuri de materiale

Grup	Materiale	Duritate Brinell HB	Forță de întindere N/mm²	Vit. Filetare M/min
1.1 20	Oțel moale și oțel nealiat cu carbon redus pentru prelucrare de precizie	up to 130	up to 400	10 -
1.2	Oțel nealiat cu călire superficială, structural cu carbon redus sau meriu	up to 200	up to 700	10 - 15
1.3	Oțel nealiat, simplu și mediu din	up to 260	up to 850	5 - 10

Vârf spiralat – Finisaj Oxidat HSS-EV -
Pentru găuri străpunse.
Vârf conic conform **DIN forma B.**
(de la 3.5 x P la 5.5 x P).
Toleranță de filetare conform **6H**.

HSS-EV

PENTRU GĂURI STRĂPUNSE





ISO Metric Pas Mare

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung. Filet	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M2.0 x 0.40	45.0	8.0	2.8	2.1	4g	-0003Y	9.79
M3.0 x 0.50	56.0	11.0	3.5	2.7	5g	-0009Y	9.79
M4.0 x 0.70	63.0	13.0	4.5	3.4	8g	-0015Y	9.79
M5.0 x 0.80	70.0	15.0	6.0	4.9	13g	-0018Y	9.79
M6.0 x 1.00	80.0	17.0	6.0	4.9	17g	-0021Y	9.79
M8.0 x 1.25	90.0	20.0	8.0	6.0	32g	-0027Y	13.06
M10.0 x 1.50	100.0	22.0	10.0	8.0	55g	-0030Y	15.55
M12.0 x 1.75	110.0	24.0	9.0	7.0	61g	-0033Y	20.45
M16.0 x 2.00	110.0	27.0	12.0	9.0	108g	-0039Y	31.09

BSP - Standard Britanic Pentru țevi DIN 5156



Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung. Filet	Dia Coadă	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
1/8" x 28	90.0	20.0	7.0	5.5	16g	-0902Y	24.55
1/4" x 19	100.0	22.0	11.0	9.0	48g	-0904Y	37.64

Tarozi HSS 'cu inel roșu'

Fabricati conform **DIN 371/376**

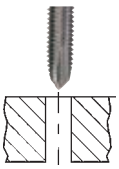
Adecvați pentru următoarele Grupuri de materiale

Grup	Materiale	Duritate Brinell HB	Forță de întindere N/mm²	Vit. Filetare M/min
1.4	Oțel aliat și piese turnate cu duritate mică și medie	up to 260	up to 850	5 - 10
1.5	Oțeluri și piese turnate mediu sau dur aliate	up to 340	up to 1200	4 - 8

Vârf Spiralat – Finisaj Stralucitor HSS-Co
Pentru găuri străpunse. Vârf conic conform **DIN forma B**
(de la 3.5 x P la 5.5 x P).
Toleranțe de filetare conform **6HX**.

HSS-Co

PENTRU GĂURI STRĂPUNSE





ISO Metric Pas mare

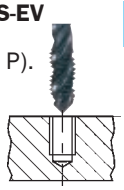
Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung. Filet	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M2.0 x 0.40	45.0	8.0	2.8	2.1	4g	-1003R	13.06
M3.0 x 0.50	56.0	11.0	3.5	2.7	5g	-1009R	13.06
M4.0 x 0.70	63.0	13.0	4.5	3.4	8g	-1015R	10.64
M5.0 x 0.80	70.0	15.0	6.0	4.9	13g	-1018R	10.64
M6.0 x 1.00	80.0	17.0	6.0	4.9	17g	-1021R	10.64
M8.0 x 1.25	90.0	20.0	8.0	6.2	32g	-1027R	13.91
M10.0 x 1.50	100.0	22.0	10.0	8.0	58g	-1030R	17.18
M12.0 x 1.75	110.0	24.0	9.0	7.0	61g	-1033R	20.45
M16.0 x 2.00	110.0	27.0	12.0	9.0	108g	-1039R	31.91

Grup	Materiale	Duritate Brinell HB	Forță de întindere N/mm²	Tapping Speed M/min
1.4	Oțel aliat și piese turnate cu duritate mică și medie	până la 260	up to 850	4 - 9
2.1	Oțel inoxidabil martensitic și feritic și piese turnate moi și ușor de prelucrat	până la 260	up to 880	4 - 6
6.3	Alamă (beta - aşchiere scută) ,bronz moale	-	up to 500	15 - 20

Canal Spiralat – Finisaj Oxidat HSS-EV
Pentru găuri oarbe.
Vârf conic conform **DIN form C** (3 x P).
Toleranță de filetare:
canal spiralat conform **6H**.

HSS-EV

PENTRU GĂURI OARBE





ISO Metric Pas Mare

Unghi arc de **40°**. Adâncime de filetare **2.5 x D.**.

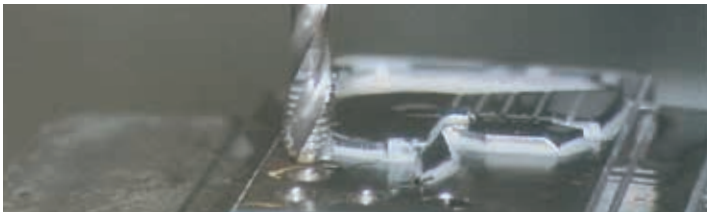
Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung. Filet	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M2.0 x 0.40	45.0	8.0	2.8	2.1	5g	-0503Y	14.73
M3.0 x 0.50	56.0	6.0	3.5	2.7	5g	-0509Y	9.79
M3.5 x 0.60	56.0	7.0	4.0	3.0	6g	-0512Y	9.79
M4.0 x 0.70	63.0	7.0	4.5	3.4	8g	-0515Y	9.79
M5.0 x 0.80	70.0	8.0	6.0	4.9	13g	-0518Y	9.79
M6.0 x 1.00	80.0	10.0	6.0	4.9	16g	-0521Y	9.79
M8.0 x 1.25	90.0	13.0	8.0	6.2	30g	-0527Y	13.06
M10.0 x 1.50	100.0	15.0	10.0	8.0	45g	-0530Y	15.06
M12.0 x 1.75	110.0	18.0	9.0	7.0	56g	-0533Y	20.45
M16.0 x 2.00	110.0	20.0	12.0	9.0	95g	-0539Y	31.09

BSP - Standard Britanic Pentru țevi Finisaj Stralucitor DIN 5156

NOU



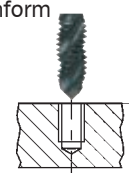
Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung. Filet	Dia Coadă	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
1/8" x 28	90.0	20.0	7.0	5.5	16g	-0932Y	29.94
1/4" x 19	100.0	22.0	11.0	9.0	48g	-0934Y	33.55
3/8" x 19	100.0	22.0	12.0	9.0	69g	-0936Y	35.97
1/2" x 14	125.0	25.0	16.0	12.0	152g	-0938Y	42.52



Canal Spiralat – Finisaj Oxidat HSS-EV
Pentru găuri oarbe. Vârf conic conform **DIN forma C** (3 x P).
Toleranță de filetare:
canal spiralat
conform **6H**.

HSS-EV

CANAL SPIRALAT PENTRU GĂURI OARBE





ISO Metric Pas mare

Unghi arc 40°. Adâncime de frezare 2.5 x D..

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung. Filet	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M2.0 x 0.40	45.0	3.0	2.8	2.1	5g	-1503R	11.45
M3.0 x 0.50	56.0	6.0	3.5	2.7	5g	-1509R	11.45
M4.0 x 0.70	63.0	7.0	4.5	3.4	8g	-1515R	11.45
M5.0 x 0.80	70.0	8.0	6.0	4.9	13g	-1518R	11.45
M6.0 x 1.00	80.0	10.0	6.0	4.9	16g	-1521R	11.45
M8.0 x 1.25	90.0	13.0	8.0	6.2	30g	-1527R	14.73
M10.0 x 1.50	100.0	15.0	10.0	8.0	45g	-1530R	18.00
M12.0 x 1.75	110.0	18.0	9.0	7.0	56g	-1533R	21.27
M16.0 x 2.00	110.0	20.0	12.0	9.0	95g	-1539R	32.58

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SWISS+TECH *Tarozi HSS cu „inel albastru"*

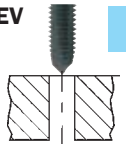
Fabricati conform **DIN 371/376**

Adecvati pentru următoarele grupuri de materiale

Grup	Materiale	Duritate Brinell HB	Forță de întindere N/mm²	Vit. filetare M/min
2.1	Oțel inoxidabil martensitic și feritic și piese turnate moi și ușor de prelucrat	până la 230	până la 800	4 - 6
2.2	Mediu și rezonabil pentru mașină austentic oțel inoxidabil și piese turnate	până la 290	până la 1000	4 - 6
2.3	Dur și în general dificil de prelucrat feritice și austentic oțel inoxidabil și piese turnate	până la 340	până la 1200	3 - 6

Observație: Tarozii necanelați pot fi utilizați și în cazul oțelului inoxidabil. A se vedea tarorzii 'cu inel verde' NECANELAȚI la pagina 69.

Vârf Spiralat - Finisaj Oxidat HSS-EV
Pentru găuri străpunse.
Vârf conic conform **DIN forma B.**
(de la 3,5 x P la 5,5 x P).
Toleranță de filetare conform **6HX.**



HSS-EV

PENTRU GĂURI STRĂPUNSE



GAMĂ EXTINSĂ

ISO Metric Pas mare

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung Filet	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M2.0 x 0.40	45.0	8.0	2.8	2.1	4g	**-2003B**	**18.82**
M3.0 x 0.50	56.0	11.0	3.5	2.7	5g	**-2009B**	**11.45**
M4.0 x 0.70	63.0	13.0	4.5	3.4	8g	**-2015B**	**11.45**
M5.0 x 0.80	70.0	15.0	6.0	4.9	13g	**-2018B**	**11.45**
M6.0 x 1.00	80.0	17.0	6.0	4.9	17g	**-2021B**	**11.45**
M8.0 x 1.25	90.0	20.0	8.0	6.0	32g	**-2027B**	**15.45**
M10.0 x 1.50	100.0	22.0	10.0	8.0	55g	**-2030B**	**17.97**
M12.0 x 1.75	110.0	24.0	9.0	7.0	61g	**-2033B**	**23.30**
M16.0 x 2.00	110.0	27.0	12.0	9.0	108g	**-2039B**	**35.85**

UNC - Finisaj Stralucitor
Toleranță de filetare conform **2B**.

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung Filet	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
No.6 x 32	56.0	13.0	4.0	3.0	9g	**-3106B**	**22.88**
1/4" x 20	80.0	17.0	7.0	5.5	21g	**-3110B**	**26.15**
5/16" x 18	90.0	20.0	8.0	6.2	34g	**-3111B**	**30.27**
3/8" x 16	90.0	20.0	9.0	7.0	45g	**-3112B**	**31.09**
1/2" x 13	110.0	24.0	9.0	7.0	79g	**-3114B**	**38.45**

UNF - Finisaj Stralucitor
Toleranță de filetare conform **2B**.

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung Filet	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
1/4" x 28	80.0	17.0	4.5	3.4	15g	**-3210B**	**31.09**
5/16" x 24	90.0	22.0	6.0	4.9	27g	**-3211B**	**31.09**
3/8" x 24	90.0	22.0	7.0	5.5	37g	**-3212B**	**31.09**

BSP - Finisaj Stralucitor

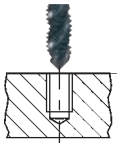
Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung Filet	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
1/8" x 28	90.0	22.0	7.0	5.5	16g	**-3402B**	**33.06**
1/4" x 19	100.0	24.0	11.0	9.0	48g	**-3404B**	**43.36**
3/8" x 19	100.0	24.0	12.0	9.0	69g	**-3406B**	**54.00**

Canal Spiralat (BLT)
Finisaj Oxidat HSS-EV
Pentru găuri adânci oarbe.
Vârf conic conform **DIN forma C**
(de la 2 x P la 3 x P).
Toleranță de filetare conform **6H.**

DIN 371/6

HSS-EV

PENTRU GĂURI OARBE





''Con fără impact' ISO Metric – Pas mare
Unghi arc 45°

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung Filet	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă. SWT-185	Preț/1 €
M2.0 x 0.40	45.0	8.0	2.8	2.1	5g	**-2503B**	**19.48**
M3.0 x 0.50	56.0	6.0	3.5	2.7	5g	**-2509B**	**12.27**
M4.0 x 0.70	63.0	7.0	4.5	3.4	8g	**-2515B**	**12.27**
M5.0 x 0.80	70.0	8.0	6.0	4.9	13g	**-2518B**	**12.27**
M6.0 x 1.00	80.0	11.0	6.0	4.9	16g	**-2521B**	**13.06**
M8.0 x 1.25	90.0	13.0	8.0	6.2	30g	**-2527B**	**16.33**
M10.0 x 1.50	100.0	15.0	10.0	8.0	45g	**-2530B**	**19.61**
M12.0 x 1.75	110.0	18.0	9.0	7.0	56g	**-2533B**	**25.36**
M16.0 x 2.00	110.0	20.0	12.0	9.0	95g	**-2539B**	**39.24**

Canal Spiralat (BLF) – Finisaj Oxidat HSS-EV
Pentru găuri oarbe scurte. Vârf conic conform **DIN formă C** (3 x P). Toleranță de filetare conform **6H.**

'Plat Fără Impact' ISO Metric – Pas Mare
Unghi arc 45°.

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung Filet	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M3.0 x 0.50	56.0	6.0	3.5	2.7	5g	**-3009B**	**15.55**
M4.0 x 0.70	63.0	7.0	4.5	3.4	8g	**-3015B**	**15.55**
M5.0 x 0.80	70.0	8.0	6.0	4.9	13g	**-3018B**	**15.55**
M6.0 x 1.00	80.0	11.0	6.0	4.9	16g	**-3021B**	**15.55**
M8.0 x 1.25	90.0	13.0	8.0	6.2	30g	**-3027B**	**17.18**
M10.0 x 1.50	100.0	15.0	10.0	8.0	45g	**-3030B**	**19.61**
M12.0 x 1.75	110.0	18.0	9.0	7.0	56g	**-3033B**	**29.42**
M16.0 x 2.00	110.0	20.0	12.0	9.0	95g	**-3039B**	**32.70**

UNC - Finisaj Stralucitor
Toleranță de filetare conform **2B**.

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung Filet	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
No.6 x 32	56.0	13.0	4.0	3.0	9g	**-3136B**	**24.55**
1/4" x 20	80.0	17.0	7.0	5.5	21g	**-3141B**	**26.03**
3/8" x 16	90.0	20.0	9.0	7.0	45g	**-3143B**	**32.58**
1/2" x 13	110.0	24.0	9.0	7.0	79g	**-3145B**	**39.24**

UNF - Finisaj Stralucitor
Toleranță de filetare conform **2B**.

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung Filet	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
No.10 x 32	70.0	16.0	3.5	2.7	24g	**-3239B**	**30.27**
1/4" x 28	80.0	17.0	4.5	3.4	15g	**-3241B**	**32.58**
7/16" x 20	90.0	20.0	8.0	6.2	50g	**-3244B**	**37.64**
1/2" x 20	100.0	22.0	9.0	7.0	71g	**-3245B**	**40.91**

GRUP
085

TAROZI DE PRODUCȚIE

SWISS+TECH

Tarozi HSS 'cu inel mov'

HSS-PM

DIN 371/6

Adecvați pentru următoarele Grupuri de materiale

Grup	Materiale	Duritate Brinell HB	Forță de întindere N/mm²	Vit. filetare M/min
4.1	Aliaj de titaniu (de asemenea nichel pur)	-		3 - 9

Frezare Dreapta – Canal Spiralat Stânga – Finisaj cu Nitrură HSS-PM
Pentru găuri străpunse. Spiralat stânga.
Cap conic conform **DIN forma D** (de la 3,5 x P la 5 x P).
Toleranțe de filetare conform **6HX.**

CANAL SPIRALAT STÂNGAPENTRU GĂURI STRĂPUNSE

PAS MARE



ISO Metric Pas Mare Unghi elice 15°.

Mărime - Pitch (mm)	Lung. Totală	Lung. Filet	Dia. Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M3.0 x 0.50	56.0	11.0	3.5	2.7	5g	-4509P	21.27
M3.5 x 0.60	56.0	13.0	4.0	3.0	6g	-4512P	19.61
M4.0 x 0.70	63.0	13.0	4.5	3.4	8g	-4515P	19.61
M5.0 x 0.80	70.0	16.0	6.0	4.9	14g	-4518P	22.88
M6.0 x 1.00	80.0	19.0	6.0	4.9	17g	-4521P	22.88
M8.0 x 1.25	90.0	22.0	8.0	6.2	32g	-4527P	30.27
M10.0 x 1.50	100.0	24.0	10.0	8.0	55g	-4530P	40.91
M12.0 x 1.75	110.0	29.0	9.0	7.0	63g	-4533P	43.36

Grup	Materiale	Duritate Brinell HB	Forță de întindere N/mm²	Vit. filetare M/min
4.2	Aliaj de titaniu Mediu și greu de prelucrat	-	până la 900	6 - 9
4.3	Aliaj de titaniu greu si foarte greu de prelucrat	-	până la 1200	6 - 9

Canal Spiralat - Finisaj cu Nitrură HSS-PM
Pentru găuri oarbe.
Cap conic conform **DIN form B** (3 x P).
Toleranțe de filetare conform **6HX.**

CANAL SPIRALAT PENTRU GĂURI OARBE

PAS MARE



ISO Metric Pas Mare Unghi arc 15°. Adâncime de filetare 2.5 x D.

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung. Filet	Dia. Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M3.0 x 0.50	56.0	5.0	3.5	2.7	5g	-5009P	17.18
M3.5 x 0.60	56.0	7.0	4.0	3.0	6g	-5012P	17.18
M4.0 x 0.70	63.0	7.0	4.5	3.4	8g	-5015P	17.18
M5.0 x 0.80	70.0	9.0	6.0	4.9	14g	-5018P	19.39
M6.0 x 1.00	80.0	11.0	6.0	4.9	17g	-5021P	19.39
M8.0 x 1.25	90.0	12.0	8.0	6.2	32g	-5027P	27.00
M10.0 x 1.50	100.0	13.0	10.0	8.0	55g	-5030P	31.09
M12.0 x 1.75	110.0	15.0	9.0	7.0	63g	-5033P	38.45

Tarozi HSS "cu inel portocaliu"

HSS-PM

Fabricați conform **DIN 371/376. Adecvat pentru următoarele Grupuri de materiale.**

Grup	Materiale	Duritate Brinell HB	Forță de întindere N/mm²	Vit. Filetare M/min
4.3	Aliaje de titaniu greu și foarte greu de prelucrat	-	până la 1250	3 - 6
5.1	Super aliaje rezistente termic inclusiv aliaje pe bază de fier cu rezistență termică mare	-	până la 500	6 - 6

Vârf Spiralat – Finisaj cu Nitrură și Oxidat HSS-PM
Pentru găuri străpunseVârf conic conform **DIN forma B** (de la 3.5 x P la 5.5 x P).
Toleranțe de filetare conform **6HX.**

CANAL SPIRALAT Pt. GĂURI STRĂPUNSE

PAS MARE



ISO Metric Pas Mare

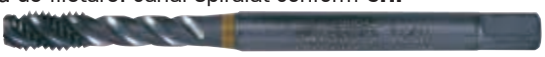
Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung. Filet	Dia. Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M3.0 x 0.50	56.0	11.0	3.5	2.7	5g	-5509N	14.73
M3.5 x 0.60	56.0	13.0	4.0	3.0	7g	-5512N	14.73
M4.0 x 0.70	63.0	13.0	4.5	3.4	8g	-5515N	16.33
M5.0 x 0.80	70.0	16.0	6.0	4.9	13g	-5518N	16.33
M6.0 x 1.00	80.0	19.0	6.0	4.9	17g	-5521N	16.33
M8.0 x 1.25	90.0	22.0	8.0	6.2	32g	-5527N	21.27
M10.0 x 1.50	100.0	24.0	10.0	8.0	55g	-5530N	26.15
M12.0 x 1.75	110.0	29.0	9.0	7.0	61g	-5533N	37.64

Grup	Materiale	Duritate Brinell HB	Forță de întindere N/mm²	Vit. Filetare M/min
5.2	Super aliaje rezistente termic, pe bază de pe bază de fier cu rezistență termică mare	-	până la 900	3 - 6
5.3	Super aliaje rez. termic, pe baza de cobalt sau nichel greu- foarte greu de prelucrat	-	până la 1200	3 - 6

Canal Spiralat – Finisaj cu Nitrură și Oxidat HSS-PM
Pentru găuri oarbe. Vârf conic conform **DIN forma C.** Acest tarod beneficiază de un vârf special șanfrenat de (3 x P).
Toleranță de filetare: canal spiralat conform **6H.**

CANAL SPIRALAT Pt. GĂURI STRĂPUNSE

PAS MARE



ISO Metric – Pas Mare Unghi arc de 40°. Adâncime de filetare 2,5 x D.

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung. Filet	Dia. Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M4.0 x 0.70	63.0	7.0	4.5	3.4	9g	-6015N	17.18
M5.0 x 0.80	70.0	9.0	6.0	4.9	13g	-6018N	17.18
M6.0 x 1.00	80.0	11.0	6.0	4.9	16g	-6021N	17.18
M10.0 x 1.50	100.0	13.0	10.0	8.0	51g	-6030N	28.64
M12.0 x 1.75	110.0	15.0	9.0	7.0	56g	-6033N	35.85
M16.0 x 2.00	110.0	18.0	12.0	9.0	95g	-6039N	59.73

Tarozi HSS 'cu inel alb'

HSS-EV

Fabricați conform **DIN 371/376**

Adecvați pentru următoarele Grupuri de materiale

Grup	Materiale	Duritate Brinell HB	Forță întindere N/mm²	Vit. Filare M/min
3.1 12	Fontă cenușie Duritate mică spre medie	până la 130	până la 400	8 -
3.2	Fonta cenusie Duritate medie spre mare	până la 200	până la 700	4 - 6

Canal Drept – Finisaj cu Nitrură HSS-EV
Pentru găuri străpunse.Vârf conic conform **DIN formă D** (con) (de la 3,5 x P la 5 x P).
Toleranță de filetare **6HX.**

CANAL DREPT PENTRU GĂURI STRAPUNSE

PAS MARE



ISO Metric Pas Mare

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung Filet	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M3.0 x 0.50	56.0	11.0	3.5	2.7	5g	-3509W	12.27
M3.5 x 0.60	56.0	13.0	4.0	3.0	7g	-3512W	10.64
M4.0 x 0.70	63.0	13.0	4.5	3.4	8g	-3515W	10.64
M5.0 x 0.80	70.0	16.0	6.0	4.9	13g	-3518W	10.64
M6.0 x 1.00	80.0	17.0	6.0	4.9	17g	-3521W	13.06
M8.0 x 1.25	90.0	22.0	8.0	6.2	32g	-3527W	17.18
M10.0 x 1.50	100.0	24.0	10.0	8.0	55g	-3530W	17.18

Grup	Materiale	Duritate Brinell HB	Forță întindere N/mm²	Vit. Filare M/min
3.3	Fonte maleabile si cu grafit nodular Duritate mica spre medie	până la 220	până la 850	4 - 6
3.4	Fonte maleable si cu grafit nodular Duritate medie spre mare	până la 300	până la 700	4 - 6

Canal drept - HSS-EV Nitrură de Terminare
Pentru găuri oarbe. Vârf buson/de finisare conform **DIN formă C** (de la 2 x P la 3 x P).
Toleranțe de filetare conform **6HX.**

CANAL DREPT PENTRU GĂURI STRAPUNSE

PAS MARE



ISO Metric Pas Mare

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung Filet	Dia Coadă.	A/F Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M2.5 x 0.45	50.0	9.0	2.8	2.1	4g	-4006W	13.58
M3.0 x 0.50	56.0	11.0	3.5	2.7	5g	-4009W	11.45
M4.0 x 0.70	63.0	13.0	4.5	3.4	8g	-4015W	11.45
M5.0 x 0.80	70.0	16.0	6.0	4.9	13g	-4018W	11.45
M8.0 x 1.25	90.0	22.0	8.0	6.2	32g	-4027W	13.91
M10.0 x 1.50	100.0	24.0	10.0	8.0	58g	-4030W	16.33
M12.0 x 1.75	110.0	29.0	9.0	7.0	61g	-4033W	19.61
M14.0 x 2.00	110.0	30.0	11.0	9.0	78g	-4036W	19.61

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

SWISS+TECH *Tarozi HSS 'cu inel verde'*

DIN 371/6

HSS-EV

Fabricat conform **DIN 371/376.**

Potrivit pentru următoarele grupuri de materiale

Grup	Materiale	Duritate Brinel HB	Forță de întindere N/mm²	Vit. filetare M/min
7.1	Aluminiu nealiat,, magneziu și zinc	-	până la 150	20 - 30
7.2	Aliaj aluminiu cu mai puțin de 5% și, Aliaje magneziu și zinc (așch. lungă	-	până la 1200	20 - 30

Vârf spiralat – Finisaj cu nitrură HSS-EV
Pentru găuri străpunse.
Vârf conic conform **DIN forma B.**
(de la 3,5 x P la 5,5 x P).
Toleranță de filetare conform **6HX.**

VÂRF SPIRALAT PENTRU GĂURI STRĂPUNSE

PAS MARE



ISO Metric Pas Mare

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung. Filet	Dia. Coadă	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M2.0 x 0.40	45.0	8.0	2.8	2.1	4g	**-6503G**	**17.18**
M3.0 x 0.50	56.0	11.0	3.5	2.7	5g	**-6509G**	**12.27**
M4.0 x 0.70	63.0	13.0	4.5	3.4	8g	**-6515G**	**12.27**
M5.0 x 0.80	70.0	16.0	6.0	4.9	13g	**-6518G**	**12.27**
M6.0 x 1.00	80.0	19.0	6.0	4.9	17g	**-6521G**	**12.27**
M8.0 x 1.25	90.0	22.0	8.0	6.2	32g	**-6527G**	**15.55**
M10.0 x 1.50	100.0	24.0	10.0	8.0	58g	**-6530G**	**19.48**
M12.0 x 1.75	110.0	29.0	9.0	7.0	61g	**-6533G**	**21.27**
M16.0 x 2.00	110.0	32.0	12.0	9.0	108g	**-6539G**	**22.88**

Group	Materials	Brinell Hardness HB	Tensile Strength N/mm²	Tapping Speed M/min
7.3	Aliaj de aluminiu cu si între 5% to 10%	-	până la 500	15 - 20
7.4	Aliaj de aluminiu cu si 5% to 10% silicon	-	până la 500	15 - 20

Canal spiralat – Finisaj cu nitrură HSS-EV
Pentru găuri oarbe.
Vârf conic conform **DIN forma C.**
(de la 2 x P la 3 x P).
Toleranță de filetare conform **6H.**

VÂRF SPIRALAT PENTRU GĂURI STRĂPUNSE

PAS MARE



ISO Metric Pas Mare Unghi arc 45°. Adâncime de filetare 2.5 x D.

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung. Filet	Dia. Coadă	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M2.0 x 0.40	45.0	8.0	2.8	2.1	5g	**-7003G**	**17.18**
M2.5 x 0.45	50.0	9.0	2.8	2.1	5g	**-7006G**	**15.55**
M3.0 x 0.50	56.0	11.0	3.5	2.7	5g	**-7009G**	**13.06**
M4.0 x 0.70	63.0	13.0	4.5	3.4	8g	**-7015G**	**13.06**
M5.0 x 0.80	70.0	16.0	6.0	4.9	13g	**-7018G**	**13.06**
M6.0 x 1.00	80.0	19.0	6.0	4.9	16g	**-7021G**	**13.06**
M7.0 x 1.00	80.0	19.0	7.0	5.5	19	**-7024G**	**13.91**
M8.0 x 1.25	90.0	22.0	8.0	6.2	30g	**-7027G**	**13.91**
M10.0 x 1.50	100.0	24.0	10.0	8.0	45g	**-7030G**	**24.55**
M12.0 x 1.75	110.0	29.0	9.0	7.0	56g	**-7033G**	**27.00**

Tarozi necanelați HSS 'cu inel verde'

HSS-EV

Canelurile de lubrifiere reprezintă o caracteristică a tuturor tarozilor de tip M3,0 sau mai mari.
Fabricați conform **DIN 371/376.**

Potrivit pentru urmatoarele grupuri de materiale

Grup	Materiale	Duritate Brinell HB	Forță de întindere N/mm²	Vit. filetare M/min
6.1	Cupru	-	până la 500	8 - 12
6.2	Alamă (alfa – aşchiere lungă)	-	până la 800	15 - 20

Necanelat – Finisaj lucios HSS-EV
Pentru găuri străpunse și oarbe.
Vârf conic conform HSS-EV NECANELAT
DIN forma B (de la 3,5 x P la 5,5 x P).
Toleranță de filetare conform **6H.**

NECANELAT PENTRU GĂURI STRĂPUNSE ȘI OARBE

PAS MARE



ISO Metric Pas Mare

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung. Filet	Dia. Coadă	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M2.0 x 0.40	45.0	8.0	2.8	2.1	4g	**-7503G**	**22.76**
M3.0 x 0.50	56.0	11.0	3.5	2.7	5g	**-7509G**	**14.73**
M3.5 x 0.60	56.0	12.0	4.0	3.0	7g	**-7512G**	**11.45**
M4.0 x 0.70	63.0	13.0	4.5	3.4	8g	**-7515G**	**14.73**
M5.0 x 0.80	70.0	15.0	6.0	4.9	13g	**-7518G**	**15.55**
M6.0 x 1.00	80.0	17.0	6.0	4.9	17g	**-7521G**	**15.55**
M8.0 x 1.25	90.0	20.0	8.0	6.2	32g	**-7527G**	**19.61**

Group	Materials	Duritate Brinell HB	Forță de întindere N/mm²	Vit. filetare M/min
7.1	Aluminiu nealiat Magneziu și zinc	-	până la150	20 - 30
7.2	Aliaj aluminiu cu mai puțin de 5% și, Aliaje magneziu și zinc (așch. lungă)	-	până la 1200	20 - 30

Necanelat - HSS-EV (Acoperit cu TiN)
Pentru găuri străpunse și oarbe.
Vârf conic conform **DIN form B**
(3.5 x P to 5.5 x P).
Toleranță de filetare conform **6H.**

NECANELAT PENTRU GĂURI STRĂPUNSE ȘI OARBE

PAS MARE



ISO Metric Pas Mare

Mărime - Pas (mm)	Lung. Totală	Lung. Filet	Dia. Coadă	A/F Pătrat	Greutate ind	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M2.0 x 0.40	45.0	8.0	2.8	2.1	4g	**-8003G**	**26.15**
M3.0 x 0.50	56.0	11.0	3.5	2.7	5g	**-8009G**	**15.55**
M4.0 x 0.70	63.0	13.0	4.5	3.4	8g	**-8015G**	**17.18**
M5.0 x 0.80	70.0	15.0	6.0	4.9	13g	**-8018G**	**18.00**
M6.0 x 1.00	80.0	17.0	6.0	4.9	17g	**-8021G**	**19.48**
M8.0 x 1.25	90.0	20.0	8.0	6.2	32g	**-8027G**	**23.73**
M10.0 x 1.50	100.0	22.0	10.0	8.0	58g	**-8030G**	**31.09**

GRUP 085

TAROZI DE PRODUCȚIE

SWISS+TECH

Tarozi HSS-E cu "inel negru"

MULTI APPLICATION

Proprietățile universale unice ale acestor tarozi garantează o productivitate sporită, reducând timpul petrecut pentru schimbarea tarozilor pentru diferite materiale și reducând în același timp numărul de tarozi necesari atelierului mecanic. Tarozii de mașină Swiss+Tech cu „inel negru" împreună cu gama lor largă de aplicații reprezintă rezultatul multor ani de experiență în frezarea de metale. Resposanbilitatea pentru dezvoltarea acestui produs o poartă și următoarele solicitări din partea clienților.

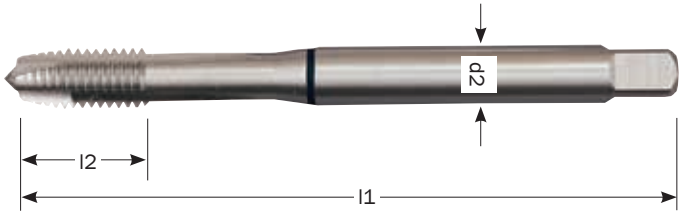
- Versatilitate sporită pentru tarozi.
- Reducerea varietății confuze de tipuri.
- Reducerea costurilor de depozitare a sculelor.
- Reducerea timpului de înlocuire a pieselor.

Pentru aplicațiile generale de filetare. Pentru producția de filetare a unor materiale specifice un tarod specializat poate fi mult mai Adecvat.
Fabricate conform **DIN 371/376.**

Pentru următoarele grupuri de materiale

DIN 371/6

Grup	Materiale Culoarea determină prelucrare similară	Duritate Brinell HB	Duritate Rockwell HRC	Forță de întindere N/mm2	Vit de filetare M/min
1.1	Oțel moale	<130	-	<400	10 - 15
1.2	Oțel structural și cu & Structural Steel	<200	-	<700	10 - 15
1.3	Oțel carbon mediu	<260	<26	<850	5 - 10
1.4	Oțel slab aliat	<260	<26	<850	4 - 8
2.1	Inoxidabil prelucrare de precizie	<230	<20	<800	2 - 5
2.2	Inoxidabil austenic De putere medie	<260	<26	<850	2 - 5
7.1	Aluminiu nealiat Zinc - Magneziu	-	-	<150	15 - 20
7.2	Aliaj de aluminiu cu și mai mic de 5%	-	-	150 - 300	15 - 20
7.3	Aluminium Alloy cu și între 5% și 10%	<230	<20	<800	5 - 10



Vârf Spiralat - Finisaj lucios HSS-E
Pentru găuri străpunse.
Cap tarod conform **DIN forma B**.
Toleranță filetare conform **6H**.

VÂRF SPIRALAT PENTRU GĂURI STRĂPUNSE | HSS-E | METRIC



ISO Metric

Dimens. - Pas (mm)	(d2) Dia. Coadă.	A/F Pătrat	(l1) Lung. Totală	(l2) Lung. Filet	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M3 x 0.50	3.5	2.7	56	2.5	5g	-8509X	10.30
M4 x 0.70	4.5	3.4	63	3.3	8g	-8515X	10.30
M5 x 0.80	6.0	4.9	70	4.2	14g	-8518X	10.64
M6 x 1.00	6.0	4.9	80	5.0	18g	-8521X	10.64
M8 x 1.25	8.0	6.2	90	6.8	33g	-8527X	13.91
M10 x 1.50	10.0	8.0	100	8.5	56g	-8530X	17.33
M12 x 1.75	9.0	7.0	110	10.2	61g	-8533X	23.73
M16 x 2.00	12.0	9.0	110	14.0	100g	-8539X	33.21
M20 x 2.50	16.0	12.0	140	17.5	210g	-8542X	49.06

Canal Spiralat
Pentru găurile oarbe.
Cap tarod conform **DIN forma C**.
Toleranțe de filetare conform **6H**.

CANAL SPIRALAT PENTRU GĂURI OARBE | HSS-E | METRIC



ISO Metric

Dimens. - Pas (mm)	(d2) Dia. Coadă.	A/F Pătrat	(l1) Lung. Totală	(l2) Lung. Filet	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M3 x 0.50	3.5	2.7	56	2.5	5g	-8559X	10.30
M4 x 0.70	4.5	3.4	63	3.3	8g	-8565X	9.97
M5 x 0.80	6.0	4.9	70	4.2	14g	-8568X	11.45
M6 x 1.00	6.0	4.9	80	5.0	17g	-8571X	11.45
M8 x 1.25	8.0	6.2	90	6.8	31g	-8577X	14.73
M10 x 1.50	10.0	8.0	100	8.5	53g	-8580X	17.18
M12 x 1.75	9.0	7.0	110	10.2	57g	-8583X	23.73
M16 x 2.00	12.0	9.0	110	14.0	91g	-8589X	32.39
M20 x 2.50	16.0	12.0	140	17.5	195g	-8592X	50.73

Seria de burghie lungi cu Pentru găurile oarbe.
Cap tarod conform **DIN 13 form B**
(burghiu de 4/8 cu carotă).
Toleranțe de filetare conform **6H**.
Unghi filet de 60° grade.

CANAL SPIRALAT PENTRU GĂURI OARBE | HSS-E | METRIC



ISO Metric

Dimens. - Pas (mm)	(d2) Dia. Coadă.	A/F Pătrat	(l1) Lung. Totală	(l2) Lung. Filet	Greutate ind.	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
M6 x 1.00	6.0	4.9	160	17.0	30g	-9806X	18.82
M8 x 1.25	6.0	4.9	180	20.0	60g	-9808X	27.82
M10 x 1.50	7.0	5.5	200	22.0	100g	-9810X	34.36
M12 x 1.75	9.0	7.0	220	24.0	200g	-9812X	54.82

M3 HSS-E 'cu inel negru' - M8 Vârf spiralat și Canal spiralat
Tarozi pentru mașină 'cu inel negru' pentru aplicații de filetare generală, potrivite pentru oțeluri, oțeluri lab aliate, oțeluri inoxidabile și materiale neferoase.
Fabricat conform **DIN371/376.**
Toleranțe de filetare conform **6H.**

M3 - M8 Vârf Spiralat – Finisaj lucios HSS-E
Pentru găuri străpunse. Cap tarod conform **DIN forma B.**

Vârf Spiralat



Canal Spiralat



Dim. pas	Lung. Filet
M3 x 0.5mm	2.5mm
M4 x 0.7mm	3.3mm
M5 x 0.8mm	4.2mm
M6 x 1.0mm	5.0mm
M8 x 1.25mm	6.8mm

5 PIESE

Tip	Număr de Piese	Cod Comandă SWT-185	Preț/1 €
Vârf Spiralat	5	-9900X	57.27
Canal Spiralat	5	-9910X	57.27

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

INDEXA-SEIKI *Seturi capete de filetat*

Controlul ajustabil de cuplu protejează impotriva spargerii sau scurtcircuitului. Auto reversul retrage capul de filetat fără a înnapoia fusul maşinii. Fiecare set este livrat cu doua gulere de cauciuc flexibile, doua axe morse, tija de fixare şi chei. Aceste capete de filetat sunt potrivite pentru lucrări uşoare şi medii, nu pentru producţia de maşini. Pentru a se folosi cu capete **ISO, DNI şi ANSI**. Gama capacităţii este în funcţie de mărimile nominale şi depinde de dimensiunile cozii capului. **(ISO or DIN)**.



Model JSN-7
IND-144-8040K



Model JSN-12
IND-144-8050K



Model JSN-20
IND-144-8060K



Model	Gama	Morse Con	Viteze maximă Recomandată	Raţia Revers	Diam. Corp	Lung Totală	Compresie sens ac ceas	Auto Mişcare	Exansiune sens ac ceas	Greut ind	Cod Comandă **IND-144**	**Pret/1 €**
JSN-7	M2-7	1 & 3	1500 RPM	01:01.6	52mm	130mm	5.0mm	3.5mm	10.0mm	2.10kg	**-8040K**	**274.88**
JSN12	M4-12	3 & 4	1000 RPM	01:01.8	75mm	156mm	5.0mm	4.5mm	14.0mm	4.20kg	**-8050K**	**392.70**
JSN-20	M8-20	3 & 4	600 RPM	01:01.7	90mm	205mm	6.0mm	6.0mm	14.0mm	7.00kg	**-8060K**	**445.06**

Seturi inele flexibile de cauciuc
Pentru capete de filetaj Indexa-Seiki.
Se livrează în seturi de doua.

Cap Filetaj	Lung. Contact	Unghi Con	Diam. Exterior	Greut ind	Cod Comandă **IND-140**	**Pret/1 €**
JSN - 7	12mm	36°	15mm	10g	**-9600K**	**55.48**
JSN - 12	12mm	36°	22mm	20g	**-9610K**	**55.48**
JSN - 20	12mm	36°	26mm	40g	**-9620K**	**55.48**



PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP **121**

FILETARE ROTATIVĂ

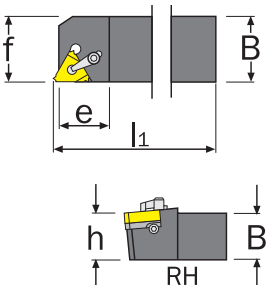
INDEXA-SEIKI

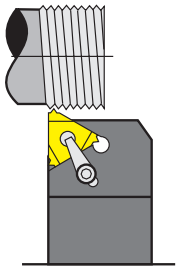
Portcuțite de filetare- clemă superioară dublă și șurub

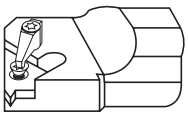
Exemplul prezintă DIR - Internă, Însă prinderea este identică cu cea de la DER/L - Externă. Arcul standard este de 1.5°.

Extern

Dual DER/L -
Extem.

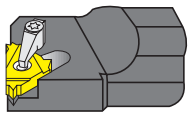






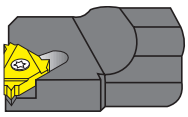
poate fi folosit ca

Numai clemă superioară



sau

Numai șurub



Inserturi compatibile
ER = Dreapta **EL** = Stânga
Mărimi **16** = 16ER/L
22 = 22ER/L



Versiunea pt dreapta



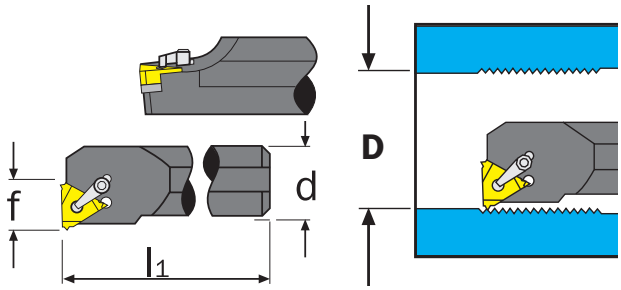
Piese de schimb

Marcare ISO	Dimensiuni h	B	l1	f	e	Greut ind	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €
DER 1616H **16**	16	16	100	16	22	208g	**-8100K**	**105.67**
DER 2020K **16**	20	20	125	20	22	400g	**-8000K**	**105.67**
DEL 2020K **16**	20	20	125	20	22	400g	**-8010K**	**105.67**
DER 2525M **16**	25	25	150	25	22	736g	**-8020K**	**124.85**
DEL 2525M **16**	25	25	150	25	22	735g	**-8030K**	**124.85**
DER 2525M **22**	25	25	150	25	28	745g	**-8040K**	**124.85**

Set clemă		Nicovală		Șurub pană		Șurub Insera		Cheie Torx	
Cod Com IND-107	Preț/1 €	*Cod Com* IND-107	Preț/1 €	Cod Com IND-107	Preț/1 €	Cod Com IND-107	Preț/1 €	*Cod Com* IND-107	Preț/1 €
-0620K	**20.88**	**-2930K**	**10.76**	**-3780K**	**1.70**	**-3430K**	**1.70**	**-5150K**	**2.15**
-0620K	**20.88**	**-2930K**	**10.76**	**-3780K**	**1.70**	**-3430K**	**1.70**	**-5090K**	**2.15**
-0620K	**20.88**	**-2960K**	**10.55**	**-3780K**	**1.70**	**-3430K**	**1.70**	**-5150K**	**2.15**
-0620K	**20.88**	**-2930K**	**10.76**	**-3780K**	**1.70**	**-3430K**	**1.70**	**-5090K**	**2.15**
-0620K	**20.88**	**-2960K**	**10.55**	**-3780K**	**1.70**	**-3430K**	**1.70**	**-5150K**	**2.15**
-0630K	**23.21**	**-2940K**	**13.42**	**-3790K**	**2.21**	**-3440K**	**2.61**	**-5150K**	**2.61**

Intern

Dual DIR -
Intern.



Inserturi Compatibile vezi pagina următoare
IR = Dreapta
Mărimi **16** = 16IR
22 = 221R



Versiunea pt dreapta



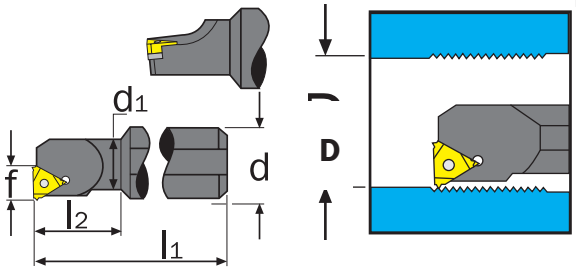
Piese de schimb

Marcare ISO	Dimensiuni (mm) d	l1	f	Dmin	Greut ind	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €
DIR 0020P **16**	20	170	13.7	24	699g	**-8240K**	**119.91**
DIR 0025R **16**	25	200	16.2	29	725g	**-8260K**	**148.09**

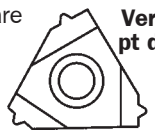
Set clemă		Nicovală		Șurub pană		Șurub Insera		Cheie Torx	
Cod Com IND-107	Preț/1 €	Cod Com IND-107	Preț/1 €	Cod Com IND-107	Preț/1 €	Cod Com IND-107	Preț/1 €	Cod Com IND-107	Preț/1 €
-0620K	**20.88**	**-2960K**	**10.55**	**-3780K**	**1.70**	**-3430K**	**1.70**	**-5090K**	**2.15**
-0620K	**20.88**	**-2960K**	**10.55**	**-3780K**	**1.70**	**-3430K**	**1.70**	**-5100K**	**2.15**

Șurub

SIR/L -
Intern.



Inserturi Compatibil vezi pagina următoare
IR = Dreapta **IL** = Stânga
Mărimi **06** = 06IR/L
08 = 08IR/L
11 = 11IR/L
16 = 16IR/L
22 = 22IR/L



Versiunea pt dreapta



Piese de schimb

Marcare ISO			Dimensiuni d	d1	l1	l2	f	D Min	Greut ind	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €
SIR	0010H	**11**	10	10	100	-	7.4	12.0	160g	**-8360K**	**95.82**
SIR	0013M	**16**	16	13	150	32	10.2	16.0	217g	**-8400K**	**95.82**
SIR	0016P	**16**	20	16	170	40	11.7	19.0	369g	**-8420K**	**95.82**
SIL	0016P	**16**	20	16	170	40	11.7	19.0	364g	**-8430K**	**95.82**
SIR	0020P	**22**	20	20	170	-	15.6	24.0	406g	**-8440K**	**95.82**

Șurub Insera		Cheie Torx	
Cod Com IND-107	Preț/1 €	Cod Com IND-107	Preț/1 €
-3420K	**1.70**	**-5070K**	**1.58**
-3430K	**1.70**	**-5150K**	**2.15**
-3430K	**1.70**	**-5150K**	**2.15**
-3430K	**1.70**	**-5150K**	**2.15**
-3440K	**2.61**	-	

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Indicare ISO- Inserții de filetare

Descriere grad Inserție

QMA **(P20-P40/K20-K30) Acoperit.**
Sfărâmător sinterizat cu acoperire TiALN PVD cu mai multe straturi, grad de submicrogranulație.
Furnizează grad superioare calitativ de fileturi pentru majoritatea materialelor, inclusiv aliaje exotice şi Oțeluri inoxidabile. Cea mai bună performanță este atinsă la viteze 5/32" de aşchiere medii spre mari.

16 E R 12 UN QMA

L	I.C.
06	5/32"
08	3/16"
11	1/4"
16	3/8"
22	1/2"
27	5/8"
33	3/4"

E= EXTERN
I = INTERN

R= DREAPTA
L = STÂNGA

PROFILURI COMPLETE:

Pas in mm: 0.35 - 8 sau TPI (Filet pe inch) 64 - 4	ISO UN WHIT NPT NPTF BSPT

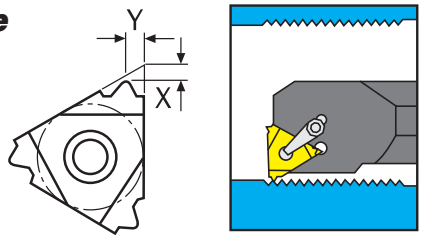
PROFILURI PARȚIALE

A	N
G	60□
AG	55□

GRAD CARBID

Profiluri incomplete

Intern Deapta

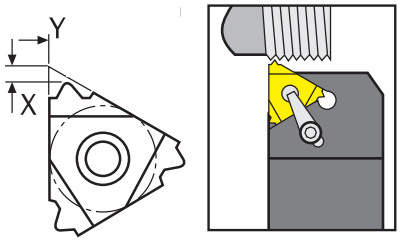


60°

Indicare Inserție	Gamă Pas mm	Gamă Pas TPI	X mm	Y mm	Grad	Greut pe 10	Cod Comandă YML-121	Preț/1 €
16 IR AG60	0.5-3.0	48-8	1.2	1.7	QMA	60g	-0208A	12.42

ISO Metric

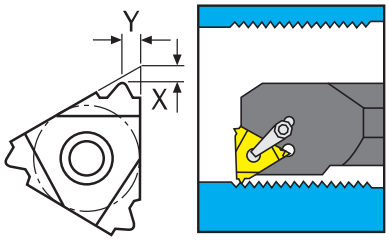
Extern Dreapta
11 ED disponibil la cerere.



Indicare Inserție	TPI	X mm	Y mm	Grad	Greut pe 10	Cod Comandă YML-121	Preț/1 €
16 ER 1.00 ISO	1.00	0.7	0.7	QMA	70g	-1044Y	12.42
16 ER 1.25 ISO	1.25	0.8	0.9	QMA	70g	-1045J	12.42
16 ER 1.50 ISO	1.50	0.8	1.0	QMA	70g	-1045U	12.42
16 ER 1.75 ISO	1.75	0.9	1.2	QMA	65g	-1046E	12.42
16 ER 2.00 ISO	2.00	1.0	1.3	QMA	60g	-1046Q	12.42
16 ER 2.50 ISO	2.50	1.1	1.5	QMA	60g	-1047A	12.42
16 ER 3.00 ISO	3.00	1.2	1.6	QMA	60g	-1047L	12.42

ISO Metric

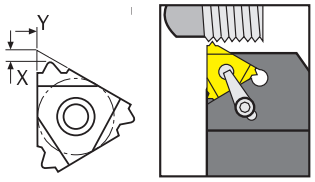
Intern Dreapta



Indicare Inserție	TPI	X mm	Y mm	Grad	Greut pe 10	Cod Comandă YML-121	Preț/1 €
16 IR 1.00 ISO	1.00	0.6	0.7	QMA	70g	-1210Y	12.42
16 IR 1.50 ISO	1.50	0.8	1.0	QMA	65g	-1211U	12.42
16 IR 2.00 ISO	2.00	1.0	1.3	QMA	65g	-1212Q	12.42
16 IR 2.50 ISO	2.50	1.1	1.5	QMA	60g	-1213L	12.42
16 IR 3.00 ISO	3.00	1.1	1.5	QMA	60g	-1213W	12.42

Profiluri incomplete

Extern Dreapta



55°

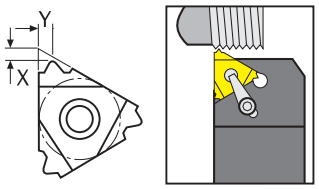
Indicare Inserție	Gamă Pas mm	Gamă Pas TPI	X mm	Y mm	Grad	Greut pe 10	Cod Comandă YML-121	Preț/1 €
16 ER AG55	0.5-3.0	48-8	1.2	1.7	QMA	60g	-0542A	12.42

60°

Indicare Inserție	Gamă Pas mm	Gamă Pas TPI	X mm	Y mm	Grad	Greut pe 10	Cod Comandă YML-121	Preț/1 €
16 ER A60	0.5-1.5	48-16	0.8	0.9	QMA	60g	-0041Q	12.42
16 ER AG60	0.5-3.0	48-8	1.2	1.7	QMA	60g	-0042A	12.42

UN

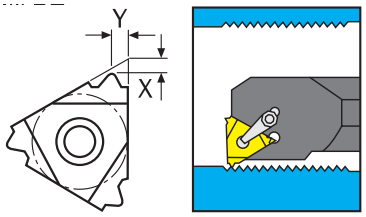
Extern Dreapta



Indicare Inserție	TPI	X mm	Y mm	Grad	Greut pe 10	Cod Comandă YML-121	Preț/1 €
16 ER 24 UN	24	0.7	0.8	QMA	7g	-1546Q	12.42
16 ER 20 UN	20	0.8	0.9	QMA	7g	-1547W	12.42
16 ER 18 UN	18	0.8	1.0	QMA	7g	-1548S	12.42
16 ER 14 UN	14	1.0	1.2	QMA	7g	-1549N	12.42
16 ER 12 UN	12	1.1	1.4	QMA	7g	-1550J	12.42
16 ER 8 UN	8	1.2	1.6	QMA	7g	-1552L	12.42

UN

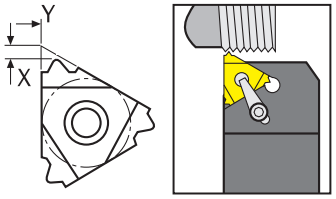
Intern Dreapta



Indicare Inserție	TPI	X mm	Y mm	Grad	Cod Comandă YML-121	Preț/1 €
16 IR 12 UN	12	1.1	1.4	QMA	-1750J	12.42

Whitworth

Extern Dreapta
O gamă completă de dimensiuni sunt disponibile la cerere.



Indicare Inserție	TPI	X mm	Y mm	Grad	Cod Comandă YML-121	Preț/1 €
16 ER 14 W	14	1.0	1.2	QMA	-2049N	12.42
16 ER 11 W	11	1.1	1.5	QMA	-2051E	12.42

Whitworth

Intern Dreapta
O gamă completă de dimensiuni sunt disponibile la cerere.

Indicare Inserție	TPI	X mm	Y mm	Grad	Cod Comandă YML-121	Preț/1 €
16 IR 14 W	14	1.0	1.2	QMA	-2215N	12.42
16 IR 11 W	11	1.1	1.5	QMA	-2217E	12.42

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
072/075 LAME DE FIERĂSTRAU/EXTRACTOARE DE ŞURUBURI

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Extractoare de şuruburi industriale

Recomandate pentru extracţia simplă a şuruburilor şi niturilor rupte fără a strica filetele componentelor.



Extractor Nr	Pt a scoate şuruburi de diametrul	Greutate ind	Cod Comandă KEN-075	Preţ/1 €
1	2.4 - 4.0mm (3/32 - 5/32)	40g	-1010K	1.91
2	4.0 - 5.6mm (5/32 - 7/32)	80g	-1020K	1.91
3	5.6 - 7.1mm (7/32 - 9/32)	160g	-1030K	2.15
4	7.1 - 9.5mm (9/32 - 3/8)	40g	-1040K	2.42
5	9.5 - 15.9mm (3/8 - 5/8)	70g	-1050K	3.24
6	15.9 - 22.2mm (5/8 - 7/8)	130g	-1060K	4.64
7	22.2 - 28.6mm (7/8 - 1 1/8)	210g	-1070K	7.91
8	28.6 - 34.0mm (1 1/8 - 1 3/8)	410g	-1080K	12.91
9	34.0mm (1 3/8 şi above)	690g	-1090K	19.18

Seturi de extractoare de şuruburi

4 Piese Dimensiuni: Nr. 2, 3, 4 and 5.

6 Piese Dimensiuni: Nr. 1, 2, 3, 4, 5 and 6.



Nr de piese	Greutate ind	Cod Comandă KEN-075	Preţ/1 €
4	130g	-1140K	13.42
6	250g	-1160K	16.03

WALTON *Extractoare de tarozi 3 + 4 caneluri*

- Se potriveşte perfect în canelurile unui tarod rupt pentru a îl retrage în mod simplu şi în siguranţă
- Lamele din oţel călit
- Această metodă eficientă a fost utilizată din 1908



Extractoare de tarozi 3 + 4 caneluri

Dimensiune tarod/şurub	3 caneluri Nr	Cod Comandă WLT-075	4 caneluri Nr	Cod Comandă WLT-075	Preţ/1 €
No.4/3mm	10043	-2306A	-		36.33
No.6/3.5mm	10063	-2309D	-		36.33
No.8/4mm	10083	-2310E	10084	-2410E	36.33
No.10 (3/16")/4.5mm	10103	-2312G	10104	-2412G	36.33
No.12/5.5mm	10123	-2314J	10124	-2414J	36.33
1/4"/6mm	10253	-2316L	10254	-2416L	36.33
5/16"/7mm, 8mm	10313	-2320R	10314	-2420T	36.33
3/8"/9mm,10mm	10373	-2324X	10374	-2424X	36.33
7/16"/11mm	10433	-	10434	-2430A	36.33
1/2"/12mm, 13mm	10503	-2332C	10504	-2432C	36.33
9/16"/14mm	10563	-	10564	-2436G	60.30
5/8"/16mm	10623	-2340M	10624	-2440M	60.58
3/4"/19mm, 20mm	10753	-	10754	-2448W	81.79
7/8"/22mm	10873	-	10874	-2456F	81.79
1"/24mm, 25mm	11003	-	11004	-2464T	81.79

Lamele de schimb - extractoare 3 caneluri

Livrate individual

Produs Nr	Extractor Dim.	Cod Comandă WLT-075	Preţ/1 €
12043	No.4	-2506A	1.39
12083	No.8	-2510E	1.39
10103	No.10	-2512G	2.21
12123	No.12	-2514J	2.27
12253	1/4"	-2516L	2.45
12313	5/16"	-2520R	2.70
12373	3/8"	-2524X	2.70
12503	1/2"	-2532C	3.52
12563	9/16"	-2536G	3.91
12623	5/8"	-2540M	4.03
13003	1"	-2564T	4.12

Lamele de schimb - extractoare 4 caneluri

Livrate individual

Produs Nr	Extractor Dim.	Cod Comandă WLT-075	Preţ/1 €
12084	No.8	-2610E	1.48
12104	No.10	-2612G	1.67
12124	No.12	-2614J	1.88
12254	1/4"	-2616L	2.48
12314	5/16"	-2620R	2.76
12374	3/8"	-2624X	2.91
12504	1/2"	-2632C	3.61
12564	9/16"	-2636G	3.94
12684	11/16"	-2644R	4.21
13004	1"	-2664T	4.88
13124	1 1/8"	-2672E	6.48
132541	1 1/4"	-2680S	6.52

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Freze cu coadă cilindrică și microgranulație de carbid

2 Canale

Pentru o performanță optimă şi o îndepărtare completă a aşchiilor în momentul pătrunderii, mortezării şi frezării în aliajele uşoare, aluminiu, materiale neferoase şi materiale moi. Fabricate conform **Standardelor de lucru.**

CARBID

Diametru Metric	Toleranța +	Toleranța -	Diametru Inch	Toleranța +	Toleranța -
Peste 1.00 ~ până la 6.00	0.000	0.050	Peste 1/16" ~ până la 1/4"	0.000	0.002
Peste 6.00 ~ până la 25.00	0.000	0.080	Peste 1/4" ~ până la 1"	0.000	0.003



Seria Standard - Metric

Diametru (mm)	Lung Canal	Lung Totală	Dia Coadă.	Greutate ind	Cod Comandă KEN-161	Preț/1 €
1.00	3.0	40.0	4.0	15g	-0020K	9.00
3.00	12.0	32.0	3.0	15g	-0060K	9.00
4.00	12.0	40.0	4.0	20g	-0080K	9.67
4.50	14.0	50.0	4.5	20g	-0090K	9.67
5.00	14.0	50.0	5.0	30g	-0100K	11.45
6.00	16.0	50.0	6.0	35g	-0120K	11.45
7.00	20.0	60.0	7.0	40g	-0140K	19.61
8.00	20.0	60.0	8.0	40g	-0160K	19.61
10.00	22.0	70.0	10.0	100g	-0200K	25.36
11.00	22.0	70.0	11.0	120g	-0220K	31.91
12.00	22.0	70.0	12.0	130g	-0240K	35.18
16.00	25.0	75.0	16.0	230g	-0320K	54.00
20.00	32.0	100.0	20.0	240g	-0400K	90.00

3 Canale

CARBID



Seria Standard - Metric

Diametru (mm)	Lung Canal	Lung Totală	Dia Coadă.	Greutate ind	Cod Comandă KEN-161	Preț/1 €
2.00	8.0	32.0	2.0	15g	-3040K	9.79
3.00	12.0	32.0	3.0	15g	-3060K	9.79
5.00	14.0	50.0	5.0	30g	-3100K	9.79
6.00	16.0	50.0	6.0	35g	-3120K	9.79
7.00	20.0	60.0	7.0	40g	-3140K	17.18
8.00	20.0	60.0	8.0	40g	-3160K	18.00
10.00	22.0	70.0	10.0	100g	-3200K	27.00
11.00	22.0	70.0	11.0	120g	-3220K	31.91
12.00	22.0	70.0	12.0	130g	-3240K	36.82
16.00	25.0	75.0	16.0	230g	-3320K	54.82
18.00	25.0	75.0	18.0	230g	-3360K	76.91

4 Canale

CARBID



Seria Standard - Metric

Diametru (mm)	Lung Canal	Lung Totală	Dia Coadă.	Greutate ind	Cod Comandă KEN-161	Preț/1 €
1.00	3.0	40.0	4.0	15g	-6020K	9.79
1.50	4.5	40.0	4.0	15g	-6030K	9.79
2.00	8.0	32.0	2.0	15g	-6040K	9.79
2.50	9.5	32.0	2.5	15g	-6050K	9.79
3.00	12.0	32.0	3.0	15g	-6060K	9.79
4.00	14.0	40.0	4.0	20g	-6080K	9.79
4.50	14.0	50.0	4.5	20g	-6090K	9.79
5.00	14.0	50.0	5.0	30g	-6100K	10.64
6.00	16.0	50.0	6.0	35g	-6120K	12.27
7.00	20.0	60.0	8.0	40g	-6140K	15.55
8.00	20.0	60.0	8.0	40g	-6160K	19.48
9.00	20.0	60.0	9.0	60g	-6180K	24.55
10.00	22.0	70.0	10.0	100g	-6200K	27.00
11.00	22.0	70.0	11.0	120g	-6220K	31.91
12.00	22.0	70.0	12.0	130g	-6240K	35.97
14.00	25.0	75.0	14.0	180g	-6280K	47.45
16.00	25.0	75.0	16.0	230g	-6320K	56.45
18.00	25.0	75.0	18.0	230g	-6360K	69.55
20.00	32.0	100.0	20.0	240g	-6400K	98.15
25.00	38.0	100.0	25.0	640g	-6500K	143.18

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Freze HSS-Co cu coadă dreaptă și 2 canale

HSS-Co

Freze cu dinți drepți, utilizate pentru frezarea profilurilor, frezarea găurilor de cheie şi executarea canalelor deschise. Suprafață tratată: finisaj lucios. Tip canal: arc de 30°. Dimensiuni generale conform **DIN 844.** Coadă obişnuită conform **DIN 1835A.**

Lung. normală



Dia.. (mm)	Lung Canal	Lung Totală	Dia Coadă.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
3.00	8	52	6	-3803A	6.82
4.00	11	55	6	-3804B	7.00
5.00	13	57	6	-3805C	6.82
6.00	13	57	6	-3806D	7.00
8.00	19	69	10	-3808F	9.24
10.00	22	72	10	-3810H	10.24
12.00	26	83	12	-3812K	13.82
14.00	26	83	16	-3814M	19.64
16.00	32	92	16	-3816P	20.82
20.00	38	104	20	-3820S	31.36
25.00	45	121	25	-3825V	46.79

Serie lungă



Dia.. (mm)	Lung Canal	Lung Totală	Dia Coadă.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
3.00	12	56	6	-3955C	7.48
4.00	19	63	6	-3957E	7.48
5.00	24	68	6	-3959G	7.91
6.00	24	68	6	-3961J	7.79
8.00	38	88	10	-3962K	10.94
10.00	45	95	10	-3963L	13.24
12.00	53	110	12	-3964M	18.82
16.00	63	123	16	-3966P	27.12
20.00	75	141	20	-3968R	41.03

Freze HSS-Co. cu coadă dreaptă și 4 Flute

HSS-Co

Freze cu dinți drepți, utilizate pentru frezarea profilurilor, frezarea găurilor de cheie şi executarea canalelor deschise. Suprafață tratată: Finisaj lucios. Tip canal: arc de 30°. Dimensiuni generale conform **DIN 844.** Coadă obişnuită conform **DIN 1835A.**

Lung. normală



Dia. (mm)	Lung Canal	Lung Totală	Dia Coadă.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
3.00	8	52	6	-3703A	8.06
4.00	11	55	6	-3704B	8.06
5.00	13	57	6	-3705C	8.06
6.00	13	57	6	-3706D	8.06
8.00	19	69	10	-3708F	10.24
8.50	22	72	10	-3708L	11.30
9.00	22	72	10	-3709Q	11.61
10.00	22	72	10	-3710G	11.61
12.00	26	83	12	-3712H	15.03
14.00	26	83	12	-3714J	18.82
15.00	32	92	16	-3715K	19.55
16.00	32	92	16	-3716L	19.24
18.00	32	92	16	-3718M	29.82
22.00	38	104	20	-3722P	30.85

Serie lungă



Dia. (mm)	Lung Canal	Lung Totală	Dia Coadă.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
6.00	24	68	6	-3879G	9.24
8.00	38	88	10	-3880H	11.97
9.00	38	88	10	-3880V	13.91
10.00	45	95	10	-3881J	13.67
12.00	53	110	12	-3882K	19.21
16.00	63	123	16	-3884M	26.21
20.00	75	141	20	-3886P	41.18

GRUP 061

FREZE CU COADĂ FILETATĂ

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Burghie cu fantă cu coadă filetată Sherwood HSS cu 2 canale

HSS

Seria scurtă S210T - Metric
Folosit pentru frezarea canalelor şi fantelor. Finisaj deschis. Tip canal: 30° helix.
Produs conform **BS 122 : Partea 4 : 1980.**

Diametru Metric	Toleranțe +	Toleranțe -	Diametru Inci	Toleranțe +	Toleranțe -
până la 3.00	0.013	0.033	până la 1/2"	0.0630	0.0013
Peste 3.00 ~ până la 6.00	0.020	0.038	Peste 1/2"	0.1250	0.0015
Peste 6.00 ~ până la 10.00	0.025	0.046			
Peste 10.00 ~ până la 18.00	0.033	0.058			
Peste 18.00 ~ până la 30.00	0.041	0.071			
Peste 30.00	0.051	0.089			

Seria scurtă S210T

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Diam. Coadă	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
1.50	3.0	47.0	6.0	10g	-5600A	6.39
2.00	4.0	48.0	6.0	10g	-5601B	10.76
2.50	5.0	49.0	6.0	10g	-5602C	12.21
3.00	5.0	49.0	6.0	10g	-5603D	10.00
3.50	6.0	50.0	6.0	10g	-5604E	11.85
4.00	7.0	51.0	6.0	20g	-5605F	9.91
4.50	7.0	51.0	6.0	20g	-5606G	10.70
5.00	8.0	52.0	6.0	20g	-5607H	10.61
5.50	8.0	52.0	6.0	20g	-5608J	7.21
6.00	8.0	52.0	6.0	20g	-5609K	10.33
6.50	10.0	60.0	10.0	30g	-5610L	8.18
7.00	10.0	60.0	10.0	30g	-5611M	15.30
7.50	10.0	60.0	10.0	30g	-5612N	21.33
8.00	11.0	61.0	10.0	30g	-5613P	8.55
8.50	11.0	61.0	10.0	30g	-5614Q	8.55
9.00	11.0	61.0	10.0	40g	-5615R	9.24
9.50	11.0	61.0	10.0	40g	-5616S	9.24
10.00	13.0	63.0	10.0	40g	-5617T	14.79
10.50	13.0	70.0	12.0	50g	-5618V	12.03
11.00	13.0	70.0	12.0	50g	-5619W	11.48
11.50	13.0	70.0	12.0	50g	-5620X	12.42
12.00	16.0	73.0	12.0	50g	-5621Y	12.36
13.00	16.0	73.0	12.0	60g	-5622Z	13.76
14.00	16.0	73.0	12.0	60g	-5624A	18.15
15.00	16.0	73.0	16.0	60g	-5625B	16.67
16.00	19.0	79.0	16.0	120g	-5626C	19.24
17.00	19.0	79.0	16.0	120g	-5627D	22.06
18.00	19.0	79.0	16.0	120g	-5628E	22.94
19.00	19.0	79.0	16.0	130g	-5629F	28.27
20.00	22.0	82.0	16.0	140g	-5630G	24.61
21.00	22.0	88.0	25.0	330g	-5631H	45.12
22.00	22.0	88.0	25.0	320g	-5632J	40.88
23.00	22.0	88.0	25.0	340g	-5633K	55.39
24.00	26.0	102.0	25.0	350g	-5634L	43.88
25.00	26.0	102.0	25.0	330g	-5635M	44.18
26.00	26.0	102.0	25.0	350g	-5636N	48.03
28.00	26.0	102.0	25.0	330g	-5638Q	54.64
30.00	26.0	102.0	25.0	350g	-5640S	55.30
32.00	32.0	112.0	25.0	340g	-5641T	55.67
35.00	32.0	112.0	25.0	410g	-5645Y	88.82
40.00	38.0	118.0	25.0	500g	-5652E	117.48



Seria scurtă S210T

Dia. (inch)	Lungime Canal	Lungime Totală	Diam. Coadă	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
1/16"	3/32"	1 29/32"	1/4"	10g	-5500A	10.94
3/32"	3/16"	2"	1/4"	10g	-5502C	10.67
7/64"	1/4"	2"	1/4"	10g	-5503D	10.55
1/8"	9/32"	2"	1/4"	10g	-5504E	11.36
5/32"	3/8"	2 1/16"	1/4"	10g	-5506G	10.18
3/16"	3/8"	2 1/16"	1/4"	10g	-5508J	11.48
13/64"	7/16"	2 3/16"	1/4"	10g	-5509K	30.67
7/32"	7/16"	2 3/16"	1/4"	10g	-5510L	10.70
1/4"	7/16"	2 7/32"	1/4"	10g	-5512N	9.00
5/16"	1/2"	2 11/32"	3/8"	20g	-5516S	13.55
21/64"	9/16"	2 11/32"	3/8"	20g	-5517T	18.12
11/32"	9/16"	2 3/8"	3/8"	20g	-5518V	15.00
3/8"	9/16"	2 3/8"	3/8"	30g	-5520X	13.45
13/32"	5/8"	2 3/8"	3/8"	20g	-5522Z	12.27
7/16"	11/16"	2 9/16"	1/2"	30g	-5525B	12.27
1/2"	3/4"	2 5/8"	1/2"	40g	-5529F	12.27
17/32"	7/8"	2 11/16"	1/2"	230g	-5530G	18.67
9/16"	27/32"	2 23/32"	1/2"	240g	-5531H	21.27
5/8"	7/8"	2 27/32"	5/8"	260g	-5533K	15.55
11/16"	15/16"	2 29/32"	5/8"	280g	-5535M	20.45
3/4"	1"	3 1/32"	5/8"	300g	-5537P	17.52
7/8"	1"	3 15/16"	1"	330g	-5541T	34.73
1"	1 1/16"	3 3/4"	1"	340g	-5544X	34.76

Seria lungă 5230T

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Diam. Coadă	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
2.00	3.0	51.0	6.0	11g	-5800A	19.09
2.50	6.5	54.0	6.0	11g	-5801B	19.70
3.00	11.0	60.5	6.0	11g	-5802C	11.30
3.50	12.5	66.5	6.0	12g	-5803D	13.45
4.00	12.5	66.5	6.0	15g	-5804E	13.09
5.00	12.5	70.0	6.0	15g	-5806G	13.18
5.50	16.0	76.0	6.0	17g	-5807H	12.73
6.00	16.0	76.0	6.0	19g	-5808J	11.30
6.50	16.0	76.0	10.0	25g	-5809K	20.64
7.00	16.0	76.0	10.0	30g	-5810L	26.91
7.50	16.0	76.0	10.0	38g	-5811M	31.09
8.00	19.0	79.5	10.0	40g	-5812N	22.18
8.50	22.0	82.5	10.0	43g	-5813P	13.67
9.00	22.0	82.5	10.0	45g	-5814Q	13.67
10.00	22.0	82.5	10.0	48g	-5815R	16.00
11.00	22.0	89.0	12.0	69g	-5816S	16.67
12.00	25.5	95.0	12.0	78g	-5817T	16.67
13.00	25.5	95.0	12.0	80g	-5818V	22.39
14.00	28.5	101.5	12.0	67g	-5819W	20.45
15.00	31.5	108.0	16.0	148g	-5820X	26.27
16.00	31.5	108.0	16.0	125g	-5821Y	20.55
17.00	35.0	114.5	16.0	149g	-5822Z	28.00
18.00	35.0	114.5	16.0	179g	-5824A	24.91
19.00	38.0	120.5	16.0	180g	-5825B	40.94
20.00	38.0	120.5	16.0	230g	-5826C	33.94
25.00	44.5	159.0	25.0	520g	-5829F	50.21



Seria cu lungime mare 5230T

Dia. (inch)	Lungime Canal	Lungime Totală	Diam. Coadă	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
1/16"	3/16"	2"	1/4"	14g	-5700A	13.91
1/8"	7/16"	2 1/2"	1/4"	15g	-5703D	18.12
5/32"	1/2"	2 3/4"	1/4"	14g	-5704E	13.91
3/16"	1/2"	2 3/4"	1/4"	17g	-5705F	13.91
1/4"	5/8"	3"	1/4"	19g	-5707H	13.91
5/16"	3/4"	3 1/2"	3/8"	40g	-5709K	13.91
3/8"	7/8"	3 1/4"	3/8"	50g	-5711M	14.36
7/16"	7/8"	3 1/2"	1/2"	74g	-5713P	18.33
1/2"	1"	3 3/4"	1/2"	86g	-5715R	15.55
9/16"	1 1/8"	4"	1/2"	113g	-5717T	24.24

*Pe baza **BS122: Partea a 4-a: 1980** diametrul specific nu este inclus

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Burghie HSS-Co 5%, coadă filetată și 2 canale

Pentru găuri de cheie și de suporți. Finisaj lucios. Tip canal: arc de 30˚.
Fabricate conform **BS 122: Partea a 4-a:1980.**

Toleranțe					
Diametru Metric	**Toleranțe** +	-	**Diametru** Inch	**Toleranțe** +	-
până la 38.00mm	0.0630	0.0130	până la 1/2"	0.0025	0.0005
Peste 38.00mm	0.1250	0.0000	Peste 1/2"	0.0050	0.0000

Serie scurtă E410T

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Diam. Coadă	Număr de caneluri	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
2.00	4.0	51.0	6.0	4	21g	-5100A	15.09
2.50	6.5	51.0	6.0	4	21g	-5101B	12.27
3.00	9.5	54.0	6.0	4	21g	-5102C	12.27
3.50	12.5	57.0	6.0	4	23g	-5103D	12.27
4.00	12.5	57.0	6.0	4	34g	-5104E	13.00
4.50	12.5	57.0	6.0	4	24g	-5105F	13.85
5.00	16.0	60.5	6.0	4	25g	-5106G	13.85
5.50	16.0	60.5	6.0	4	27g	-5107H	13.85
6.00	16.0	60.5	6.0	4	28g	-5108J	13.85
6.50	16.0	60.5	10.0	4	62g	-5109K	20.09
7.00	15.0	60.5	10.0	4	63g	-5110L	13.24
8.00	18.0	63.5	10.0	4	63g	-5112N	13.24
8.50	21.0	66.5	10.0	4	74g	-5113P	14.03
9.00	21.0	66.5	10.0	4	74g	-5114Q	14.03
10.00	21.0	66.5	10.0	4	77g	-5116S	14.03
10.50	19.0	66.5	12.0	4	107g	-5117T	15.52
11.00	19.0	66.5	12.0	4	112g	-5118V	15.52
12.00	24.0	70.0	12.0	4	116g	-5120X	17.15
13.00	24.5	70.0	16.0	4	129g	-5121Y	17.97
14.00	28.5	73.5	16.0	4	127g	-5122N	17.97
15.00	26.5	77.0	16.0	4	248g	-5123A	21.36
16.00	26.5	80.0	16.0	4	218g	-5124B	21.36
17.00	32.0	80.0	16.0	4	172g	-5125C	24.82
18.00	35.0	88.0	16.0	4	265g	-5126D	24.82
19.00	38.0	83.5	16.0	4	263g	-5127E	27.79
20.00	38.0	83.5	16.0	4	275g	-5128F	27.79
22.00	41.5	98.5	25.0	6	289g	-5130H	46.55
25.00	41.5	101.5	25.0	6	352g	-5133L	49.55
26.00	43.0	101.5	25.0	6	359g	-5134M	71.76
30.00	46.0	104.5	25.0	6	423g	-5136P	109.18
32.00	46.0	108.0	25.0	6	475g	-5137Q	97.03



Serie scurtă E410T

Dia. (inch)	Lungime Canal	Lungime Totală	Diam. Coadă	Număr de caneluri	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
3/32"	1/4"	1 29/32"	1/4"	2	11g	-5002B	4.52
1/8"	3/8"	2"	1/4"	4	11g	-5003C	6.58
5/32"	1/2"	2 1/8"	1/4"	4	16g	-5004D	6.18
3/16"	1/2"	2 1/4"	1/4"	4	13g	-5005E	7.45
1/4"	5/8"	2 3/8"	1/4"	4	18g	-5007G	6.39
9/32"	19/32"	2 3/8"	3/8"	4	31g	-5008H	6.52
5/16"	23/32"	2 3/8"	3/8"	4	32g	-5009J	6.39
3/8"	27/32"	2 5/8"	3/8"	4	34g	-5011L	7.36
7/16"	3/4"	2 5/8"	1/2"	4	55g	-5013N	8.03
1/2"	15/16"	2 3/4"	1/2"	4	65g	-5015Q	11.36
9/16"	1 1/8"	2 7/8"	1/2"	4	83g	-5017S	16.55
5/8"	1 1/16"	3 1/32"	5/8"	4	106g	-5019V	16.45
11/16"	1 3/8"	3 5/32"	5/8"	4	130g	-5021X	27.24
3/4"	1 1/2"	3 9/32"	5/8"	4	130g	-5023N	29.42
7/8"	1 5/8"	3 7/8"	1"	6	307g	-5026C	48.36
1"	1 11/16"	4"	1"	6	358g	-5028E	37.91

Burghie cu coadă filetată Sherwood HSS cu 4, 6 și 8 canale

HSS

Serie lungă E430T
Folosit pentru frezarea matrițelor și producerea fantelor deschise. Finisaj deschis. Tip canal: 30˚ helix. Produs conform **BS 122 : Partea 4 : 1980.**

Seria lungă E430T

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Diam. Coadă	Număr de caneluri	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
3.00	19.0	63.5	6.0	4	11g	-5401A	7.55
3.50	25.5	70.0	6.0	4	14g	-5402B	11.03
4.00	25.5	70.0	6.0	4	15g	-5403C	11.97
4.50	31.5	70.0	6.0	4	15g	-5404D	10.48
5.00	31.5	76.0	6.0	4	15g	-5405E	10.79
5.50	31.5	76.0	6.0	4	16g	-5406F	11.12
6.00	35.0	76.0	6.0	4	16g	-5407G	11.45
6.50	34.0	79.5	10.0	4	35g	-5408H	23.18
7.00	34.0	79.5	10.0	4	37g	-5409J	11.70
7.50	34.0	79.5	10.0	4	38g	-5410K	11.70
8.00	34.0	79.5	10.0	4	39g	-5411L	12.36
8.50	37.0	82.5	10.0	4	41g	-5412M	12.36
9.00	37.0	82.5	10.0	4	42g	-5413N	12.36
10.00	37.0	82.5	10.0	4	45g	-5414P	13.24
11.00	41.5	89.0	12.0	4	65g	-5415Q	15.12
12.00	49.5	95.0	12.0	4	71g	-5416R	15.12
13.00	50.0	95.0	12.0	4	96g	-5417S	22.45
14.00	57.0	101.5	12.0	4	88g	-5418T	21.94
15.00	58.5	108.5	16.0	4	132g	-5419V	30.58
16.00	58.5	108.5	16.0	4	138g	-5420W	23.70
18.00	70.0	115.0	16.0	4	165g	-5422Y	30.58
20.00	76.0	121.5	16.0	4	206g	-5424A	38.09
22.00	85.5	143.0	25.0	6	369g	-5425B	59.06
25.00	100.0	157.0	25.0	6	465g	-5427D	57.76



Seria lungă E430T

Dia. (inch)	Lungime Canal	Lungime Totală	Diam. Coadă	Număr de caneluri	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
1/8"	3/4"	2 1/2"	1/4"	4	11g	-5302C	14.64
3/16"	1"	2 3/4"	1/4"	4	13g	-5304E	12.27
7/32"	1 1/4"	3"	1/4"	4	17g	-5305F	14.03
1/4"	1 1/4"	3"	1/4"	4	17g	-5306G	12.94
5/16"	1 11/32"	3 1/8"	3/8"	4	36g	-5308J	18.64
3/8"	1 5/8"	3 1/4"	3/8"	4	35g	-5310L	18.00
7/16"	1 5/8"	3 1/2"	1/2"	4	68g	-5312N	19.00
1/2"	1 15/16"	3 3/4"	1/2"	4	76g	-5314Q	19.30
5/8"	2 5/16"	4 9/32"	5/8"	4	135g	-5318V	22.58
3/4"	3"	4 25/32"	5/8"	4	172g	-5322N	30.55
1"	3 15/16"	6 3/16"	1"	6	496g	-5326D	33.73
1 1/2"	3 15/16"	6 1/4"	1"	6	847g	-5338R	36.91

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 061

FREZE CU COADĂ FILETATĂ

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Freze HSS-Co 5% cu coadă filetată și 2 canale

HSS-Co 5%



Finisaj lucios. Tip canal: arc de 30°.
Fabricate conform
BS 122: Partea a 4-a:1980.

Toleranțe					
Diametru Metric		**Toleranțe** +	-	**Diametru** Inch	**Toleranțe** +	-
	până la 3.00	0.013	0.033	până la 1/2"	0.0005	0.0013
Peste 3.00 ~ până la 6.00		0.020	0.038	Peste 1/2"	0.0005	0.0015
Peste 6.00 ~ până la 10.00		0.025	0.046			
Peste 10.00 ~ până la 18.00		0.033	0.058			
Peste 18.00 ~ până la 30.00		0.041	0.071			
Peste 30.00		0.051	0.089			



Serie scurtă

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
1.50	2.5	48.5	6.0	**-5664A**	**13.09**
2.00	3.0	49.0	6.0	**-5665B**	**9.45**
3.00	7.0	51.0	6.0	**-5667D**	**10.15**
4.00	9.5	52.5	6.0	**-5669F**	**10.15**
5.00	9.5	52.5	6.0	**-5671H**	**9.79**
5.50	11.0	55.5	6.0	**-5672J**	**12.52**
6.00	11.0	56.5	6.0	**-5673K**	**10.15**
6.50	11.0	58.5	10.0	**-5674A**	**10.12**
7.00	11.0	58.5	10.0	**-5674L**	**13.52**
7.50	11.0	58.5	10.0	**-5675B**	**21.36**
8.00	12.5	59.5	10.0	**-5675M**	**20.94**
8.50	14.5	60.5	10.0	**-5676C**	**23.48**
9.00	14.5	60.5	10.0	**-5676N**	**22.55**
10.00	14.5	60.5	10.0	**-5677P**	**23.24**
10.50	17.5	65.0	12.0	**-5678E**	**25.12**
11.00	17.5	65.0	12.0	**-5678Q**	**23.48**
12.00	19.0	66.5	12.0	**-5679R**	**21.61**
13.00	19.0	66.5	12.0	**-5680G**	**22.91**
14.00	22.0	68.5	12.0	**-5680S**	**24.21**
15.00	22.0	72.0	16.0	**-5681H**	**35.24**
16.00	22.0	72.0	16.0	**-5681T**	**32.39**
17.00	24.0	72.0	16.0	**-5682J**	**40.64**
18.00	24.0	72.0	16.0	**-5682V**	**38.61**
19.00	25.5	77.0	16.0	**-5683K**	**38.94**
20.00	25.5	77.0	16.0	**-5683W**	**39.94**
22.00	25.5	100.0	25.0	**-5684X**	**52.52**
25.00	27.0	95.0	25.0	**-5686A**	**74.61**
30.00	30.0	93.5	25.0	**-5688C**	**103.67**

Inch

Dia. (Inch)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
1/8"	9/32"	2"	1/4"	**-5661J**	**10.64**
3/16"	3/8"	2 1/16"	1/4"	**-5661R**	**11.64**
1/4"	7/16"	2 7/32"	1/4"	**-5662A**	**10.67**
3/8"	9/16"	2 3/8"	3/8"	**-5662J**	**10.64**
1/2"	3/4"	2 5/8"	1/2"	**-5662R**	**12.79**
5/8"	7/8"	2 27/32"	5/8"	**-5662X**	**26.76**
3/4"	1"	3 1/32"	5/8"	**-5663C**	**38.36**
1"	1 1/16"	3 3/4"	1"	**-5663J**	**68.88**

Serie lungă Tip S231T



Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
5.00	12.5	70.0	6.0	**-5859G**	**16.48**
6.00	16.0	76.0	6.0	**-5861J**	**16.48**
7.00	16.0	76.0	10.0	**-5862A**	**16.82**
8.00	19.0	79.5	10.0	**-5862K**	**17.88**
10.00	22.0	82.5	10.0	**-5863L**	**19.36**
12.00	25.5	95.0	12.0	**-5864M**	**28.64**
14.00	28.5	101.5	12.0	**-5865N**	**29.12**
15.00	31.5	108.0	16.0	**-5865X**	**52.52**
16.00	31.5	108.0	16.0	**-5866P**	**48.42**
18.00	35.0	114.5	16.0	**-5867Q**	**52.85**
20.00	38.0	120.5	16.0	**-5868R**	**50.39**

Freze HSS-Co 5% cu coadă filetată și mai multe canale

HSS-Co 5%



Utilizate pentru frezarea profilelor și executarea canalelor deschise. Finisaj lucios. Tip canal: arc de 30°.
Fabricate conform **BS 122: Partea a 4-a: 1980**.

Toleranțe					
Diametru Metric	**Toleranțe** +	-	**Diametru** Inch	**Toleranțe** +	-
până la 38.00mm	0.0630	0.0130	până la 1 1/2"	0.0025	0.0005
Peste 38.00mm	0.1250	0.0000	Peste 1 1/2	0.0050	0.0000



Serie standard, tip E411T

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
3.00	9.5	54.0	6.0	**-5187C**	**10.45**
4.00	12.5	57.0	6.0	**-5189E**	**10.45**
5.00	16.0	60.5	6.0	**-5191G**	**10.45**
6.00	16.0	60.5	6.0	**-5193J**	**10.45**
6.50	16.0	60.5	10.0	**-5193R**	**20.36**
7.00	15.0	60.5	10.0	**-5193X**	**11.48**
8.00	18.0	63.5	10.0	**-5194K**	**10.45**
8.50	21.0	66.5	10.0	**-5194S**	**20.30**
9.00	21.0	66.5	10.0	**-5194Y**	**11.94**
9.50	21.0	66.5	10.0	**-5195D**	**28.06**
10.00	21.0	66.5	10.0	**-5195L**	**13.24**
12.00	24.0	70.0	12.0	**-5196M**	**18.06**
13.00	24.5	70.0	12.0	**-5197F**	**33.36**
14.00	28.5	73.5	12.0	**-5197N**	**28.94**
15.00	26.5	77.0	16.0	**-5198G**	**29.33**
16.00	26.5	80.0	16.0	**-5198P**	**23.73**
17.00	32.0	80.0	16.0	**-5199H**	**35.18**
18.00	35.0	88.0	16.0	**-5199Q**	**28.91**
19.00	38.0	83.5	16.0	**-5200J**	**38.27**
20.00	38.0	84.5	16.0	**-5200R**	**31.94**
25.00	41.5	101.5	25.0	**-5202T**	**60.73**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SWISS+TECH *Freze HSS-Co 8% cu coadă filetată și 2 canale*

Pentru frezare de producție generală. Coadă filetată conform **DIN 1835D**. Diametru de tăiere până la **e8**.
Diametru coadă până la **h6.**

HSS-Co 8% Neacoperit — Pentru frezare de producție generală

HSS-Co 8% TiCN Acoperit — Prelungește viața piesei



Seria 28
Seria scurtă SDH-2TS Dimensiuni conform **DIN 327**




Diametru (mm)	Lungime Canal	Dia Coadă	Lungime Totală	Greutate pe 10	SDH-2TS HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	SDH-2TS HSS-Co 8% Preț/1 €	SDN-2TS TiCN Coated Cod Comandă SWT-163	SDN-2TS TiCN Coated Preț/1 €
2.00	4.0	6.0	48.0	102g	-2802A	8.18	-2832A	9.97
2.50	5.0	6.0	49.0	102g	-2802L	8.18	-2832L	9.97
3.00	5.0	6.0	49.0	102g	-2803A	8.18	-	
3.50	6.0	6.0	50.0	102g	-2803L	8.18	-	
4.00	7.0	6.0	51.0	105g	-2804A	8.18	-2834A	9.97
4.50	7.0	6.0	51.0	108g	-2804L	8.18	-	
5.00	8.0	6.0	52.0	110g	-2805A	8.18	-2835A	9.97
5.50	8.0	6.0	52.0	110g	-2805L	8.18	-	
6.00	8.0	6.0	52.0	110g	-2806A	8.18	-2836A	9.97
7.00	10.0	10.0	60.0	380g	-2807A	11.45	-2837A	13.24
8.00	11.0	10.0	61.0	338g	-2808A	11.45	-2838A	13.91
9.00	11.0	10.0	61.0	353g	-2809A	11.45	-	
10.00	13.0	10.0	63.0	369g	-2810A	11.45	-2840A	14.73
11.00	13.0	12.0	70.0	456g	-2811A	14.73	-2841A	17.18
12.00	16.0	12.0	73.0	600g	-2812A	14.73	-2842A	18.00
13.00	16.0	12.0	73.0	608g	-2813A	16.85	-	
14.00	16.0	12.0	73.0	631g	-2814A	15.55	-2844A	18.00
15.00	16.0	16.0	73.0	640g	-2815A	18.00	-2845A	22.88
16.00	19.0	16.0	79.0	1134g	-2816A	19.79	-2846A	25.36
18.00	19.0	16.0	79.0	1200g	-2818A	24.55	-2848A	32.88
20.00	22.0	20.0	88.0	1900g	-2820A	30.27	-2850A	36.15
22.00	22.0	20.0	88.0	1902g	-2822A	30.27	-	

Seria 29
Serie Standard Dimensiuni conform **DIN 844**




Diametru (mm)	Lungime Canal	Dia Coadă	Lungime Totală	Greutate pe 10	SDH-2TS HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	SDH-2TS HSS-Co 8% Preț/1 €	SDN-2TS TiCN Coated Cod Comandă SWT-163	SDN-2TS TiCN Coated Preț/1 €
2.00	7.0	6.0	51.0	102g	-2902A	8.33	-	
3.00	8.0	6.0	52.0	104g	-2903A	8.33	-	
4.00	11.0	6.0	55.0	107g	-2904A	9.67	-	
5.00	13.0	6.0	57.0	110g	-2905A	9.67	-2935A	11.45
6.00	13.0	6.0	57.0	120g	-2906A	9.67	-2936A	11.45
8.00	19.0	10.0	68.0	132g	-2908A	13.91	-2938A	16.33
10.00	22.0	10.0	72.0	397g	-2910A	13.91	-2940A	16.33
12.00	26.0	12.0	83.0	652g	-2912A	17.18	-2942A	22.09
14.00	26.0	12.0	83.0	707g	-2914A	19.61	-2944A	26.67
16.00	32.0	16.0	92.0	1261g	-2916A	22.09	-2946A	30.27
20.00	38.0	20.0	104.0	2104g	-2920A	31.91	-	
22.00	38.0	20.0	104.0	2280g	-2922A	36.82	-2952A	49.91

Seria 30
Seria Lungă Dimensiuni conform **DIN 844**




Coated

Diametru (mm)	Lungime Canal	Dia Coadă	Lungime Totală	Greutate pe 10	SDH-2TS HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	SDH-2TS HSS-Co 8% Preț/1 €	SDN-2TS TiCN Cod Comandă SWT-163	SDN-2TS TiCN Preț/1 €
2.00	8.0	6.0	56.0	111g	-3002A	11.45	-	
6.00	13.0	6.0	68.0	128g	-3006A	11.45	-	
8.00	19.0	10.0	88.0	368g	-3008A	14.88	-	
10.00	22.0	10.0	95.0	404g	-3010A	14.88	-	
12.00	26.0	12.0	110.0	666g	-3012A	19.61	-	
16.00	32.0	16.0	123.0	950g	-3016A	26.03	-	
20.00	38.0	20.0	141.0	2114g	-3020A	37.79	-	

FREZE CU COADĂ FILETATĂ

Freze HSS-Co 5% cu coadă filetată și 2 canale

Finisaj lucios. Tip canal: arc de 30°.
Fabricate conform
BS 122: Partea a 4-a:1980.
Serie scurtă

Diametru Metric	Toleranțe +	Toleranțe -	Diametru Inch	Toleranțe +	Toleranțe -
până la 38.00	0.0630	0.0130	până la 1 1/2"	0.0025	0.0005
Peste 38.00	0.1250	0.0000	Peste 1 1/2	0.0050	0.0000



Serie lungă Tip E431T

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
		4 Canale			
3.00	19.0	63.5	6.0	**-5473A**	**18.82**
4.00	25.5	70.0	6.0	**-5475C**	**16.70**
5.00	31.5	76.0	6.0	**-5477E**	**17.03**
6.00	31.5	76.0	6.0	**-5479G**	**17.67**
8.00	34.0	79.5	10.0	**-5480H**	**18.00**
10.00	37.0	82.5	10.0	**-5481J**	**20.48**
12.00	49.5	95.0	12.0	**-5482K**	**29.42**
14.00	57.0	101.5	12.0	**-5483L**	**41.00**
16.00	58.5	108.5	16.0	**-5484M**	**38.94**
18.00	70.0	115.0	16.0	**-5485N**	**52.85**
20.00	76.0	121.5	16.0	**-5486P**	**51.36**
		6 Canale			
25.00	100.0	157.0	25.0	**-5488R**	**68.42**

Freze HSS-Co 5% cu coadă filetată și 3 canale

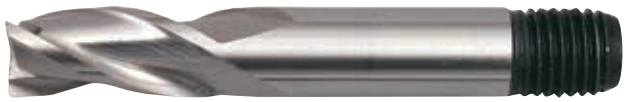
HSS-Co 5%

GAMĂ EXTINSĂ

Finisaj lucios. Tip canal: arc de 30°.
Fabricate conform **BS 122: Partea a 4-a: 1980..**
Serie standard, tip 5321T







Serie standard, tip 5321T

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
3.00	9.5	54.0	6.0	**-6021A**	**13.48**
4.00	12.5	57.0	6.0	**-6021E**	**14.67**
5.00	16.0	60.5	6.0	**-6021J**	**13.61**
6.00	16.0	60.5	6.0	**-6021N**	**13.48**
8.00	19.0	63.5	10.0	**-6021Q**	**13.06**
10.00	22.0	66.5	10.0	**-6021S**	**15.03**
12.00	25.5	71.5	12.0	**-6021V**	**19.88**
14.00	28.5	74.5	12.0	**-6021X**	**23.33**
16.00	32.0	80.0	16.0	**-6021Z**	**24.70**
18.00	35.0	83.5	16.0	**-6022B**	**31.45**
20.00	38.0	90.0	16.0	**-6022D**	**38.52**

Inci

Dia. (Inch)	Lungime Canal	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
1/8"	3/8"	2 1/8"	1/4"	**-6016G**	**15.52**
3/16"	5/8"	2 3/8"	1/4"	**-6016N**	**15.64**
1/4"	5/8"	2 3/8"	1/4"	**-6016V**	**15.52**
5 9/32"	19/32"	2 3/8"	3/8"	**-6016Y**	**15.52**
/16"	3/4"	2 1/2"	3/8"	**-6017B**	**22.36**
11/32"	27/32"	2 5/8"	3/8"	**-6017E**	**21.55**
3/8"	7/8"	2 5/8"	3/8"	**-6017H**	**21.55**
1/2"	15/16"	2 13/16"	1/2"	**-6017W**	**24.42**

Burghie lungi HSS cu cap rotund, coadă filetată și 2 canale

HSS

Utilizate pentru matrițare, frezare canale și profiluri. Finisaj lucios. Tip canal: arc de 30°.
Fabricat conform **BS 122 : Partea a 4-a : 1980.**



Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Diam. Coadă.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
2.00	3.0	49.0	6.0	**-5950A**	**12.30**
3.00	7.0	51.0	6.0	**-5952C**	**12.64**
4.00	9.5	52.5	6.0	**-5953D**	**14.91**
5.00	9.5	52.5	6.0	**-5954E**	**12.09**
6.00	11.0	56.5	6.0	**-5955F**	**12.36**
7.00	11.0	58.5	10.0	**-5956G**	**13.94**
8.00	12.5	58.5	10.0	**-5957H**	**13.36**
10.00	14.5	60.5	10.0	**-5959K**	**13.39**
12.00	19.0	66.5	12.0	**-5961M**	**16.82**
13.00	19.0	66.5	12.0	**-5962N**	**28.70**
15.00	22.0	72.0	16.0	**-5964Q**	**30.58**
16.00	22.0	72.0	16.0	**-5965R**	**34.00**
20.00	25.5	77.0	16.0	**-5969W**	**49.79**

Inci

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Diam. Coadă.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
1/16"	3/32"	1 29/32"	1/4"	**-5900A**	**19.48**
1/8"	9/32"	2"	1/4"	**-5902C**	**19.48**
3/16"	3/8"	2 1/16"	1/4"	**-5904E**	**19.48**
1/4"	7/16"	2 7/32"	1/4"	**-5906G**	**19.48**
9/32"	7/16"	2 5/16"	3/8"	**-5907H**	**24.55**
3/8"	9/16"	2 3/8"	3/8"	**-5910L**	**24.55**

Burghie cu fantă și bot sferic filetate Sherwood HSS cu 2 canale - Metric

HSS

Folosit pentru frezarea matrițelor, frezarea fantelor şi frezarea profilelor. Finisaj deschis. Tip canal: 30 helix.
Produs conform **BS 122 : Partea 4 : 1980.**

Seria lungă B230T

Dia. (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Diam. Coadă.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
5.00	12.5	70.0	6.0	**-5936B**	**19.94**
6.00	16.0	76.0	6.0	**-5936N**	**23.67**
10.00	22.0	82.5	10.0	**-5938Q**	**23.00**
12.00	25.5	95.0	12.0	**-5939R**	**40.82**
20.00	38.0	120.5	16.0	**-5943W**	**53.61**

Toleranțe conform celor de mai sus



PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

FREZE CU COADĂ

Freze lungi HSS-Co 8% cu coadă filetată și 4 respectiv 6 canale

HSS-Co | 8% | TiCN | TiALN

Frezare cu dinți drepți. Coadă filetată conform **DIN 1835D**.
Diametru frezare coadă conform +0,04 -0,0.



HSS-Co 8% Neacoperit — Pentru frezare de producție generală.

HSS-Co 8% TiCN Acoperit — Prelungește viața piesei și îmbunătățește suprafața de finisaj a materialul de lucru.

HSS-Co 8% TiALN Acoperit — Prezintă rezistență termică și dispersează căldura, reduce frecarea suprafeței împreună cu duritatea ridicată a acesteia.

Seria 36
Serie Standard Dimensiuni conform **DIN 844**





Diametru (mm)	Lungime Canal	Coadă Diametru	Lungime Totală	Nr de Canale	Greutat per 10	EMH-4TR HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	EMH-4TR HSS-Co 8% Preț/1 €	EMN-4TR TiCN Coated Cod Comandă SWT-163	EMN-4TR TiCN Coated Preț/1 €	EML-4TR Cod Comandă SWT-163	EML-4TR Preț/1 €
3.00	8.0	6.0	52.0	4	111g	-3603A	9.67	-		-3663A	13.91
4.00	11.0	6.0	55.0	4	114g	-3604A	9.67	-3634A	11.45	-3664A	13.91
5.00	13.0	6.0	57.0	4	126g	-3605A	9.67	-		-	
6.00	13.0	6.0	57.0	4	133g	-3606A	9.67	-3636A	11.45	-3666A	13.91
7.00	16.0	10.0	66.0	4	340g	-3607A	12.27	-		-3667A	18.00
8.00	19.0	10.0	69.0	4	375g	-3608A	13.06	-3638A	16.21	-3668A	21.27
10.00	22.0	10.0	72.0	4	423g	-3610A	13.91	-3640A	16.21	-3670A	21.27
12.00	26.0	12.0	83.0	4	688g	-3612A	19.48	-3642A	22.55	-3672A	24.55
14.00	26.0	12.0	83.0	4	728g	-3614A	19.48	-3644A	22.76	-3674A	27.00
16.00	32.0	16.0	92.0	4	1220g	-3616A	24.70	-3646A	29.61	-3676A	35.85
18.00	32.0	16.0	92.0	4	1534g	-3618A	29.30	-3648A	33.55	-3678A	44.18
20.00	38.0	20.0	104.0	4	2114g	-3620A	37.64	-3650A	45.00	-3680A	51.55

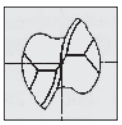
Seria 37
Serie lungă Dimensiuni conform **DIN 844**



Diametru (mm)	Lungime Canal	Coadă Diametru	Lungime Totală	Nr de Canale	Greutate per 5	EMH-4TL HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	EMH-4TL HSS-Co 8% Preț/1 €
4.00	19.0	6.0	63.0	4	61g	-3704A	10.64
5.00	24.0	6.0	68.0	4	67g	-3705A	12.94
6.00	24.0	6.0	68.0	4	74g	-3706A	12.94
8.00	38.0	10.0	88.0	4	215g	-3708A	15.55
10.00	45.0	10.0	95.0	4	260g	-3710A	18.00
12.00	53.0	12.0	110.0	4	408g	-3712A	22.88
16.00	63.0	16.0	123.0	4	806g	-3716A	35.97
20.00	75.0	20.0	141.0	4	1433g	-3720A	52.33



Burghie lungi HSS-Co 8% cu coadă filetată și 2 canale



Frezare centrală.
Coadă filetată conform **DIN 1835D.**
Diametru frezare **e8**. Diametru frezare coadă **h6**.



Seria 39
Serie scurtă Dimensiuni conform **DIN 327**

Diametru (mm)	Lungime Canal	Dia Coadă	Lungime Totală	Greutate ind	SBH-2TS HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	SBH-2TS HSS-Co 8% Preț/1 €
3.00	5.0	6.0	49.0	54g	-3903A	12.94
5.00	8.0	6.0	52.0	58g	-3905A	12.94
6.00	8.0	6.0	52.0	60g	-3906A	12.94
8.00	11.0	10.0	61.0	170g	-3908A	14.73
9.00	13.0	10.0	63.0	184g	-3909A	14.73
10.00	13.0	10.0	63.0	188g	-3910A	14.73
12.00	16.0	12.0	73.0	306g	-3912A	18.82
16.00	19.0	16.0	79.0	535g	-3916A	27.82
20.00	22.0	20.0	88.0	944g	-3920A	35.18



PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
061 FREZE CU COADĂ FILETATĂ

SWISS+TECH

HSS-Co 8% | TiCN | TiALN

HSS-Co 8% Neacoperit — Pentru frezare de producție generală

HSS-Co 8% TiCN Acoperit — Prelungește viața piesei îmbunătățește suprafața definisaj a materialul de lucru.

HSS-Co 8% TiALN Acoperit — Prezintă rezistență termică și dispersează căldura, reduce frecarea suprafeței împreună cu duritatea ridicată a acesteia

GAMĂ EXTINSĂ



Seria 32
Seria Scurtă Dimensiuni conform **DIN 327**



			SDH-3TS HSS-Co 8%			
Diametru (mm)	Lungime Canal	Dia Coadă	Lungime Coadă	Lungime Totală	Cod Comandă SWT-163	Preț/1 €
3.00	5.0	6.0	49.0	10g	-3203A	7.70
5.00	8.0	6.0	52.0	10g	-3205A	7.70
6.00	8.0	6.0	61.0	11g	-3206A	7.70
8.00	11.0	10.0	63.0	34g	-3208A	10.30
10.00	13.0	10.0	73.0	37g	-3210A	10.30
12.00	16.0	12.0	73.0	62g	-3212A	13.91
14.00	16.0	12.0	79.0	62g	-3214A	15.55
16.00	19.0	16.0	88.0	104g	-3216A	18.82
20.00	22.0	20.0	88.0	187g	-3220A	28.64

Seria 33
Serie Standard Dimensiuni conform **DIN 844**





					SDH-3TR HSS-Co 8%		SDN-3TR TiCN Coated		SDL-3TR TiALN	
Diametru (mm)	Lungime Canal	Dia Coadă	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă SWT-163	Preț/1 €	Cod Comandă SWT-163	Preț/1 €	Cod Comandă SWT-163	Preț/1 €
3.00	8.0	6.0	52.0	10g	-3303A	10.30	-3333A	12.27	-	
4.00	11.0	6.0	55.0	10g	-3304A	10.30	-3334A	12.27	-	
5.00	13.0	6.0	57.0	10g	-3305A	10.30	-3335A	12.27	-3365A	12.94
6.00	13.0	6.0	57.0	12g	-3306A	10.30	-3336A	12.27	-3366A	12.94
7.00	16.0	10.0	66.0		-3307A	12.94	-		-	
8.00	19.0	10.0	69.0	36g	-3308A	12.94	-3338A	16.33	-3368A	20.12
9.00	19.0	10.0	69.0		-3309A	12.94	-	-		
10.00	22.0	10.0	72.0	40g	-3310A	13.58	-3340A	18.00	-3370A	20.12
11.00	22.0	12.0	79.0		-3311A	18.82	-		-	
12.00	26.0	12.0	83.0	66g	-3312A	18.82	-3342A	22.09	-	-
13.00	26.0	12.0	83.0		-3313A	18.82	-		-	
14.00	26.0	12.0	83.0	68g	-3314A	18.82	-3344A	23.73	-3374A	29.30
16.00	32.0	16.0	92.0	121g	-3316A	22.76	-3346A	30.27	-	-
20.00	38.0	20.0	104.0	206g	-3320A	33.55	-3350A	48.27	-3380A	54.00
22.00	38.0	20.0	104.0	219g	-3322A	39.12	-		-	
25.00	45.0	25.0	121.0	364g	-3325A	54.82	-		-	

Seria 34
Serie Lungă Dimensiuni conform **DIN 844**

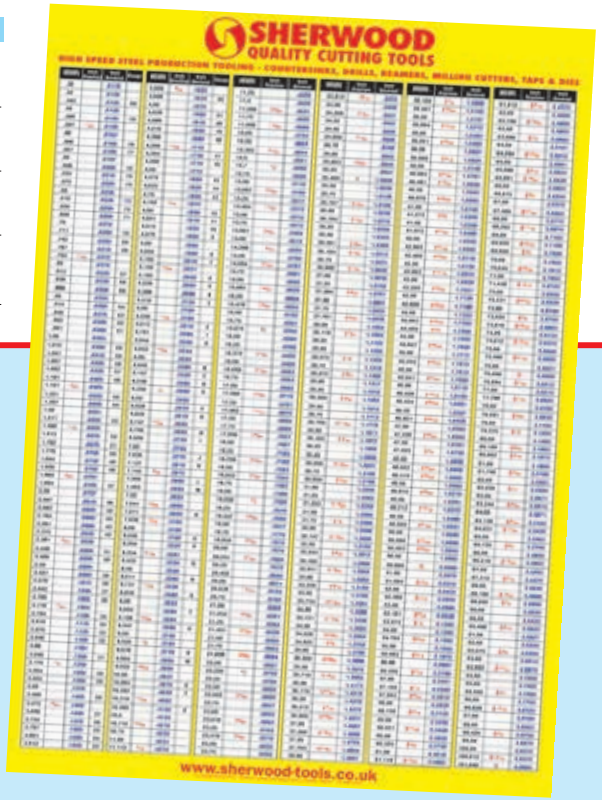


			SDH-3TL HSS-Co 8%			
Diametru (mm)	Lungime Canal	Dia Coadă	Lungime Length	Greutate ind	Cod Comandă SWT-163	Preț/1 €
4.00	19.0	6.0	63.0	11g	-3404A	11.61
6.00	24.0	6.0	68.0	14g	-3406A	11.61
8.00	38.0	10.0	88.0	40g	-3408A	16.33
10.00	45.0	10.0	95.0	49g	-3410A	17.18
12.00	53.0	12.0	110.0	79g	-3412A	23.73
14.00	53.0	12.0	110.0	85g	-3414A	27.82
16.00	63.0	16.0	123.0	142g	-3416A	30.27
20.00	75.0	20.0	141.0	259g	-3420A	48.27
25.00	90.0	25.0	166.0	480g	-3425A	71.18

GRATIS

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Diagramă de perete
Transformare
Metri/Inci
(Dimensiune A2)



DISPONIBIL LA CERERE

CAT-849-0937A

Vă rugăm să ne contactați pentru mai multe informații.

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Freze HSS-EV cu dinți mărunți și coadă filetată

Freză cu dinți mărunți cu mai multe canale. Fabricată din HSS-EV sinterizat cu adaos de oțel vanadiu. Formă de clichet, Toleranță h8. Lung. standard. Dimensiuni conform **DIN 844.**
Coadă conform **DIN 1835D**.

HSS-EV

PAS MIC



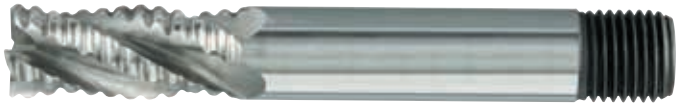
Serie Standard

Dia. (mm)	Lung Canal	Lung Totală	Dia. Coadă	Nr de Canele	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
6.00	15.0	58.0	6.0	4	13g	-2600A	9.09
8.00	20.0	70.0	10.0	4	36g	-2601B	10.52
10.00	28.0	75.0	10.0	4	36g	-2602C	11.06
12.00	33.0	85.0	12.0	4	71g	-2603D	14.58
16.00	38.0	90.0	16.0	4	131g	-2604E	22.27
20.00	47.0	110.0	20.0	4	228g	-2605F	25.85
25.00	52.0	125.0	25.0	4	401g	-2606G	27.42

Freze frontale cu tijă filetată cu pas mare pentru degroșat HSS-Co 8 %

Frezare cu dinți drepți.
Coadă filetată conform **DIN 1835D.**
Diametru frezare conform **js12**.
Diametru coadă conform **h6**.

NOU



Seria 42
Seria Standard Dimensiuni conform **DIN 844**





Diametru (mm)	Lung. Canal	Dia. Coadă	Lung. Totală	Nr. de Canale	Greutate ind.	RCH-4TR HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	RCH-4TR HSS-Co 8% Pret/1 €	RCN-4TR TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-163	RCN-4TR TiCN Acoperit Pret/1 €
6.00	13.0	6.0	57.0	3	12g	-4206A (1)	19.61	-	
8.00	19.0	10.0	69.0	3	36g	-4208A (1)	21.27	-	
10.00	22.0	10.0	72.0	4	42g	-4210A	23.73	-4240A	27.82
12.00	26.0	12.0	83.0	4	68g	-4212A	23.73	-4242A	27.82
16.00	32.0	16.0	92.0	4	128g	-4216A	31.09	-4246A	42.52
20.00	38.0	20.0	104.0	4	225g	-4220A	41.73	-4250A	42.52
25.00	45.0	25.0	121.0	5	470g	-4225A (4)	63.82	-	

(1) RCH-3TR HSS Co 8% (4) RCH-5TR HSS Co 8



Seria 43
Seria Lungă Dimensiuni conform **DIN 844**



NOU

Diametru (mm)	Lung. Canal	Dia. Coadă	Lung. Totală	Nr. de Canale	RCH-4TL HSS-Co 8% Greutate ind.	RCH-4TL HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	RCH-4TL HSS-Co 8% Pret/1 €
10.00	45.0	10.0	95.0	4	53g	-4310A	27.82
12.00	53.0	12.0	110.0	4	81g	-4312A	35.97
16.00	63.0	16.0	123.0	4	128g	-4316A	49.91
20.00	75.0	20.0	141.0	4	280g	-4320A	55.48

(1) RMH-3TL HSS Co 8%

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Freze cu dinți mari și coadă Weldon HSS-E

Calitate industrială pentru modelarea şi fasonarea componentelor din metal. Freze cu 4 canale. Fabricate din oțel vanadiu sinterizat de calitate superioară HSS-E. Formă curbată, toleranță h8, lungime standard. Coadă conform **DIN 1835D**.

CU DINȚI MARI

HSS-EV



Seria obișnuită

Dia. (mm)	Lung. Canal	Dia. Coadă	Diametru Coadă	Nr. de Canele	Greut. ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
6.00	13.0	57.0	6.0	4	13g	-2560A	9.48
8.00	19.0	69.0	10.0	4	36g	-2561B	10.48
10.00	22.0	72.0	10.0	4	40g	-2562C	9.09
12.00	26.0	83.0	12.0	4	71g	-2563D	14.73
16.00	32.0	92.0	16.0	4	134g	-2564E	22.27
20.00	38.0	104.0	20.0	4	221g	-2565F	28.36
25.00	45.0	121.0	25.0	4	427g	-2566G	50.61

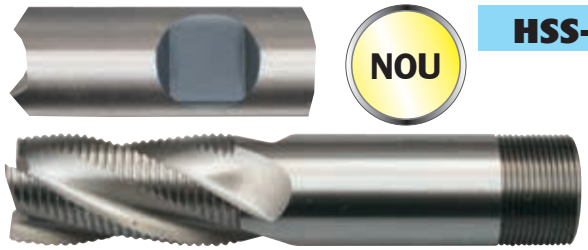
SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Freze cu dinți mărunți și coadă Weldon HSS-EV

Freze cu 4 canale. Fabricate din oțel vanadiu sinterizat de calitate superioară HSS-EV. Formă curbată. Toleranță **h8**. Lungime standard.
Dimensiuni conform **DIN 844**. Coadă conform **DIN 1835D.**

CU DINȚI MĂRUNȚI

HSS-EV

NOU



Seria obișnuită

Dia. (mm)	Lung. Canal	Dia. Coadă	Diametru Coadă	Nr. de Canele	Greut. ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
6.00	15.0	58.0	6.0	4	16g	-2620A	8.73
8.00	20.0	70.0	10.0	4	36g	-2621B	11.06
10.00	28.0	75.0	10.0	4	41g	-2622C	13.03
12.00	33.0	85.0	12.0	4	74g	-2623D	13.76
16.00	38.0	90.0	16.0	4	125g	-2624E	22.21
20.00	47.0	110.0	20.0	4	232g	-2625F	30.94
25.00	52.0	125.0	25.0	4	402g	-2625G	27.70

GRUP 061

FREZE CU COADĂ

SWISS+TECH

Burghie HSS-Co 8% cu coadă Weldon și 3 canele

HSS-Co 8% | TiCN | TiALN

Frezare cu dinți drepți. Coadă Weldon conform **DIN 1835B.**
Diametru frezare conform **e8**.
Diametru coadă conform **h6**.

HSS-Co 8% Unacoperit — Pentru frezare de producție generală.

HSS-Co 8% TiCN Acoperit — Prelungește viața piesei și îmbunătățește suprafața de finisaj a materialul de lucru.

HSS-Co 8% TiALN Acoperit — Prezintă rezistență termică și dispersează căldura, reduce frecarea suprafeței și duritatea ridicată a acesteia.









Seria 06
Serie Standard Dimensiuni conform **DIN 844**

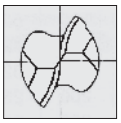
Diametru. (mm)	Lungime Length	Dia Coadă	Lungime Totală	Greut. pe 10	SDH-3WR HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	SDH-3WR HSS-Co 8% Preț/1 €	SDN-3WS TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-163	SDN-3WS TiCN Acoperit Preț/1 €	SDL-3WS TiALN Acoperit Cod Comandă SWT-163	SDL-3WS TiALN Acoperit Preț/1 €
3.00	8.0	6.0	52.0	111g	**-0603A**	**7.85**	**-0633A**	**12.94**	**-0663A**	**13.91**
4.00	11.0	6.0	55.0	114g	**-0604A**	**10.64**	**-0634A**	**12.94**	**-0664A**	**13.91**
5.00	13.0	6.0	57.0	129g	**-0605A**	**10.64**	**-0635A**	**12.94**	**-0665A**	**13.91**
6.00	13.0	6.0	57.0	128g	**-0606A**	**10.64**	**-0636A**	**12.94**	**-0666A**	**13.91**
7.00	16.0	10.0	66.0	340g	-		**-0637A**	**16.33**	-	**16.33**
8.00	19.0	10.0	69.0	368g	**-0608A**	**12.94**	**-0638A**	**16.33**	**-0668A**	**20.45**
9.00	19.0	10.0	69.0		**-0609A**	**12.94**	**-0639A**	**17.18**	-	
10.00	22.0	10.0	72.0	404g	**-0610A**	**13.91**	**-0640A**	**17.18**	**-0670A**	**20.45**
11.00	22.0	12.0	79.0		**-0611A**	**13.91**	**-0641A**	**17.18**	-	
12.00	26.0	12.0	83.0	666g	**-0612A**	**17.18**	**-0642A**	**23.73**	**-0672A**	**27.00**
13.00	26.0	12.0	83.0		**-0613A**	**17.18**	-		-	
14.00	26.0	12.0	83.0	710g	**-0614A**	**19.48**	**-0644A**	**25.36**	**-0674A**	**28.64**
16.00	32.0	16.0	92.0	950g	**-0616A**	**22.76**	**-0646A**	**33.55**	**-0676A**	**31.91**
18.00	32.0	16.0	92.0		**-0618A**	**24.55**	-		-	**24.55**
20.00	38.0	20.0	104.0	2114g	**-0620A**	**31.91**	**-0650A**	**47.45**	**-0680A**	**49.91**
25.00	45.0	25.0	121.0	2400g	**-0625A**	**51.55**	-		-	

Seria 37
Serie lungă Dimensiuni conform **DIN 844**



Diametru (mm)	Lungime Canal	Coadă Diametru	Lungime Totală	Nr de Canale	Greutate per 5	Cod Comandă SWT-163	Preț/1 €
4.00	19.0	6.0	63.0	4	61g	**-3704A**	**10.64**
5.00	24.0	6.0	68.0	4	67g	**-3705A**	**12.94**
6.00	24.0	6.0	68.0	4	74g	**-3706A**	**12.94**
8.00	38.0	10.0	88.0	4	215g	**-3708A**	**15.55**
10.00	45.0	10.0	95.0	4	260g	**-3710A**	**18.00**
12.00	53.0	12.0	110.0	4	408g	**-3712A**	**22.88**
16.00	63.0	16.0	123.0	4	806g	**-3716A**	**35.97**
20.00	75.0	20.0	141.0	4	1433g	**-3720A**	**52.33**

Burghie lungi HSS-Co 8% cu coadă filetată și 2 canale



Frezare centrală.
Coadă filetată conform **DIN 1835D.**
Diametru frezare **e8**. Diametru frezare coadă **h6**.



Seria 39
Serie scurtă Dimensiuni conform **DIN 327**

Diametru (mm)	Lungime Canal	Dia Coadă	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă SWT-163	Preț/1 €
3.00	5.0	6.0	49.0	54g	**-3903A**	**12.94**
5.00	8.0	6.0	52.0	58g	**-3905A**	**12.94**
6.00	8.0	6.0	52.0	60g	**-3906A**	**12.94**
8.00	11.0	10.0	61.0	170g	**-3908A**	**14.73**
9.00	13.0	10.0	63.0	184g	**-3909A**	**14.73**
10.00	13.0	10.0	63.0	188g	**-3910A**	**14.73**
12.00	16.0	12.0	73.0	306g	**-3912A**	**18.82**
16.00	19.0	16.0	79.0	535g	**-3916A**	**27.82**
20.00	22.0	20.0	88.0	944g	**-3920A**	**35.18**

Freze HSS-EV cu dinți mari și coadă filetată

HSS-EV

PAS MIC

Calitate industrială pentru formarea și modelarea componentelor metalice. Freze canelate cu 4 canale. Fabricate din HSS-EV sinterizat cu adaos de oțel vanadiu. Formă de clichet. Toleranță **h8**. Lungime standard. Coadă conform **DIN 1835B.**



Dia. (mm)	Lung Canal	Lung Totală	Dia. Coadă	Nr de Canale	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
6.00	13.0	57.0	6.0	4	13g	**-2540A**	**9.06**
8.00	19.0	69.0	10.0	4	35g	**-2541B**	**10.70**
10.00	22.0	72.0	10.0	4	37g	**-2542C**	**12.30**
12.00	26.0	83.0	12.0	4	71g	**-2543D**	**13.06**
16.00	32.0	92.0	16.0	4	131g	**-2544E**	**21.09**
20.00	38.0	104.0	20.0	4	228g	**-2545F**	**27.24**
25.00	45.0	121.0	25.0	4	407g	**-2546G**	**34.48**

Freze HSS-EV cu dinți mărunți și coadă filetată

Freză cu dinți mărunți cu 4 canale. Fabricate din HSS-EV sinterizat cu adaos de oțel vanadiu. Formă de clichet. Toleranță h8. Dimensiuni conform **DIN 844.** Coadă conform **DIN 1835B**.

HSS-EV | TiCN

PAS MIC



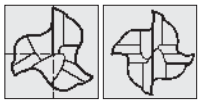
Dia. (mm)	Lung Canal	Lung Totală	Dia. Coadă	Nr de Canale	Greutate ind.	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
8.00	20.0	70.0	10.0	4	35g	**-2801B**	**20.27**
10.00	28.0	75.0	10.0	4	37g	**-2802C**	**20.27**
12.00	33.0	85.0	12.0	4	71g	**-2803D**	**27.12**
16.00	38.0	90.0	16.0	4	131g	**-2804E**	**30.97**
20.00	47.0	110.0	20.0	4	228g	**-2805F**	**44.36**
25.00	52.0	125.0	25.0	4	407g	**-2806G**	**66.21**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SWISS+TECH *Freze HSS-Co 8% cu dinți mărunți și coadă Weldon*

Frezare cu dinți drepți.
Coadă Weldon conform **DIN 1835B**.
Diametru frezare conform **js12**.
Diametru coadă conform **h6**.



HSS-Co 8% | TiCN | TiALN

HSS-Co 8% Unacoperit — Pentru frezare de producție generală.

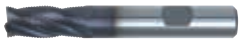
HSS-Co 8% TiCN Acoperit — Prelungește viața piesei și îmbunătățește suprafața de finisaj a materialului de lucru.

HSS-Co 8% TiALN Acoperit — Prezintă rezistență termică și dispersează căldura, reduce frecarea suprafeței și duritatea ridicată a acesteia.



Seria 25
Seria Standard Dimensiuni conform **DIN 844**





Diametru (mm)	Lung. Canal	Dia. Coadă	Lung. Totală	Nr. de Canale	Greutate pe 5	RFH-4WR HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	RFH-4WR HSS-Co 8% Pret/1 €	RFN-4WR TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-163	RFN-4WR TiCN Acoperit Pret/1 €	RFL-4WR TiALN Acoperit Cod Comandă SWT-163	RFL-4WR TiALN Acoperit Pret/1 €
6.00	13.0	6.0	57.0	3	65g	**-2506A** (1)	**20.12**	**-2536A** (2)	**23.73**	**-2566A** (3)	**31.91**
8.00	19.0	10.0	69.0	3	186g	**-2508A** (1)	**24.55**	**-2538A** (2)	**25.36**	**-2568A** (3)	**36.15**
10.00	22.0	10.0	72.0	4	212g	**-2510A**	**24.55**	**-2540A**	**26.03**	**-2570A**	**36.15**
12.00	26.0	12.0	83.0	4	356g	**-2512A**	**27.00**	**-2542A**	**28.64**	**-2572A**	**46.64**
14.00	30.0	14.0	84.0	4		-		**-2544A**	**28.64**	-	
16.00	32.0	16.0	92.0	4	642g	**-2516A**	**38.45**	**-2546A**	**40.09**	**-2576A**	**63.00**
20.00	38.0	20.0	104.0	4	1123g	**-2520A**	**45.00**	**-2550A**	**54.00**	**-2580A**	**81.82**
22.00	45.0	22.0	105.0	5		-		**-2552A**	**54.00**	-	
25.00	45.0	25.0	121.0	5	1310g	**-2525A** (4)	**56.45**	**-2555A** (5)	**77.73**	**-2585A** (6)	**116.18**

(1) RFH-3WR HSS Co 8% (2) RFN-3WR TiCN Coated (3) RFL-3WR TiALN Coated



Seria 26
Seria Lungă Dimensiuni conform **DIN 844**

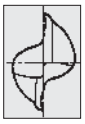



Diametru (mm)	Lungime Canal	Dia. Coadă	Lungime Totală	Nr. de Canale	Greutate pe 5	RFH-4WL HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	RFH-4WL HSS-Co 8% Pret/1 €	RFN-4WL TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-163	RFN-4WL TiCN Acoperit Pret/1 €
6.00	24.0	6.0	68.0	3	80g	**-2606A** (1)	**20.45**	-	
8.00	38.0	10.0	88.0	3	212g	**-2608A** (1)	**31.24**	**-2638A** (2)	**38.45**
10.00	45.0	10.0	95.0	4	264g	**-2610A**	**31.24**	**-2640A**	**38.45**
12.00	53.0	12.0	110.0	4	408g	**-2612A**	**34.36**	**-2642A**	**45.67**
16.00	63.0	16.0	123.0	4	790g	**-2616A**	**51.55**	**-2646A**	**51.55**
20.00	75.0	20.0	141.0	4	1411g	**-2620A**	**67.09**	**-2650A**	**79.36**
25.00	90.0	25.0	166.0	5	2954g	-		**-2655A** (2)	**102.27**

(1) RFH-3WL HSS Co 8% (2) RFN-3WL TiCN Coated

SWISS+TECH *Burghie HSS-Co 8% cu coadă Weldon și 2 canale*

Frezare cu dinți drepți. Coadă Weldon conform **DIN 1835B.**
Diametru frezare conform **e8**. Diametru coadă conform **h6**.



HSS-Co 8% | TiCN | TiALN

HSS-Co 8% Neacoperit — Pentru frezare de producție generală

HSS-Co 8% TiCN Acoperit — Prelungește viața piesei și îmbunătățește suprafața de finisaj a materialului de lucru.

HSS-Co 8% TiALN Acoperit — Prezintă rezistență termică și dispersează căldura, reduce frecarea suprafeței împreună cu duritatea ridicată a acesteia

Seria 02
Seria Standard Dimensiuni conform **DIN 844**

GAMĂ EXTINSĂ





Diametru (mm)	Lungime Canal	Dia Coadă	Lungime Totală	Greutate pe 10	SDH-2WR HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	SDH-2WR HSS-Co 8% Pret/1 €	SDN-2WS TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-163	SDN-2WS TiCN Acoperit Pret/1 €	SDL-2WR TiALN Cod Comandă SWT-163	SDL-2WR TiALN Pret/1 €
2.00	7.0	6.0	51.0	108g	**-0202A**	**9.33**	-			
3.00	8.0	6.0	52.0	108g	**-0203A**	**9.33**	-		**-0263A**	**9.67**
4.00	11.0	6.0	55.0	114g	**-0204A**	**9.33**	**-0234A**	**12.94**	**-0264A**	**9.67**
5.00	13.0	6.0	57.0	121g	**-0205A**	**9.33**	-		**-0265A**	**12.27**
6.00	13.0	6.0	57.0	150g	**-0206A**	**9.33**	**-0236A**	**12.94**	**-0266A**	**13.91**
8.00	19.0	10.0	69.0	361g	**-0208A**	**12.61**	**-0238A**	**17.18**	**-0268A**	**19.48**
10.00	22.0	10.0	72.0	402g	**-0210A**	**12.61**	**-0240A**	**17.18**	**-0270A**	**19.48**
12.00	26.0	12.0	83.0	652g	**-0212A**	**17.18**	**-0242A**	**22.76**	**-0272A**	**25.36**
14.00	26.0	12.0	83.0	710g	**-0214A**	**18.82**	-		-	
16.00	32.0	16.0	92.0	950g	**-0216A**	**22.09**	**-0246A**	**30.27**	**-0276A**	**30.27**
20.00	38.0	20.0	104.0	2114g	**-0220A**	**31.91**	**-0250A**	**40.91**	**-0280A**	**40.91**
22.00	38.0	20.0	104.0	2238g	**-0222A**	**36.82**	-		-	
25.00	45.0	25.0	121.0	2400g	**-0225A**	**47.45**	-		**-0285A**	**72.82**

GRUP **085**

TAROZI ŞI FILIERE HSS

SWISS+TECH

Burghie HSS-Co 8% cu coadă Weldon şi 3 canale

HSS-Co | 8% | TiCN | TiALN

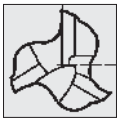
Frezare cu dinţi drepţi. Coadă Weldon conform **DIN 1835B.**
Diametru frezare conform **e8**.
Diametru coadă conform **h6**.

HSS-Co 8% Unacoperit — Pentru frezare de producţie generală.

HSS-Co 8% TiCN Acoperit — Prelungeşte viaţa piesei şi îmbunătăţeşte suprafaţa de finisaj a materialul de lucru.

HSS-Co 8% TiALN Acoperit — Prezintă rezistenţă termică şi dispersează căldura, reduce frecarea suprafeţei şi duritatea ridicată a acesteia.





Seria 05
Serie Scurtă Dimensiuni conform **DIN 327**





Diametru. (mm)	Lungime Canal	Dia Coadă	Lungime Totală	Greut. pe 10	SDH-3WS HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	SDH-3WS HSS-Co 8% Preţ/1 €	SDN-3WS TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-163	SDN-3WS TiCN Acoperit Preţ/1 €	SDL-3WS TiALN Acoperit Cod Comandă SWT-163	SDL-3WS TiALN Acoperit Preţ/1 €
2.00	4.0	6.0	48.0	107g	-0502A	7.36	-0532A	9.67	-0562A	12.27
3.00	5.0	6.0	49.0	109g	-0503A	7.36	-0533A	10.64	-0563A	12.27
4.00	7.0	6.0	51.0	112g	-0504A	7.36	-0534A	10.64	-0564A	12.27
5.00	8.0	6.0	52.0	117g	-0505A	7.36	-0535A	10.64	-0565A	12.27
6.00	8.0	6.0	52.0	123g	-0506A	7.36	-0536A	10.64	-0566A	12.27
7.00	10.0	10.0	60.0	339g	-0507A	10.64	-0537A	13.91	-0567A	16.21
8.00	11.0	10.0	61.0	353g	-0508A	10.64	-0538A	13.91	-0568A	17.18
9.00	11.0	10.0	61.0	355g	-0509A	10.64	-		-	
10.00	13.0	10.0	63.0	382g	-0510A	10.64	-0540A	15.55	-0570A	18.82
12.00	16.0	12.0	73.0	617g	-0512A	13.91	-0542A	20.45	-0572A	20.45
14.00	16.0	12.0	73.0	688g	-0514A	15.55	-0544A	22.09	-0574A	22.76
16.00	19.0	16.0	79.0	1220g	-0516A	19.48	-0546A	28.64	-0576A	28.64
20.00	22.0	20.0	88.0	1894g	-0520A	28.64	-0550A	35.18	-	
25.00	26.0	25.0	102.0	3388g	-0525A	45.00	-	45.00	-0585A	64.64



Seria 06
Serie Standard Dimensiuni conform **DIN 844**





Diametru. (mm)	Lungime Length	Dia Coadă	Lungime Totală	Greut. pe 10	SDH-3WR HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	SDH-3WR HSS-Co 8% Preţ/1 €	SDN-3WS TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-163	SDN-3WS TiCN Acoperit Preţ/1 €	SDL-3WS TiALN Acoperit Cod Comandă SWT-163	SDL-3WS TiALN Acoperit Preţ/1 €
3.00	8.0	6.0	52.0	111g	-0603A	7.85	-0633A	12.94	-0663A	13.91
4.00	11.0	6.0	55.0	114g	-0604A	10.64	-0634A	12.94	-0664A	13.91
5.00	13.0	6.0	57.0	129g	-0605A	10.64	-0635A	12.94	-0665A	13.91
6.00	13.0	6.0	57.0	128g	-0606A	10.64	-0636A	12.94	-0666A	13.91
7.00	16.0	10.0	66.0	340g	-		-0637A	16.33	-	16.33
8.00	19.0	10.0	69.0	368g	-0608A	12.94	-0638A	16.33	-0668A	20.45
9.00	19.0	10.0	69.0		-0609A	12.94	-0639A	17.18	-	
10.00	22.0	10.0	72.0	404g	-0610A	13.91	-0640A	17.18	-0670A	20.45
11.00	22.0	12.0	79.0		-0611A	13.91	-0641A	17.18	-	
12.00	26.0	12.0	83.0	666g	-0612A	17.18	-0642A	23.73	-0672A	27.00
13.00	26.0	12.0	83.0		-0613A	17.18	-		-	
14.00	26.0	12.0	83.0	710g	-0614A	19.48	-0644A	25.36	-0674A	28.64
16.00	32.0	16.0	92.0	950g	-0616A	22.76	-0646A	33.55	-0676A	31.91
18.00	32.0	16.0	92.0		-0618A	24.55	-		-	24.55
20.00	38.0	20.0	104.0	2114g	-0620A	31.91	-0650A	47.45	-0680A	49.91
25.00	45.0	25.0	121.0	2400g	-0625A	51.55	-		-	



Seria 07
Serie Lungă Dimensiuni conform **DIN 844**





Diametru. (mm)	Lungime Length	Dia Coadă	Lungime Totală	Greut. pe 10	SDH-3WL HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	SDH-3WL HSS-Co 8% Preţ/1 €	SDN-3WL TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-163	SDN-3WL TiCN Acoperit Preţ/1 €	SDL-3WS TiALN Acoperit Cod Comandă SWT-163	SDL-3WS TiALN Acoperit Preţ/1 €
3.00	12.0	6.0	56.0	49g	-0703A	12.27	-0733A	14.73	-0763A	17.18
4.00	19.0	6.0	63.0	59g	-0704A	12.27	-0734A	14.73	-0764A	17.18
5.00	24.0	6.0	68.0	69g	-0705A	12.27	-		-	
6.00	24.0	6.0	68.0	72g	-0706A	12.27	-0736A	16.21	-0766A	17.18
8.00	38.0	10.0	88.0	206g	-0708A	17.18	-0738A	21.27	-0768A	24.55
10.00	45.0	10.0	95.0	245g	-0710A	17.18	-0740A	22.76	-0770A	24.55
12.00	53.0	12.0	110.0	379g	-0712A	22.09	-0742A	30.27	-0772A	31.09
14.00	53.0	12.0	110.0	420g	-0714A	25.36	-0744A	31.09	-0774A	34.36
16.00	63.0	16.0	123.0	746g	-0716A	30.27	-0746A	39.12	-0776A	41.73
20.00	75.0	20.0	141.0	1314g	-0720A	49.91	-		-	
22.00	75.0	20.0	141.0	1425g	-0722A	56.45	-		-	
25.00	90.0	25.0	166.0	2415g	-0725A	72.82	-		-	

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

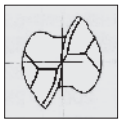
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Burghie HSS-Co 8% pentru aluminiu cu arc înalt de 42 și 2 canale

HSS-Co 8%

Frezare cu dinți drepți.
Coadă Weldon conform **DIN 1835B.**
Diametru frezare coadă conform +0.04 -0.0.





Series 15 - SHH-2Wr HSS-co 8%
Lungime Standard Dimensiuni conform **DIN 844**

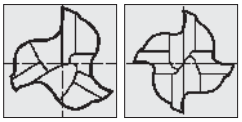
Diametru. (mm)	Lungimea Canal	Dia Coadă	Lungimea Totală	Greutate pe 5	Cod Comandă SWT-163	Preț/1 €
3.00	8.0	6.0	52.0	55g	**-1503A**	**12.27**
4.00	11.0	6.0	55.0	56g	**-1504A**	**12.27**
5.00	13.0	6.0	57.0	60g	**-1505A**	**12.27**
6.00	13.0	6.0	57.0	62g	**-1506A**	**12.94**
8.00	19.0	10.0	69.0	175g	**-1508A**	**16.21**
10.00	22.0	10.0	72.0	190g	**-1510A**	**16.21**
12.00	26.0	12.0	83.0	326g	**-1512A**	**23.73**
16.00	32.0	16.0	92.0	603g	**-1516A**	**31.09**
20.00	38.0	20.0	104.0	1054g	**-1520A**	**43.36**

SWISS+TECH *Freza HSS-Co 8% cu dinți mari și coadă Weldon*

HSS-Co 8% TiCN

Frezare cu dinți drepți
Coadă Weldon conform **DIN 1835B.**
Diametru de frezare conform **js12**.
Diametru coadă conform **h6**.





Seria 17
Seria Standard Dimensiuni conform **DIN 844**





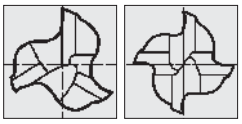
Diametru (mm)	Lung. Canal	Dia Coadă	Lung. Totală	Nr. de Canale	Greutate pe 10	RCH-4WR HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	RCH-4WR HSS-Co 8% Preț/1 €	RCN-4WR TiCN Coated Cod Comandă SWT-163	RCN-4WR TiCN Coated Preț/1 €
6.00	13.0	6.0	57.0	3	129g	**-1706A**	**19.61**	**-1736A**	**16.21**
8.00	19.0	10.0	69.0	3	311g	**-1708A**	**19.61**	**-1738A**	**24.55**
10.00	22.0	10.0	72.0	4	337g	**-1710A**	**20.45**	**-1740A**	**24.55**
12.00	26.0	12.0	83.0	4	690g	**-1712A**	**23.73**	**-1742A**	**28.64**
16.00	32.0	16.0	92.0	4	1280g	**-1716A**	**30.27**	**-1746A**	**41.73**
20.00	38.0	20.0	104.0	4	2224g	**-1720A**	**42.39**	-	
25.00	45.0	25.0	121.0	5	4074g	**-1725A**	**67.91**		

Freze HSS-Co 8% cu dinți mari și coadă Weldon

HSS-Co 8% TiCN

Frezare cu dinți drepți. Coadă Weldon conform **DIN 1835B**.
Diametru de frezare conform **js12**.
Diametru coadă conform **h6**.





Seria 18
Serie Lungă Dimensiuni conform **DIN 844**



Diametru (mm)	Lung. Canal	Dia Coadă	Lung. Totală	Nr. de Canale	Greutate pe 10	RCH-4WL HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	RCH-4WL HSS-Co 8% Preț/1 €
8.00	38.0	10.0	88.0	3	215g	**-1808A**	**27.00**
10.00	45.0	10.0	95.0	4	259g	**-1810A**	**30.27**
12.00	53.0	12.0	110.0	4	401g	**-1812A**	**30.27**
16.00	63.0	16.0	123.0	4	804g	**-1816A**	**45.00**
20.00	75.0	20.0	141.0	4	1132g	**-1820A**	**63.82**
25.00	90.0	25.0	166.0	5	2627g	**-1825A**	**91.48**

Burghie HSS-CO 8% cu dinți mari, arc înalt de 37°, coadă Weldon 3 canale și cap de degroșare pentru aluminiu

HSS-Co 8% TiCN

Frezare cu dinți drepți.
Coadă Weldon conform **DIN 1835B.**
Diametru coadă conform **h6**.





Seria 20
Lung. Standard Dimensiuni conform **DIN 844**





Diametru. (mm)	Lungimea Canal	Dia Coadă	Lungimea Totală	Greutate Ind.	RHH-3WR HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	RHH-3WR HSS-Co 8% Preț/1 €	RHN-3WR TiN Cod Comandă SWT-163	RHN-3WR TiN Preț/1 €
6.00	13.0	6.0	57.0	12g	**-2006A**	**27.00**	-	
8.00	19.0	10.0	69.0	36g	-		**-2028A**	**39.42**
10.00	22.0	10.0	72.0	40g	**-2010A**	**28.64**	**-2030A**	**41.73**
12.00	26.0	12.0	83.0	67g	**-2012A**	**29.42**	**-2032A**	**44.18**
16.00	32.0	16.0	93.0	124g	**-2016A**	**44.18**	**-2036A**	**67.91**
20.00	38.0	20.0	104.0	215g	**-2020A**	**58.76**	**-2040A**	**79.36**

GRUP 061

FREZE CU COADĂ WELDON

SWISS+TECH

Burghie HSS-Co 8% cu coadă Weldon și 4, respectiv 6 canale

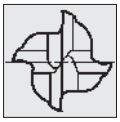
HSS-Co 8% | TiCN | TiALN

HSS-Co 8% Unacoperit — Pentru frezare de producție generală.

HSS-Co 8% TiCN Acoperit — Prelungește viața piesei și îmbunătățește suprafața de finisaj a materialului de lucru.

HSS-Co 8% TiALN Acoperit — Prezintă rezistență termică și dispersează căldura, reduce frecarea suprafeței și duritatea ridicată a acesteia.

Frezare cu dinți drepți. Coadă Weldon conform **DIN 1835B.**
Diametru de frezare coadă 3 - 6mm la +0,04 -0,0.
8 - 20mm la +0,05 -0,0.



Seria 09
Seria Standard Dimensiuni conform **DIN 844**





Diametru (mm)	Lungime Canal	Dia Coadă	Lungime Totală	Nr. Canale	Greutate pe 10	EMH-4WR HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	EMH-4WR HSS-Co 8% Preț/1 €	EMN-4WR TiCN Coated Cod Comandă SWT-163	EMN-4WR TiCN Coated Preț/1 €	EML-4WR TiALN Coated Cod Comandă SWT-163	EML-4WR TiALN Coated Preț/1 €
2.00	7.0	6.0	51.0	4	108g	-0902A	9.00	-0932A	11.94	-0962A	13.06
3.00	8.0	6.0	52.0	4	111g	-0903A	9.00	-0933A	11.94	-0963A	13.06
4.00	11.0	6.0	55.0	4	117g	-0904A	9.00	-0934A	11.94	-0964A	13.91
5.00	13.0	6.0	57.0	4	126g	-0905A	9.67	-0935A	11.94	-0965A	13.91
6.00	13.0	6.0	57.0	4	133g	-0906A	9.67	-0936A	12.94	-0966A	13.91
7.00	16.0	10.0	66.0	4	332g	-0907A	12.27	-		-	
8.00	19.0	10.0	69.0	4	375g	-0908A	12.27	-0938A	16.33	-0968A	15.55
9.00	19.0	10.0	69.0	4		-0909A	12.94	-		-	
10.00	22.0	10.0	72.0	4	423g	-0910A	12.94	-0940A	18.00	-0970A	15.55
11.00	22.0	12.0	79.0	4		-0911A	18.00	-		-	
12.00	26.0	12.0	83.0	4	688g	-0912A	19.48	-0942A	25.36	-0972A	24.70
13.00	26.0	12.0	83.0	4		-0913A	19.48	-		-	
14.00	26.0	12.0	83.0	4	725g	-0914A	21.27	-0944A	25.36	-0974A	30.27
15.00	26.0	12.0	83.0	4		-0915A	23.73	-		-	
16.00	32.0	16.0	92.0	4	1037g	-0916A	26.03	-0946A	31.09	-0976A	34.36
17.00	32.0	16.0	92.0	4		-0917A	29.30	-		-	
18.00	32.0	16.0	92.0	4	1390g	-0918A	29.30	-0948A	33.55	-0978A	41.73
19.00	32.0	16.0	92.0	4		-0919A	37.64	-		-	
20.00	38.0	20.0	104.0	4	2114g	-0920A	37.64	-0950A	44.18	-0980A	56.45
25.00	45.0	25.0	121.0	6	2400g	-0925A (1)	55.48	-0955A (2)	78.39	-0985A (3)	74.45

(1) EMH-6WR HSS-Co 8% (2) EMN-6WR TiCN Coated (3) EML-6WR TiAlN Coated

Seria 10
Seria Lungă Dimensiuni conform **DIN 844**





Diametru (mm)	Lungime Canal	Dia Coadă	Lungime Totală	Nr. Canale	Greutate pe 10	EMH-4WL HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	EMH-4WL HSS-Co 8% Preț/1 €	EMN-4WR TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-163	EMN-4WR TiCN Acoperit Preț/1 €	EML-4WR TiALN Acoperit Cod Comandă SWT-163	EML-4WR TiALN Acoperit Preț/1 €
3.00	12.0	6.0	56.0	4	55g	-1003A	13.06	-1033A	14.73	-1063A	16.21
4.00	19.0	6.0	63.0	4	61g	-1004A	13.06	-1034A	16.33	-1064A	17.18
5.00	24.0	6.0	68.0	4	67g	-1005A	13.06	-1035A	16.33	-1065A	17.18
6.00	24.0	6.0	68.0	4	74g	-1006A	13.06	-1036A	16.33	-1066A	17.18
8.00	38.0	10.0	88.0	4	215g	-1008A	17.18	-1038A	21.27	-1068A	22.76
10.00	45.0	10.0	95.0	4	260g	-1010A	17.18	-1040A	22.88	-1070A	23.73
12.00	53.0	12.0	110.0	4	408g	-1012A	26.03	-1042A	29.42	-1072A	31.91
14.00	53.0	12.0	110.0	4	471g	-1014A	26.03	-		-1074A	39.12
16.00	63.0	16.0	123.0	4	806g	-1016A	35.85	-1046A	39.24	-1076A	47.45
20.00	75.0	20.0	141.0	4	1433g	-1020A	48.94	-1050A	67.09	-1080A	75.12

Seria 03
Seria Lungă Dimensiuni conform **DIN 844**




Diametru (mm)	Lungime Canal	Dia Coadă	Lungime Totală	Greutate pe 10	SDH-2WL HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	SDH-2WL HSS-Co 8% Preț/1 €	SDN-2WS TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-163	SDN-2WS TiCN Acoperit Preț/1 €
2.00	7.0	6.0	54.0	110g	-0302A	9.79	-	
3.00	8.0	6.0	56.0	116g	-0303A	9.79	-	
4.00	11.0	6.0	63.0	120g	-0304A	10.64	-	
5.00	13.0	6.0	68.0	136g	-		-0335A	12.94
6.00	13.0	6.0	68.0	153g	-0306A	10.64	-0336A	13.91
8.00	19.0	10.0	88.0	442g	-0308A	13.91	-0338A	19.61
10.00	22.0	10.0	95.0	528g	-0310A	13.91	-0340A	19.61
12.00	26.0	12.0	110.0	736g	-0312A	18.00	-0342A	26.03
16.00	32.0	16.0	123.0	1734g	-0316A	25.36	-0346A	35.18
20.00	38.0	20.0	141.0	3064g	-0320A	37.64	-0350A	54.82
25.00	45.0	25.0	166.0	5550g	-			

Freze frontale cu 3 caneluri în unghi helicoidal mare de 50° cu coadă Weldon HSS-Co 8%

HSS-Co 8%

Frezare cu dinți drepți. Coadă Weldon conform **DIN 1835B**.
Diametru de frezare conform **e8**.
Diametru coadă conform **h6**.




Seria 13
Seria Scurtă Dimensiuni conform **DIN 844**

Diametru (mm)	Lungime Canal	Dia Coadă	Lungime Totală	Nr Canale	Greutate per 5	EHH-3WR HSS-Co 8% Cod Comandă SWT-163	EHH-3WR HSS-Co 8% Preț/1 €
6.00	13.0	6.0	57.0	3	54g	-1306A	14.73
8.00	19.0	10.0	69.0	3	186g	-1308A	18.00
10.00	22.0	10.0	72.0	3	225g	-1310A	18.00
12.00	26.0	12.0	83.0	3	340g	-1312A	24.55
16.00	32.0	16.0	92.0	3	619g	-1316A	32.88
20.00	38.0	20.0	104.0	3	1079g	-1320A	47.61

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

BURGHIE – SERIA LUNGĂ / FREZE CU COADĂ CILINDRICĂ

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Freze cu coadă cilindrică și microgranulație de carbid

Seria Lungă - 2 Canale

Pentru o performanță optimă și o înlăturare completă a așchiilor în momentul pătrunderii, mortezării și frezării majorității materialelor, inclusiv alamă, aluminiu, metale neferoase și alte materiale moi. Fabricate conform **Standardelor USCTi.**

Toleranțe					
Diametru Metric	**Toleranța** +	-	**Diametru** Inch	**Toleranța** +	-
Peste 1.00 ~ până la 6.00	0.000	0.050	Peste 1/16" ~ până la 1/4"	0.000	0.002
Peste 6.00 ~ până la 25.00	0.000	0.080	Pest 1/4" ~ până la 1"	0.000	0.003

CARBID



Seria Lungă - Metric

Diametru (mm)	Lung Canal	Lung Totală	Dia Coadă.	Greutate ind	Cod Comandă KEN-161	Preț/1 €
3.00	20.0	60.0	3.0	15g	-1003K	13.91
4.00	20.0	60.0	4.0	20g	-1004K	14.73
5.00	25.0	75.0	5.0	30g	-1005K	17.18
6.00	30.0	75.0	6.0	35g	-1006K	22.09
8.00	30.0	75.0	8.0	40g	-1008K	32.70
10.00	40.0	100.0	10.0	100g	-1010K	42.52
12.00	45.0	100.0	12.0	130g	-1012K	58.88
16.00	65.0	150.0	16.0	230g	-1016K	122.73

Seria Lungă - 3 Canale

CARBID



Seria Lungă - Metric

Diametru (mm)	Lung Canal	Lung Totală	Dia Coadă.	Greutate ind	Cod Comandă KEN-161	Preț/1 €
3.00	25.0	75.0	3.0	15g	-4003K	13.06
4.00	25.0	75.0	4.0	20g	-4004K	14.73
5.00	25.0	75.0	6.0	30g	-4005K	16.33
6.00	25.0	75.0	6.0	35g	-4006K	22.09
8.00	25.0	75.0	8.0	40g	-4008K	32.70
10.00	38.0	100.0	10.0	100g	-4010K	40.91
12.00	50.0	100.0	12.0	130g	-4012K	59.73
16.00	75.0	150.0	16.0	230g	-4016K	107.85

Seria Lungă - 4 Canale

CARBID



Seria Lungă - Metric

Diametru (mm)	Lung Canal	Lung Totală	Dia Coadă.	Greutate ind	Cod Comandă KEN-161	Preț/1 €
3.00	20.0	60.0	3.0	15g	-9203K	16.33
4.00	20.0	60.0	4.0	20g	-9204K	16.33
5.00	25.0	75.0	5.0	30g	-9205K	16.33
6.00	30.0	75.0	6.0	35g	-9206K	22.09
8.00	30.0	75.0	8.0	40g	-9208K	32.70
10.00	40.0	100.0	10.0	100g	-9210K	42.39
12.00	45.0	100.0	12.0	130g	-9212K	62.03
16.00	65.0	150.0	16.0	230g	-9216K	116.18

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS — Freze cu coadă cilindrică și microgranulație de carbid

Pentru o performanță optimă și o îndepărtare completă a așchiilor în momentul pătrunderii, mortezării și frezării în aliajele ușoare, aluminiu, materiale neferoase și materiale moi. Fabricate conform **Standardelor USCTi.**
2 canale pentru îndepărtarea completă a așchiilor. 4 canale pentru rigiditate maximă.
(3 canale oferă o combinație de avanataje obținute cu două și patru canale.)

CARBID

Toleranțe		
Diametru Metric	**Toleranța** +	-
Peste 1.00 ~ până la 6.00	0.000	0.050
Peste 6.00 ~ până la 25.00	0.000	0.080





Seria Standard

Diametru (mm)	Lung Totală	Lung Canal	Dia Coadă.	Greutate ind	2 CANALE Cod Comandă SHR-161	2 CANALE Preț/1 €	3 CANALE Cod Comandă SHR-161	3 CANALE Preț/1 €	4 CANALE Cod Comandă SHR-161	4 CANALE Preț/1 €
1.00	3.0	39.0	3.0		-0020K	9.79	-		-	
1.50	5.0	39.0	3.0		-0030K	9.79	-		-	
2.00	7.0	39.0	3.0	15g	-0040K	9.79	-3040K	9.00	-6040K	9.00
2.50	8.0	39.0	3.0		-0050K	9.79	-3050K	9.00	-6050K	9.00
3.00	10.0	39.0	3.0	15g	-0060K	9.79	-3060K	9.00	-6060K	9.00
3.50	12.0	51.0	4.0		-0070K	9.79	-3070K	9.00	-	
4.00	14.0	51.0	4.0	20g	-0080K	9.79	-3080K	10.64	-6080K	10.64
4.50	14.0	51.0	5.0	25g	-		-3090K	12.27	-	
5.00	16.0	51.0	5.0	30g	-0100K	12.27	-3100K	12.27	-6100K	12.27
5.50	19.0	64.0	6.0		-		-3110K	15.55	-	
6.00	19.0	64.0	6.0	35g	-0120K	15.55	-3120K	15.55	-6120K	15.55
6.50	19.0	70.0	8.0		-		-3130K	18.00	-6130K	17.18
7.00	19.0	64.0	8.0	40g	-0140K	18.82	-3140K	18.00	-6140K	18.00
8.00	21.0	64.0	8.0	40g	-0160K	18.82	-3160K	18.82	-6160K	18.00
9.00	22.0	70.0	10.0	60g	-0180K	24.55	-3180K	27.00	-6180K	24.55
10.00	25.0	70.0	10.0	100g	-0200K	27.00	-3200K	27.00	-6200K	27.00
12.00	25.0	76.0	12.0	130g	-0240K	35.97	-3240K	36.82	-6240K	36.82
13.00	30.0	89.0	14.0		-		-3260K	52.21	-	
14.00	30.0	89.0	14.0	180g	-0280K	49.06	-3280K	54.82	-6280K	54.82
16.00	32.0	89.0	16.0	230g	-0320K	70.36	-3320K	69.55	-6320K	70.36
20.00	38.0	100.0	20.0	240g	-0400K	106.36	-3400K	105.55	-6400K	107.18

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

HSS-E PM TiALN Freze Acoperite

Amestec de **HSS-E PM** şi **TiALN** produce o freză adecvată în mod ideal pentru frezarea uscată şi semi uscată a:

- Materialelor cu până la 60 HRC.
- Oţelurilor inoxidabile
- Aliajelor aerospaţiale.

HSS-E PM HSS-E PM este o pulbere sinterizată metalurgică HSS care combină forţa HSS-Co şi beneficiile de duritate oferite de Carbid.

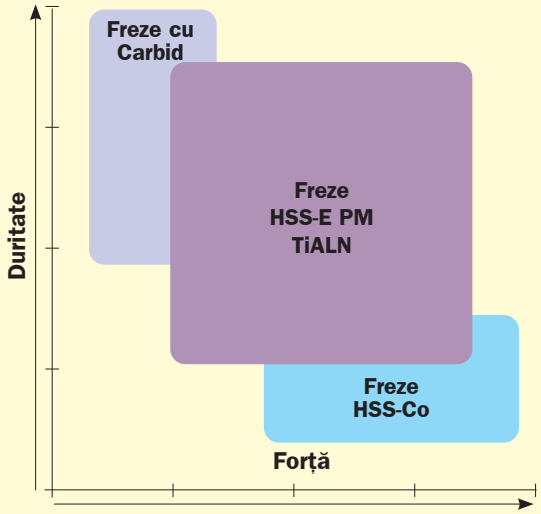
- Viteză de frezare cu până la 25% mai mare decât a frezelor HSS/HSS-Co.
- Viteze de avans cu până la 125% mai mari.
- Viaţă de frezare cu până la 100% mai lungă.
- Costuri reduse de fabricare.
- Consum redus de lichid de răcire şi costuri scăzute de reciclare.

TiALN Acoperire din mai multe straturi capabilă să opereze la viteze de avans sporit.

- Protejează lama de frezare în condiţii extreme.
- Duritatea suprafeţei 3000HV.
- Coeficient suprafaţă contra oţelului 0,4.
- Grosimea acoperirii 3 - 4µm.
- Temperatură maximă de operare 800°C.
- Serviciu de reacoperire este, de asemenea, disponibil.

Forţă şi Duritate, cel mai bun din amândouă . . .

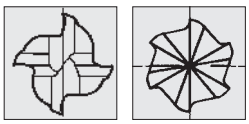
Rezistenţă mare la uzură - Frezare rapidă - Margini mai ascuţite - Finisaj îmbunătăţit



Freze cu coadă Weldon HSS-E PM şi arc înalt de 45 acoperite cu TiALN*

HSS-E PM TiALN

Frezare cu dinţi drepţi.
Coadă Weldon conform **DIN 1835B**.
Diametru frezare conform **k10**.
Diametru coadă conform **h6**.





Seria 90
Seria Standard Dimensiuni conform **DIN 844**

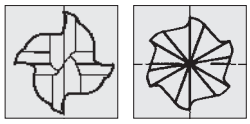
Diametru (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă.	Nr de Canale	EHP-4WR PM Acoperit Cod Comandă SWT-165	Preţ/1 €
6.00	13.0	57.0	6.0	4	-9006A	15.06
8.00	19.0	69.0	10.0	4	-9008A	22.21
10.00	22.0	72.0	10.0	4	-9010A	22.21
16.00	32.0	93.0	16.0	6	-9016A	51.55
20.00	38.0	104.0	20.0	6	-9020A	86.73
25.00	45.0	121.0	25.0	6	-9025A (1)	146.45

(1) RFP-6WR PM Acoperit

Freze cu coadă Weldon HSS-E PM şi arc înalt acoperite cu TiALN

HSS-E PM TiALN

Frezare cu dinţi drepţi.
Coadă Weldon conform **DIN 1835B**.
Diametru frezare conform **k10**.
Diametru coadă conform **h6**.





Seria 92
Serie Lungă Dimensiuni conform **DIN 844**

Diametru (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă.	Nr de Canale	EHP-4WL PM Acoperit Cod Comandă SWT-165	Preţ/1 €
6.00	24.0	68.0	6.0	4	-9206A	19.61
8.00	38.0	78.0	10.0	4	-9208A	27.00
10.00	45.0	95.0	10.0	4	-9210A	34.36
16.00	45.0	100.0	16.0	6	-9216A	75.12
20.00	58.0	122.0	20.0	6	-9220A	119.45
25.00	90.0	166.0	25.0	6	-9225A (1)	220.91

(1) EHP-6WL PM Acoperit

Freze cu dinţi mărunţi şi coadă Weldon HSS-E PM acoperite cu TiALN

HSS-E PM TiALN

Frezare cu dinţi drepţi. Coadă Weldon conform **DIN 1835B.**
Diametru frezare conform k10. Diametru coadă conform **h6.**





Seria 96
Serie Lungă Dimensiuni conform **DIN 844**

Diametru (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă	Nr de Canale	RFP-4WL PM Acoperit Cod Comandă SWT-165	Preţ/1 €
6.00	24.0	68.0	6.0	4	-9606A	31.91
8.00	38.0	88.0	10.0	4	-9608A	45.82
10.00	45.0	95.0	10.0	5	-9610A	51.55
16.00	63.0	123.0	16.0	5	-9616A	114.55
20.00	75.0	141.0	20.0	5	-9620A	142.36
25.00	90.0	166.0	25.0	6	-9625A (1)	207.82

(1) RFP-6WL PM Acoperit

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

SWISS+TECH

Set freze fantă cu 2 canale tratate PM SwissTech HSS-E

HSS-E PM

Vârf de mare putere

Set de 7 Piese – coadă Weldon
Tăiere centrală. Produse conform standardelor producătorilor. Coadă sudată conform **DIN 1835B.** Diametrul cozii la **h6.** Dimensiuni conform **DIN 844.**

Conținut : 3, 4, 5, 6, 8, 10 şi 12mm.



7 PIESE



Seria 91

Nr de Piese	Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
7	-9150A	139.09

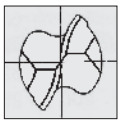
Set freze lungi HSS-E PM cu vârf rotund și 2 canale, acoperite cu vărf de mare putere

HSS-E PM

Vârf de mare putere

Frezare cu dinți drepți.
Conform **Standardelor de fabricare.**
Coadă Weldon conform **DIN 1835B.**
Diametru coadă conform **h6.**
Dimensiuni conform **DIN 844.**

Conținut: 3, 4, 5, 6, 8, 10 şi 12mm.



7 PIESE



Seria 97

Nr de Piese	Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
7	-9750A	182.45

HSS-E PM

Vârf de mare putere



Ř6 & Ř8 - 3 Canale



Ř10 - Ř16 - 4 Canale

5 PIESE



Seria 94

Nr de Piese	Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
5	-9450A	188.18

HSS-E PM

Vârf de mare putere



6 PIESE



Seria 98

Nr de Piese	Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
6	-9850A	229.79

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

SWISS+TECH

Carbide Freze Q-Coat Acoperite

Q-Coat A fost dezvoltat în mod special pentru a conferi frezelor cu carbid un avantaj în cazul confruntării cu condiții severe de lucru.

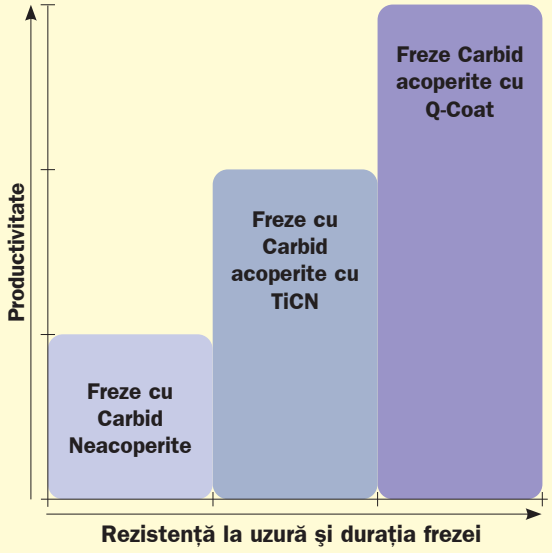
- **Materiale cu până la 66HRC.**
- **Frezare uscată.**
- **Prelucrare filiere și mulaje**
- **Productivitate îmbunătățită.**
- **Utilizare și eliminare redusă de lichid de răcire.**
- **Până la 100% viață mai lungă a frezei.**
- **Costuri reduse de fabricație.**

O acoperire de mai multe straturi capabilă să lucreze la mari viteze și alimentări.

- **Rezistență excelentă la oxidare.**
- **Prelucrare de mare viteză.**
- **Duritate suprafață 3300HV.**
- **Coeficient suprafață contra oțelului 0,25.**
- **Grosimea stratului 3 - 5µm.**
- **Temperatura maximă de lucru 850°C.**
- **Serviciul de re-acoperire este, de asemenea, disponibil.**

Un pas dincolo de Carbid . . .

Pentru condiții extreme- Viteze mari de tăiere

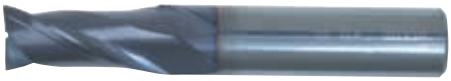


Burghie lungi cu coadă cilindrică și 2 canale

CARBID Q-Coat

Frezare cu dinți drepți. Conform **Standardelor Producătorilor.**
Diametru frezare conform **h10**.
Diametru coadă conform **h6**.
Carbură Q-Coat SDQ-2PSt.





Seria 60 Seria Scurtă Dimensiuni conform **DIN 844**

				SDQ-2PS Carbid Q-Coat	
Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia. Coadă	Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
1.00	2.5	45.0	4.0	-6001A	25.36
2.00	6.0	45.0	4.0	-6002A	35.85
3.00	8.0	45.0	6.0	-6003A	35.85
4.00	11.0	45.0	6.0	-6004A	31.91
5.00	13.0	50.0	6.0	-6005A	31.91
6.00	13.0	50.0	6.0	-6006A	35.85
7.00	16.0	60.0	8.0	-6007A	48.27
8.00	19.0	60.0	8.0	-6008A	41.73
9.00	19.0	70.0	8.0	-6009A	60.55
10.00	22.0	70.0	10.0	-6010A	64.64
12.00	26.0	75.0	12.0	-6012A	97.36
16.00	32.0	100.0	16.0	-6016A	143.85

Burghie lungi cu coadă cilindrică și 4 canale

CARBID Q-Coat

Frezare cu dinți drepți. Conform **Standardelor Producătorilor.**
Diametru frezare conform **h10**.
Diametru coadă conform **h6**.
Carbură Q-Coat EMQ-4PS/S





Seria 66 Seria Scurtă Dimensiuni conform **DIN 844**

				EMQ-4PS Carbid Q-Coat	
Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia. Coadă	Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
2.00	6.0	40.0	4.0	-6602A	24.55
3.00	8.0	45.0	6.0	-6603A	37.64
4.00	11.0	45.0	6.0	-6604A	37.64
5.00	13.0	50.0	6.0	-6605A	37.64
6.00	13.0	50.0	6.0	-6606A	37.64
7.00	16.0	60.0	8.0	-6607A	45.00
8.00	19.0	60.0	8.0	-6608A	45.00
9.00	19.0	70.0	10.0	-6609A	60.55
10.00	22.0	70.0	10.0	-6610A	70.36
11.00	22.0	75.0	12.0	-6611A	83.45
12.00	26.0	75.0	12.0	-6612A	93.27
14.00	26.0	85.0	14.0	-6614A	123.55
16.00	32.0	100.0	16.0	-6616A	158.73
18.00	32.0	100.0	18.0	-6618A	204.55
20.00	38.0	105.0	20.0	-6620A	237.27
25.00	45.0	120.0	25.0	-6625A	363.24

Burghie lungi cu coadă cilindrică și 2 canale

CARBID Q-Coat

Frezare cu dinți drepți. Conform **Standardelor Producătorilor**. Diametru frezare conform **h10**.
Diametru coadă conform **h6**.
Carbură Q-Coat SDQ-2PSt





Seria 62 Seria Lungă Dimensiuni conform **DIN 844**

				SDQ-2PL Carbid Q-Coat	
Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia. Coadă	Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
3.00	12.0	50.0	6.0	-6203A	42.39
4.00	15.0	50.0	6.0	-6204A	42.39
6.00	20.0	60.0	6.0	-6206A	45.67
8.00	25.0	70.0	8.0	-6208A	52.21
10.00	30.0	90.0	10.0	-6210A	80.18
12.00	30.0	90.0	12.0	-6212A	107.67
20.00	55.0	110.0	20.0	-6220A	261.48

Burghie lungi cu coadă cilindrică și 4 canale

CARBID Q-Coat

Frezare cu dinți drepți. Conform **Standardelor Producătorilor**. Diametru frezare conform **h10**.
Diametru coadă conform **h6**.
Carbură Q-Coat EMQ-4PS/S





Seria 68 Seria Lungă Dimensiuni conform **DIN 844**

				EMQ-4PL Carbid Q-Coat	
Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia. Coadă	Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
3.00	12.0	50.0	6.0	-6803A	45.67
4.00	15.0	50.0	6.0	-6804A	42.39
5.00	20.0	60.0	6.0	-6805A	42.39
6.00	20.0	60.0	6.0	-6806A	42.39
8.00	25.0	70.0	8.0	-6808A	57.27
10.00	30.0	90.0	10.0	-6810A	83.45
12.00	30.0	90.0	12.0	-6812A	107.85
16.00	50.0	110.0	16.0	-6816A	201.27

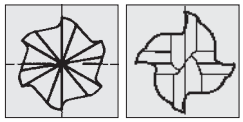
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

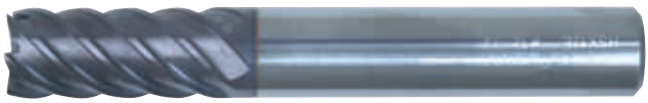
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Freze lungi cu coadă simplă, carbură și arc înalt

Frezare cu dinți drepți. Conform **Standardelor Producătorilor**. Diametru frezare conform **e8**. Diametru coadă conform **h6**. **Carbură Q-Coat EHQ-6*PR**. *Numărul variază în funcție de numărul de canale.

Q-Coat **CARBID**





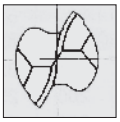
Seria 72 Lungime Standard

Dia. (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă	Nr de Canale	EHQ-6PR Carbid Q-Coat Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
3.00	8.0	57.0	6.0	4.0	-7203A	40.91
4.00	11.0	57.0	6.0	4.0	-7204A	40.91
5.00	13.0	57.0	6.0	4.0	-7205A	40.91
6.00	13.0	57.0	6.0	6.0	-7206A	44.18
8.00	19.0	63.0	8.0	6.0	-7208A	47.45
10.00	22.0	72.0	10.0	6.0	-7210A	83.45
12.00	26.0	83.0	12.0	6.0	-7212A	106.36
16.00	32.0	92.0	16.0	6.0	-7216A	168.55
20.00	38.0	104.0	20.0	8.0	-7220A	237.27

Freze lungi cu carbid, cap rotund, coadă simplă și 2 canale

Frezare cu dinți drepți. Conform **Standardelor Producătorilor.** Diametru frezare conform **e8**. Diametru coadă conform **h6**. **Carbură Q-Coat.**

CARBID **Q-Coat**





Seria 73 Raza Lungă

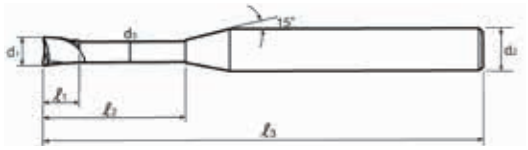
Dia. (mm)	Dia Coadă	Lung	Lung sub Coadă	Lung Totală	Dia Gât..	Carbid Q-Coat Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
0.60	4.0	0.9	6.0	35.0	0.55	-7302A	48.27
0.80	4.0	1.2	8.0	45.0	0.75	-7304A	42.52
1.00	4.0	1.5	8.0	45.0	0.95	-7306A	42.52
1.00	4.0	1.5	12.0	45.0	0.93	-7308A	42.52
1.50	4.0	2.3	20.0	55.0	1.39	-7310A	42.52
2.00	4.0	3.0	12.0	50.0	1.93	-7316A	42.52
2.00	4.0	3.0	16.0	50.0	1.91	-7318A	42.52
2.00	4.0	3.0	20.0	55.0	1.89	-7320A	51.55

Freze lungi cu carbid, coadă simplă și 2 canale

Frezare cu dinți drepți. Conform **Standardelor Producătorilor**. Diametru frezare conform **e8**. Diametru coadă conform **h6**. **Carbură Q-Coat**.

CARBID **Q-Coat**







Seria 74 Raza Lungă

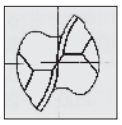
Dia. (mm) (d1)	Dia Coadă (d2)	Lung Tăietură (l1)	Lung sub Coadă(l2)	Lung Totală (l3)	Dia. Totală (d3)	Carbid Q-Coat Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
0.50	4.0	0.7	6.0	45.0	0.45	-7402A	37.64
0.60	4.0	0.9	4.0	45.0	0.55	-7404A	37.64
0.70	4.0	1.0	8.0	45.0	0.65	-7406A	37.64
0.80	4.0	1.2	4.0	45.0	0.75	-7408A	37.64
1.00	4.0	1.5	8.0	45.0	0.95	-7412A	37.64
1.00	4.0	1.5	10.0	45.0	0.95	-7414A	37.64
1.20	4.0	1.8	12.0	45.0	1.13	-7416A	37.64
1.50	4.0	2.3	16.0	50.0	1.41	-7418A	37.64
2.00	4.0	3.0	14.0	50.0	1.93	-7420A	37.64
2.00	4.0	3.0	20.0	55.0	1.89	-7422A	37.64
2.50	4.0	3.7	20.0	60.0	2.40	-7424A	37.64
3.00	6.0	4.5	14.0	50.0	2.85	-7426A	47.45
3.00	6.0	4.5	25.0	65.0	2.85	-7428A	47.45

Freze carbid, cap rotund, coadă simplă și 2 canale

Frezare cu dinți drepți. Conform **Standardelor Producătorilor.** Diametru frezare conform **h10**. Diametru coadă conform **h6**. **Carbură Q-Coat**.

CARBID **Q-Coat**

NOU





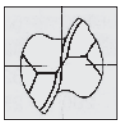
Seria 75 Lungime Standard

Dia. (mm)	Dia Coadă	Lung Tăietură	Lung sub Coadă	Lung Totală	Dia. Totală	Carbid Q-Coat Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
0.40	4.0	0.6	1.0	45.0	0.36	-7502A	54.82
0.50	4.0	0.7	2.0	45.0	0.45	-7504A	54.82
0.80	4.0	1.2	2.0	45.0	0.75	-7508A	44.18
1.00	4.0	1.5	3.0	45.0	0.97	-7510A	44.18
1.50	4.0	2.3	6.0	45.0	1.47	-7514A	44.18
2.00	4.0	3.0	4.0	45.0	1.97	-7516A	44.18
3.50	6.0	4.5	8.0	50.0	2.85	-7520A	44.18

Freze carbid, cap rotund, coadă simplă și 2 canale

Frezare cu dinți drepți. Conform **Standardelor Producătorilor**. Diametru de tăiere conform **e8**. Diametru coadă conform **h6**. **Carbură Q-Coat SBQ-2PR.**

CARBID **Q-Coat**





Seria 78 Lungime Standard

Diametru (mm)	Dia. Coadă	Lungime Canal	Lungime Totală	SBQ-2PR Carbid Q-Coat Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
1.00	2.5	50.0	4.0	-7801A	36.82
1.50	4.0	50.0	4.0	-7801L	36.82
2.00	5.0	50.0	6.0	-7802A	36.82
2.50	6.0	60.0	6.0	-7802L	36.82
3.00	8.0	60.0	6.0	-7803A	36.82
4.00	8.0	70.0	6.0	-7804A	37.64
5.00	10.0	80.0	6.0	-7805A	37.64
6.00	12.0	90.0	6.0	-7806A	37.64
8.00	14.0	100.0	8.0	-7808A	56.45
10.00	18.0	100.0	10.0	-7810A	84.27
12.00	22.0	110.0	12.0	-7812A	130.58
16.00	30.0	140.0	16.0	-7816A	158.73
20.00	38.0	160.0	20.0	-7820A	342.00

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

FREZE CU COADĂ – FILIERĂ ȘI MULAJ

Burghie lungi cu coadă cilindrică și 4 canale

SWISS+TECH

CARBID Q-Coat

NOU

Frezare cu dinți drepți. Conform **Standardelor Producătorilor**. Diametru frezare conform **e8**. Diametru coadă conform **h6**. **Carbură Q-Coat**.



Seria 69 52° spirală mare

Diametru (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă	Carbid Q-Coat Cod Comandă SWT-165	Carbid Q-Coat Preț/1 €
12.00	12.0	100.0	30.0	-6912A	97.85
16.00	40.0	110.0	16.0	-6916A	163.30

SWISS+TECH

Freze lungi cu carbid, cap rotund, coadă simplă și 4 canale

CARBID Q-Coat

Frezare cu dinți drepți. **Conform Standardelor** Producătorilor. Diametru frezare conform **e8**. Diametru coadă conform **h6**. **Carbură Q-Coat EBQ-4PR.**



Seria 80 Seria Lungă Dimensiuni până **la DIN 844**

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia. Coadă	EBQ-4PR Q-Coat Cod Comandă SWT-165	EBQ-4PR Q-Coat Preț/1 €
2.00	5.0	50.0	6.0	-8002A	47.45
4.00	8.0	70.0	6.0	-8004A	43.36
5.00	10.0	80.0	6.0	-8005A	43.36
6.00	12.0	90.0	6.0	-8006A	48.94
8.00	14.0	100.0	8.0	-8008A	73.64
10.00	18.0	100.0	10.0	-8010A	112.91
12.00	22.0	110.0	12.0	-8012A	139.09

Freze cu carbid, unghi de rotunjire, coadă simplă și 2 canale

CARBID Q-Coat

NOU

Frezare cu dinți drepți. **Conform Standardelor** Producătorilor. Diametru frezare conform **e8**. Diametru coadă conform **h6**. **Carbură Q-Coat SCQ-2PR.**



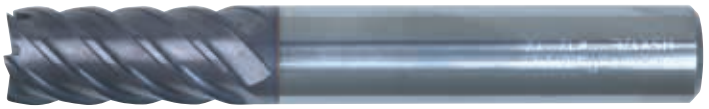
Seria 85 Lungime Standard Dimensiuni conform **DIN 844**

Diametru x Rază colț (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia Coadă	SCQ-2PR Carbid Q-Coat Cod Comandă SWT-165	SCQ-2PR Carbid Q-Coat Preț/1 €
6.00 x 0.5	20	60	6	-8504K	45.79
6.00 x 1.0	20	60	6	-8505K	45.79
8.00 x 1.0	25	70	8	-8507K	58.88
10.00 x 1.0	30	90	10	-8511K	90.00
10.00 x 1.5	30	90	10	-8512K	90.00
12.00 x 2.0	30	90	12	-8517K	116.18

Freze lungi cu coadă simplă, carbură și arc înalt

Q-Coat CARBID

Frezare cu dinți drepți. Conform **Standardelor Producătorilor**. Diametru frezare conform **e8**. Diametru coadă conform **h6**. **Carbură Q-Coat EHQ-6*PR**. *Numărul variază în funcție de numărul de canale.



Seria 72 Lungime Standard

Dia. (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă	Nr de Canale	EHQ-6PR Carbid Q-Coat Cod Comandă SWT-165	EHQ-6PR Carbid Q-Coat Preț/1 €
3.00	8.0	57.0	6.0	4.0	-7203A	40.91
5.00	13.0	57.0	6.0	4.0	-7205A	40.91
6.00	13.0	57.0	6.0	6.0	-7206A	44.18
8.00	19.0	63.0	8.0	6.0	-7208A	47.45
10.00	22.0	72.0	10.0	6.0	-7210A	83.45
12.00	26.0	83.0	12.0	6.0	-7212A	106.36
16.00	32.0	92.0	16.0	6.0	-7216A	168.55
20.00	38.0	104.0	20.0	8.0	-7220A	237.27

Freze cu dinți mărunți, carbură și coadă simplă

CARBID Q-Coat

Frezare cu dinți drepți. Conform S**tandardelor Producătorilor**. Diametru frezare conform **e8**. Diametru coadă conform **h6**. **Carbură RFQ-3*PR Q-Coat.** *Numărul variază în funcție de numărul de canale



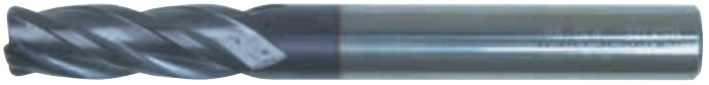
Seria 82 - Lung. Standard Dimensiuni conform **DIN 844**

Dia. (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă	Nr de Canale	RFQ-3PR Q-Coat Cod Comandă SWT-165	RFQ-3PR Q-Coat Preț/1 €
6.00	16.0	57.0	6.0	3.0	-8206A	46.64
8.00	16.0	63.0	8.0	3.0	-8208A	53.18
10.00	22.0	72.0	10.0	4.0	-8210A	82.64
12.00	26.0	83.0	12.0	4.0	-8212A	106.36
16.00	32.0	92.0	16.0	4.0	-8216A	172.64
20.00	38.0	104.0	20.0	4.0	-8220A	271.48

Freze cu carbid, unghi de rotunjire, coadă simplă și 4 canale

CARBID Q-Coat

Frezare cu dinți drepți. Conform **Standardelor Producătorilor**. Diametru frezare conform **e8**. Diametru coadă conform **h6**. **Carbură Q-Coat ECQ-4PR**.



Seria 86 Lungime Standard

Diametru x Rază colț (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia. Coadă	ECQ-4PR Q-Coat Cod Comandă SWT-165	ECQ-4PR Q-Coat Preț/1 €
6.00 x 0.5	20.0	60.0	6.0	-8604K	50.73
6.00 x 1.0	20.0	60.0	6.0	-8605K	50.73
8.00 x 0.5	25.0	70.0	8.0	-8606K	68.58
8.00 x 1.0	25.0	70.0	8.0	-8607K	68.58
8.00 x 1.5	25.0	70.0	8.0	-8608K	70.36
10.00 x 0.5	30.0	90.0	10.0	-8610K	70.36
10.00 x 1.0	30.0	90.0	10.0	-8611K	70.36
10.00 x 1.5	30.0	90.0	10.0	-8612K	70.36
10.00 x 2.0	30.0	90.0	10.0	-8613K	70.36
12.00 x 0.5	30.0	90.0	12.0	-8614K	140.70
12.00 x 1.0	30.0	90.0	12.0	-8615K	140.70
12.00 x 1.5	30.0	90.0	12.0	-8616K	140.70

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

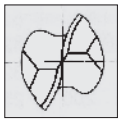
SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Burghie lungi cu cap rotund, coadă simplă, microganulație de carbid

CARBID

2 Canale
Pentru o performanță optimă și o îndepărtare completă a așchiilor în momentul pătrunderii, mortezării și frezării majorității materialelor inclusiv alamă, aluminiu, materiale neferoase și alte materiale moi. Fabricate conform **Standardelor USCTi.**

Toleranțe		
Diametru Metric	Toleranță +	-
Peste 1.00 ~ până la 6.00	0.000	0.050
Peste 6.00 ~ până la 25.00	0.000	0.080





Seria Standard - 2 Canale - Metric

Diametru (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă.	Greutate ind	Cod Comandă SHR-161	Preț/1 €
2.00	4.0	38.0	3.0	10g	-1040K	9.67
3.00	6.0	38.0	3.0	10g	-1060K	9.67
4.00	8.0	50.0	4.0	15g	-1080K	9.67
5.00	10.0	50.0	6.0	25g	-1100K	11.45
6.00	12.0	50.0	6.0	25g	-1120K	13.91

Diametru (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă	Greutate ind	Cod Comandă SHR-161	Preț/1 €
8.00	20.0	63.0	8.0	55g	-1160K	18.82
10.00	22.0	75.0	10.0	90g	-1200K	26.03
12.00	25.0	75.0	12.0	120g	-1240K	33.55
16.00	32.0	89.0	16.0	250g	-1320K	70.36

Burghie lungi cu cap rotund, coadă simplă, microganulație de carbid

Pentru putere maximă în momentul frezării materialelor dure în cazul cărora îndepărtarea rapidă a așchiilor nu este necesară. Frezele cu 4 canale beneficiază de una din cele mai puternice structuri disponibile pentru frezele solide. Frezarea cu dinți drepți în versiunea standard. Fabricate conform **Standardelor ANSI.**

Toleranțe		
Diametru Metric	Diametru +	-
Peste 1.00 ~ până la 6.00	0.000	0.050
Peste 6.00 ~ până la 25.00	0.000	0.080

CARBID





Seria Standard - 4 Canale - Metric

Diametru (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă.	Greutate ind	Cod Comandă SHR-161	Preț/1 €
2.00	6.3	38.0	3.0	10g	-7040K	12.27
3.00	12.0	38.0	3.0	10g	-7060K	12.27
4.00	14.0	50.0	4.0	15g	-7080K	12.27
5.00	16.0	50.0	6.0	25g	-7100K	12.27
6.00	19.0	50.0	6.0	25g	-7120K	17.18

Diametru (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă.	Greutate ind	Cod Comandă SHR-161	Preț/1 €
8.00	20.0	63.0	8.0	55g	-7160K	17.18
10.00	22.0	75.0	10.0	90g	-7200K	25.36
12.00	25.0	75.0	12.0	120g	-7240K	33.55
16.00	32.0	89.0	16.0	250g	-7320K	70.36
20.00	38.0	100.0	20.0	420g	-7400K	99.82

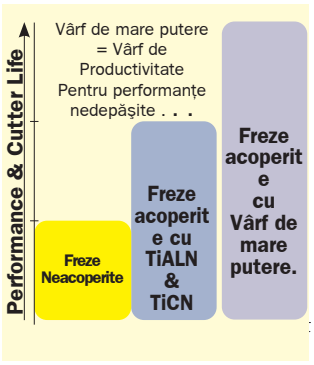
SWISS+TECH

Vârf de mare putere

Cea mai nouă ediție a gamei Swiss+Tech.

Fabricat din oțel premium de mare viteză și utilizând cea mai nouă tehnologie de prelucrare a pulberilor metalurgice, aceste freze vor realiza o excelentă performanță de frezare în momentul prelucrării materialelor dificile – chiar și la viteze ridicate.

- **Proiectate pentru a genera putere și rigiditate**
- **EGeometria excelentă conferă o frezare optimă, minimalizând vibrațiile la viteze ridicate**
- **Gama este adițional îmbunătățită prin acoperirea de tip Peak Power**
- **Costuri reduse de fabricare**
- **Rezistență ridicată la uzură și duritate la temperaturi ridicată față de acoperirile convenționale pplications.**
- **Adecvat pentru aplicațiile de frezare uscată**
- **Rezistență superioară la oxidare**



Freze lungi cu 4 canale acoperite cu HSS-E PM

HSS-E PM

Vârf de mare putere

Frezare cu dinți drepți. Coadă Weldon conform **DIN 1835B**. Diametru coadă conform **h6**. Dimensiuni conform **DIN 844**.



Seria 95 - Serie normală

Vârf de mare putere cu înveliș

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia. Coadă	Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
3.00	8.0	52.0	6.0	-9503A	17.18
4.00	11.0	55.0	6.0	-9504A	17.18
5.00	13.0	57.0	6.0	-9505A	17.18
6.00	13.0	57.0	6.0	-9506A	17.18
8.00	19.0	69.0	6.0	-9508A	27.33
10.00	22.0	72.0	10.0	-9510A	27.33
12.00	26.0	83.0	12.0	-9512A	36.82
14.00	26.0	83.0	12.0	-9514A	36.82
16.00	32.0	92.0	16.0	-9516A	45.67
20.00	38.0	104.0	20.0	-9520A	81.00

Freze cu dinți mărunți acoperite cu HSS-E PM

HSS-E PM

Vârf de mare putere

Frezare cu dinți drepți. Coadă Weldon conform **DIN 1835B**. Diametru tăiere până la **js12**. Diametru coadă conform **h6**. Dimensiuni conform **DIN 844**.



Seria 94 - Serie normală

Vârf de mare putere cînveliș

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia. Coadă	Nr de Canale	Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
6.00	13.0	57.0	6.0	3	-9406A	26.15
8.00	19.0	69.0	10.0	3	-9408A	38.45
10.00	22.0	72.0	10.0	4	-9410A	38.45
12.00	26.0	83.0	12.0	4	-9412A	47.45
14.00	26.0	83.0	12.0	4	-9414A	49.91
16.00	32.0	94.0	16.0	4	-9416A	63.82
18.00	32.0	94.0	16.0	4	-9418A	63.82
20.00	38.0	104.0	20.0	4	-9420A	90.00
22.00	38.0	104.0	20.0	4	-9422A	96.55
25.00	45.0	121.0	25.0	5	-9425A	126.00

GRUP 061

FREZE CU COADĂ

SWISS+TE *Freze cu coadă simplă cu carbid*

Freze cu dinți drepți. **Conform Standardelor de fabricare.**

HSS-Co 8% Neacoperit Pentru frezare de producție generală

HSS-Co 8% TiCN Acoperit Prelungește viața piesei și îmbunătățește suprafața de finisaj a materialului de lucru.

HSS-Co 8% TiALN Acoperit Prezintă rezistență termică și dispersează căldura, reduce frecarea suprafeței împreună cu duritatea nridicată a acesteia

CARBID TiCN



Seria 45
2 Canale - Serie Scurtă Dimensiuni conform **DIN 6535 HA**

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia Coadă	Greutate ind	SDC-2PS Carbide Cod Comandă SWT-161	SDC-2PS Carbide Preț/1 €	SDT-2PS TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-161	SDT-2PS TiCN Acoperit Preț/1 €
2.00	8.0	32.0	2.0	3g	-4502A	13.06	-4532A	15.55
2.50	8.0	32.0	2.5	4g	-4502L	13.06	-	
3.00	12.0	32.0	3.0	4g	-4503A	13.06	-4533A	15.55
4.00	12.0	40.0	4.0	7g	-4504A	13.06	-	
5.00	14.0	50.0	5.0	13g	-4505A	15.55	-4535A	15.55
6.00	16.0	50.0	6.0	18g	-4506A	18.00	-4536A	18.00
7.00	20.0	60.0	7.0	37g	-4507A	20.45	-4537A	18.82
8.00	20.0	60.0	8.0	37g	-4508A	22.09	-4538A	31.91
9.00	20.0	60.0	9.0	49g	-4509A	36.82		
10.00	22.0	70.0	10.0	68g	-4510A	41.73	-4540A	44.18
12.00	22.0	70.0	12.0	96g	-4512A	49.91	-4542A	58.09
14.00	25.0	75.0	14.0	134g	-4514A	58.09	-4544A	68.58
16.00	25.0	75.0	16.0	172g	-4516A	112.91	-4546A	106.36

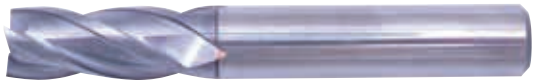
CARBID TiCN TiALN



Seria 48
3 Canale - Serie Scurtă

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia Coadă	Greutate ind	SDC-3PS Carbide Cod Comandă SWT-161	SDC-3PS Carbide Preț/1 €	SDT-3PS TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-161	SDT-3PS TiCN Acoperit Preț/1 €	SDL-3PS TiALN Acoperit Cod Comandă SWT-161	SDL-3PS TiALN Acoperit Preț/1 €
1.00	4.0	40.5	4.0	7g	-4801A	18.82	-		-	
1.50	4.5	40.0	4.0	7g	-4801L	15.55	-		-	
2.00	8.0	32.0	2.0	3g	-4802A	15.55	-4832A	17.18	-4862A	17.18
2.50	8.0	32.0	2.5	3g	-4802L	15.55	-4832L	17.18	-	
3.00	12.0	32.0	3.0	4g	-4803A	15.55	-4833A	17.18	-4863A	17.18
3.50	12.0	32.0	3.5	4g	-4803L	15.55	-4833L	17.18	-	
4.00	12.0	40.0	4.0	7g	-4804A	15.55	-4834A	18.82	-4864A	17.18
4.50	12.0	50.0	4.5	11g	-4804L	18.00	-4834L	18.82	-	
5.00	14.0	50.0	6.0	13g	-4805A	18.00	-4835A	18.82	-4865A	17.18
5.50	16.0	50.0	6.0	16g	-4805L	18.00	-		-	
6.00	16.0	50.0	6.0	18g	-4806A	18.00	-4836A	22.09	-4866A	17.18
6.50	20.0	50.0	8.0	25g	-4806L	18.00	-		-	
7.00	20.0	50.0	8.0	50g	-4807A	22.09	-		-	
7.50	20.0	60.0	8.0	55g	-4807L	22.09	-		-4867L	26.03
8.00	20.0	60.0	8.0	37g	-4808A	29.30	-4838A	31.91	-4868A	26.03
9.00	20.0	60.0	9.0	60g	-4809A	39.12				
10.00	22.0	60.0	10.0	71g	-4810A	47.45	-4840A	40.91	-4870A	42.39
11.00	22.0	60.0	12.0	90g	-		-		-4871A	51.55
12.00	22.0	60.0	12.0	100g	-4812A	62.03	-4842A	69.55	-4872A	71.85
14.00	25.0	70.0	14.0	133g	-		-4844A	71.18	-	
16.00	25.0	75.0	16.0	175g	-4816A	112.91	-		-4876A	120.94
20.00	32.0	100.0	20.0	367g	-4820A	153.00	-		-	

CARBID TiCN



GAMĂ EXTINSĂ

Seria 50
4 Canale - Serie Scurtă

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia Coadă	Greutate ind	EMC-4PS Carbide Cod Comandă SWT-161	EMC-4PS Carbide Preț/1 €	EMT-4PS TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-161	EMT-4PS TiCN Acoperit Preț/1 €
2.00	8.0	32.0	2.0	3g	-5002A	14.73	-5032A	17.18
2.50	8.0	32.0	2.5	3g	-5002L	14.73	-	
3.00	12.0	32.0	3.0	4g	-5003A	14.73	-5033A	17.18
3.50	12.0	32.0	3.5	4g	-5003L	14.73	-	
4.00	12.0	40.0	4.0	7g	-5004A	16.21	-5034A	17.18
5.00	14.0	50.0	5.0	14g	-5005A	17.18	-5035A	18.00
6.00	16.0	50.0	6.0	19g	-5006A	18.82	-5036A	22.09
6.50	20.0	50.0	8.0	25g	-5006L	18.82	-	
7.00	20.0	60.0	7.0	49g	-5007A	22.76	-5037A	26.15
7.50	20.0	60.0	8.0	55g	-5007L	22.76	-	
8.00	20.0	60.0	8.0	39g	-5008A	30.27	-5038A	31.91
9.00	20.0	60.0	9.0	60g	-5009A	30.27	-5039A	39.12
10.00	20.0	70.0	10.0	71g	-5010A	45.79	-5040A	46.64
11.00	22.0	60.0	12.0	90g	-5011A	45.79	-5041A	57.27
12.00	22.0	70.0	12.0	102g	-5012A	61.36	-5042A	65.30
14.00	25.0	75.0	14.0	184g	-5014A	84.27	-5044A	84.27
16.00	25.0	75.0	16.0	386g	-5016A	110.45	-5046A	113.73
20.00	32.0	100.0	20.0	892g	-5020A	187.36	-5050A	159.55
25.00	46.0	150.0	25.0	895g	-5025A	260.18	-5055A	253.64

Set de 6 piese CARBID

Dimensiuni conform **DIN 844**. Diametru de tăiere conform **js12**.
Diametru coadă conform **h6**.
Contents: 3, 4, 5, 6, 8 și 10mm.

Nr de Canale	Seria Nr.	Cod Comandă SWT-161	Preț/1 €
2	45	-4526A	127.61
3	48	-4890A	83.45
4	50	-5028A	77.73

CARBID



6 PIESE

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SWISS+TECH **Vârf de mare putere**

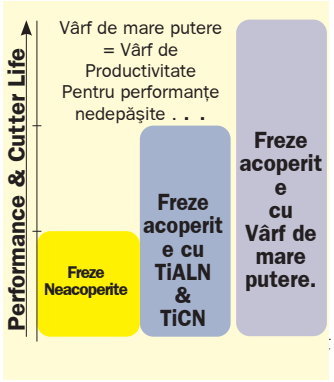
Freze Acoperite

Vârf de mare putere

Cea mai nouă ediție a gamei Swiss+Tech.

Fabricat din oțel premium de mare viteză și utilizând cea mai nouă tehnologie de prelucrare a pulberilor metalurgice, aceste freze vor realiza o excelentă performanță de frezare în momentul prelucrării materialelor dificile – chiar și la viteze ridicate.

- **Proiectate pentru a genera putere și rigiditate**
- **EGeometria excelentă conferă o frezare optimă, minimalizând vibrațiile la viteze ridicate**
- **Gama este adițional îmbunătățită prin acoperirea de tip Peak Power**
- **Costuri reduse de fabricare**
- **Rezistență ridicată la uzură și duritate la temperaturi ridicată față de acoperirile convenționale pplications.**
- **Adecvat pentru aplicațiile de frezare uscată**
- **Rezistență superioară la oxidare**



Freze cu 3 canale tratate PM SwissTech HSS-E

HSS-E PM

Vârf de mare putere

Coadă sudată conform **DIN 1835B**. Diametrul cozii la **h6**. Dimensiuni conform **DIN 844**.



Seria 93 - Serie normală

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia. Coadă	Vârf de mare putere cu înveliș Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
3.00	5.0	49.0	6.0	-9303A	14.88
4.00	7.0	51.0	6.0	-9304A	14.88
5.00	8.0	52.0	6.0	-9305A	14.88
6.00	8.0	52.0	6.0	-9306A	14.88
8.00	11.0	61.0	10.0	-9308A	22.88
10.00	13.0	63.0	10.0	-9310A	23.73
12.00	16.0	73.0	12.0	-9312A	32.58
16.00	19.0	79.0	16.0	-9316A	40.91
20.00	22.0	88.0	20.0	-9320A	64.64

Freze lungi cu 4 canale acoperite cu HSS-E PM

HSS-E PM

Vârf de mare putere

Frezare cu dinți drepți. Coadă Weldon conform **DIN 1835B**. Diametru coadă conform **h6**. Dimensiuni conform **DIN 844**.



Seria 95 - Serie normală

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia. Coadă	Vârf de mare putere cu înveliș Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
3.00	8.0	52.0	6.0	-9503A	17.18
4.00	11.0	55.0	6.0	-9504A	17.18
5.00	13.0	57.0	6.0	-9505A	17.18
6.00	13.0	57.0	6.0	-9506A	17.18
8.00	19.0	69.0	6.0	-9508A	27.33
10.00	22.0	72.0	10.0	-9510A	27.33
12.00	26.0	83.0	12.0	-9512A	36.82
14.00	26.0	83.0	12.0	-9514A	36.82
16.00	32.0	92.0	16.0	-9516A	45.67
20.00	38.0	104.0	20.0	-9520A	81.00

Freze înclinate fine SwissTech HSS-E PM

HSS-E PM

Vârf de mare putere

45° spirală mare, înclinație fină, tăiere centrală. Coadă sudată conform **DIN 1835B**. Diametrul cozii la **h6**. Dimensiuni conform **DIN 844**.



Seria 98 - Serie normală

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia. Coadă	Vârf de mare putere cu înveliș Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
5.00	13.0	57.0	6.0	-9805A	30.27
8.00	19.0	69.0	10.0	-9808A	37.64
10.00	22.0	72.0	10.0	-9810A	37.64
12.00	26.0	83.0	12.0	-9812A	44.18
16.00	32.0	92.0	16.0	-9816A	71.18

Freze fantă cu 2 canale tratate PM SwissTech HSS-E

HSS-E PM

Vârf de mare putere

Tăiere centrală. Coadă sudată conform **DIN 1835B**. Diametrul cozii la **h6**. Dimensiuni conform **DIN 844**.



Seria 91 - Serie normală

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia. Coadă	Vârf de mare putere cu înveliș Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
2.00	4.0	47.0	6.0	-9102A	16.21
4.00	7.0	51.0	6.0	-9104A	12.27
5.00	8.0	52.0	6.0	-9105A	12.27
6.00	8.0	52.0	6.0	-9106A	12.27
12.00	16.0	73.0	12.0	-9112A	31.09
16.00	19.0	79.0	16.0	-9116A	31.09

Freze cu dinți mărunți acoperite cu HSS-E PM

HSS-E PM

Vârf de mare putere

Frezare cu dinți drepți. Coadă Weldon conform **DIN 1835B**. Diametru tăiere până la **js12**. Diametru coadă conform **h6**. Dimensiuni conform **DIN 844**.



Seria 94 - Serie normală

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia. Coadă	Nr de Canale	Vârf de mare putere cînveliș Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
6.00	13.0	57.0	6.0	3	-9406A	26.15
8.00	19.0	69.0	10.0	3	-9408A	38.45
10.00	22.0	72.0	10.0	4	-9410A	38.45
12.00	26.0	83.0	12.0	4	-9412A	47.45
14.00	26.0	83.0	12.0	4	-9414A	49.91
16.00	32.0	94.0	16.0	4	-9416A	63.82
18.00	32.0	94.0	16.0	4	-9418A	63.82
20.00	38.0	104.0	20.0	4	-9420A	90.00
25.00	45.0	121.0	25.0	5	-9425A	126.00

Freze fantă cu 2 canale și vârf rotund tratate PM SwissTech HSS-E

HSS-E PM

Vârf de mare putere

Tăiere centrală. Coadă sudată conform **DIN 1835B**. Diametrul cozii la **h6**. Dimensiuni conform **DIN 844**.



Seria 97 - Serie normală

Diametru (mm)	Lungime Canal	Lungime Totală	Dia. Coadă	Vârf de mare putere cu înveliș Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
3.00	5.0	49.0	6.0	-9703A	20.79
4.00	7.0	51.0	6.0	-9704A	20.79
5.00	8.0	52.0	6.0	-9705A	20.79
6.00	8.0	52.0	6.0	-9706A	20.79
8.00	11.0	61.0	10.0	-9708A	27.82
12.00	16.0	73.0	12.0	-9712A	40.91

Freze înclinate strat aspru SwissTech HSS-E PM

HSS-E PM

Vârf de mare putere

Tăiere centrală. Coadă sudată conform **DIN 1835B**. Diametrul cozii to **h6**. Dimensiuni conform **DIN 844**.



Seria 99 - Serie normală

Diametru (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă	Nr de Canale	Vârf de mare putere cu înveliș Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
8.00	19.0	69.0	10.0	3	-9908A	31.94
10.00	22.0	72.0	10.0	4	-9910A	40.91
12.00	26.0	83.0	12.0	4	-9912A	40.91
16.00	32.0	92.0	16.0	4	-9916A	56.45
20.00	38.0	104.0	20.0	4	-9920A	90.00

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 061

FREZE CU COADĂ

Burghiu de sloturi Carbid cu vârf rotund, 2 canale și coadă dreaptă

CARBID TiCN

Pentru tăiere centrală
Fabricat în conformitate cu **standardele de fabricație.**

Neacoperit cu Carbid — Pentru producție mecanică generală

Acoperit cu TiCN — Prelungește viața uneltei de tăiere și îmbunătățește finisajul piesei de lucru



Seria 53
Seria scurtă





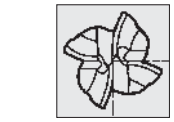
Diametru (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă.	Greutate ind	SBC-2PS Carbide Cod Comandă SWT-161	SBC-2PS Carbide Pret/1 €	SBT-2PS TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-161	SBT-2PS TiCN Acoperit Pret/1 €
2.00	4.0	48.0	6.0	17g	-5302A	23.73	-	
3.00	4.0	48.0	6.0	18g	-5303A	20.58	-5333A	18.82
4.00	6.0	50.0	6.0	19g	-5304A	20.58	-5334A	20.45
5.00	7.0	51.0	6.0	20g	-5305A	20.58	-	
6.00	7.0	51.0	6.0	20g	-5306A	24.55	-5336A	22.09
8.00	9.0	59.0	8.0	40g	-5308A	29.42	-5338A	35.85
10.00	10.0	60.0	10.0	63g	-5310A	54.00	-5340A	40.91
12.00	14.0	71.0	12.0	103g	-5312A	69.55	-5342A	64.64
16.00	16.0	76.0	16.0	186g	-5316A	83.45	-	

SWISS+TECH

Freze frontale cu tijă simplă din carbură 4 caneluri și vârful rotunjit

CARBID TiCN

Pentru tăiere centrală.
Fabricat în conformitate cu **standardele de fabricație.**
Diametru frezare conform **h10**. Diametru coadă conform **h6**.



NOU



Seria 56
Seria Scurtă





Diametru (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă.	Greutate ind	EBC-4PS Carbide Cod Comandă SWT-161	EBC-4PS Carbide Pret/1 €	EBT-4PS TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-161	EBT-4PS TiCN Acoperit Pret/1 €
2.00	4.0	48.0	3.0	17g	-5602A	28.64	-5632A	31.09
3.00	4.0	48.0	6.0	18g	-5603A	28.64	-5633A	24.55
4.00	6.0	50.0	6.0	19g	-5604A	28.64	-5634A	23.73
5.00	7.0	51.0	6.0	20g	-5605A	28.64	-5635A	23.73
6.00	7.0	51.0	6.0	21g	-5606A	28.64	-5636A	31.09
8.00	9.0	59.0	8.0	42g	-5608A	39.12	-5638A	43.36
10.00	10.0	60.0	10.0	65g	-5610A	64.64	-5640A	61.36
12.00	14.0	71.0	12.0	106g	-		-5642A	86.73

Burghie cu tijă simplă din carbură pentru fantă cu 3 caneluri și unghi helicoidal mare

CARBIDE TiCN

Pentru tăiere centrală.
Fabricat în conformitate cu **standardele de fabricație.**



NOU



Seria 58
Seria Standard





Diametru (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă.	Greutate ind	SHC-3PR Carbide Cod Comandă SWT-161	SHC-3PR Carbide Pret/1 €	SHT-3PR TiCN Acoperit Cod Comandă SWT-161	SHT-3PR TiCN Acoperit Pret/1 €
6.00	16.0	50.0	6.0	18g	-5806A	22.76	-5836A	29.12
8.00	19.0	60.0	6.0	37g	-5808A	31.09	-5838A	34.36
10.00	22.0	60.0	10.0	66g	-5810A	50.73	-5840A	53.18
12.00	26.0	60.0	10.0	104g	-5812A	76.09	-	
16.00	25.0	75.0	16.0	361g	-5816A	134.03	-	

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Cuttere de freză de unică folosire Kennedy HSS-Co 5% KC3 3*

Frezele cu coadă Kennedy KC3 cu 3* canale sunt produse din HSS-Co 5% ceea ce le face mult mai rezistente decât HSS. Aceasta înseamnă că frezele cu coadă Kennedy pot fi folosite la viteze şi sarcini mai mari ceea ce duce la o productivitate crescută.
*Cu excepția: cutterelor de 1mm, 2mm şi cutterelor cu nas sferic 1/16", toate având două canale.

Toleranțe		
Diametru	Toleranța	
Metric	+	-
Peste 1.00 ~ până la 3.00	0.013	0.033
Peste 3.00 ~ până la 6.00	0.020	0.020

HSS-Co 5%

Serie Scurtă **Diametru coadă:**
1.00 ~ 6.00 = 6.00mm, 7.00 ~ 10.00 = 10.00mm

Metric

Diametru (Inch)	Lung. Canal	Lung. Totală	Lungime coadă		Cod Comandă KEN-062	Preț/1 €
1.00	2.0	24.5	8.5	10g	-0010K	6.70
1.50	2.5	24.5	8.5	10g	-0020K	6.06
2.00	3.0	25.5	9.5	10g	-0040K	6.21
2.50	2.0	26.0	10.5	10g	-0060K	6.39
3.00	4.5	28.0	11.0	10g	-0080K	6.67
3.50	5.5	30.0	12.0	10g	-0100K	6.88
4.00	6.5	32.5	12.5	10g	-0120K	7.00
5.00	7.5	36.0	13.5	10g	-0160K	7.18
5.50	7.5	36.0	13.5	10g	-0190K	10.09
5.75	9.5	36.0	15.0	10g	-0195K	8.52
6.00	9.5	36.0	15.0	10g	-0200K	8.52
7.00	10.0	46.0	19.7	10g	-0220K	19.61
8.00	10.0	47.5	19.7	10g	-0240K	9.45
10.00	13.0	51.5	20.5	10g	-0280K	9.79



Inci

Diametru (Inch)	Lung. Canal	Lung. Totală		Lungime coadă	Cod Comandă KEN-062	Preț/1 €
1/16	3/32	3-1/32	11/32		-0540K	5.03
3/32	5/32	1-1/16	25/64		-0560K	5.21
1/8	3/16	1-3/32	7/16		-0580K	5.36
5/32	1/4	1-9/32	1/2		-0600K	7.48
3/16	9/32	1-11/32	17/32		-0620K	7.82
7/32	5/16	1-13/32	17/32		-0640K	8.15
1/4	3/8	1-13/32	19/32		-0660K	5.55

Seria Lungă

HSS-Co 5%

Metric

Diametru (Inch)	Lung. Canal	Lung. Totală	Lungime coadă		Cod Comandă KEN-062	Preț/1 €
1.50	4.0	28.0	10.0	10g	-1020K	6.18
2.00	4.5	29.0	11.0	10g	-1040K	6.30
2.50	6.5	32.0	12.5	10g	-1060K	6.52
3.00	7.5	34.0	14.5	10g	-1080K	6.64
3.50	8.5	36.5	15.0	10g	-1100K	6.79
4.00	9.5	39.0	16.0	10g	-1120K	6.91
4.50	11.0	42.0	17.5	10g	-1140K	7.03
5.00	12.5	44.5	17.5	10g	-1160K	7.03
5.50	14.5	46.0	19.0	10g	-1180K	7.18
6.00	16.0	44.5	20.5	10g	-1200K	7.30
8.00	19.0	55.5	27.9	10g	-1240K	9.67
10.00	22.5	61.5	31.6	10g	-1280K	9.79



Inci

Diametru (Inch)	Lung. Canal	Lung. Totală		Lungime coadă	Cod Comandă KEN-062	Preț/1 €
5/64	7/32	1-3/16	15/32		-1550K	4.55
3/32	1/4	1-1/4	1/2		-1560K	4.94
1/8	5/16	1-11/32	9/16		-1580K	5.00
7/32	1/2	1-3/4	11/16		-1640K	5.21
1/4	5/8	1-3/4	13/16		-1660K	4.88

Cuttere freză de unică folosire Kennedy HSS-Co 5% KC3 3*

HSS-Co 5% TiCN

Cu micro-duritate de 3000HV şi temperatura maximă de funcționare de 400°C.



Serie Scurtă

Diametru (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Lungime coadă	Greutate ind	Cod Comandă KEN-062	Preț/1 €
1.00	2.0	24.5	8.5	10g	-5010K	8.48
1.50	2.5	24.5	8.5	10g	-5020K	8.48
2.00	3.0	25.5	9.5	10g	-5040K	12.18
2.50	4.0	26.0	10.5	10g	-5060K	19.61
3.00	4.5	28.0	11.0	10g	-5080K	12.18
4.00	6.5	32.5	12.5	10g	-5120K	12.18
5.00	7.5	36.0	13.5	10g	-5160K	12.18
6.00	9.5	36.0	15.0	10g	-5200K	12.18

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Cuttere de freză de unică folosire Kennedy HSS-Co 5% KC3 3*

Frezele cu coadă Kennedy KC3 cu 3* canale sunt produse din HSS-Co 5% ceea ce le face mult mai rezistente decât HSS. Aceasta înseamnă că frezele cu coadă Kennedy pot fi folosite la viteze şi sarcini mai mari ceea ce duce la o productivitate crescută.
*Cu excepția: cutterelor de 1mm, 2mm şi cutterelor cu nas sferic 1/16", toate având două canale

Setul conține: serie scurtă 1, 2, 3, 4, 5 şi 6mm, serie lungă 2, 3, 4, 5 şi 6mm.



HSS-Co 5%

11 PIESE

Nr. de piese	Greutate ind	Cod Comandă KEN-062	Preț/1 €
11	100g	-9000K	74.85

Freze cu dinți mărunți, carbură şi coadă simplă

CARBIDE Q-Coat

Frezare cu dinți drepți. Conform **Standardelor. Producătorilor.** Diametru frezare conform **e8.** Diametru coadă conform **h6. Carbură RFQ-3*PR Q-Coat.**
*Numărul variază în funcție de numărul de canale







Seria 82 - Lung. Standard Dimensiuni conform **DIN 844**

					RFQ-3PR Q-Coat	
Diametru (mm)	Lung. Canal	Lung. Totală	Dia Coadă.	Număr de caneluri	Cod Comandă SWT-165	Preț/1 €
6.00	16.0	57.0	6.0	3.0	-8206A	46.64
8.00	16.0	63.0	8.0	3.0	-8208A	53.18
10.00	22.0	72.0	10.0	4.0	-8210A	82.64
12.00	26.0	83.0	12.0	4.0	-8212A	106.36
16.00	32.0	92.0	16.0	4.0	-8216A	172.64
20.00	38.0	104.0	20.0	4.0	-8220A	271.48

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

FREZE CU COADĂ SIMPLĂ

Freze HSS tip rândunică cu coadă filetată (freze cu un singur unghi)

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

HSS

Proiectate pentru a produce canale în formă de coadă de rândunică pentru bancurile de lucru, dispozitive de ghidare şi fixare. Finisaj lucios. Arc drept. Fabricate conform **DIN 1833**, Coadă conform **1835D**.

Limite metrice de toleranță	+0.010 - 0.000
+0.25 - 0.00	
Limite inch de toleranță	

Guseu 45° - metric (Forma C)



Diametru (mm)	Lungime Freză	Diam Coadă	Lungime Totală	Nr. de Dinți	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
13.0	3.0	12.0	63.5	6	**-6200A**	**17.52**
16.0	4.0	12.0	66.5	6	**-6201B**	**18.55**
19.0	5.5	12.0	66.5	6	**-6202C**	**22.27**

Guseu 60° - Metric (Forma C)



Diametru (mm)	Lungime Freză	Diam Coadă	Lungime Totală (mm)	Nr. de Dinți	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
13.0	4.0	12.0	63.5	6	**-6150A**	**17.52**
16.0	5.5	12.0	66.5	6	**-6151B**	**18.55**
19.0	7.0	12.0	66.5	6	**-6152C**	**22.27**
25.0	12.0	12.0	70.0	8	**-6154E**	**30.85**

Freze HSS pentru rotunjirea unghiurilor, cu coadă filetată

HSS

Proiectate pentru realizarea razelor unghiului convex.
Utilizate pentru frezarea oțelului beton, decarburat şi tratat termic de până la 900N/mm2. Fabricate conform standardelor de lucru. Canale 5° DR. Finisaj lucios, arc drept. Toleranță raze: ± 0.005".
Coadă conform **DIN 1835/D.**



Dimensiuni metrice

Raza (mm)	Dia. Freză	Dia. Coadă	Lungime Totală	Nr de Dinți	Greutate ind	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
2.0	12.0	12.0	60.5	4	50g	**-6408Z**	**24.00**
3.0	12.0	12.0	60.5	4	50g	**-6410A**	**27.42**
4.0	14.0	12.0	60.5	4	54g	**-6411B**	**30.85**
5.0	16.0	16.0	60.5	4	86g	**-6412C**	**48.03**
6.0	22.0	16.0	63.5	4	109g	**-6413D**	**51.48**
8.0	25.0	25.0	73.0	4	250g	**-6414E**	**61.79**
10.0	28.0	25.0	79.5	4	272g	**-6415F**	**85.85**
12.0	35.0	25.0	82.5	4	325g	**-6416G**	**79.33**

Freze HSS pentru rotunjirea unghiurilor, cu coadă simplă

HSS

Proiectate pentru realizarea razelor unghiului convex.
Pentru frezarea oțelului beton, decarburat şi tratat termic de până la 900N/mm2. Fabricate conform standardelor de lucru. Canale 5° DR. Finisaj lucios, arc drept. Toleranță raze: ± 0.005".
Coadă conform **DIN 1835/D.**



Dimensiuni metrice

Raza (mm)	Dia. Freză	Dia. Coadă	Lungime Totală	Nr de Dinți	Greutate ind	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
2.0	12.0	12.0	60.5	4	50g	**-4408Z**	**28.27**
3.0	12.0	12.0	60.5	4	50g	**-4410A**	**38.18**
4.0	14.0	12.0	60.5	4	54g	**-4411B**	**38.36**
5.0	16.0	16.0	60.5	4	86g	**-4412C**	**45.45**
6.0	22.0	16.0	63.5	4	109g	**-4413D**	**64.24**
8.0	25.0	25.0	73.0	4	250g	**-4414E**	**80.24**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

Freze Woodruff HSS cu coadă filetată

HSS

Realizează orificii srânse pentru chei Woodruff conform **DIN 6888.**Utilizate pentru frezarea oțelului beton, decarburat şi tratat termic de până la 900N/mm2. Fabricate conform **BS 122 : Partea a 4- 1980.** Realizat confrom **DIN 850**. Coadă conform **DIN 1835/D.**



Limite metrice de toleranță	
Diametru	+ 0.000 -0.127
Lățime	
2 până la 4-	0.014 -0.028
4 până la 7-	0.020 -0.038
peste 7mm -	0.025 -0.047

Limite metrice de toleranță	
Diametru	+0.015" -0.100"
Lungime	+0.000" -0.001"



Dimensiuni metrice

Diametru (mm)	Lățime	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
10.5	2.0	57.0	44g	**-6500A**	**24.00**
13.5	3.0	57.0	45g	**-6505F**	**25.76**

Freza Woodruff HSS cu coadă simplă

HSS

12mm/½" Coadă dreaptă

Produce găuri închise pentru chei woodruff conform **DIN 6888.** Folosite pentru găurirea oțelului călit, de construcție sau de cementare de până la 900N/mm2. Fabricate conform **BS 122 : Partea 4 : 1980 şi DIN 850.**

Limite metrice de toleranță	
Diametru	+ 0.000 -0.127
Lățime	
2 până la 4-	0.014 -0.028
4 până la 7-	0.020 -0.038
peste 7mm -	0.025 -0.047



Dimensiuni metrice

Diametru (mm)	Lățime	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
10.5	2.0	57.0	44g	**-4500A**	**28.39**
10.5	3.0	57.0	44g	**-4502C**	**36.48**
13.5	3.0	57.0	45g	**-4505F**	**36.06**
16.5	4.0	57.0	46g	**-4509K**	**70.39**
16.5	5.0	57.0	46g	**-4510L**	**70.39**

Freze HSS pentru canale T cu coadă filetată

HSS

Utilizate pentru frezarea canalelor T pentru bancurile mobile, dispozitivele de fixare etc. Conform **DIN 650.** Pentru frezarea oțelului beton, decarburat şi tratat termic de până la 900N/mm2. Dimensiuni de până la 16 mm şi 1/2 cu şase canale şi 18 mm şi 1/2 cu opt canale în sus. Realizate conform **DIN 851/D.** Coadă conform **DIN 1835/D.**

Formă canal 12° DR/ST

Limite metrice de toleranță	
Diametru	+0.13 - 0.13
Lungime	+0.13 - 0.13
Limite inch de toleranță	
Diametru	+0.005" - 0.005"
Lungime	+0.005" - 0.005"



Dimensiuni metrice

Dimens Bolț	Adânc. Cap	Diametru Freză	Coadă	Gât	Lungime Totalăz	Greutate ind	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
M6.0	6.0	12.5	10.0	5.0	57.0	36g	**-6550A**	**37.73**
M8.0	8.0	16.0	10.0	6.5	62.0	41g	**-6551B**	**39.39**
M10.0	8.0	18.0	12.0	8.0	65.0	50g	**-6552C**	**41.00**
M12.0	10.0	22.0	12.0	10.0	74.0	52g	**-6553D**	**46.18**

Freza HSS cu coadă simplă pentru suporți în formă de T

HSS

Folosite pentru suporți in formă de T pe table mobile, suporți conform **DIN 650**. Folosite pentru găurirea oțelului călit, de construcție sau de cementare de până la 900N/mm2. Mărimile de până la 16mm şi 1/2" au 6 canale iar celede peste 18mm şi 5/8" au 8 canale. Fabricat conform **DIN 851.**

Canal de la 12° RH/LH

Limite metrice de toleranță	
Diametru	+0.13 - 0.13
Lungime	+0.13 - 0.13



Dimensiuni metrice

Dimens Bolț	Adânc. Cap	Diametru Freză	Coadă	Gât	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă SHR-061	Preț/1 €
M6.0	6.0	12.5	10.0	5.0	57.0	36g	**-4550A**	**37.73**
M8.0	8.0	16.0	10.0	6.5	62.0	41g	**-4551B**	**49.67**
M10.0	8.0	18.0	12.0	8.0	65.0	50g	**-4552C**	**58.36**
M12.0	10.0	22.0	12.0	10.0	74.0	52g	**-4553D**	**69.39**
M14.0	11.0	25.0	16.0	12.0	82.0	84g	**-4554E**	**48.64**
M16.0	12.0	28.0	16.0	13.0	85.0	159g	**-4555F**	**58.24**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YAMALOY YAMALOY TOOLING • JAPAN

Recomandări de viteză pentru burghiile Yamaloy

Folosiți tabelul de mai jos cu ratele specifice de viteză pentru fiecare model de burghie (găsite pe paginile specifice fiecăruia). Ratele de viteză pot varia în funcție de material și de mașina folosită, dar datele de mai jos pot fi folosite ca ghid general.

Grup	**Materiale** Culorile indică grade similare de prelucrabilitate	Duritate Brinell HB	Duritate Rockwell HRC	Rezistanță la întindere N/mm²	Viteza M/min					
					K20	QK25C	QP25/ QP30P	QP30P	QP40	QX530
1.1	Oțeluri nealiate moi și ușor prelucrabile cu conținut scăzut de carbon.	până la 130	-	până la 400	-	-	140 - 200	180 - 250	80 - 50	150 - 200
1.2	Oțeluri nealiate, oțeluri cementate, fier-beton și oțel cu conținut de carbon scăzut sau mediu	până la 200	-	până la 700	-	-	130 - 180	150 - 230	75 - 110	130 - 180
1.3	Oțeluri nealiate, simple și turnate cu conținut mediu de carbon	până la 260	până la 26	până la 850	-	-	130 - 160	140 - 210	75 - 95	110 - 150
1.4	În general oțeluri aliate și turnate de nivel scăzut până la mediu	până la 260	până la 26	până la 850	-	-	120 - 160	130 - 200	70 - 90	110 - 140
1.5	Oțeluri aliate medii până înalte, oțel de unelte și carcase	de la 260 până la 340	de la 26 până la 48	de la 850 până la 1200	-	-	110 - 150	120 - 180	65 - 85	100 - 120
1.6	Oțeluri aliate călite și turnate	până la 230	până la 20	de la 1200 până la 1500	-	-	80 - 120	110 - 150	60 - 80	70 - 90
2.1	Oțeluri inox martensitice și feritice moi și în general ușor de prelucrat	până la 290	până la 30	până la 800	-	-	130 - 180	150 - 200	70 - 100	80 - 120
2.2	Oțeluri austenitice inox de duritate medie și ușor de prelucrat	până la 340	până la 36	până la 1000	-	-	120 - 170	130 - 180	70 - 100	60 - 100
2.3	Oțeluri inox feritice și dublu austenitice dure și greu de prelucrat	până la 180	-	până la 1200	-	-	-	40 - 50	25 - 40	50 - 90
3.1	Fontă gri Duritate moale până la medie	de la 180 până la 300	-	-	120 - 150	150 - 250	-	-	-	-
3.2	Fontă gri Duritate medie până la tare.	până la 220	-	-	90 - 130	120 - 200	-	-	-	-
3.3	Fontă maleabilă și modulară duritate moale până la medie	de la 220 la 300 max	-	-	80 - 110	150 - 250	-	-	-	-
3.4	Fontă maleabilă și modulară duritate medie până la tare.	-	-	-	70 - 100	120 - 200	-	-	-	-
4.1	Titaniu pur (de asemenea nichel 100%)	-	-	până la 700	200 - 300	-	-	-	-	-
4.2	Aliaje de titaniu medii și tari	-	-	până la 900	50 - 80	-	-	-	-	-
4.3	Aliaje de titaniu tari și foarte tari	-	-	de la 900 până la 1250	20 - 50	-	-	-	-	-
5.1	Super aliaje rezistente la căldură de prelucrat și rezistente la căldură	-	-	până la 500	15 - 35	-	-	-	-	-
5.2	Superaliaje rezistente la caldură de cobalt și nichel cu dificultate de prelucrare medie până la mare	-	-	până la 900	15 - 35	-	-	-	-	-
5.3	Superaliaje rezistente la caldură de cobalt și nichel cu dificultate de prelucrare mare sau foarte mare	-	-	de la 900 până la 1200	20 - 50	-	-	-	-	-
6.1	Cupru	-	-	până la 500	250 - 400	-	-	-	-	-
6.2	Alamă (alpha - aşchii mari)	-	-	până la 800	200 - 400	-	-	-	-	-
6.3	Alamă (beta - aşchii mici) și bronz moale	-	-	până la 800	200 - 800	-	-	-	-	-
6.4	Bronz de mare putere.	-	-	până la 1200	50 - 120	-	-	-	-	-
7.1	Nealiate: aluminiu, magneziu și zinc	-	-	până la 150	500 - 900	-	-	-		-
7.2	Aliaje de aluminium <5% Şi, Aliaje de Mg and Zn (aşchie mare)	-	-	de la 150 până la 300	600 - 900	-	-	-	-	-
7.3	Aliaje de aluminiu de 5% până la 10% Şi	-	-	de la 200 până la 500	300 - 600	-	-	-	-	-
7.4	Aliaje de aluminiu >10% Şi (short chip)	-	-	de la 200 până la 500	200 - 500	-	-	-	-	-
8.1	Termoplastice	-	-	-	300 - 700	-	-	-	-	-
8.2	Plastice termoreglabile	-	-	-	300 - 500	-	-	-	-	-
8.3	Materiale plastice armate și materiale compozite	-	-	-	100 - 300	-	-	-	-	-

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

IGradul Insertului

K20 Micrograniulație neacoperită. Pentru fontă, aliaje de aluminiu, alte materiale neferoase inclusiv aliaje de titaniu şi nichel.

QK25C (K15 - K30) Acoperit Pentru frezarea fontelor.

QM3535 (P20 - P35) Acoperit cu PVD TiAlN pentru frezarea oțelului. Grad convingător ce acoperă o gamă largă de aplicații datorită substratului ce conferă o rezistență şi duritate optimă

QP25 25) Neacoperit. Pentru frezare medie şi finisarea oțelului.

QP25C (P10 - P35) Acoperit cu CVD. Grad de frezare pentru oțel şi o serie de inoxidabile.

QP30P (P10 - P35) Acoperit cu PVD. Grad de frezare pentru oțeluri şi inox.

QP30T (P10 - P35) Acoperit cu PVD. Grad de frezare pentru oțeluri şi inox.

QP40 (P40) Neacoperit. Pentru frezare dură, medie şi finisare a oțelurilor dure şi oțelurilor inoxidabile, inclusiv aşchierii întrerupte.

QX530 (P20 - P40, M20 - M30) Acoperit. Un grad bun pentru asprire generală. A se folosi pentru oțeluri, fonta şi inox.

Aschietor

Aschietor	Aplicație
AL	Aluminiu şi neferoase (Polizare)
EM	Mediu
MF	Finisare/Uşor
MM	Degroşare medie/uşoară

APKT



Dim. APKT	Aschietor	Grad	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
1003PDR	EM	QP30P	-0028W	7.12
1604PDR	AL	K10	-0029K	13.09
	-	QP30P	-0030W	9.00
1604PDTR	-	QK25C	-0030X	15.03
	-	K20	-0031V	7.70

OFKR



Dim. OFKR	Aschietor	Grad	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
05T308	MF	QP25C	-2388W	21.24

OFKT



Dim. OFKT	Aschietor	Grad	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
05T308-SN	MM	QP25C	-2384W	16.00

SDMT



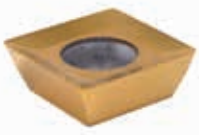
Dim. SDMT	Aschietor	Grad	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
12T308	-	QX530	-4280E	9.48

SEHT



Dim. SEHT	Aschietor	Grad	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
1204AFTN	-	K20	-4430V	10.61
1204AFTN	-	QP25C	-4430W	16.64

SEHT



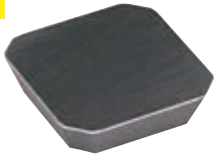
Dim. SEHT	Aschietor	Grad	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
120408	-	QP25C	-4432W	9.82

SEHW



Dim. SEHW	Aschietor	Grad	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
1204AFTN05	-	K20	-4445V	10.15
		QP25C	-4445W	13.48

SEKN



Dim. SEKN	Aschietor	Grad	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
1203AFFN	-	K20	-4517V	5.27
1203AFSN	-	QM3535	-4527M	12.76
1203AFTN	-	QP25	-4527P	9.76
	-	QP40	-4527S	11.09

SEKR



Dim. SEKR	Aschietor	Grad	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
1203AFTN05	-	K20	-4617V	7.70
	-	QP25C	-4627W	11.97

SEMN



Dim. SEMN	Aschietor	Grad	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
1204-AZ	-	QM3535	-4727M	13.91

SNKN



Dim. SNKN	Aschietor	Grad	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
1204-ENN	-	QP25	-5227P	8.97

SPKN



Dim. SPKN	Aschietor	Grad	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
1203EDR	-	K20	-6328V	10.36
	-	QM3535	-6338M	12.45
1203EDTR	-	QP25	-6338P	4.15
	-	QP40	-6338S	11.30
1504EDTR	-	QP25	-6368P	10.58

TPKN



Dim. TPKN	Aschietor	Grad	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
1603PPR	-	K20	-8428V	8.55
	-	QM3535	-8438M	10.48
1603PPTR	-	QP25	-8438P	6.52
	-	QP40	-8438S	6.52
2204PDR	-	K20	-8458V	13.61
2204PDSR	-	QM3535	-8468M	8.18
2204PDTR	-	QP25	-8468P	13.52
	-	QP40	-8468S	13.61

GRUP 139

FREZE ROTATIVE

INDEXA-SEIKI

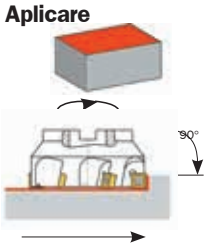
Freză melc 90° XP-90C '4 Square'

Freză cu unghi de atac pozitiv de 90*, inserția pătrată permite treceri în adâncimi și un avans ridicat pe dinte. Buzunarele pentru inserții de tip stea prezintă orificii pentru ștuțuri pentru a proteja corpul în caz de accident. Stratul de plasmă ionică conferă o viață prelungită piesei și o duritate sporită mai rezistentă la uzură. Lichidul de răcire este furnizat în versiunea standard.

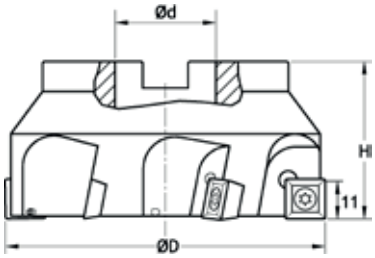
Avans per dinte (mm)
0.04 - 0.30
Vezi pag 102, pt. informații despre viteza de tăiere



Domeniu de Aplicare



XP CORP ACOPERIT XTRA PLASMĂ



SDMT 12



Vezi mai jos pentru inserturi

Piese de schimb

Șurub Arbore	Pană	Ac pană	Șurub Clemă
Cod Comandă **IND-107**			

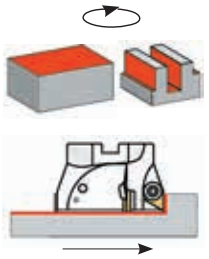
Freză melc 90° XP-90C '4 Square' pt. inserturi SDMT 12

Diam. (mm)	d	H	Z	Greut ind	Cod Comandă **IND-139**	Preț/1 €	**IND-107**	Preț/1 €	**IND-2490K**	Preț/1 €	**IND-1570K**	Preț/1 €	**IND-3400K**	Preț/1 €
63	22	40	5	459g	**-7500K**	**155.45**	**-5354K**	**2.76**						
80	27	50	6	999g	**-7520K**	**218.45**	**-5354K**	**2.76**	**-2490K**	**5.36**	**-1570K**	**3.67**	**-3400K**	**2.61**
100	32	50	7	1669g	**-7540K**	**279.82**	**-5356K**	**4.12**						

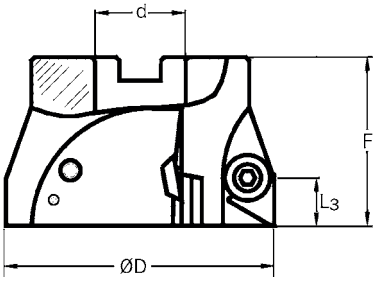
Freză melc 90° 'Tri Square'

Folosește inserturi triunghiulare cu clemă superioară pentru a crea un unghi umăr de 90° la marginea unei suprafețe frezate Foarte folositor când mai multe tăieturi sunt efectuate pe o suprafață, pentru că suprafața umăr nu va apărea în trepte.

Domeniu de utilizare







Dim. Insert	Avans per dinte (Fz) mm
TPKN 16	0.05 - 0.20
TPKN 22	0.10 - 0.30
Vezi pag 102, pt. informații despre viteza de tăiere	

For TPKN 1603



Piese de schimb

Șurub Arbore	Pană	Ac pană	Șurub Clemă	Cheie Hex
Cod Comandă **IND-107**				

Diam. (mm)	d	F	L3	Z	Greut ind	Cod Comandă **IND-139**	Preț/1 €	**IND-107**	Preț/1 €	**IND-5360K**	Preț/1 €	**IND-5362K**	Preț/1 €	**IND-0050K**	Preț/1 €	**IND-0440K**	Preț/1 €
80	32	50	13	5	1200g	**-3420K**	**296.18**	**-5354K**	**2.76**								
								-5355K	**2.36**	**-5360K**	**6.39**	**-5362K**	**0.97**	**-0050K**	**1.97**	**-0440K**	**1.91**

YAMALOY YAMALOY TOOLING · JAPAN

Inserturi

Marcare	Calitate	Pentru	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
TPKN 1603 PPR	K20	Tri-Sq	**-8428V**	**8.55**
TPKN 1603 PPTR	QP25 QP40	Tri-Sq	**-8438P** **-8438S**	**6.52** **6.52**
TPKN 2204 PDR	K20	Tri-Sq	**-8458V**	**13.61**
TPKN 2204 PDTR	QP25 QP40	Tri-Sq	**-8468P** **-8468S**	**13.52** **13.61**



TPKN



SDMT

Descrierea gradelor inserturilor

K20 (**K20**) Neacoperite, din micro-granule, Pentru fontă, aliaje de aluminiu, alte materiale neferoase, inclusiv titaniu și pentru aliaj nichelate.

QP25 (**P25**) Neacoperit. Pentru frezare medie și finisare a oțelurilor.

QP40 (**P40**) Neacoperit. Pt frezare dură, medie și finisare a oțelurilor și inoxurilor dure, inclusiv pentru aschiere întreruptă.

QX530 **(P20-P40 M20-M30)** Acoperit. Pentru oțeluri, oțeluri turnate și inoxuri. Grad general bun pentru asprire

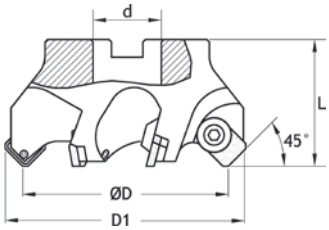
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

INDEXA-SEIKI Freze XP-90C tip 'Face Hog

Freză cu unghi super pozitiv de atac de 45°, unghiul descreşte forţele de aşchiere şi permite un avans rapid în cazul unei maşini cu capacitate limitată. Buzunarul pentru inserţii de tip clema prezintă orificii pentru ştuţuri pentru a proteja corpul în caz de accident. Stratul de plasmă ionică conferă o viaţă mai lungă şi o duritate sporită mult mai rezistentă la uzură. Lichidul de răcire este furnizat în versiunea standard.

XP CORP ACOPERIT XTRA PLASMĂ





Avans per dinte (mm)
0.05 - 0.20
Vezi pag. 102 pentru viteza de tăiere

Domeniu de utilizare





Piese de schimb


Arbor Screw


Pană


Şurub pană

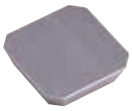

Şurub

Cod Comandă **IND-107**

Diam. (mm)	D1	d	L	Z	Cod Comandă IND-139	Preţ/1 €
63	76	22	50	5	**-7600K**	**228.27**
100	113	32	50	6	**-7640K**	**434.45**

Preţ/1 €	Preţ/1 €	Preţ/1 €	Preţ/1 €
-5353K 2.94			
-5354K 2.76			

YAMALOY YAMALOY TOOLING · JAPAN



Inserturi

Marcare	Calitate	pentru a	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
SEKN 1203 AFTN	K20	Face Hog	**-4517V**	**5.27**
	QP25		**-4527P**	**9.76**
	QP40		**-4527S**	**11.09**
SEKR 1203 AFTN	K20	Face Hog	**-4617V**	**7.70**
	QP25C		**-4627W**	**11.97**

Descrierea gradelor inserturilor

K20 **(K20)** Neacoperite, din microgranule, Pentru fontă, aliaje de aluminiu şi nichel. Alte materiale neferoase, inclusiv aliaje de titaniu.

QP25 **(P25)** Neacoperite. Pentru frezarea intermediară şi finisare oţelului.

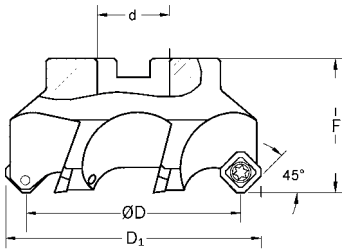
QP25C **(P10-P35)** CVD acoperit. Pentru frezarea oţelurilor şi a unor oţeluri inoxidabile.

QP40 **(P40)** Neacoperite. Pentru degroşare frezare intermediară şi finisarea oţelurilor dure şi inoxidabile, inclusiv tăieri succesive

INDEXA-SEIKI Freze de putere mare XP 45 C 'Hi Shear'

Freze cu unghi de atac supra-pozitiv de 45°, unghiul reduce forţele de aşchiere şi permit o rată mare de avans într-o maşină cu capacitate limitată. Şuruburile cu moment maxim de răsucire permit o bună evacuare a şpanurilor. Stratul de ioni de plasmă măreşte durata de viaţă şi conferă o duritate mai mare şi o mai mare rezistenţă la uzură. Lichid de răcire standard.

XP CORP ACOPERIT XTRA PLASMĂ

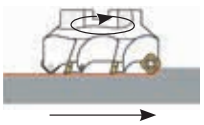




Avans per dinte (mm)
0.05 - 0.20
Vezi pag. 102 pentru viteza de tăiere

Domeniu de utilizare





Piese de schimb


Şurub Arbore


Şurub Clemă

Cod Comandă **IND-107**

Diam. (mm)	D1	d	F	Z	Cod Comandă IND-139	Preţ/1 €
63	75	22	50	5	**-7400K**	**207.82**
80	92	27	50	6	**-7420K**	**220.91**

Preţ/1 €	Preţ/1 €
-5353K 2.94	**-5352K 3.00**
-5354K 2.76	

YAMALOY YAMALOY TOOLING · JAPAN



Inserturi

Marcare	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
SEHT 1204 AFTN	K20	**-4430V**	**10.61**
	QP25C	**-4430W**	**16.64**
SEHW 1204 AFTN-05	K20	**-4445V**	**10.15**
	QP25C	**-4445W**	**13.48**

Descrierea gradelor inserturilor

K20 **(K20)** Neacoperite, din microgranule, Pentru fontă, aliaje aluminiu şi nichel. Alte materiale neferoase, inclusiv aliaje de titaniu

QP25C **(P10-P35)** CVD acoperit. Pentru frezarea oţelurilor şi a unor oţeluri inoxidabile..

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

GRUP 139

FREZE INDEXABILE

INDEXA-SEIKI

Freze Frontale 90°

XP-90C 'APT' cu coadă Weldon

Freze cu unghi de atac pozitiv de 90° cu inserții de dimensiunea 10/16, permițând efectuarea în adâncime a trecerilor și un avans mare raportat la numărul de dinți. Șuruburile cu moment maxim de răsucire permit o bună evacuare a șpanurilor. Stratul de ioni de plasmă lungește durata de viață și conferă o duritate mai mare și o mai mare rezistență la uzură. Lichid de răcire standard





Pentru inserturi, vezi mai jos

XL CORP ACOPERIT XTRA PLASMĂ

Mărime Inseră	Avans per dinte (Fz) mm
APXT 10	0.05 - 0.20
APXT 16	0.10 - 0.30
Vezi pag 102, pt. informații despre viteza de tăiere.	

XP-90C Freză pentru Inserturi AP_T 10 Inserts

D	z	H	C	L	Inserturi	Cod Comandă IND-139	Preț/1 €
16	2	25	16	90	APKT1003	**-4860K**	**135.82**
20	3	25	20	110		**-4900K**	**149.73**

XP-90C Freză pentru Inserturi AP_T 16 Inserts

D	z	H	C	L	Inserturi	Cod Comandă IND-139	Preț/1 €
20	1	37	20	115	APKT1604 or APXT1604	**-5000K**	**127.61**
25	2	40	25	117		**-5020K**	**139.09**
32	3	40	25	126		**-5040K**	**148.91**
40	4	50	32	136		**-5060K**	**155.45**





Piese de schimb	Șurub Arbore		Șurub Clemă		Cheie stea	
Pentru			Cod Comandă **IND-107**			
		Preț/1 €		**Price/1 €**		**Preț/1 €**
10-20 Dia (APKT 10)	-		**-5240K**	**5.33**	-	
20-25 Dia (APKT 16)	-		**-5270K**	**5.45**	**-5150K**	**2.15**
32-40 Dia (APKT 16)	-		**-5270K**	**5.45**	**-5150K**	**2.15**

Freză melc XP-90C 'APT' 90°

Freze cu unghi de atac pozitiv de 90°, plăcuțe de dimensiunea 16, permițând efectuarea în adâncime a trecerilor și un avans mare. Șuruburile cu moment maxim de răsucire permit o bună evacuare a șpanurilor. Stratul de ioni de plasmă lungește durata de viață și conferă o duritate mai mare și o mai mare rezistență la uzură. Lichid de răcire standard.



XL CORP ACOPERIT XTRA PLASMĂ

Avans per dinte (Fz) mm
0.10 - 0.30
Vezi pag 102, pt. informații despre viteza de tăiere

Freze melc XP-90C pentru inserturi APKT 16

D	z	B	C	L	Inserturi	Cod Comandă IND-139	Preț/1 €
50	4	22	10.4	50	APKT1604 or APXT1604	**-3920K**	**130.76**
63	5	22	10.4	50		**-3940K**	**217.64**
80	6	27	12.7	50		**-3960K**	**274.76**





Piese de schimb	Șurub Abore		Șurub Clemă		Cheie stea	
Pentru	Cod Comandă **IND-107**		Cod Comandă **IND-107**			
		Preț/1 €		**Preț/1 €**		
50 & 63 Dia	**-5354K**	**2.76**				
80 Dia (APKT 16)	**-5354K**	**2.76**	**-5270K**	**5.45**		
100 Dia	**-5355K**	**2.36**				

YAMALOY
YAMALOY TOOLING · JAPAN

Selecție de inserturi

Marcare	Calitate	Pentru	Greutate ind.	Cod Comandă YML-120	Preț/1 €
APXT 1604 PDTR	QP30P	Shell Mills	35g	**-0028W**	**7.12**
APXT 1604 PDTR	K20 QK25C	Combination End, APT	85g 92g	**-0031V** **-0030X**	**7.70** **15.03**

Descrierea diferitelor inserturi



K20 (**K20**) Neacoperite, din microgranule, alloys, Pentru fonte,aliaje de aluminiu și nichel. Alte materiale neferoase, inclusiv aliaje de titaniu.

QK25C (**K15-K30**) Acoperite, Pentru frezarea fontei.

QP30P QP30P (**P10-P35**) Acoperite cu PVD pentru frezarea oțelurilor și unor inoxuri.

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

INDEXA-SEIKI

Adaptoare coadă

Adaptoare coadă R8 cu fixare laterală
Pentru utilizarea cuțitelor cu coadă Weldon la arborele mașinilor de frezat cu ax, de tip Bridgeport.





Coadă	Diam. Interior	Greutate ind	Cod Comandă IND-144	Preț/1 €
R8	SL25	1952g	-3570K	62.15

Adaptoare con Morse cu coadă de tip R8



Coadă	Diam. Interior	Greutate ind	Cod Comandă IND-144	Preț/1 €
R8	MT1	400g	-5592K	76.76
R8	MT2	332g	-5594K	95.09
R8	MT3	881g	-5596K	83.42

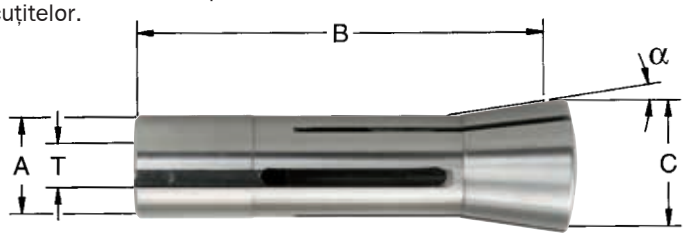
Adaptoare coadă R8 pentru freze cilindrice



Coadă	Dim. Buşon	d	s	Lung Cilindru (L)	Greutate ind	Cod Comandă IND-144	Preț/1 €
R8	FM16	16	6	15	512g	-4970K	82.76
	FM22	22	10	15	696g	-4972K	76.45
	FM27	27	12	15	741g	-4974K	76.42
	FM32	32	16	17	938g	-4976K	92.09

Bucşe elastice de tip R8 pentru maşini Bridgeport

Utilizate în mod direct pe arborele principal al maşinii pentru operații universale de frezare şi găurire, bucşele elastice au diametre interioare specifice anumitor dimensiuni ale cozilor cuțitelor.



Dimensiuni: A = 24.1mm, B = 102.3mm, C = 31.5mm T = 7/16" UNF.
Angle: α = 8°25'.

Diam. Interior	Greutate ind	Cod Comandă IND-144	Preț/1 €
3.0mm	291g	-3622K	23.73
6.0mm	298g	-3580K	23.73
8.0mm	304g	-3630K	23.73
10.0mm	297g	-3582K	23.73
11.0mm	299g	-3634K	23.73
12.0mm	295g	-3584K	23.73
14.0mm	283g	-3638K	23.73
16.0mm	275g	-3586K	23.73
20.0mm	209g	-3588K	23.73

FM - Adaptoare Freze Cilindrice

Dintr-o serie extinsă de mandrine de calitate, folosită cu o gamă largă de freze cilindrice şi exterioare.

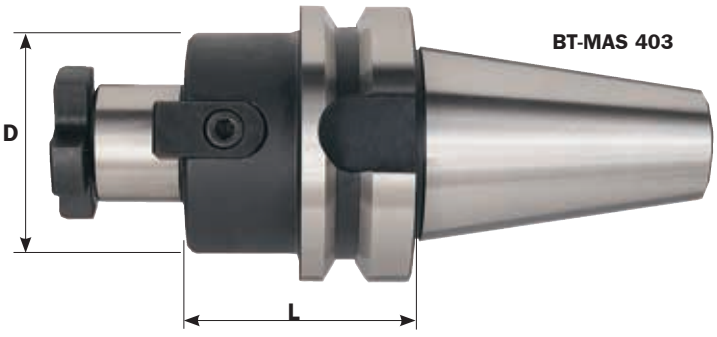
BT = BT-MAS 403 (Vezi fotografia principală)

DN = DIN69871/A.....



IS = ISO/DIN 2080/
QC = ISO/DIN 2080 Înlocuire Rapidă.....





Coadă	Diam. Cep	L	D	Greutate ind	Cod Comandă IND-144	Preț/1 €
DN40	FM22	60	50	1554g	-4610K	78.52
	FM27	60	50	1602g	-4614K	84.24
QC40	FM22	37	40	1125g	-4810K	81.52
	FM27	37	48	1275g	-4814K	72.45
	FM32	37	58	1558g	-4818K	103.85
	FM40	37	70	2025g	-4822K	107.52

Coadă	Diam. Cep	L	D	Greutate ind	Cod Comandă IND-144	Preț/1 €
BT40	FM16	52	36	1.2kg	-4907K	85.76
	FM22	52	50	1.5kg	-4910K	76.36
	FM27	52	50	1.5kg	-4914K	72.18
	FM32	52	78	2.2kg	-4918K	80.85

Portcuțite externe - Indicare ISO

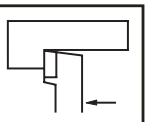
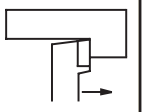
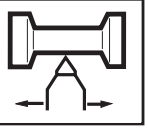
1 Sistem de fixare

C	Clemă
D	"Dublă"
M	Clemă şi ac
P	Manetă
S	Şurub

3 Unghi principal

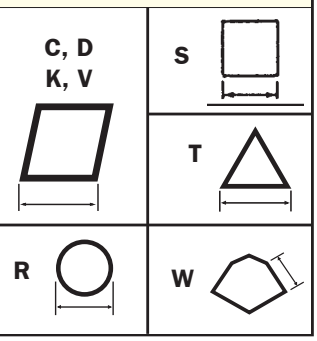
B 75°	C 90°	D 45°	F 90°
G 90°	J 93°	K 75°	L 95°
N 63°	S 45°	T 60°	U 93°
V 72½°	W 60°		

5 Orientare

R	
L	
N	

9 Lungime Lamă

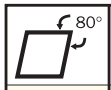
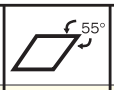
Exprimat în milimetri



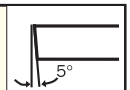
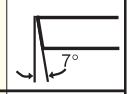
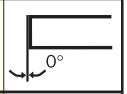
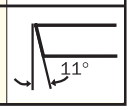
1 2 3 4 5 6 7 8 9

P C K N R 20 20 K 12

2 Forma insertului

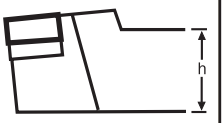
 C	 D	 K
 R	 S	 T
 V	 W	

4 Spațiu operare

B	
C	
N	
P	

6 Lungime coadă

Exprimat în milimetri



Numerele de o cifră precedate de "0"
ex: h=8mm conform indicațiilor 08

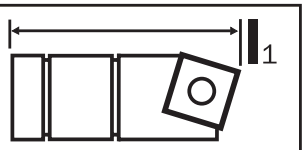
7 Lățime suport

Exprimat în milimetri



Numerele de o cifră precedate de "0"
ex: h=8mm conform indicațiilor 08

8 Lungime utilaj



Lungime în milimetri

D	60	M	150
E	70	P	170
F	80	Q	180
H	100	R	200
K	125	S	250

Bare de Alezare-Indicații suplimentare

1 Bară Tip

S	Bară de oțel solid
A	Oțel solid prin intermediul lichidului de răcire
C	Coadă Carbid
E	Coadă Carbid prin intermediul lichidului de răcire
T	Anti-vibrații ranforsate cu carbură coadă oțel

3 Bară Lungime

Lungime în milimetri			
J	110	S	250
K	125	T	300
M	150	U	350
Q	180	V	400
R	200	W	450

1 2 3 4 5 6 7 8 9

S 50 W P S K N R 19

2 Diametru la bază

Exprimat în milimetri



Numerele de o cifră precedate de "0"
ex: h=8mm conform indicațiilor 08

4 Sistem de fixare	7 Spațiu de lucru
5 Forma Insert	8 Orientare
6 Unghi principal	9 Lungimea lamei

Nota: Pentru detalii ca cele de mai sus, vedeți Portcuțite Externe

Cartuse - Indicații suplimentare

Nota:
Lungimea lamei este exprimată prin rotunjire negativă
e.g. 12.7mm=12mm

1 Sistem de fixare	4 Spațiu de operare
2 Forma insertului	5 Orientare
3 Unghi principal	8 Lungimea lamei

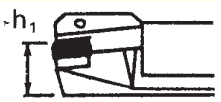
Nota: Pentru detalii ca cele de mai sus, vedeți Portcuțite Externe

1 2 3 4 5 6 7 8

P T F N R 16 CA 16

6 Înălțime lamă

Exprimat în milimetri



Numerele de o cifră precedate de "0"
ex: h=8mm conform indicațiilor 08

7 Tip de unealtă

'C'
Cartus

'A'
Indică faptul că unealta e desemnată conform ISO 5611

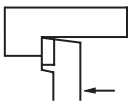
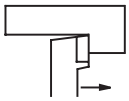
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

PORTCUȚITE DE FILETARE - INDICARE ISO

1 Sistem de fixare

D	Clemă superioară și șurub
S	Înșurubare
C	Clemă superioară

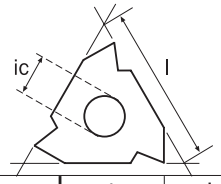
3 Orientare

R	
L	

6 Lungimea utilajului

Lungimea în millimetri			
H	100	S	250
K	125		
M	150		
P	170		
R	200		

7 Lungimea lamei



	l	ic
06	6mm	5/32"
08	8mm	3/16"
11	11mm	1/4"
16	16.5mm	3/8"
22	22mm	1/2"

1	2	3	4	5	6	7
D	E	R	16	16	H	16

2 Tip de suport

E	Extern
I or N	Intern

4 Inaltimea cozii

Coadă rotundă (Bare de alezare) = 00
Pentru cozile dreptunghiulare, lungimea se exprimă în milimetri
Numerele de o singură cifră vor fi precedate de 0
E.g. h=8mm conform indicațiilor 08

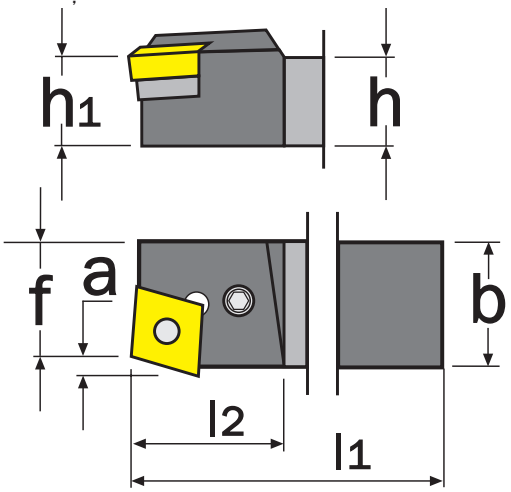
5 Lățimea cozii

Coadă rotundă (Bare de alezare) = 00
Pentru cozile dreptunghiulare, lungimea se exprimă în milimetri
Numerele de o singură cifră vor fi precedate de 0
E.g. h=8mm conform indicațiilor 08

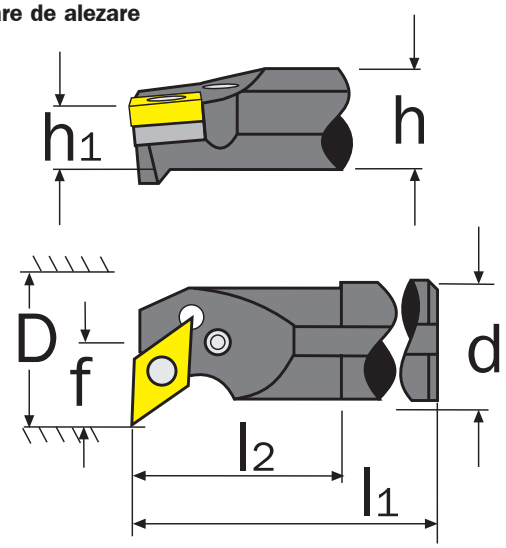
Notația dimensională

h = Înălțimea cozilor A/F Dmin
h_1 = Înălțimea vârfului
b = Lățime coadă
d = Diametru coadă
f = Lățime offset
a = Lungimea insertului
D = Minim diametru înșurubare
l_1 = Lungime totală
l_2 = Lungime gât
l_3 = Lungime de ajustare minimă
d_1 = Diametrul de înșurubare al șurubului clemei
d_2 = Diametru gât
x = Unghiul șurubului clemei
e = Centrul șurubului clemei

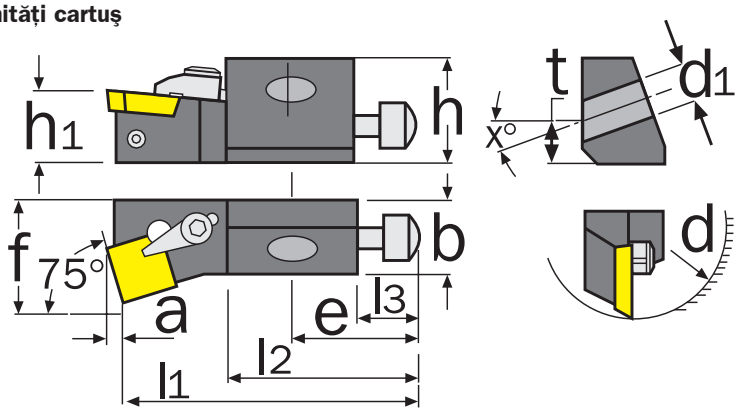
Portcuțite externe



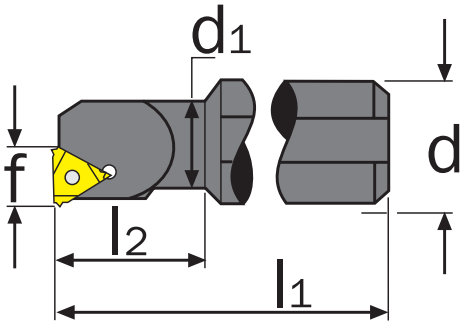
Bare de alezare



Unități cartuș



Suporți cu filet



INDEXA-SEIKI™

Portcuțite și Bare de Alezare

Veți găsi ilustrate mai jos câteva tipuri de unelte de bază care acoperă majoritatea aplicaţiilor pentru aceste unelte. În general portcuţitele folosesc cleme de fixare din carbid care se află sub inserturi, şi sunt de obicei fixate printr-un şurub sau ac/nit. Acestea oferă spaţiu şi suport maxim pentru ca forța tăierii să fie absorbită de insert. Dacă unul din inserturi se rupe, acest sistem protejează operatorul de posibilitatea de a fi rănit.

Tip C cu clamă superioară

Recomandate mai ales pentru operaţiuni de alezare şi operaţii de tăiere medie şi grea, folosind mişcări pozitive, mărunţirea aşchiilor şi spaţiu lateral larg. Clema e desenată şi plasată astfel încât să nu afecteze fluxul aşchiilor. Când şurubul este slăbit, clema se ridică şi un papuc în spatele clemei o menţine în poziţie. Insertul este fixat în suportul dublu de către clema pozitivă cu înşurubare directă care oferă stabilitate a inserturilor fără gaura centrală.



Extern



Intern

Tip M Combinație clemă-ac

Recomandate pentru operaţii de tăiere şi alezare care necesită acces superior celui cu manetă. Insertul este fixat de o clemă superioară care îl împinge către un ac fix. Clema îmbunătăţeşte rigiditatea împingând insertul către ac şi fixându-l. Insertul este fixat foarte rigid dar poate fi eliberat uşor cu o întoarcere de şurub. Acest desen oferă o suprafaţă superioară curată, dar nu oferă acelaşi model de stabilitate a clemei a modelului cu buzunar dublu ca încuietoare manetă.



Extern



Intern

Unități cu Cartuș

Unele operaţiuni de găurire, externe sau combinate, constau în a avea mai multe tăieturi executate dintr-o singură mişcare a uneltei. În alte operaţiuni, se recomandă distribuirea adâncimii tăieturii pe mai multe lame. Pentru acest scop sunt desemnate unelte speciale, bazate pe scule cu cartuş normal. Comparate cu uneltele cu insert fix, uneltele cu cartuş oferă urmatoarele avantaje: Pot fi menţinute relativ mici toleranţe de poziţie. Dacă trebuie să schimbaţi unealta datorită unor modificări minore, este mai uşor să schimbaţi cartuşul decât toată unealta. În cazul unui accident, unealtă se defectează în totalitate şi nu trebuie înlocuit de altă unealtă.

Aceste cartuşe sunt disponibile la cerere. Contactaţi distribuitorul pentru mai multe detalii.



Tip C



Tip S



Tip P

Cea mai largă gamă de tipuri şi mărimi. Compatibile cu inserturi ISO. Gamă completă de piese de schimb în stoc. Oferim servicii complete de suport tehnic.

Unelte de performanță

Calitate garantată

INDEXA-SEIKI™

Portcuțite demontabile și bare de alezare

Veţi găsi ilustrate mai jos câteva tipuri de unelte de bază care acoperă majoritatea aplicaţiilor pentru aceste unelte. În general portcuţitele folosesc cleme de fixare din carbid care se află sub inserturi şi sunt de obicei fixate printr-un şurub sau ac/nit. Acestea oferă spaţiu şi suport maxim pentru ca forța tăierii să fie absorbită de insert. Dacă unul din inserturi se rupe, acest sistem protejează operatorul de posibilitatea de a fi rănit.

Sistem P închidere cu manetă

Pentru uneltele care au nevoie să se rotească în exterior şi pentru găuri de diametre mari. Un sistem adaptabil pentru maşini uşoare şi grele, folosind o gamă largă de inserturi pozitive şi negative pentru a executa cele mai multe aplicaţii. Inserturile sunt fixate folosind gaura din mijloc. O manetă cu pivot este mişcată prin ajustarea şurubului de clemă. Maneta forţează insertul către capătul buzunarului şi îl împinge către cele două laturi ale acestuia, asigurând o excelentă stabilitate şi precizie. Această poziţie crează un flux de aşchii neîntrerupt peste faţa superioară a insertului. Uşor de operat pentru găuri rapide.



Extern



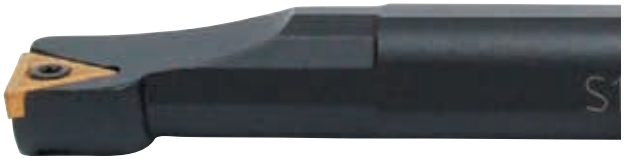
Intern

Sistem C cu înșurubare

Pentru găurile interne de diametru mic şi pentru finisările externe uşoare ale pieselor mici. Oferă fixare sigură a insertului, repetabilitate excelentă, curăţire neîntreruptă a aşchiilor. Are nevoie de spaţiu mic şi piese puţine. Recomandat pentru întoarcere de tip copiere datorită insertului pozitiv care este poziţionat neutru în portcuţit, care dă un spaţiu constant, ceea ce crează o tăietura curată, finisaj excelent al suprafeţelor şi o viaţă lungă uneltei. Şurubul unic se înşurubează într-o găura în buzunarul insertului, ţinând insertul şi pana în poziţia dorită.



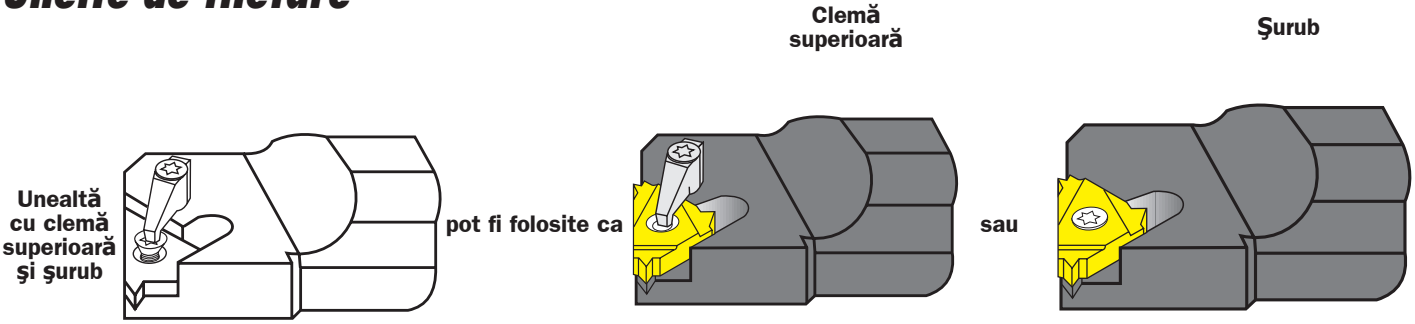
Extern



Intern

Bare de alezare cu coadă din Carbid sunt disponibile

Unelte de filetare



Cea mai largă gamă de tipuri şi mărimi. Compatibile cu inserturi ISO.
Gamă completă de piese de schimb în stoc. Oferim servicii complete de suport tehnic.

GRUP **106**

PORTCUȚITE- ISO EXTERN

INDEXA-SEIKI

Portcuțite externe cu combinație de clemă superioară și știft de blocare

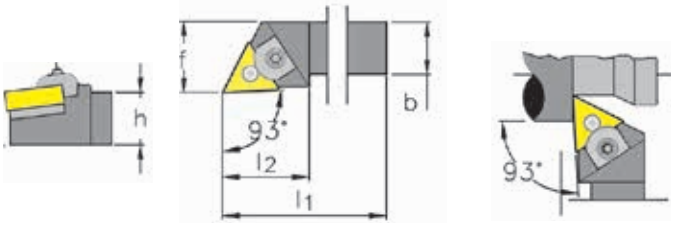
MTJN R

Unghi de atac de 93° pentru inserții negative triunghiulare.

Inserții - vedeți Grup 120
Mărimi : 16 = 1604

TN_A TN_G





Denumire MTJN....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	Greutate fiecare	Cod Comandă IND-106	Pret/1 €
R 2020K **16**	20	20	125	34	25	427g	**-1300K**	**60.52**
R 2525M **16**	25	25	150	34	32	753g	**-1320K**	**67.91**

Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

Pană	Știft	Clemă					
Cod Comandă **IND-107**							
-2087K	**-1480K**	**-0943K**	-	-	-	-	-

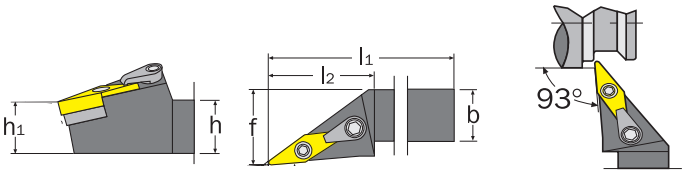
MVJN R/L

Unghi de atac de 93° pentru inserții negative rombice de 35°.

Inserții - vedeti Grup 120
Marimi **16** = 1604__

VN_A VN_G





Denumire MVJN....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	Greutate ind	Cod Com IND-106	Pret/1 €
R 2020K **16**	20	20	125	37	25	395g	**-1500K**	**74.00**
L 2020K **16**						398g	**-1510K**	**74.00**
R 2525M**16**	25	25	150	37	32	679g	**-1520K**	**77.42**
L 2525M **16**						688g	**-1530K**	**77.42**

Piese de schimb pentru Contactati distribuitorul pentru preturi

Pana	Stift	Clema	Surub Clema			Cheie Pana	heieClema
Cod Com. **IND-107**						Cod Com. **KEN-601**	
-2100K	**-1600K**	**-0600K**	**-0900K**	-	-	**-1200K**	**-1300K**
-2100K	**-1600K**	**-0600K**	**-0900K**	-	-	**-1200K**	**-1300K**

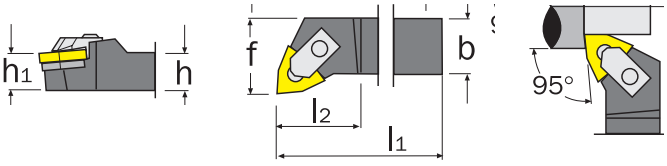
MWLN R/L

Unghi de atac de 95° pentru inserții negative triunghiulare de 80°.

Inserții - vedeti Grup 120
Marimi **08** = 0804__

WN_A WN_G WN_M





Denumire MWLN....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	Greutate ind	Cod Com. IND-106	Pret/1 €
R 2020K **08**	20	20	125	34	25	453g	**-1680K**	**60.52**
L 2020K **08**						465g	**-1690K**	**60.52**
R 2525M **08**	25	25	150	34	32	789g	**-1700K**	**64.82**
L 2525M **08**						776g	**-1710K**	**64.82**

Piese de schimb pentru Contactati distribuitorul pentru preturi

Pana	Stift	Clema	Surub Clema			Cheie Pana	Ch Clema
Cod Com **IND-107**						Cod Com **KEN-601**	
-2920K	**-1680K**	**-0940K**	**-0080K**	-	-	**-1250K**	**-1500K**
-2920K	**-1680K**	**-0940K**	**-0080K**	-	-	**-1250K**	**-1500K**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

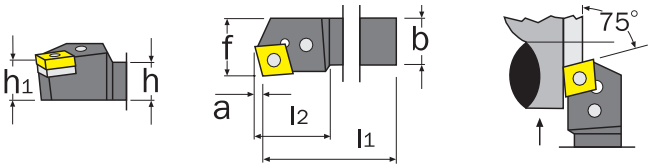
INDEXA-SEIKI

Portcuțite externe cu manetă de blocare

PCKN R/L

Unghi de atac de 75° pentru inserții negative rombice de 80°.





Denumire PCKN....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	a	Greutate ind	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €
R 2020K **12**	20	20	125	28	25	3.1	408g	**-1820K**	**62.76**
R 2525M **12**	25	25	150	34	22	3.8	760g	**-1860K**	**67.91**

Inserții - vedeți Grup 120
Mărimi **12** = 1204__
CN_A **CN_G**

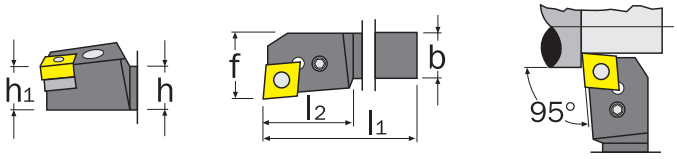
Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

Pană	ştift Pană	Manetă	şurub manetă				Cheie Hex
Cod Comandă **IND-107**							Cod Comand **KEN-601**
-2150K	**-3100K**	**-1050K**	**-1400K**	-	-	-	**-1300K**
-2150K	**-3100K**	**-1050K**	**-1400K**	-	-	-	**-1300K**

PCLN R/L

Unghi de atac de 95° pentru inserții negative rombice de 80°.





Denumire PCLN....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	Greutate ind	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €
R 1616H **12**	16	16	100	26	20	206g	**-1960K**	**56.45**
R 2020K **12**	20	20	125	28	25	404g	**-2000K**	**60.52**
L 2020K **12**						404g	**-2010K**	**64.82**
R 2525M **12**	25	25	150	28	32	742g	**-2040K**	**68.70**
L 2525M **12**						738g	**-2050K**	**64.82**

Inserții - vedeți Grup 120
Mărimi **09** = 0903__
Mărimi **12** = 1204__
Mărimi **16** = 1606__
Mărimi **19** = 1906__
CN_A **CN_G**

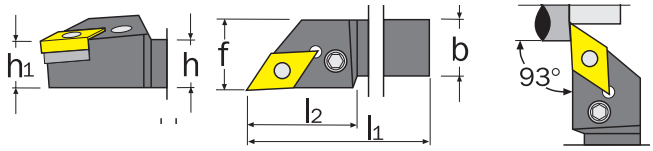
Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

Pană	ştift Pană	Manetă	şurub manetă				Cheie Hex
Cod Comandă **IND-107**							Cod Comandă **KEN-601**
-2150K	**-3100K**	**-1260K**	**-1500K**	-	-	-	**-1300K**
-2150K	**-3100K**	**-1050K**	**-1400K**	-	-	-	**-1300K**
-2150K	**-3100K**	**-1050K**	**-1400K**	-	-	-	**-1300K**

PDJN R/L

Unghi de atac de 93° pentru inserțiile negative rombice de 55°.





Denumire PDJN....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	Greutate ind	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €
R 2020K **11**	20	20	125	30	25	386g	**-2380K**	**60.52**
L 2020K **11**						383g	**-2390K**	**63.82**
R 2020K **15**	20	20	125	34	25	383g	**-2400K**	**63.82**
L 2020K **15**						393g	**-2410K**	**63.82**

Inserturi Vezi Grup 120
Mărimi **11** = 1104__
Mărimi **15** = 1506__
= 1504__ (optional)
DN_A **DN_G**

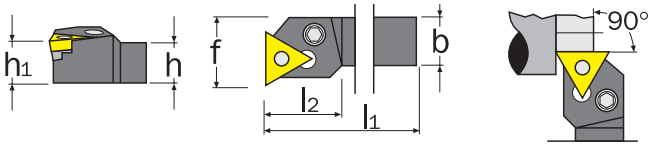
Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

1104_ Pană	1506_ Pană	Optional 1504_ Pană	ştift Pană	Manetă	şurub Manetă		Cheie Hex
Cod Comandă **IND-107**							Cod Comand **KEN-601**
-2800K	-	-	**-3050K**	**-0950K**	**-1300K**	-	**-1250K**
-	**-2250K**	**-2270K**	**-3100K**	**-1100K**	**-1410K**	-	**-1300K**

PTFN R/L

Unghi de atac de 90° pentru inserții negative triangulare.





Denumire PTFN....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €
R 2020K **16**	20	20	125	22	25	**-3680K**	**61.27**
R 2525M **16**	25	25	150	22	32	**-3740K**	**65.30**

Inserturi Vezi Grup 120
Mărimi **16** = 1604__
TN_A **TN_G**

Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

Pană	ştift Pană	Manetă	Surub Manetă				Cheie Hex
Cod Comandă **IND-107**							Cod Comandă **KEN-601**
-2450K	**-3050K**	**-0950K**	**-1300K**	-	-	-	**-1250K**
-2450K	**-3050K**	**-0950K**	**-1300K**	-	-	-	**-1250K**

GRUP **106**

PORTCUȚITE- ISO EXTERNE

INDEXA-SEIKI

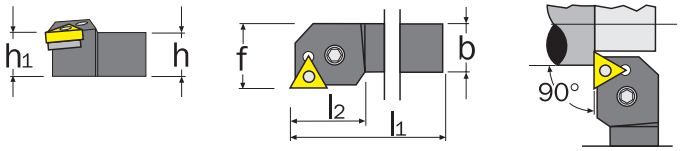
Portcuțite externe cu manetă de blocare Continuare

PTGN R/L

90° unghi de atac pentru inserții triunghiulare.



Inserturi Vezi Grup 120
Mărimi **16** = 1604__
Mărimi **22** = 2204__
TN_A **TN_G**

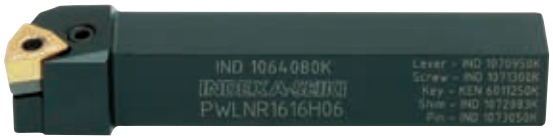


Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

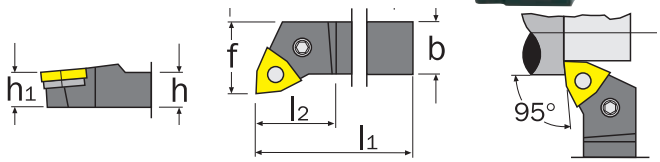
Denumire PTGN....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €	Pană	știft Pană	Manetă	Șurub Manetă				Cheie Hex
								Cod Comandă **IND-107**							Cod Comandă **KEN-601**
R 2020K **16**	20	20	125	22	25	**-3940K**	**65.30**	**-2450K**	**-3050K**	**-0950K**	**-1300K**	-	-	-	**-1250K**
L 2020K **16**						**-3950K**	**65.30**								
R 2525M**16**	25	25	150	22	32	**-3960K**	**71.18**	**-2450K**	**-3050K**	**-0950K**	**-1300K**	-	-	-	**-1250K**
L 2525M **16**						**-3970K**	**71.18**								

PWLN R/L

Unghi de atac de 95° pentru inserturi negative trigon 80°.



Inserturi Vezi Grup 120
Mărimi **06** = 0604__
Mărimi **08** = 0804__
WN_A **WN_G**



Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

Denumire PWLN....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €	Pană	știft Pană	Manetă	Șurub Manetă				Cheie Hex
								Cod Comandă **IND-107**							Cod Comandă **KEN-601**
R 1616H **06**	16	16	100	21	20	**-4080K**	**63.79**	**-2083K**	**-3050K**	**-0950K**	**-1300K**	-	-	-	**-1250K**
R 2020K **06**	20	20	125	25	25	**-4090K**	**68.06**	**-2084K**	**-3100K**	**-1050K**	**-1400K**	-	-	-	**-1300K**
R 2020K **08**	20	20	125	25	25	**-4100K**	**68.06**	**-2083K**	**-3050K**	**-0950K**	**-1300K**	-	-	-	**-1250K**
R 2525M**06**	25	25	150	34	32	**-4114K**	**73.06**	**- 2084K**	**- 3100K**	**- 1050K**	**- 1400K**	-	-	-	**- 300K**
R 2525M **08**	25	25	150	34	32	**-4120K**	**73.06**								

INDEXA-SEIKI

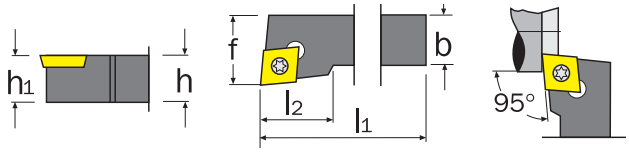
Portcuțite externe cu șurub Continuare

SCLC R/L

Unghi de atac de 95° pentru inserții pozitive 7° rombice de 80°.



Inserturi Vezi Grup 120
Mărime **06** = 0602__
Mărime **09** = 09T3__
Mărime **12** = 1204__
CC_T



Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

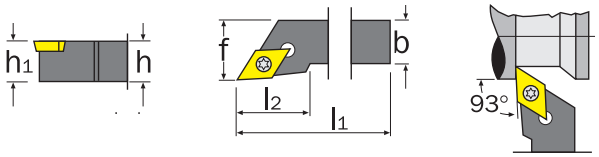
Denumire SCLC....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €	Pană	Pănă Șurub	Insera Surub				Cheie Torx
								Cod Comandă **IND-107**						
R 1010E **06**	10	10	70	10	12	**-4420K**	**53.94**	-	-	**-3250K**	-	-	-	**-5070K**
L 1010E **06**						**-4430K**	**53.94**							
R 1212F **09**	12	12	80	16	16	**-4460K**	**53.94**	-	-	**-3270K**	-	-	-	**-5150K**
L 1212F **09**						**-4470K**	**53.94**							
R 1616H **09**	16	16	100	16	20	**-4480K**	**53.94**	-	-	**-3270K**	-	-	-	**-5150K**
L 1616H **09**						**-4490K**	**53.94**							
R 2020K **09**	20	20	125	20.5	25	**-4500K**	**62.85**	-	-	**-3270K**	-	-	-	**-5150K**
L 2020K **09**						**-4505K**	**62.85**							

SDJC R/L

Unghi de atac de 93° pentru inserții 7° pozitive rombice de 55°.



Inserturi Vezi Grup 120
Mărime **07** = 0702__
Mărime **11** = 11T3__
DC_T



Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

Denumire SDJC....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €	Pană	Pănă Șurub	Insera Șurub				Cheie Torx
								Cod Comandă **IND-107**						
R 1212F **11**	12	12	80	18	16	**-4580K**	**53.94**	-	-	**-3400K**	-	-	-	**-5150K**
L 1212F **11**						**-4590K**	**53.94**							
R 2020K **11**	20	20	125	22	25	**-4640K**	**62.85**	**-2246K**	**-1570K**	**-3400K**	-	-	-	**-5150K**
R 2525M **11**	25	25	150	22	32	**-4660K**	**67.15**							

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

INDEXA-SEIKI

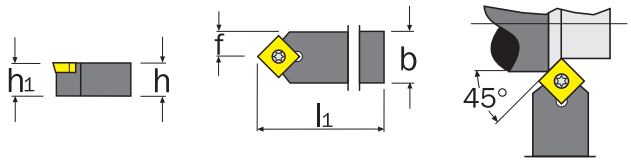
Portcuțite externe cu șurub Continuare

SSDC N

45° unghi de atac
7° pozitive pătrate



Inserturi Vezi Grup 120
Mărime **09** = 09T3___
Mărime **12** =1204___
SC_T



Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

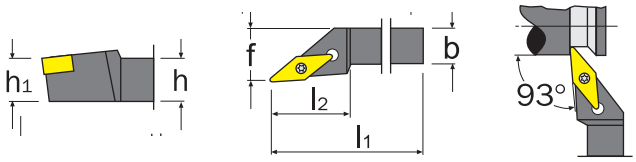
Denumire SSDC....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €	Pană	Șurub Pănă	Șurub Insera				Cheie Torx
								Cod Comandă **IND-107**						
N 1212F **09**	12	12	80	-	6	**-5160K**	**53.94**	-	-	**-3270K**	-	-	-	-	**-5150K**
N 1616H **09**	16	16	100	-	8	**-5180K**	**54.82**	-	-	**-3270K**	-	-	-	-	**-5150K**

SVJN R/L

Unghi de atac de 93° pentru inserții
Negative rombice de 35°.



Inserturi Vezi Grup 120
Mărime **12** = 12T3___
VN_G



Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

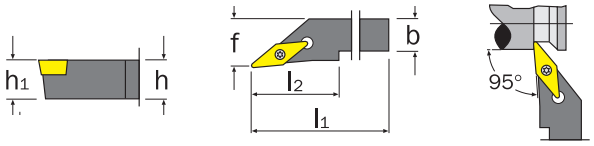
Denumire SVJN....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €			Șurub Insera			Cheie Torx	Chei hex
										Cod Comandă **IND-107**				Cod Comandă **KEN-601**
R 2020K **12**	20	20	125	22	25	**-5830K**	**106.36**							
L 2020K **12**						**-5840K**	**85.91**	-	-	**-3520K**	-	-	**-5090K**	**-0080K**
R 2525M **12**	25	25	150	31	32	**-5850K**	**107.18**	-	-	**-3520K**	-	-	**-5090K**	-

SVLB R/L

Unghi de atac de
95° pentru inserții
pozitive 5° rombice de 35°.



Inserturi Vezi Grup 120
Mărime : **16** = 1604
VB_T **VB_A** **VB_M**



Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

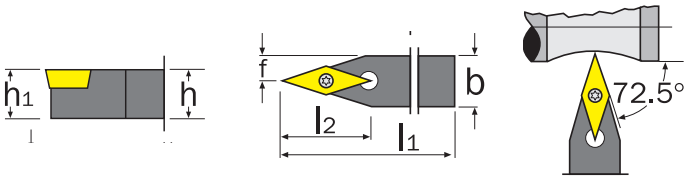
Denumire SVLB....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €	Pană	Surub Pănă	Șurub Insera				Cheie Torx
								Cod Comandă **IND-107**						
R 2020K **16**	20	20	125	42	25	**-5940K**	**70.52**	**-2910K**	**-1570K**	**-3400K**	-	-	-	-	**-5150K**
L 2020K **16**						**-5950K**	**70.12**								
R 2525M **16**	25	25	150	42	32	**-6020K**	**78.06**	**-2910K**	**-1570K**	**-3400K**	-	-	-	-	**-5150K**
L 2525M **16**						**-6030K**	**78.06**								

SVVB N

unghi de 72.5° pentru inserții
romboide pozitive de 5° și 35°.



Inserturi Vezi Grup 120
Mărime : **16** = 1604
VB_T **VB_A** **VB_M**



Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

Denumire SVVB....	Dimensiuni (mm) h=h1	b	l1	l2	f	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €	Pană	Surub Pănă	Șurub Insera				Cheie Torx
								Cod Comandă **IND-107**						
N 2020K **16**	20	20	125	28	10.6	**-6080K**	**64.64**	**-2910K**	**-1570K**	**-3400K**	-	-	-		**-5150K**
N 2525M **16**	25	25	150	28	13.1	**-6100K**	**67.91**	**-2910K**	**-1570K**	**-3400K**	-	-	-		**-5150K**
N 3225P **16**	32	25	170	28	13.1	**-6120K**	**81.00**	**-2910K**	**-1570K**	**-3400K**	-	-	-		**-5150K**

GRUP **106**

BARE DE ALEZARE ISO

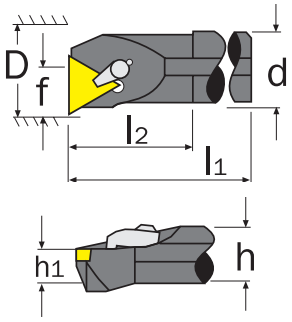
INDEXA-SEIKI

Bare de alezare cu manetă

CTFP R/L

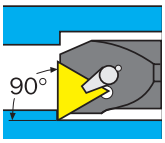
Unghi de atac de 90° pentru inserții triunghiulare pozitive de 11°.





Inserturi Vezi Grup 120
Mărime **11** = 1103__
Mărime **16** = 1603__

TP_R **TP_N**



Denumire iso	Dimensiuni (mm) dg7	h	h1	l1	l2	f	Dmin	Cod Comandă **IND-106**	**Preț/1 €**
S12M CTFPR **11**	12	11	5.5	150	25	9	16	**-6400K**	**70.36**
S16R CTFPR **11**	16	15	7.5	200	30	11	20	**-6410K**	**72.82**
S25T CTFPR **16**	25	23	11.5	300	40	17	31	**-6460K**	**107.61**

Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

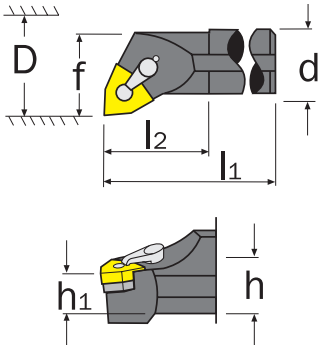
Pană	Pană Ac	set clema					Cheie Hex
Order Code **IND-107**							Order Code **KEN-601**
-	-	**-4250K**	-	-	-	-	**-1250K**
-	-	**-4210K**	-	-	-	-	**-1250K**
-	-	**-4220K**	-	-	-	-	**-1300K**

Bară de alezare cu clemă superioară și știft

MWLN R/L

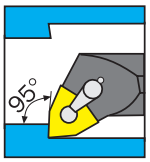
Unghi de atac de 95° pentru inserții triunghiulare negative de 80°.





Inserturi Vezi Grup 120
Mărime **08** = 0804__

WN_A **WN_G**



Denumire iso	Dimensiuni (mm) dg7	h	h1	l1	l2	f	Dmin	Cod Comandă **IND-106**	**Preț/1 €**
S40V MWLNR **08**	40	37	18.5	400	60	27	48	**-6782K**	**211.42**

Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

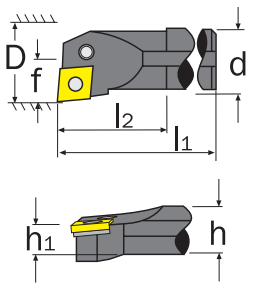
Pană	Ac de incuiat	set clema	șurub clema			Cheie Pana	Cheie Hex
Cod Comandă **IND-107**						Cod Comandă **KEN-601**	
-2920K	**-1680K**	**-0940K**	**-1880K**	-	-	**-1250K**	**-1500K**

Pârghia de blocare Bare de alezare

PCLN R/L

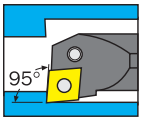
Unghi de atac de 95° pentru inserții negative rombice de 80°.





Inserturi Vezi Grup 120
Mărime **09** = 0903__
Mărime **12** = 1204__
Mărime **16** = 1606__

CN_A **CN_G**



Denumire iso	Dimensiuni (mm) dg7	h	h1	l1	l2	f	Dmin	Cod Comandă **IND-106**	**Preț/1 €**
S25T PCLNR **12**	25	23	11.5	300	40	17.0	31	**-6820K**	**139.79**
S32U PCLNR **12**	32	30	15.0	350	50	22.0	39	**-6840K**	**195.73**

Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

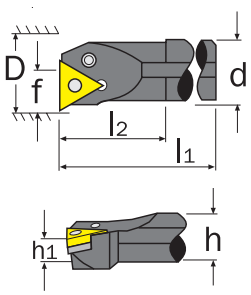
Pană	Pană Ac	Manetă	Manetă șurub				Cheie Hex
Cod Comandă **IND-107**							Cod Comandă **KEN- 601**
-	**-3100K**	**-1150K**	**-1450K**	-	-	-	**-1250K**
-2150K	**-3100K**	**-1260K**	**-1500K**	-	-	-	**-1300K**

Pârghia de blocare Bare de alezare

PTFN R/L

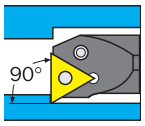
Unghi de atac de 90° pentru Inserții negative triunghiulare.





Inserturi Vezi Grup 120
Mărimi **16** = 1604__
Mărimi **22** = 2204__

TN_G



Denumire iso	Dimensiuni (mm) dg7	h	h1	l1	l2	f	Dmin	Cod Comandă **IND-106**	**Preț/1 €**
S25T PTFNR **16**	25	23	11.5	300	40	17	31	**-7200K**	**139.79**
S32U PTFNR **16**	32	30	15.0	350	50	22	39	**-7240K**	**195.73**

Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

Pană	Stift Pănă	Manetă	Șurub Manetă				Cheie Hex
Cod Comandă **IND-107**							Cod Comandă **KEN-601**
-	-	**-1000K**	**-1350K**	-	-	-	**-1200K**
-2450K	**-3050K**	**-0950K**	**-1300K**	-	-	-	**-1250K**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

INDEXA-SEIKI

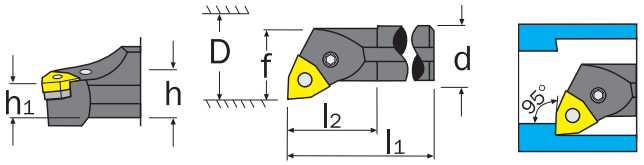
Bare de alezare cu manetă Continuare

PWLN R/L

Unghi de atac de 95° pentru inserții triunghiulare de 80°.

Inserturi Vezi Grup 120
Mărimi **06** = 0604__
Mărimi **08** = 0804__
WN_G





Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

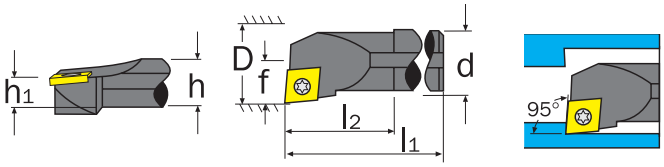
Denumire ISO		Dimensiuni (mm) dg7	h	h1	l1	l2	f	Dmin	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €	Pană	Stift Pănă	Manetă	Șurub Manetă				Cheie Hex
											Cod Comandă **IND-107**							Cod Comandă **KEN-601**
S16R PWLNR	**06**	16	15	9	200	44	10	19	**-7320K**	**123.55**	-	-	**-1000K**	**-1350K**	-	-	-	**-1250K**
S20S PWLNR	**06**	20	18	9	250	42	12	23	**-7324K**	**121.09**	-	-	**-1000K**	**-1350K**	-	-	-	**-1250K**

Bare de alezare cu șurub SCLC R/L

Unghi de atac de 95° pentru inserții pozitive 7° rombice de 80°.

Inserturi Vezi Grup 120
Mărimi **06** = 0602 __
Mărimi **09** = 09T3__
CC_T





Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

Denumire ISO		Dimensiuni (mm) dg7	h	h1	l1	l2	f	Dmin	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €	Șurub Insera						Cheie Torx
											Cod Comandă **IND-107**						
S08K SCLCR	**06**	8	7	3.5	125	16	5	11	**-7380K**	**76.18**	-	**-3250K**	-	-	-	-	-	**-5070K**
S10M SCLCR	**06**	10	9	4.5	150	25	7	13	**-7400K**	**76.18**	-	**-3250K**	-	-	-	-	-	**-5070K**
S10M SCLCL	**06**								**-7410K**	**76.18**								
S12M SCLCR	**06**	12	11	5.5	150	30	9	17	**-7435K**	**76.18**	-	**-3250K**	-	-	-	-	-	**-5070K**
S12Q SCLCR	**09**	12	11	5.5	180	30	9	17	**-7440K**	**76.18**	-	**-3350K**	-	-	-	-	-	**-5150K**
S16R SCLCR	**09**	16	15	7.5	200	30	11	20	**-7480K**	**78.42**	-	**-3350K**	-	-	-	-	-	**-5150K**
S20S SCLCR	**09**	20	18	9	250	35	13	24	**-7500K**	**86.15**	-	**-3350K**	-	-	-	-	-	**-5150K**

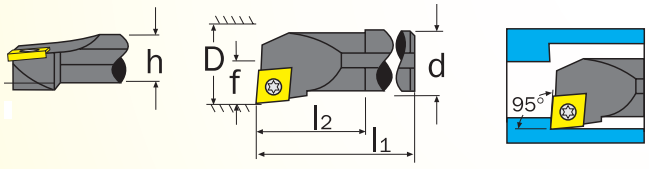
Bare de alezare cu șurub (lichid de răcire)

Unghi de atac de 95°.
Utilizează inserturi CCMT 06.

CU LICHID DE RĂCIRE

Inserturi Vezi Grup 120
Mărimi **06** = 0602 __
CC_T





Denumire ISO		Dimensiuni (mm) dg7	h	l1	l2	f	Dmin	Cod Comandă IND-106	Preț/1 €
A0608H SCLC	**06**	6	7	100	25	4	8	**-7530K**	**103.09**
A0810J SCLC	**06**	8	9	110	32	6	12	**-7532K**	**102.36**
A01012K SCLC	**06**	10	11	125	38	7	14	**-7534K**	**102.36**
A01216M SCLCR	**06**	12	15	150	50	9	18	**-7536K**	**102.36**

QBC-06 Set de patru bare de alezare – SCLC R

Un set format din 4 bare SCLCR cu șurub și unghi de atac de 95° în diametre de 6, 8, 10 și 12mm, barele utilizează un insert de tip CCMT 06. Pentru barele cu diametru mic pentru strunguri manuale și CNC.



Piese de schimb Contactați distribuitorul pentru prețuri

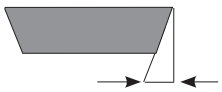
Șurub Insera							Cheie Torx
Cod Comandă **IND-107**							
-	**-5240K**	-	-	-	-	-	**-5070K**

1 Forma

Simbol	Forma	Unghi Vârf	Figura
H	Hexagonal	120°	
O	Octagonal	135°	
P	Pentagonal	108°	
S	Pătrat	90°	
T	Triunghiular	60°	
C	Rombic	80°	
D		55°	
E		75°	
F		50°	
M		86°	
V		35°	
W	Trigon	80°	
L	Dreptunghiular	90°	
A	Parallelogram	85°	
B		82°	
K		55°	
R	Rotund	-	

2 Unghi relief

Simbol	Unghi Relief
A	3°
B	5°
C	7°
D	15°
E	20°
F	25°
G	30°
N	0
P	11°
O	etc



3 Precizie

Simbol (class)	Toleranța (mm)		
	Înaltimea colțului (m)	Grosime (s) (s)	I.C. Diametru (d)
A	±0.005	±0.025	±0.025
F	±0.005	±0.025	±0.013
C	±0.013	±0.025	±0.025
H	±0.013	±0.025	±0.013
E	±0.025	±0.025	±0.025
G	±0.025	±0.13	±0.025
J	±0.025	±0.13	±0.05 / ±0.13 *
K	±0.01	±0.025	±0.05 / ±0.13 *
L	±0.025	±0.025	±0.05 / ±0.13 *
M	±0.08 / ±0.18 *	±0.13	±0.05 / ±0.13 *
N	±0.08 / ±0.18 *	±0.025	±0.05 / ±0.13 *
U	±0.13 / ±0.38 *	±0.13	±0.08 / ±0.25 *

* Detaliile variază în funcție de forma și mărimea inserției- detalii disponibile la cerere

1	2	3	4	5
T	N	M	G	16

4 Canal și găura

Simbol	Forma Găurii	Așchietor	Forma
N	Fără Gaură	Fără	
R		o lamă	
F		lamă dublă	
A	Gaură Cilindrică	Fără	
M		o lamă	
G		lamă dublă	
W	Gaură cilindrică parțială, freza conică dublă 40° - 60°	Fără	
T		o lamă	
Q	Gaură cilindrică parțială, freza conică dublă 40° - 60°	Fără	
U		lamă dublă	
B	Cu gaură parțial cilindrică freza conică simplă 70° - 90°	Fără	
H		o lamă	
C	Cu gaură parțial cilindrică, freza conică simplă 70° - 90° Zencuitoare	Fără	
J		lamă dublă	
X	Tip Special		

5 Lungimea Lamei

R		S		C		W		T		D		V		K		I.C. dia. (mm)
Simbol	Lung.	Simbol	Lung.	Simbol	Lung.	Simbol	Lung.	Simbol	Lung.	Simbol	Lung.	Simbol	Lung.	Simbol	Lung.	
03	3.97	03	3.97	03	4.0	02	2.7	06	6.9	04	4.8	-	-	-	-	3.97
-	-	04	4.76	04	4.8	L3	-	08	8.2	05	5.8	-	-	-	-	4.76
05	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0
-	-	05	5.56	05	5.6	03	3.8	09	9.6	06	6.8					5.56
06	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0
-	-	06	6.35	06	6.5	04	4.3	11	11.0	07	7.8	-	-	-	-	6.35
-	-	07	7.94	08	8.1	05	5.4	13	13.8	09	9.7	-	-	-	-	7.94
08	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0
09	9.525	09	9.525	09	9.7	06	6.5	16	16.5	11	11.6	16	16.6	16	19.7	9.525
10	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0
12	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0
12	12.7	12	12.7	12	12.9	08	8.7	22	22.0	15	15.5	22	22.1			12.70
15	15.875	15	15.875	16	16.1	10	10.9	27	27.5	19	19.4					15.875
16	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.0
19	19.05	19	19.05	19	19.3	13	13.0	33	33.0	23	23.3					19.05
20	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0
-	-	22	22.225	22	22.6			38	38.5	27	27.1					22.225
25	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0
25	25.4	25	25.4	25	25.8			44	44.0	31	31.0	-	-	-	-	25.4
31	31.75	31	31.75	32	32.2			55	55.0	38	38.8	-	-	-	-	31.75
32	32.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.0

Notă: pentru inserția forma K, regula relației dintre simbol și dimensiune diferă de cele ale altor forme.

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Acuratețe detaliată pentru clasele **J, K, L, M, N,** și **U** pentru inserție cu unghi de colț mai mare de 55

Cerc înscris	Toleranța pe diametrul cerc înscris (d)		Toleranța pe înălțimea colț (m)		Forma inserțiilor la care se aplică
	J, K, L, M, N	U	J, K, L, M, N	U	
6.35	±0.05	±0.08	±0.08	±0.13	H M O R P S T C E M
9.525					
12.70	±0.08	±0.13	±0.13	±0.20	
15.875	±0.10	±0.18	±0.15	±0.27	
19.05					
25.40	±0.13	±0.25	±0.18	±0.38	

Sau inserții tip D cu unghi de colț de 55

Cerc înscris	Toleranța pe diametrul cerc înscris (d)	Toleranța pe înălțimea colț (m)	Forma inserțiilor
6.35	±0.05	±0.011	D
9.525			
12.70	±0.08	±0.15	
15.875	±0.10	±0.11	
19.05			

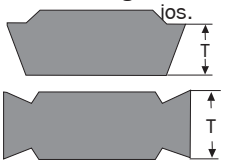
Notă: toleranța pentru forma V poate fi mai mare decât indicat mai sus

7a Prepararea muchiei (Inserții de frezare)

Unghi Călcat	r
A	14°
D	60°
E	75°
F	85°
P	90°
Special	

Unghi Relief	α
A	3°
B	5°
C	7°
D	15°
E	20°
F	25°
G	30°
N	0°
P	11°
Z	Special

Nota privind grosimea inserțiilor:
Pentru aschietoare, Grosimea = 'T' (Distanța de la fața de jos la vârful lamei) se arată în figura de mai jos.



6 Grosime

Simbol	Grosime
01	1.59
02	2.38
T2	2.78
03	3.18
T3	3.97
04	4.76
05	5.56
06	6.35
07	7.94
09	9.52



6 04 7 08 7a 8 T 9 N - 10 XX

(Simboluri opționale)

7 Raza Colț

Simbol	Raza Colț (mm)
00	0.03
02	0.2
04	0.4
08	0.8
12	1.2
16	1.6
20	2.0
24	2.4
28	2.8
32	3.2



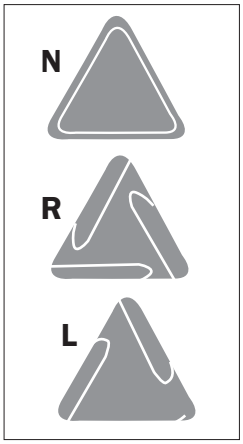
Raza (Inserții Rotative)

8 Simbolul lamei principale de tăiere (Inserturi de macinare)

Simbol	Tipul Lamei de tăiere	Forma
F	Ascuțită	
E	Rotunjită	
T	Sanfrenată	
S	Combinație sanfrenată și rotunjită	

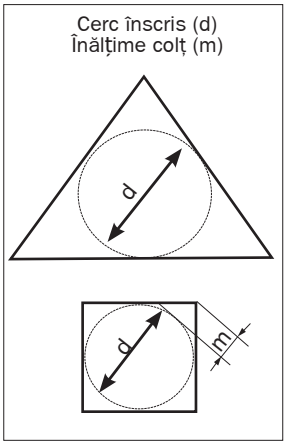
9 Orientare

Tip	Orientare
R	Dreapta
L	Stânga
N	Neutru



10 Aşchietor

Aşchietoarele nu sunt parte din standardele ISO.
Fiecare marcă are prorpiul tip de aşchietor.



YAMALOY
YAMALOY TOOLING · JAPAN

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP **120**

INSERȚII ROTATIVE ISO

YAMALOY YAMALOY TOOLING · JAPAN

Seria-Q

Descriere clase

QX500 (ISO **P10-P25**) Ciment. Pentru finisaj și frezare ușoară de mare viteză. Va genera un finisaj de suprafață de calitate excelentă. Utilizate în principal pe oțeluri și poate fi aplicat pentru finisarea unor oțeluri inoxidabile și fonte.
QX505 (ISO **K05-K15**) Acoperit. Folosit pentru finisaj și semi finisaj și asprire medie a fontelor inclusive maleabile și modulare la viteza mare.
QX510 (ISO **P01-P15 M10-M15 K01-K20**) Acoperit. Folosit pentru finisajul pentru Oțeluri și oteluri inoxidabile, de asemenea pentru strunjirea fontei maleabile la viteze mari

QX5020 (ISO **P10-P35 M10-M30 K10-K30**) Acoperit cu CVD. O clasă universală excelentă pentru degroșarea medie a oțelurilor, pieselor de inox și fontă.
QX530 (ISO **P25-P35 M15-M25**) Acoperit. Clase de strunjire pentru Oțeluri, fonte și oțeluri inoxidabile. O clasă universală excelentă pentru degroșarea oțelului.
QX5030 (ISO **P20-P40 M20-M30**) Acoperit. Strunjire Medie/grea și frezare intermediară pentru oțel/oțel inoxidabil. Combinație a celor mai dure acoperiri de substrat și aluminiu (MT- TiCN + TiC + AL2O3 + TiN) având rezistență superioară la așchiere pentru a furniza o gamă largă de aplicații.

QX535S (ISO **M10-M30**) Acoperit cu CVD. Pentru aplicatii de finisaj pe o varietate largă de oțeluri inoxidabile
QX8010 (ISO **M10 S10**) Acoperit. Clasa excelentă care da rezultate suprioare pe aliaje termorezistente, mai ales în industria aeronautică. Acoperire cu TiAln asigură rezistență înaltă la uzură pe aceste materiale pretențioase
K10 (ISO **K05-K20**) Neacoperit. Utilizat în combinație cu geometrie de răzuire dură pentru aluminiu, materiale plastice și alte materiale moi și neferoase.

Materiale Grup	Descriere Materiale **Culorile asemănătoare definesc o prelucrabilitate similară**	Duritate Brinell HB	Duritate Rockwell HRC	Rzistența la întindere N/mm²	QX500	QX505	QX510	QX5020	QX530	QX5030	QX535S	QX8010	K10
					Viteza - m/mi								
1.1	Oțeluri nealiate moi cu prelucrare de precizie și nivel scăzut de carbon	-130	- -	-400	200-270		200-300	180-350	150-200	150-200			
1.2	Oțeluri nealiate, cu călire superficială, structurale și cu nivel mediu de carbon	-200		-700	180-250		200-300	150-320	130-180	130-180			
1.3	Oțeluri nealiate și fonte, simple și cu nivel mediu de carbon	-260	-26	-850	150-220		200-300	130-280	110-150	120-150			
1.4	Oțeluri și piese turnate slab sau mediu aliate	-260	-26	-850	140-210		170-250	140-210	110-140	120-140			
1.5	Oțeluri și piese turnate mediu sau dur aliate	260-340	26-48	850-1200	140-200		140-200	130-200	100-120	100-120			
1.6	Oțeluri și piese turnate dur aliate tratate termic	340-450	36-48	1200-1500	110-180		90-180	100-170	70-90	70-90			
2.1	Fonte și oțeluri inoxidabile (duplex) dure și în general Ușor de prelucrat	-230	-20	-800	90-190			110-220		70-120	170-220	80-120	
2.2	Oțelur inoxidabile și piese turnate austenitice Mediu și rezonabil prelucrabile	-290	-30	-1000	70-160	100-220		70-140	60-100	70-120	120-170	80-120	30-60
2.3	Dur, greu prelucrabile Ferritic și Austenitic greu prelucrabile.	-340	-36	-1200					50-90	50-90	70-120	80-120	30-70
3.1	Fontă cenușie - duritate mică și medie	-180			175-280	200-420	150-250	190-400					
3.2	Fontă cenușie - duritate medie și superioară	180-300			160-250	160-340	100-180	150-300					
3.3	Fier forjabil și fontă cu grafit nodular - duritatemică și medie	-220			175-280	110-300	150-250	120-250					
3.4	Fier forjabil și fontă cu grafit nodular – medii și dure	220-300			160-250	100-280	100-180	100-200					
4.1	Titaniu pur (și nichel pur)											30-70	
4.2	Aliaje de titaniu medii și dure											30-70	
4.3	Aliaje de titaniu dure și foarte dure											30-50	
5.1	Super aliaje rezistente termic inclusiv aliaje pe bază de fier rezistent termic											30-50	
5.2	Super aliaje rezistente termic pe bază de cobalt sau nichel, medii și greu prelucrabile											30-50	
5.3	Super aliaje rezistente termic pe bază de cobalt sau nichel, greu sau foarte greu prelucrabile											30-50	
6.1	Cupru			-500	200-250								200-500
6.2	Alamă (Alfa – cu așchii mari)			-800	200-250								200-500
6.3	Alamă (Beta – cu așchii mărunte) și Bronz moale			-800	200-250								100-500
6.4	Bronz dur			-1200									
7.1	Aluminiu nealiat, Magneziu și Zinc			-150	300-500								400-700
7.2	Aliaje de aluminiu cu Și mai puțin de 5% aliaje de magneziu și zinc (cu așchii mari)			150-300	300-500								400-700
7.3	Aliaje de aluminiu cu de la 5% la 10%			200-500	300-500								400-600
7.4	Aliaje de aluminiu cu Și peste 10% (cu așchii scurte)			200-500									300-500
8.1	Termoplastice												400-700
8.2	Materiale plastice termoreglabile												400-700
8.3	Materiale plastice armate și materiale composite												200-500

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

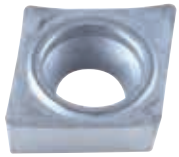
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

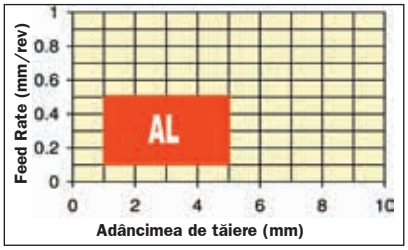
YAMALOY YAMALOY TOOLING · JAPAN

Gândeşte POZITIV... şi NEGATIV

YAMALOY YAMALOY TOOLING · JAPAN

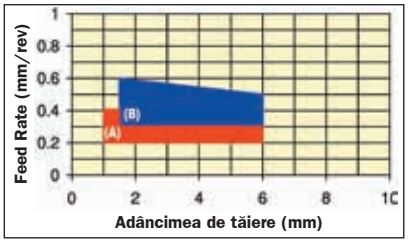
AL - Sfărâmător pozitiv înalt specific pentru aliajele de aluminiu.





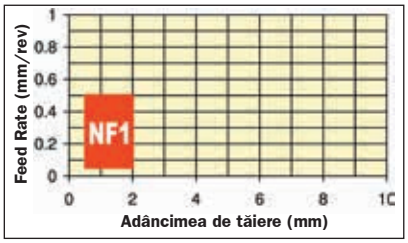
L11 / R11 - sfărâmător universal pentru copiere de strunjire.
(A): 05 L/R11
(B): 10 L/R11



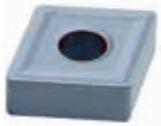


NF1 - Sfărâmător de finisare utilizat pentru inserții mici de tip VNMG 12.



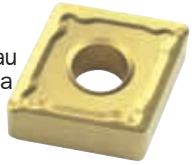


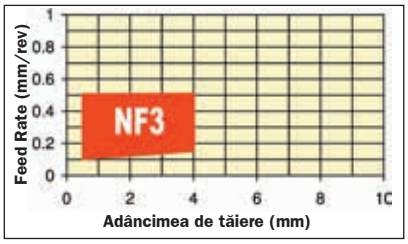
NF2 - Un sfărâmător de aşchii de finisare asociat cu ciment QX500 va furniza finisaje de suprafață excelente la viteze mari pe maj materialelor feroase.





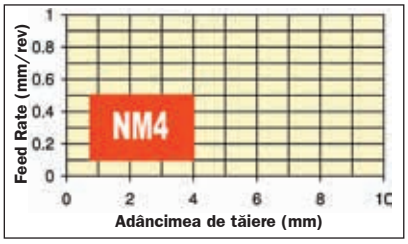
NF3 - Sfărâmător de aşchii de finisare pentru inserții negative utilizat cu QX510 pentru finisarea oțelului sau pt finisarea şi frezare medie pt fontă.



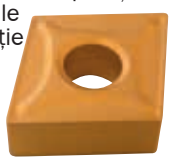


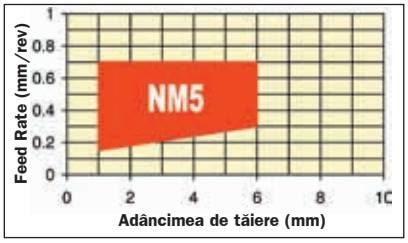
NM4 - sfărâmător mediu utilizat pe inserții negative pentru degroşare uşoară sau medie.





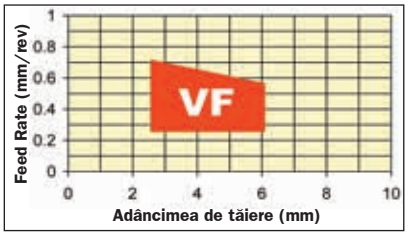
NM5 - Sfărâmător general pentru degroşare medie sau semi finisare pe oțeluri şi inoxidabile în combinație cu gradele QX510 şi QX520.





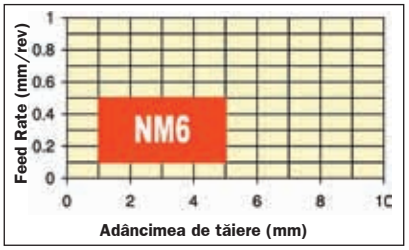
VF - Sfărâmător universal cu rază de reacordare, utilizat pe inserții negative. Pentru frezare uşoară şimedie în cadrul unei game largi de aplicații





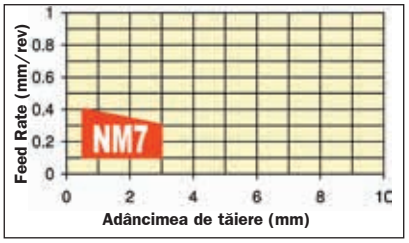
NM6 - Sfărâmător mediu Univesal utilizat pe inserții negative cu grade mai dure.





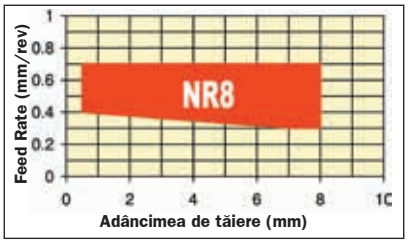
NM7 - Un sfărâmător cu muchia ondulată pentru copierea de pivotare unde controlul adâncimii de frezare este foarte important. Folosiți cu gr. QX520 on Oțeluri, Inox şi fontă maleabilă



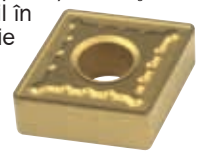


NR8 - Sfărâmător de degroşare oțeluri şi inoxidabile cu grad QX520.





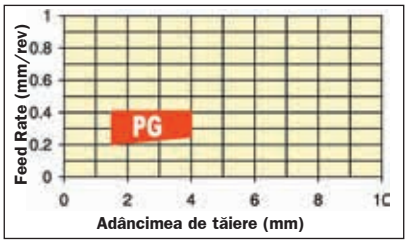
NSS - Aschietor de finisare. Folosit pe aliaje exotice tip aerospatial/HRSA şi inoxidabil în conjuncție cu grad QX8010





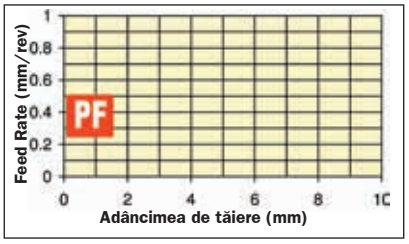
PG - Finisare universală şi degroşare uşoară spre medie în tandem cu inserții pozitive de tip SPMR şi TPMR.



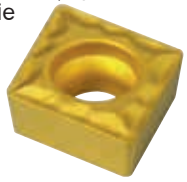


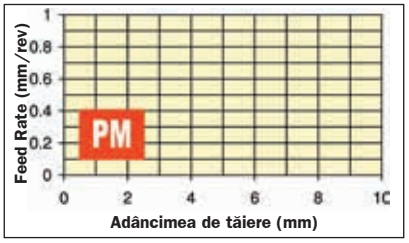
PF -Sfărâmător de finisare Utilizat pe inserții pozitive pentru aplicații generale.





PM - Sfărâmător mediu utilizat pe inserții pozitive de aplicație generală.





ST - Sfărâmător de degroşare uşoară spre medie utilizat în tandem cu gradul QX535S pentru strunjirea Otelurilor ioxidabile.





PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

YAMALOY YAMALOY TOOLING • JAPAN

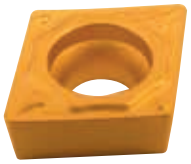
Gândeşte POZITIV... şi NEGATIV

YAMALOY YAMALOY TOOLING • JAPAN

CCGT

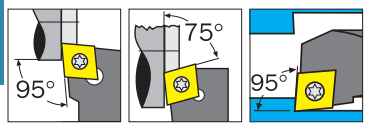
P	OŢEL
M	OŢEL INOX
K	FONTĂ
N	ALUMINIU
S	SUPERALIAJE
H	OŢEL CĂLIT

Aschietor	Aplicaţie
PF	Finisaj
AL	Medie (Alum)



Calitate	Marcare ISO P	M	K				
K10	-	-	05 - 20				✓
QX500	10 - 25	-	-	✓	✓	✓	✓
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓	
QX530	20 - 40	20 - 30	-	✓	✓		

Adecvat pentru suporturi Externe/Interne:



SCLC- SCKC- S_ _ _SCLC-

Dim. CCGT	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
060202	AL	K10	-0121N	10.97
	PF	QX500	-0223A	8.97
060204	PF	QX520	-0223D	12.67
	AL	K10	-0131N	10.09
09T302	AL	K10	-0151N	13.64
	PF	QX500	-0263A	11.58
09T304	PF	QX520	-0263D	12.30
	AL	K10	-0161N	13.06
09T308	AL	K10	-0169N	12.39
120402	AL	K10	-0171N	10.64
120404	AL	K10	-0181N	14.24
120408	AL	K10	-0191N	14.18

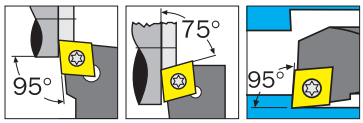
CCMT

Aschietor	Aplicaţie
PM	Medie



Calitate	Marcare ISO P	M	K				
K10	-	-	05 - 20				✓
QX500	05 - 15	-	-	✓	✓	✓	✓
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓	
QX5020	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓	
QX5030	25 - 35	15 - 25	-	✓	✓		

Adecvat pentru suporturi Externe/Interne:

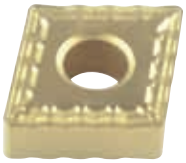


SCLC- SCKC- S_ _ _SCLC-

Dim. CCMT	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
060202	PM	QX500	-0351A	6.55
	PM	QX5020	-0351G	8.06
060204	PM	QX500	-0355A	6.39
	PM	QX520	-0355D	6.36
	PM	QX5030	-0355H	7.64
09T304	PM	QX500	-0403A	7.12
	PM	QX520	-0403D	5.30
	PM	QX5030	-0403H	9.15
09T308	PM	QX500	-0406A	7.33
	PM	QX5020	-0406G	9.91
120404	PM	QX5020	-0410G	11.58

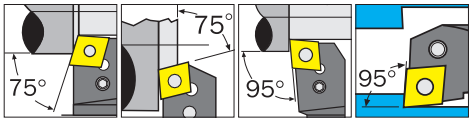
CNMG

Aschietor	Aplicaţie
NF3	Finisaj
NSA	Tăiere uşoară
NM5	Medie
NM6	Medie
NM7	Medie/Mare



Calitate	Marcare ISO P	M	K				
QX510	01 - 15	10 - 15	01 - 20	✓		✓	
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓	
QX530	20 - 40	20 - 30	-	✓	✓		
QX5030	25 - 35	15 - 25	-	✓	✓		
QX535S	-	10 - 30	-		✓		
QX8010	10	10	10	✓	✓	✓	✓

Adecvat pentru suporturi Externe/Interne:



PCBN- PCKN- PCLN- S_ _ _PCLN-

Dim. CNMG	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
120404	NM6	QX5030	-0711H	9.91
120408	NSA	QX8010	-0724K	6.94
	NM6	QX5030	-0716H	9.88

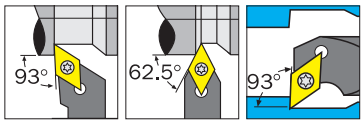
DCGT

Aschietor	Aplicaţie
PF	Finisaj
AL	Medie (Alum)



Calitate	Marcare ISO P	M	K				
K10	-	-	05 - 20				✓
QX500	10 - 25	-	-	✓	✓	✓	✓
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓	
QX530	20 - 40	20 - 30	-	✓	✓		

Adecvat pentru suporturi Externe/Interne::



SDJC- SDNC- SDUC-

Dim. DCGT	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
070202	AL	K10	-1021N	10.73
070204	AL	K10	-1031N	10.73
11T302	AL	K10	-1051N	13.48
11T304	PF	QX530	-1263E	13.79
	AL	K10	-1061N	12.76
11T308	AL	K10	-1071N	11.73

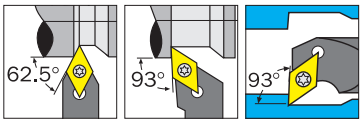
DCMT

Aschietor	Aplicaţie
PM	Medie



Calitate	Marcare ISO P	M	K				
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓	
QX5030	25 - 35	15 - 25	-	✓	✓		

Adecvat pentru suporturi Externe/Interne:

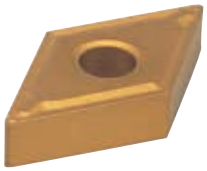


SDNC- SDJC- S_ _ _SDUC-

Dim. DCMT	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
070204	PM	QX520	-1314D	8.61
11T304	PM	QX520	-1328D	6.09
	PM	QX5030	-1328H	10.82
11T308	PM	QX5020	-1335G	9.36
	PM	QX5030	-1335H	10.82

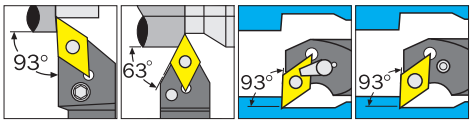
DNMG

Aschietor	Aplicaţie
NM4	Med Cut
NM5	Med Cut
NM6	Med Cut



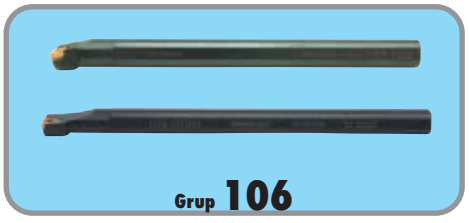
Calitate	Marcare ISO P	M	K				
QX505	-	-	05 - 15	✓		✓	
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓	
QX530	20 - 40	20 - 30	-	✓	✓		
QX5030	25 - 35	15 - 25	-	✓	✓		
QX535S	-	10 - 30	-		✓		
QX8010	10	10	10	✓	✓	✓	✓

Adecvat pentru suporturi Externe/Interne:



PDJN PDNN S_ _ _MDUN- S_ _ _PDUN-

Dim. DNMG	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
110404	NM4	QX5020	-1574G	8.52
110408	NM4	QX5020	-1575G	9.85
150604	NM6	QX530	-1696E	13.21
150608	NM6	QX5030	-1716H	12.97



Grup 106

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

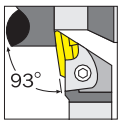
KNUX

Aschietor	Aplicaţie
R11	Mare



Calitate	Marcare ISO P	M	K	P	M	K	N	S	H
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓			
QX530	20 - 40	20 - 30	-	✓	✓				

Adecvat pentru suporturi Externe:



CKJN-

Dim. KNUX	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
160405	R11	QX5030	-2223H	16.06
	R11	QX520	-2213D	8.09
	R11	QX530	-2213E	8.09

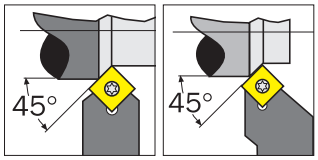
SCMT

Aschietor	Aplicaţie
PM	Medie



Calitate	Marcare ISO P	M	K	P	M	K	N	S	H
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓			

Adecvat pentru suporturi Externe:



SSDC- SSSC-

Dim. SCMT	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
09T304	PM	QX520	-0425D	8.73

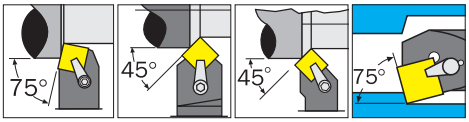
SPMR

Aschietor	Aplicaţie
PG	Medie



Calitate	Marcare ISO P	M	K	P	M	K	N	S	H
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓			
QX530	20 - 40	20 - 30	-	✓	✓				
QX5020	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓			
QX5030	25 - 35	15 - 25		✓	✓				

Adecvat pentru suporturi Interne/Externe

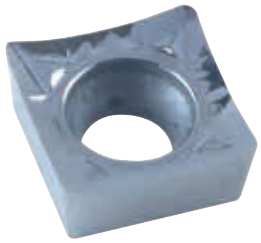


CSBP- CSDP- CSSP- S_ _ _CSKP

Dim. SPMR	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
120304	PG	QX520	-6642D	8.67
120308	PG	QX5020	-6662G	10.27
	PG	QX5030	-6662H	8.82

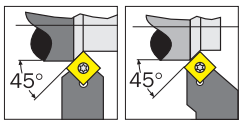
SCGT

Aschietor	Aplicaţie
AL	Medie (Alum)



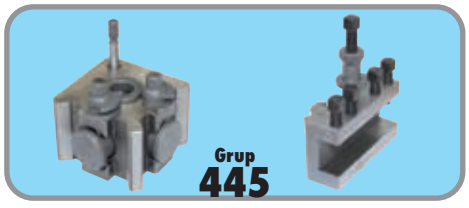
Calitate	Marcare ISO P	M	K	P	M	K	N	S	H
K10	-	-	05 - 20				✓		

Adecvat pentru suporturi Externe



SSDC- SSSC-

Dim. SCGT	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
09T308	AL	K10	-4169N	7.33



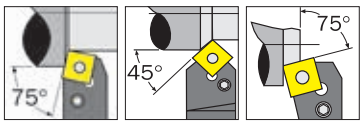
SNMG

Aschietor	Aplicaţie
NM6	Medie
NM7	Medie/Mare
NR8	Mare

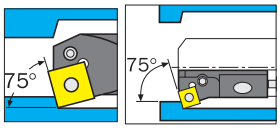


Calitate	Marcare ISO P	M	K	P	M	K	N	S	H
QX510	01 - 15	10 - 15	01 - 20	✓		✓			
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓			
QX530	20 - 40	20 - 30	-	✓	✓				
QX5030	25 - 35	15 - 25		✓	✓				
QX535S		10 - 30			✓				

Adecvat pentru suporturi Interne/Externe



PSBN- PSDN- PSKN-

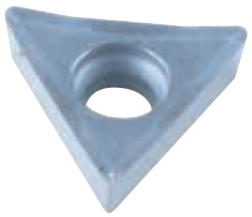


S_ _ _PSKN- PSKN-

Dim. SNMG	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
120408	NM6	QX5030	-5336H	7.45

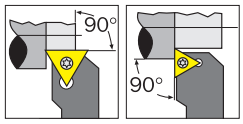
TCGT

Aschietor	Aplicaţie
PF	Finisaj
AL	Medie

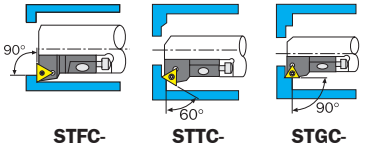


Calitate	Marcare ISO P	M	K	P	M	K	N	S	H
K10	-	-	05 - 20				✓		
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓			
QX5020	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓			

Adecvat pentru suporturi Interne/Externe



STFC- STGC-



STFC- STTC- STGC-

Dim. TCGT	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
110202	AL	K10	-6931N	10.94
110204	AL	K10	-6941N	9.97
16T304	AL	K10	-6971N	13.06
16T308	AL	K10	-6981N	12.15

YAMALOY YAMALOY TOOLING • JAPAN

Gândeşte POZITIV... şi NEGATIV

YAMALOY YAMALOY TOOLING • JAPAN

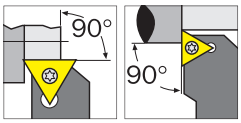
TCMT

Aschietor	Aplicaţie
PM	Medie

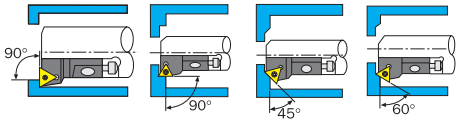


Calitate	Marcare ISO P	M	K	P	M	K	N	S	H
QX500	10 - 25	-	-	✓	✓	✓			
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓			

Adecvat pentru suporturi Interne/Externe



STFC- STGC-

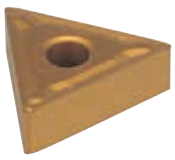


STFC- STGC- STSC- STTC-

Dim. TCMT	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
090204	PM	QX5020	-7110G	6.55
110204	PM	QX500	-7120A	6.64
	PM	QX520	-7120D	8.42
16T304	PM	QX500	-7140A	7.09
	PM	QX5020	-7140G	9.97
16T308	PM	QX5020	-7145G	8.97

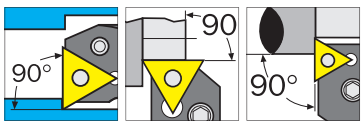
TNMG

Aschietor	Aplicaţie
NF3	Finisaj
NM5	Medie
NM6	Medie
NM7	Medie
NR8	Mare
NR9	Mare

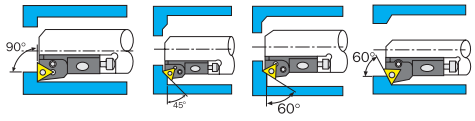


Calitate	Marcare ISO P	M	K	P	M	K	N	S	H
QX500	10 - 25	-	-	✓	✓	✓			
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓			
QX5030	25 - 35	15 - 25	-	✓	✓				
QX535S	-	10 - 30	-		✓				

Adecvate pentru suporturile de scule Interne/Externe:



S_ _ _PTFN- PTFN- PTGN-



PTFN PTSN- PTTN- PTWN-

Dim. TNMG	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
160404	NM6	QX5030	-7516H	8.58
160408	NM6	QX5030	-7526H	8.58

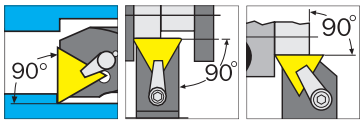
TPMR

Aschietor	Aplicaţie
PG	Medie

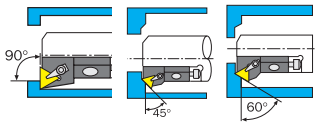


Calitate	Marcare ISO P	M	K	P	M	K	N	S	H
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓			
QX530	20 - 40	20 - 30		✓	✓				
QX5020	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓			
QX5030	25 - 35	15 - 25		✓	✓				

Adecvate pentru suporturile de scule Interne/Externe:



S_ _ _CTFR- CTCP- CTFP-



CTFP- CTSP- CTTP- CTWP-

Dim. TPMR	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
110304	PG	QX5020	-8742G	7.42
	PG	QX5030	-8742H	7.94
160304	PG	QX520	-8772D	8.03
160308	PG	QX520	-8782D	5.55
	PG	QX5030	-8782H	8.36

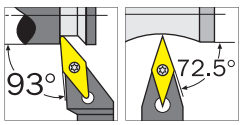
VCGT

Aschietor	Aplicaţie
AL	Medie



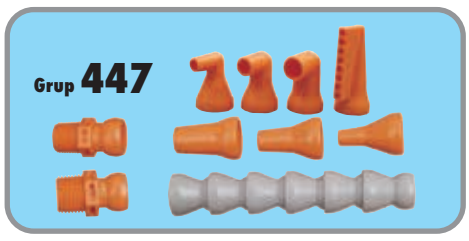
Calitate	Marcare ISO P	M	K	P	M	K	N	S	H
K10	-	-	05 - 20			✓			

Adecvat pentru suporturi de scule Externe:



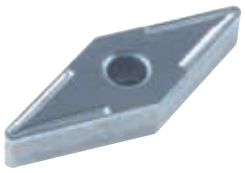
SVJC- SVVCN

Dim. VCGT	Dim. tor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
110302	AL	K10	-9101N	11.82
110304	AL	K10	-9111N	10.64
160404	AL	K10	-9141N	15.12
160408	AL	K10	-9151N	14.73
160412	AL	K10	-9161N	13.97



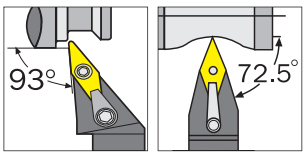
VNMG

Aschietor	Aplicaţie
NFI	Finisaj
VF	Finisaj



Calitate	Marcare ISO P	M	K	P	M	K	N	S	H
QX500	10 - 25	-	-	✓	✓	✓	✓		
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓	✓			
QX530	20 - 40	20 - 30	-	✓	✓				
QX5030	25 - 35	15 - 25	-	✓	✓				

Adecvat pentru suporturi de scule Externe:



MVJNL- MVVN-

Dim. VNMG	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
12T302	NFI	QX530	-9402E	8.58
12T304	NFI	QX500	-9404A	6.82
	NFI	QX530	-9404E	8.82
12T308	NFI	QX5030	-9408H	6.82

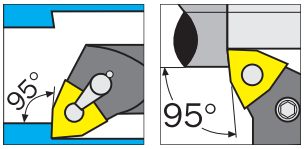
WNMG

Aschietor	Aplicaţie
NSS	Usoara/Medie
NM4	Medie
NM5	Medie
NM6	Medie



Calitate	Marcare ISO P	M	K	P	M	K	N	S	H
QX510	01 - 15	10 - 15	01 - 20	✓	✓				
QX520	10 - 35	10 - 30	10 - 30	✓	✓				
QX5030	25 - 35	15 - 25	-	✓	✓				
QX535S	-	10 - 30	-	✓	✓				
QX8010	10	10	10	✓	✓	✓			

Adecvate pentru suporturile de scule Interne/Externe:



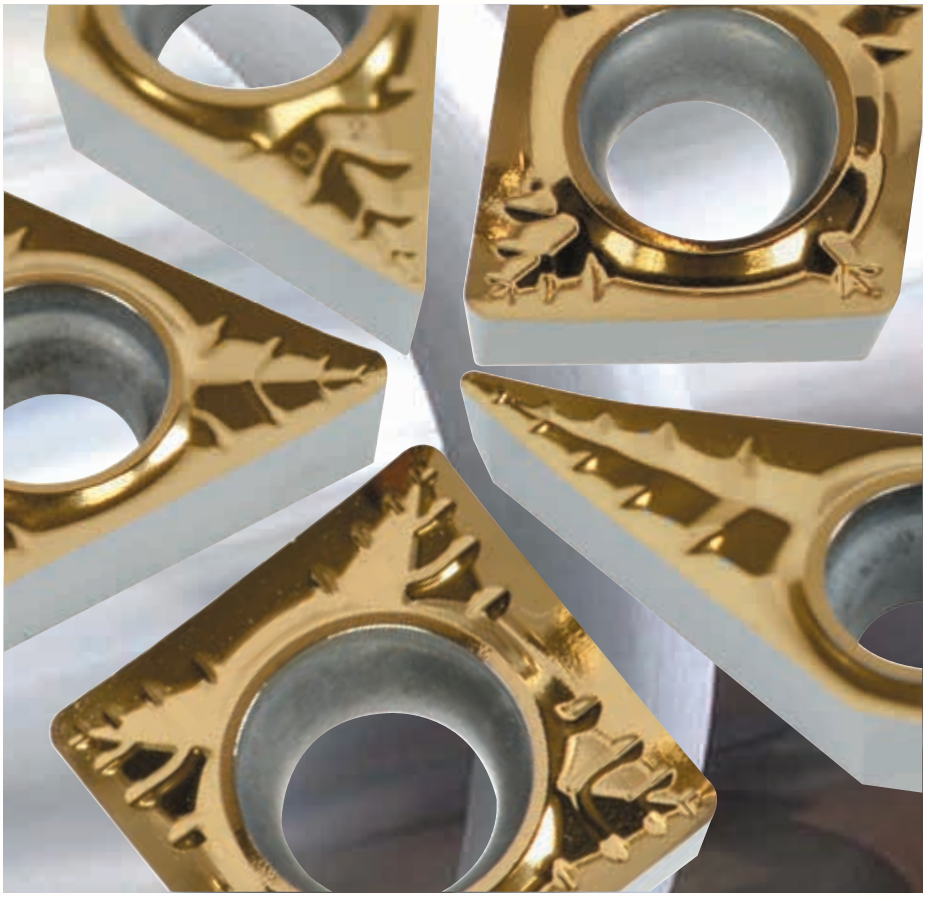
S_ _ _MWLN- PWLN-

Dim. WNMG	Aschietor	Calitate	Cod Comandă YML-120	Preţ/1 €
060404	NM4	QX520	-9774D	7.91
060408	NSS	QX8010	-9780K	7.24
080408	NM6	QX5030	-9836H	9.33

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Introduceți Geometrie pentru Finisarea și Semifinisarea aluminiului și a aliajelor de aluminiu

- Geometrie optimizată de margine şi rază.
- Finisaj îmbunătățit de suprafață.
- Control îmbunătățit al aşchierii.
- Toleranță „G” pentru repetabilitate ridicată.
- Prima alegere pentru prelucrarea aluminiului pur.
- durată de viață a inserției cu 30% mai mare
- comparativ cu clasa fără înveliş.



Clasa K10C

ISO N05-N15 PVD cu înveliş. Carbid micrograniulat pentru prelucrarea aluminiului şi a aliajelor din aluminiu, durată de viață a uneltelor cu 30% mai mare comparativ cu clasa fără înveliş. Învelişul fin şi suprafața polizată oferă un control al aşchierii mai bun.

Geometrie ALC

Pentru finisarea şi semifinisarea aluminiului şi a aliajelor de aluminiu. Un design unic inovator care oferă o margine de tăiere ascuțită şi unghi de degajare pozitiv. Pregătirea specială a marginii şi tratamentul de suprafață produc o mai bună calitate a suprafeței şi un mai bun control al aşchierii, precum şi frecare şi vibrație reduse. Inserții de toleranță „G” pentru repetabilitate ridicată.

Rate de alimentare

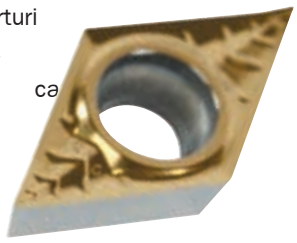
Pentru prelucrarea aluminiului pur
Ap. DOC = 0,02 ~ 4,80 (mm)
F = 0,05~0,50 (mm/r)

Pentru prelucrarea aliajelor din aluminiu
Ap. DOC = 0,02 ~ 3,50 (mm)
F = 0,05~0,40 (mm/r)

Durată de viață a inserției cu 30% mai mare comparativ cu clasa fără înveliş.

DCGX

Se potrivește aceloraşi suporturi de unelte interne/externe ca şi DCGT



Dim. **DCGX**	Aschietor	Calitate	Cod Comandă **YML-120**	**Preț/1 €**
070204	ALC	K10C	**-1282N**	**8.27**
11T304	ALC	K10C	**-1291N**	**9.06**

TCGX

Se potrivește aceloraşi suporturi de unelte interne/externe ca şi TCGT



Dim. **TCGX**	Aschietor	Calitate	Cod Comandă **YML-120**	**Preț/1 €**
16T308	ALC	K10C	**-7096N**	**9.39**

CCGX

Se potrivește aceloraşi suporturi de unelte interne/externe ca şi CCGT



Dim. **CCGX**	Aschietor	Calitate	Cod Comandă **YML-120**	**Preț/1 €**
060202	ALC	K10C	**-0312N**	**7.61**
060204	ALC	K10c	**-0314N**	**7.61**
09T304	ALC	K10C	**-0318N**	**7.45**
09T308	ALC	K10C	**-0320N**	**8.27**
120404	ALC	K10C	**-0324N**	**9.39**
120408	ALC	K10C	**-0326N**	**9.00**

SCGX

Se potrivește aceloraşi suporturi de unelte interne/externe ca şi SCGT



Dim. **SCGX**	Aschietor	Calitate	Cod Comandă **YML-120**	**Preț/1 €**
120408	ALC	K10C	**-4173N**	**8.64**

VCGX

Se potrivește aceloraşi suporturi de unelte interne/externe ca şi VCGT



Dim. **VCGX**	Aschietor	Calitate	Cod Comandă **YML-120**	**Preț/1 €**
110302	ALC	K10C	**-9201N**	**8.18**
110304	ALC	K10C	**-9203N**	**9.06**
160404	ALC	K10C	**-9233N**	**13.45**

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Cuțite de strung și scule de alezaj cu cap îmbinat

Fabricate în trei clase standard. (Toate dimensiunile sunt nominale). Fabricate conform **Standardelor ISO DIN BHMA.**

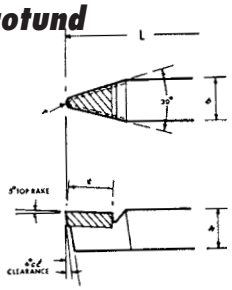
P40 **P40:** Degroșare de mare putere a oțelului și pieselor din oțel utilizând alimentări puternice și viteze de așchiere mici spre medii. Pot fi utilizate în condiții nefavorabile, mai ales în cazul așch.intermitente. Această clasă este adecvată pentru rabotare și prelucrarea oțelului mangan.

P30 **P30:** Cuțite cu vârf din carbid metalice adecvate pentru strunjire și alezaj de mare putere pe toate clasele de oțel. De asemenea adecvat pentru așchiere întreruptă și prelucrarea la viteze mici și alimentări puternice.

K20 **K20:** Cuțite de strung universale pentru majoritatea aplicațiilor. Ideale pentru prelucrarea fontei, bachelitei etc. Combină rezistența la uzură cu soliditatea în cazul strunjirii la viteze moderate. Adecvate pentru rate mari de alimentare.

Cuțite de strung drepte, cu cap rotund





Cuțit Nr.	Așch.	Coadă Lung x Lăț	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-100 P40	P30	K20	Preț/1 €
010	N	3/8" x 3/8"	160g	-	-0100K	-	17.91
012	N	1/2" x 1/2"	190g	-	-0140K	-0150K	18.70
016	N	5/8" x 5/8"	240g	-	-0190K	-0200K	21.18
020	N	3/4" x 3/4"	410g	-	-0230K	-0240K	28.33
024	N	1" x 3/4"	520g	-	-0270K	-	33.55
026	N	1" x 1"	760g	-	-0310K	-	40.06

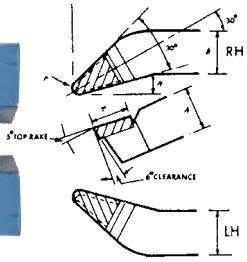
Cuțite de strung îndoite, cu cap rotund

Stânga



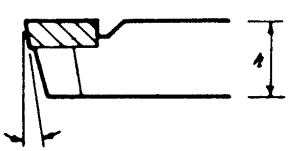
Dreapta





Cuțit Nr.	Așch.	Coadă Lung x Lăț	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-100 P40	P30	K20	Preț/1 €
12	RH	1/2" x 1/2"	110g	-	-0510K	-0520K	20.18
13	LH	1/2" x 1/2"	110g	-	-0530K	-0540K	20.18
16	RH	5/8" x 5/8"	240g	-	-0590K	-0600K	24.21
17	LH	5/8" x 5/8"	240g	-	-0610K	-	24.21
20	RH	3/4" x 3/4"	410g	-	-0690K	-0700K	30.09
21	LH	3/4" x 3/4"	410g	-	-0710K	-0720K	30.09
26	RH	1" x 1"	720g	-	-0820K	-	30.27
27	LH	1" x 1"	720g	-	-0840K	-	30.27

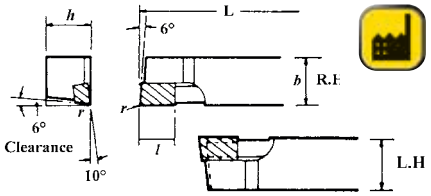
Cuțite ușoare de strung și de alezat





Cuțit Nr.	Așch.	Coadă Lung x Lă	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-100 P40	P30	K20	Preț/1 €
40	N	3/8" x 3/8"	70g	-	-1000K	-	19.67
44	N	1/2" x 1/2"	120g	-	-1060K	-1070K	19.67
60	N	3/4" x 3/4"	430g	-	-1660K	-	29.70

Cuțite bare de strung



Stânga

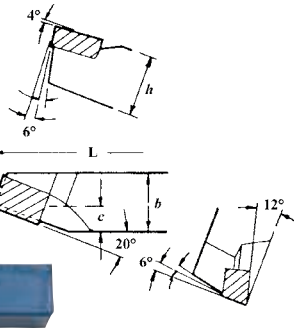


Dreapta



Cuțit Nr.	Așch.	Coadă Lung x Lăț	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-100 P40	P30	K20	Preț/1 €
100	RH	3/8" x 3/8"	70g	-	-2010K	-	17.09
101	LH	3/8" x 3/8"	70g	-	-2040K	-	16.27
102	RH	1/2" x 1/2"	120g	-2055K	-2060K	-2080K	19.18
103	LH	1/2" x 1/2"	120g	-	-2100K	-2110K	19.18
106	RH	5/8" x 5/8"	260g	-	-2180K	-	24.03
110	RH	3/4" x 3/4"	440g	-	-2280K	-2290K	27.45
111	LH	3/4" x 3/4"	440g	-	-2300K	-	27.45

Cuțite bare de strung cu vârf în colț



Stânga

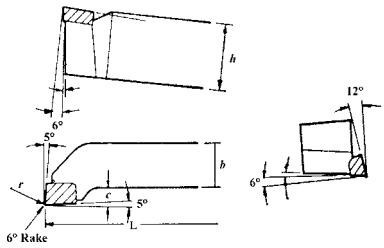


Dreapta



Cuțit Nr.	Așch.	Coadă Lung x Lăț	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-100 P40	P30	K20	Preț/1 €
132	RH	1/2" x 1/2"	120g	-	-2550K	-	19.52
140	RH	3/4" x 3/4"	430g	-	-2610K	-	21.18
141	LH	3/4" x 3/4"	430g	-	-2630K	-	24.21

Cuțite de strung îndoite



Stânga



Dreapta



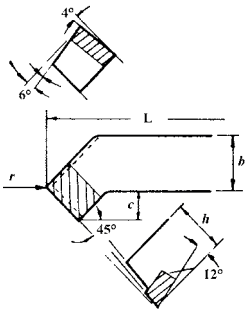
Cuțit Nr.	Așch.	Coadă Lung x Lăț	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-100 P40	P30	K20	Preț/1 €
160	RH	3/8" x 3/8"	70g	-	-2780K	-2790K	20.21
161	LH	3/8" x 3/8"	70g	-	-2800K	-	20.21
162	RH	1/2" x 1/2"	130g	-	-2830K	-2860K	20.21
163	LH	1/2" x 1/2"	130g	-	-2870K	-2880K	20.21
166	RH	5/8" x 5/8"	270g	-	-2940K	-	20.21
167	LH	5/8" x 5/8"	270g	-	-	-2990K	20.21
170	RH	3/4" x 3/4"	460g	-	-3040K	-3070K	30.27
171	LH	3/4" x 3/4"	460g	-	-3080K	-3090K	30.27

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

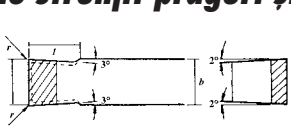
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Cuțite de strung și de alezat frontal cu cap îmbinat

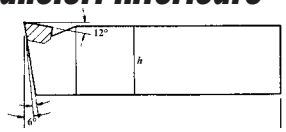




Cuțit Nr.	Așch	Coadă Lung x Lat	Greutate ind	Cod Comandă KEN-100 P40	P30	K20	Preț/1 €
192	RH	1/2" x 1/2"	110g	-	-3410K	-3420K	21.18
196	RH	5/8" x 5/8"	260g	-3490K	-3500K	-	24.21
197	LH	5/8" x 5/8"	260g	-	-3520K	-	19.30
200	RH	3/4" x 3/4"	430g	-3680K	-3690K	-3710K	30.27
201	LH	3/4" x 3/4"	430g	-	-3720K	-	32.09
206	RH	1" x 1"	790g	-	-	-3850K	48.18
207	LH	1" x 1"	790g	-3855K	-	-	48.18

Cuțit de strunjit praguri și caneluri interioare

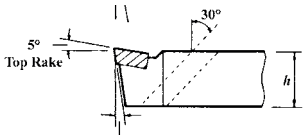


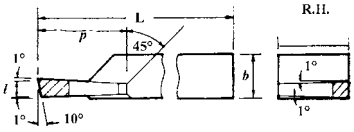




Cuțit Nr.	Așch	Coadă Lung x Lat	Greutate ind	Cod Comandă KEN-100 P40	P30	K20	Preț/1 €
230	N	3/8" x 3/8"	64g	-	-4370K	-	18.39
232	N	1/2" x 1/2"	120g	-	-4460K	-	20.91
236	N	5/8" x 5/8"	250g	-	-4620K	-	26.97

Cuțite depărtătoare





Dreapta



Cuțit Nr.	Așch	Coadă Lung x Lat	Greutate ind	Cod Comandă KEN-100 P40	P30	K20	Preț/1 €
260	3/32"	5/8" x 3/8"	120g	-5200K	-5210K	-5220K	24.21
262	1/8"	3/4" x 1/2"	220g	-5260K	-5270K	-5280K	24.21
264	3/16"	1" x 5/8"	390g	-5320K	-5330K	-5350K	24.21
265	1/4"	1" x 3/4"	480g	-5420K	-5430K	-	24.21
270	3/32"	5/8" x 3/8"	110g	-	-5610K	-	24.21
272	1/8"	3/4" x 1/2"	220g	-	-5690K	-5710K	24.21
274	3/16"	1" x 5/8"	390g	-	-5750K	-5770K	24.21
275	1/4"	1" x 3/4"	460g	-5810K	-5820K	-5840K	24.21
276	5/16"	1 1/4" x 3/4"	700g	-	-5880K	-5900K	24.21

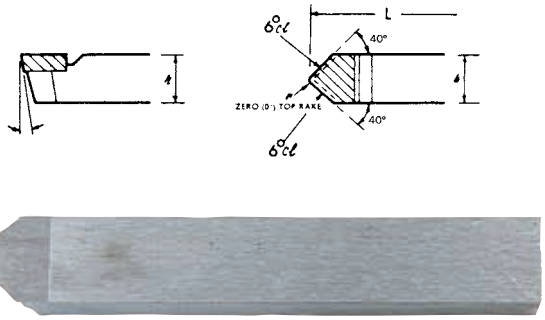
Cuțite de strung cu coadă pătrată menținută la 90° în bară



Dreapta

Cuțit Nr.	Așch	Coadă Lung x Lat	Greutate ind	Cod Comandă KEN-100 P40	P30	K20	Preț/1 €
280	RH	1/4"	1/4"	11g	-	-6180K	-	19.18
288	RH	1/2"	1/2"	109g	-	-6340K	-	22.09

Cuțite de strung cu coadă pătrată menținută la 80° în bară



Cuțit Nr.	Așch	Coadă Lung x Lat	Greutate ind	Cod Comandă KEN-100 P40	P30	K20	Preț/1 €
300	N	1/4"	1/4"	11g	-	-6580K	-	21.55
308	N	3/8"	3/8"	16g	-	-6750K	-	23.67
316	N	1/2"	1/2"	109g	-	-6920K	-	29.03

Cuțite de strung menținută la 45° în bară

EGAMĂ EXTINSĂ

Stânga



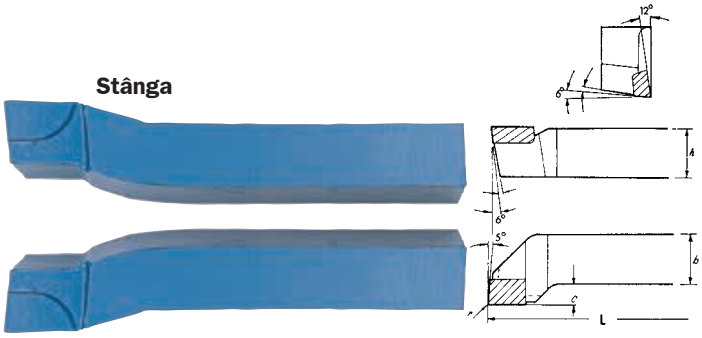


Dreapta

Cuțit Nr.	Așch	Coadă Lung x Lat	Greutate ind	Cod Comandă KEN-100 P40	P30	K20	Preț/1 €
375	LH	5/16" x 1 1/2"	13g	-	-8110K	-	21.18
376	RH	3/8" x 2 1/2"	30g	-	-8130K	-	23.58
377	LH	3/8" x 2 1/2"	30g	-	-8150K	-8160K	26.67
380	RH	1/2" x 5"	65g	-	-8220K	-	28.79

Cuțite de strung îmbinate

Stânga

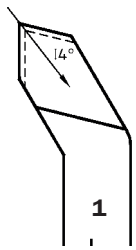


Dreapta

Cuțit Nr.	Așch	Coadă Lung x Lat	Greutate ind	Cod Comandă KEN-100 P40	P30	K20	Preț/1 €
2130	RH	3/8" x 3/8"	70g	-	-8970K	-	20.55
2132	RH	1/2" x 1/2"	120g	-	-9010K	-9020K	22.00
2133	LH	1/2" x 1/2"	120g	-	-9030K	-	22.00
2136	RH	5/8" x 5/8"	260g	-	-9230K	-9250K	24.21
2137	LH	5/8" x 5/8"	260g	-	-9260K	-	26.42
2140	RH	3/4" x 3/4"	430g	-9380K	-9390K	-9400K	30.27
2141	LH	3/4" x 3/4"	430g	-	-9420K	-	36.33
2146	RH	1" x 1"	800g	-	-9670K	-	51.48

Confecționate din oțel sinterizat de calitate superioară. Pentru a fi utilizate într-o gamă largă de aplicații de la degroșare la finisare. Confecționate conform **BS 1296 : Part 3 : 1978.**

Pivotare și strunjire frontală ușoară



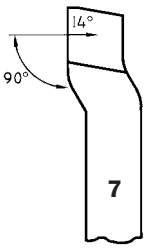
Dreapta



Forma Nr.1RH Unghiuri de degajare	
Unghi superior	14°
Degajare frontală	6°
Unghi de atac	-2°
Unghi de remanență	15°
Degajare laterlă	6°
Rază de rotunjire	-

Coadă (mm)	Lungime Generală	Cod Comandă KEN-010	Preț/1 €
12 x 12	100	-0120K	24.52
16 x 16	110	-0160K	33.85

Tăiere sau așchiere laterală



Dreapta



Forma Nr.7RH Unghiuri de degajare	
Unghi superior	14°
Degajare frontală	6°
Unghi de atac	-2°
Unghi de remanentă	4 - 10°
Degajare laterală	6°
Rază de rotunjire	-

Coadă (mm)	Lungime Generală	Cod Comandă KEN-010	Preț/1 €
12 x 12	100	-1120K	25.39
16 x 16	110	-1160K	33.85

Eașchiere Externă Șurub



Fără unghi de degajare
Disponibilă în versiune stângă - No.13LH

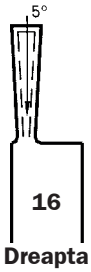
Nr.13 RH
(Nr.14 LH
Disponibilă la cerere)



Forma Nr.13RH Unghiuri de degajare	
Unghi superior	0°
Degajare frontală	12°
Unghi de atac	30°
Unghi de remanentă	60°
Degajare laterală	60°
Rază de rotunjire	-

Coadă (mm)	Lungime Generală	Cod Comandă KEN-010	Preț/1 €
12 x 12	100	-2120K	24.52
16 x 16	110	-2160K	32.64

Retezare



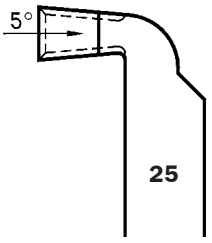
Dreapta



Forma Nr.16RH Unghiuri de degajare	
Unghi superior	5°
Degajare frontală	6°
Unghi de atac	90°
Unghi de remanență	0°
Degajare laterală	1-2°
Rază de rotunjire	-

Coadă (mm)	Lungime Length	Cod Comandă KEN-010	Preț/1 €
12 x 12	100	-3120K	24.52
16 x 16	110	-3160K	32.64

Unghi Drept Cobarâtor



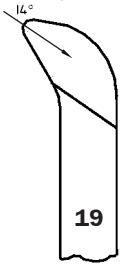
Dreapta



Forma Nr.25RH Unghiuri de degajare	
Unghi superior	5°
Degajare frontală	6°
Unghi de atac	0°
Unghi de remanență	2°
Degajare laterală	3°
Rază de rotunjire	-

Coadă (mm)	Lungime Generală	Cod Comandă KEN-010	Preț/1 €
16 x 16	110	-6160K	38.03

Strunjire



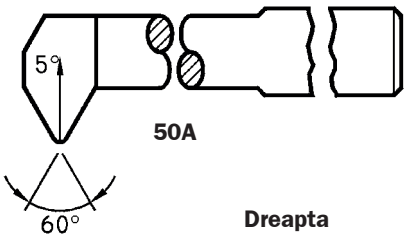
Dreapta



Forma Nr.19RH Unghiuri de degajare	
Unghi superior	14°
Degajare frontală	6°
Unghi de atac	-30°
Unghi de remanență	15°
Degajare laterală	6°
Rază de rotunjire	3 - 8°

Coadă (mm)	Lungime Generală	Cod Comandă KEN-010	Preț/1 €
12 x 12	100	-5120K	25.79
16 x 16	110	-5160K	32.64

Unelte de tăiere a șuruburilor interne



Dreapta

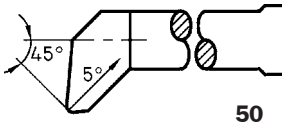


Forma Nr. 50A Unghiuri de degajare	
Unghi superior	5°
Degajare frontală	6°
Unghi de atac	0°
Unghi de remanență	1°
Degajare laterală	1°
Rază de rotunjire	-

Coadă (mm)	Lungime Generală	Cod Comandă KEN-010	Preț/1 €
20 x 12	160	-8620K	53.45

Unelte de găurire și străpungere

Găurire



Dreapta



Unghiuri De Degajare	Forma Nr.. 50
Unghi superior	5°
Degajare frontală	6°
Unghi de atac	-1°
Unghi de remanență	4°
Degajare laterală	6°
Rază de rotunjire	-3°
Unghi de tăiere	30°

Coadă (mm)	Lungime Generală	Cod. Coma KEN-010	Preț/1 €
12 x 12	160	-8120K	48.91
16 x 16	200	-8160K	69.30

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

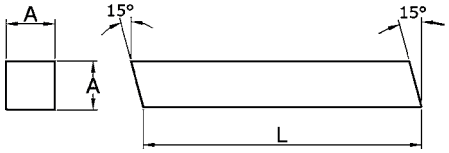
CUȚITE APLICATE ȘI LAME DEPĂRTĂTOARE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING **Cuțite aplicate**

HSS

Taie mai repede, sunt mai rezistente și reduc cheltuielile. Cuțite aplicate pătrate și dreptunghiulare furnizate cu capete teșite la 15°. Lamele depărtătoare sunt furnizate cu con lateral de 2° și teșire 10° (sus și jos).



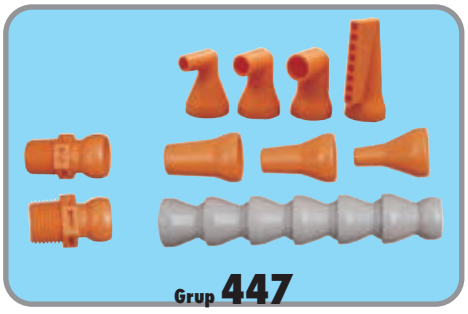


Pătrat HSS Inch

A	L	Greut. ind	Cod Comandă KEN-090	Preț/1 €
3/16"	2 1/2"	12g	-0040K	1.79
1/4"	2 1/2"	21g	-0050K	1.97
1/4"	3"	25g	-0060K	2.52
1/4"	4"	33g	-0070K	2.79
5/16"	2 1/2"	32g	-0100K	2.79
5/16"	3"	40g	-0110K	3.12
5/16"	4"	52g	-0130K	4.42
5/16"	6"	80g	-0140K	5.73
3/8"	3"	56g	-0160K	3.42
3/8"	4"	75g	-0180K	4.09
3/8"	6"	112g	-0190K	6.06
7/16"	4"	100g	-0220K	6.06
1/2"	3"	100g	-0250K	4.64
1/2"	4"	130g	-0270K	5.73
1/2"	6"	200g	-0280K	7.85
5/8"	4"	210g	-0300K	9.00
5/8"	6"	310g	-0330K	12.27
3/4"	4"	300g	-0350K	12.21
3/4"	5"	374g	-0360K	15.55
3/4"	6"	450g	-0370K	17.97
3/4"	8"	600g	-0380K	32.09
1"	6"	800g	-0390K	35.70



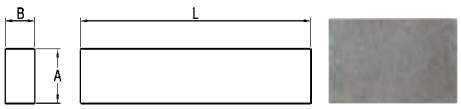
Grup **732**



Grup **447**

HSS-Co 5%

5% Cobalt Dreptunghiular Inch



B x A	L	Greut. ind	Cod Comandă KEN-090	Preț/1 €
3/16" - 1/2"	6"	72g	-5100K	7.12
1/4" - 3/8"	4"	50g	-5110K	4.76
1/4" - 1/2"	4"	70g	-5120K	5.55
5/16" - 1/2"	6"	120g	-5130K	8.73
3/8" - 1/2"	4"	100g	-5140K	6.30
3/8" - 1/2"	6"	150g	-5150K	9.88
3/8" - 5/8"	4"	125g	-5160K	10.30
3/8" - 5/8"	6"	190g	-5170K	11.82
3/8" - 3/4"	4"	150g	-5180K	15.39
3/8" - 3/4"	6"	230g	-5190K	15.55
3/8" - 1"	6"	300g	-5200K	22.21
1/2" - 5/8"	6"	240g	-5210K	14.27
1/2" - 3/4"	4"	200g	-5220K	13.91
1/2" - 3/4"	6"	315g	-5240K	19.61
1/2" - 1"	6"	390g	-5250K	25.21
5/8" - 3/4"	6"	370g	-5270K	25.36
5/8" - 1"	6"	490g	-5290K	33.36

HSS-Co 5%

5% Cobalt Dreptunghiular Metric

A (mm)	L (mm)	Greut. ind	Cod Comandă KEN-090	Preț/1 €
5.00	80.0	10g	-3500K	2.30
6.00	40.0	15g	-3600K	2.36
6.00	80.0	22g	-3610K	3.97
6.00	100.0	30g	-3620K	4.76
6.00	160.0	44g	-3640K	6.82
8.00	80.0	50g	-3670K	3.55
8.00	100.0	52g	-3680K	5.36
8.00	160.0	90g	-3700K	7.85
8.00	200.0	110g	-3710K	8.61
10.00	80.0	70g	-3730K	4.97
10.00	100.0	81g	-3740K	6.82
10.00	125.0	110g	-3750K	8.24
10.00	160.0	122g	-3760K	9.70
12.00	100.0	120g	-3800K	8.61
12.00	125.0	152g	-3810K	11.48
12.00	160.0	190g	-3820K	14.36
14.00	100.0	155g	-3860K	14.00
14.00	160.0	240g	-3880K	21.58
16.00	100.0	210g	-3920K	14.36
16.00	160.0	335g	-3925K	28.79
20.00	160.0	440g	-3930K	28.79
20.00	200.0	650g	-3940K	31.36
25.00	160.0	760g	-3950K	48.27
25.00	200.0	1010g	-3960K	53.42

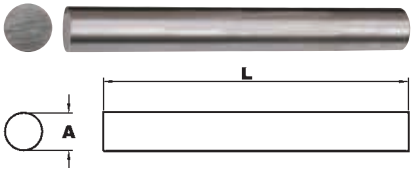
HSS-Co 5%

5% Cobalt Pătrat Inch

A	L	Greut. ind	Cod Comandă KEN-090	Preț/1 €
3/16"	2 1/2"	12g	-3020K	3.21
3/16"	3"	14g	-3030K	4.09
3/16"	4"	14g	-3040K	3.55
1/4"	2 1/2"	21g	-3050K	3.21
1/4"	3"	25g	-3060K	3.55
1/4"	4"	33g	-3070K	4.24
1/4"	6"	50g	-3080K	7.12
5/16"	2 1/2"	32g	-3100K	3.55
5/16"	3"	40g	-3110K	3.97
5/16"	4"	52g	-3130K	4.24
5/16"	6"	80g	-3140K	6.39
3/8"	3"	56g	-3160K	4.97
3/8"	4"	75g	-3180K	5.36
3/8"	6"	112g	-3190K	7.70
1/2"	3"	100g	-3250K	6.42
1/2"	4"	130g	-3270K	8.73
1/2"	6"	200g	-3280K	14.24
5/8"	4"	210g	-3300K	12.27
5/8"	6"	310g	-3330K	19.00
3/4"	4"	300g	-3350K	19.39
3/4"	6"	450g	-3370K	28.15
1"	6"	800g	-3390K	44.18

HSS

HSS Rotund Inch



A	L	Greut. ind	Cod Comandă KEN-090	Preț/1 €
3/16"	3"	11g	-1100K	3.21
1/4"	3"	20g	-1140K	3.55
1/4"	4"	27g	-1150K	4.21
5/16"	3"	31g	-1170K	4.21
5/16"	4"	42g	-1180K	4.21
3/8"	3"	45g	-1200K	4.21
3/8"	4"	60g	-1210K	4.21
1/2"	4"	110g	-1260K	5.39
1/2"	6"	160g	-1280K	7.85
5/8"	4"	170g	-1290K	8.67
5/8"	6"	250g	-1300K	12.27
3/4"	4"	240g	-1310K	11.21
3/4"	6"	360g	-1320K	17.97

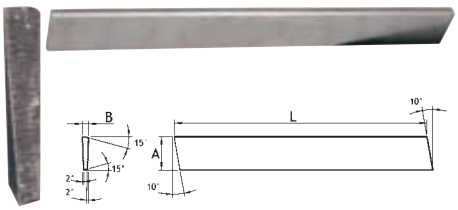
HSS-Co 5%

5% Cobalt Rotund Metric

A (mm)	L (mm)	Greut. ind	Cod Comandă KEN-090	Preț/1 €
4.00	80.0	8g	-4510K	2.52
5.00	80.0	12g	-4530K	2.52
6.00	80.0	18g	-4550K	2.82
6.00	100.0	24g	-4570K	3.55
8.00	80.0	31g	-4590K	3.94
8.00	100.0	40g	-4630K	5.18
8.00	125.0	60g	-4610K	6.82
8.00	160.0	63g	-4650K	8.73
10.00	80.0	50g	-4670K	5.36
10.00	100.0	65g	-4690K	6.67
10.00	125.0	90g	-4710K	9.09
12.00	63.0	65g	-4730K	6.42
12.00	80.0	70g	-4750K	7.12
12.00	100.0	94g	-4770K	9.82
12.00	160.0	141g	-4810K	15.79
14.00	125.0	190g	-4830K	16.21
16.00	125.0	160g	-4870K	18.36
16.00	160.0	250g	-4890K	20.52
20.00	100.0	260g	-4930K	21.58
20.00	160.0	390g	-4950K	27.00

HSS-Co 5%

5% Cobalt Depărtător Inch

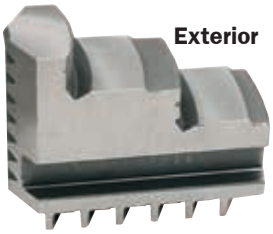


B x A	L	Greut. ind	Cod Comandă KEN-090	Preț/1 €
3/32" - 1/2"	4 1/2"	22g	-5410K	13.00
3/32" - 5/8"	5"	30g	-5430K	15.18
1/8" - 3/4"	6"	60g	-5450K	17.18
1/8" - 7/8"	7"	80g	-5470K	21.27
3/16" - 1"	8"	160g	-5490K	37.27
3/16" - 1 1/8"	9"	200g	-5510K	53.97

GRUP
445/475 SUPORTURI PENTRU UNELTE/SUPORȚI DE STRUNG

INDEXA Fălci de mandrină pentru strung

Fălci de mandrină pentru strung, tip exterior Pentru mandrine pentru strung cu auto-centrare (seria 3200), se livrează în seturi de câte 3.



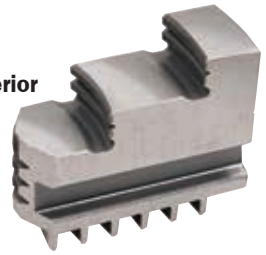
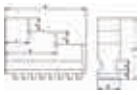


Fig.1



Fig.2



Con	Dimensiuni (mm)								Cod Comandă **IND-490**		Preț/1
(mm)	A	B	C	D	E	F	G	H	**Exterior** (fig.1)	**Interior** (fig.2)	€
100	42	15	32	6	6	7	11	27	**-1220K**	-	**63.30**
125	51	20	40	8	8	8	13	33.5	**-1230K**	**-1030K**	**90.88**
250	105	28	63	11	12	14	28	69.5	**-1270K**	**-1070K**	**181.79**
315	125	32	73	12.7	12	18	34.5	83	**-1280K**	**-1080K**	**242.39**

INDEXA Suporți Industriali De Strung

Disponbili în varianta cu coadă dreaptă sau îndoită. Fabricați din fier turnat maleabil de înaltă calitate cu o rezistență ridicată la tracțiune. Şurub de prindere cu cap pătrat cu acționare uşoară.

Drept



Tip	Capacitate	Greut. ind	Cod Comandă **IND-445**	**Preț/1 €**
Drept	12.5mm	0.10kg	**-9000K**	**6.52**
	19.0mm	0.15kg	**-9010K**	**8.15**
	25.0mm	0.30kg	**-9020K**	**9.79**
	38.0mm	0.70kg	**-9040K**	**13.73**
	50.0mm	1.50kg	**-9060K**	**19.61**

Cotit



Tip	Capacitate	Greut. ind	Cod Comandă **IND-445**	**Preț/1 €**
Cotit	12.5mm	0.10kg	**-9200K**	**7.48**
	38.0mm	0.70kg	**-9240K**	**13.73**
	50.0mm	1.50kg	**-9260K**	**29.42**

INDEXA Mandrine Pt Strung Cu Auto-Centrare

Produse după un design eficient pt. aplicații universale. Mandrinele sunt forjate, echilibrate şi călite. Flancuri cu fileturi şlefuite pe ambele părți. Toate modelele au racordurile gresate pt o lubrifiere uşoară şi sunt prevăzute cu două seturi de fălci solide – în trepte pe int şi pe ext.

3 fălci simple de mandrină din fier turnat DIN 6350 (forma A).
Trei fălci simple de mandrină cu canal pentru adaptor.
Tip 3204
montare posterioară.
Tip 3274
montare frontală.



Con Dim (mm)	Gaură	Greutate ind	Cod Comandă **IND-475** 003-204 Rr Mnt	003-274 Fr Mnt	**Preț/1 €**
80	16	1.51kg	**-1010K**	-	**189.09**
100	20	2.98kg	**-1030K**	**-1230K**	**251.21**
125	32	4.84kg	**-1040K**	**-1240K**	**272.42**
160	42	9.78kg	**-1060K**	**-1260K**	**333.03**
200	55	16.0kg	**-1070K**	**-1270K**	**469.67**
250	76	27.9kg	**-1080K**	**-1280K**	**605.76**
315	103	47.5kg	**-1090K**	**-1290K**	**817.88**

3 plăci simple de mandrină din oțel DIN 6350 (forma A).
Trei fălci simple de mandrină cu canal pentru adaptor.
Model 003-504
Montare posterioară.



Con Dim (mm)	Gaură	Greutate ind	Cod Comandă **IND-475**	**Preț/1 €**
100	20	3.0kg	**-1630K**	**389.45**
125	35	5.0kg	**-1640K**	**487.64**
160	42	8.5kg	**-1660K**	**520.36**
200	55	16.0kg	**-1670K**	**618.55**
250	76	32.0kg	**-1680K**	**814.91**
315	103	50.0kg	**-1690K**	**1210.58**

3 plăci simple de mandrină din fier turnat DIN 6350 (forma A).
Trei fălci simple de mandrină cu canal pentru adaptor.
Model 003-275
Montare posterioară, fălci reversibile.



Con Dim (mm)	Gaură	Greutate ind	Cod Comandă **IND-475**	**Preț/1 €**
125	32	5.0kg	**-1450K**	**277.85**
160	42	10.8kg	**-1460K**	**359.67**
200	55	17.5kg	**-1470K**	**443.42**
250	76	29.2kg	**-1480K**	**621.48**
315	103	50.0kg	**-1490K**	**948.76**

Dispozitive independente de strângere pentru mandrinele de strung

Mandrină spate simplă cu 4 bacuri din fontă Tip 004-304
Montare frontală. Bacurile pot fi reglate independent. Permite prinderea fermă a pieselor cu formă neregulată, iar cele patru bacuri permit centrarea perfectă a unei piese pătrate în mandrină cu o forță maximă de prindere. Corp din oțel (dimensiuni 85 - 160 mm) sau fontă de înaltă calitate (dimensiuni: 200 - 800 mm). Bacuri, din oțel carbon ranforsat. Furnizată cu bacuri fixe reversibile. Cu caneluri în T. **DIN 6531**.

nou



Con Dim (mm)	Gaură	Greutate ind	Cod Comandă **IND-475**	**Preț/1 €**
200	50	14kg	**-5050K**	**291.27**
250	65	25kg	**-5060K**	**394.67**
315	80	39kg	**-5070K**	**628.03**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

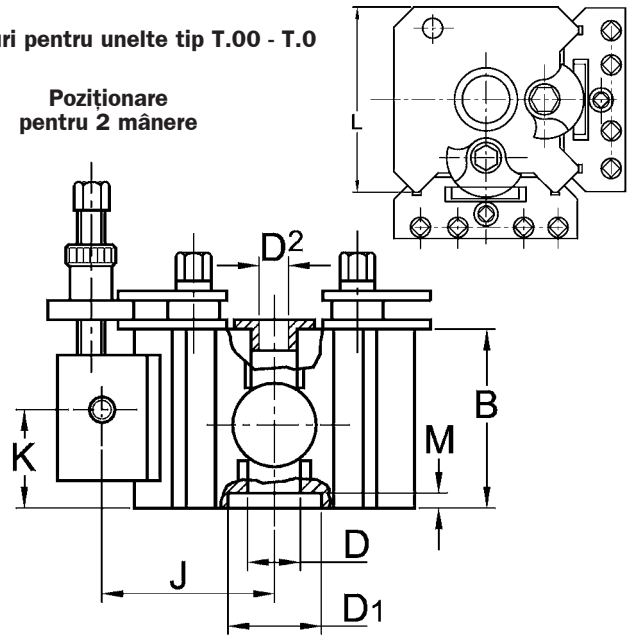
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

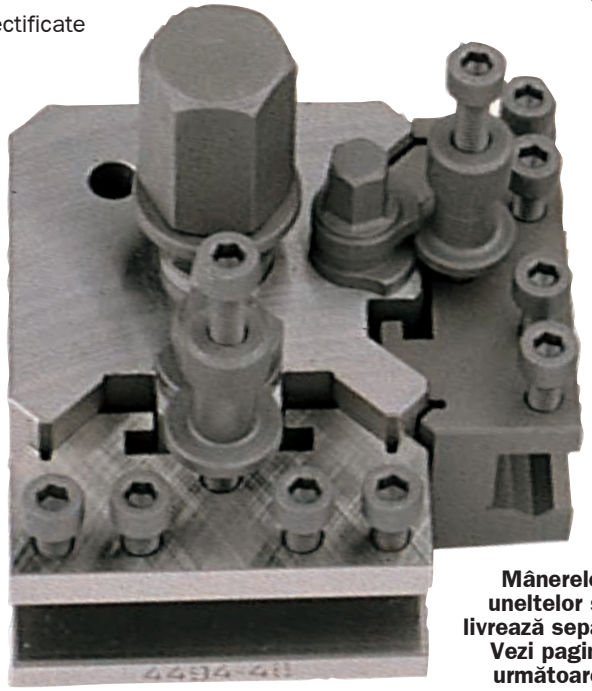
INDEXA Suporturi Pentru Unelte Cu Schimbare Rapidă

Confecționate din aliaj de oțel. Toate suprafețele de lucru sunt călite şi rectificate cu precizie.

Suporturi pentru unelte tip T.00 - T.0

Poziționare pentru 2 mânere





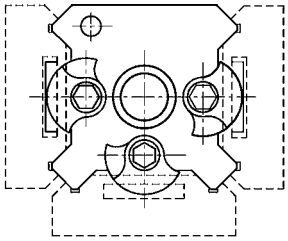
Mânerele uneltelor se livrează separat. Vezi pagina următoare.

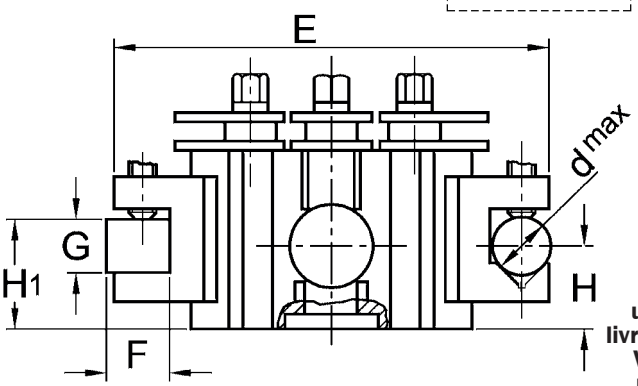
Tip	Nr. de suporți	Cap Strung	B	D1 Dia.	M Adâncime	D	E	G	F	H1 Max	H1 Min.
T.00M	2	Pâna la 89mm	37.0	-	-	11.2	-	10	11	27	17
T.00B	2	Pâna la 89mm	42.0	-	-	16.0	-	10	11	32	17
T.0	3	Pâna la 114mm	51.0	22.22	5.0	19.0	124	13	13	36.5	20.5

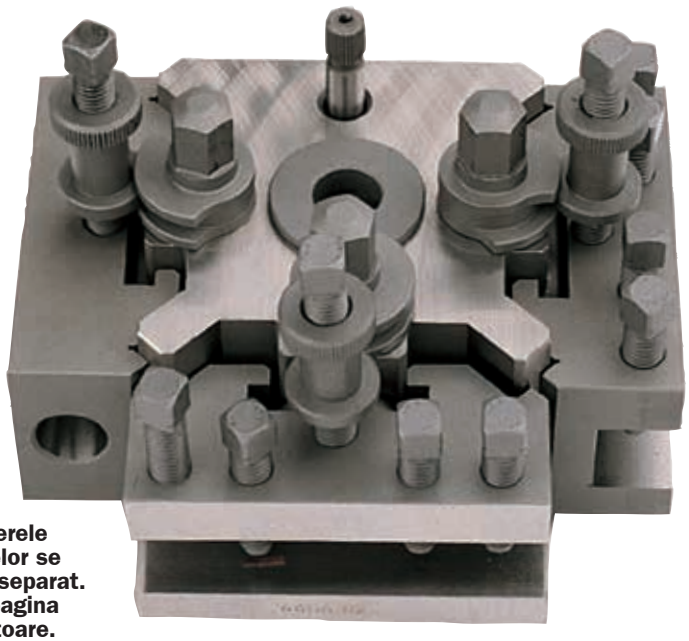
Tip	Bar dia. d Max.	H Max.	H Min.	Con	J	K Max.	K Min.	L	D2	Greut ind	Cod Comandă **IND-445**	**Preț/1 €**
T.00M	11.0	22.5	12.5	-	-	-	-	58.0	-	0.90kg	**-4800K**	**206.15**
T.0	16.0	32.0	16.0	1	52.5	28.5	16.0	73.0	16.0	2.00kg	**-4820K**	**211.00**

Suporturi pentru unelte tip T.1 - T.3

Poziționare pentru 3 mânere







Mânerele uneltelor se livrează separat. Vezi pagina următoare.

Tip	Nr. de suporți	Cap Strung	B	D1 Dia.	M Adâncime	D	E	G	F	H1 Max	H1 Min.
T.1	3	114 - 127mm	63.5	31.75	6.5	19.0	124	19	13	46	30
T.1X	3	114 - 127mm	73.0	31.75	6.5	19.0	124	19	13	57	35
T.2	3	127 - 203mm	71.5	44.45	8.0	25.5	159	19	19	54	36.5
T.2T	3	127 - 203mm	76.0	44.45	8.0	25.5	168	25.5	25.5	58.5	39.5
T.3	3	203 - 292mm	92.0	50.80	9.5	25.5	203	31.5	22.5	73	51

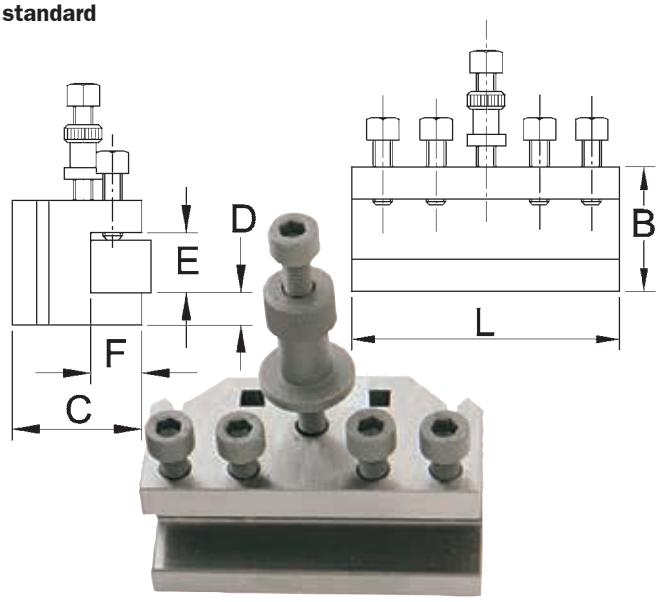
Tip	Bar dia. d Max.	H Max.	H Min.	Con	J	K Max.	K Min.	L	D2	Greut ind	Cod Comandă **IND-445**	**Preț/1 €**
T.1	16.0	44.5	25.5	1	52.5	41.0	22.0	73.0	16.0	2.30kg	**-4830K**	**243.27**
T.2	19.0	46.0	24.0	2	65.0	47.5	27.0	98.5	16.0	4.60kg	**-4850K**	**294.21**
T.2T	19.0	50.0	24.0	2 & 3	70.0	47.5	27.0	106.5	16.0	5.80kg	**-4860K**	**392.39**
T.3	25.5	51.0	28.5	3	85.5	58.5	36.5	125.5	22.0	10.8kg	**-4870K**	**651.27**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

BURGHIE - SETURI DE LUNGIME STANDARD

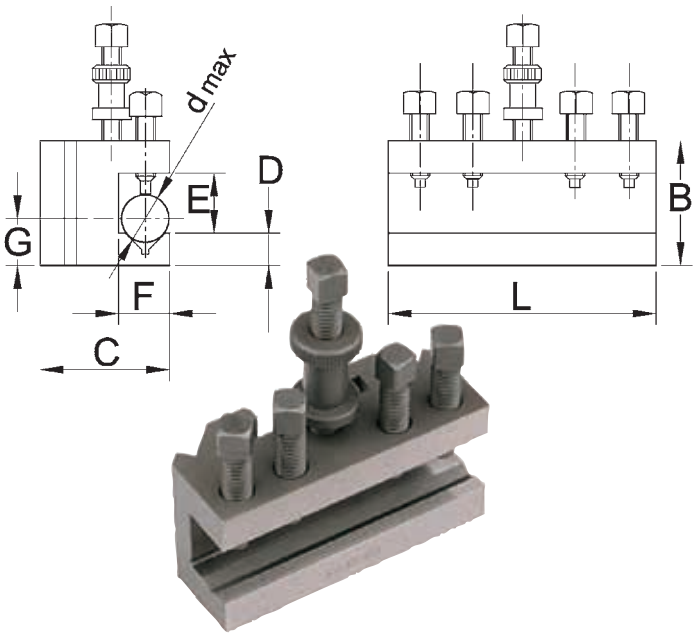
INDEXA™ *Mânere de unelte pentru suporturi cu schimbare rapidă*

Tip standard



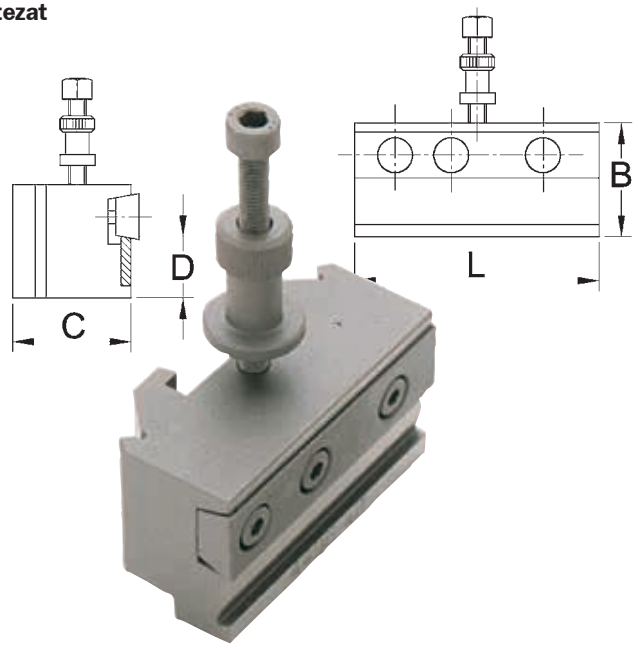
Folosiți pe	L (mm)	B	C	D	E	F	Cod Comandă IND-445	Preț/1 €
T.00	58.0	27.0	28.0	7.0	13.0	11	-5010K	74.94
T.0	73.0	35.0	32.0	8.0	16.0	14	-5020K	55.61
T.1	73.0	44.5	32.0	11.0	22.0	14	-5030K	70.94
T.2	98.5	50.0	40.0	12.0	22.0	19	-5040K	81.79
T.2T	98.5	57.0	40.0	14.0	28.5	19	-5050K	86.06
T.3	124.0	70.0	48.5	17.5	35.0	23	-5060K	111.24

Tip în V



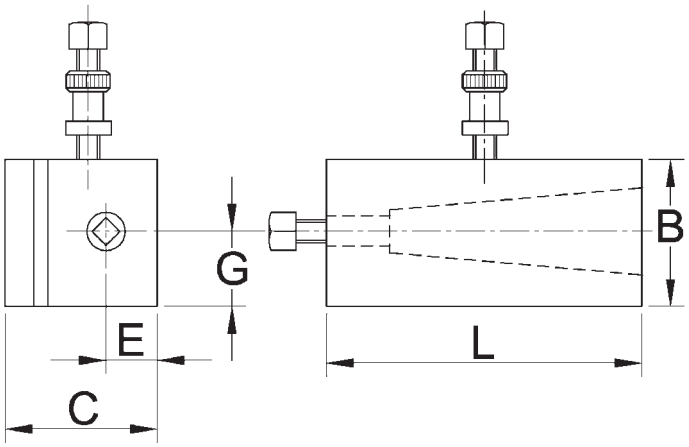
Folosiți pe	L (mm)	B	C	D	E	F	G	d Max	Cod Comandă IND-445	Preț/1 €
T.00	58.0	27.0	28.0	8.0	13.0	11	13.5	11.0	-5110K	65.12
T.0	73.0	35.0	32.0	8.0	16.0	14	16.0	16.0	-5120K	114.21
T.1	73.0	44.5	32.0	16.0	17.0	14	24.0	16.0	-5130K	65.12
T.2	98.5	50.0	40.0	14.0	22.0	19	24.0	19.0	-5140K	89.09
T.2T	98.5	57.0	40.0	14.0	28.5	19	24.0	19.0	-5150K	92.06
T.3	124.0	70.0	48.5	17.5	35.0	23	28.5	25.5	-5160K	117.79

Tip retezat



Folosiți pe	L (mm)	B	C	D	Cod Comandă IND-445	Preț/1 €
T.0/T.1	73.0	47.5	32.0	27.0	-5370K	130.58
T.2	98.5	57.0	39.5	33.5	-5380K	228.76
T.3	124.0	70.0	48.5	39.5	-5390K	303.00

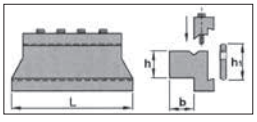
Tip con Morse



Folosiți pe	L (mm)	B	C	D		Cod Comandă IND-445	Preț/1 €
T.1	73.0	44.5	31.5	9.5	22 1MT	-5220K	166.64
T.1	95.0	44.5	41.5	16.5	22 2MT	-5230K	172.70
T.2	98.5	50.0	40.0	14.0	22 2MT	-5240K	178.76
T.3	124.0	70.0	49.0	16.5	35 3MT	-5260K	181.79

Blocuri de scule

Pentru utilizarea cu strunguri manuale și CNC acest bloc de scule universal au toate lamele depărtătoare de dimensiune corespunzătoare 26mm sau 32mm. Metoda rigidă de fixare permite lamelor să fie prinse în siguranță pentru diverse adâncimi de tăiere.





Produs Număr	h1	L	h și b	Cod Comandă IND-152	Preț/1 €
DPTS-2620	26	87	20	-1160K	107.18
DPTS-2625	26	87	25	-1162K	107.18
DPTS-3220	32	100	20	-1170K	107.18
DPTS-3225	32	110	25	-1172K	107.18
DPTS-3232	32	120	32	-1174K	107.18

Compatibil cu prindere tip Self-Grip „SGFH”
Prindere tip Do-Grip „DGFH”
Prindere tip Tang-Grip „TGFH”

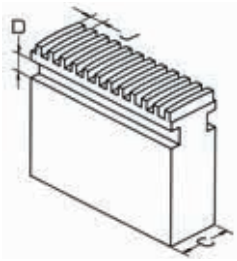
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

FĂLCI DE MANDRINĂ PENTRU STRUNG

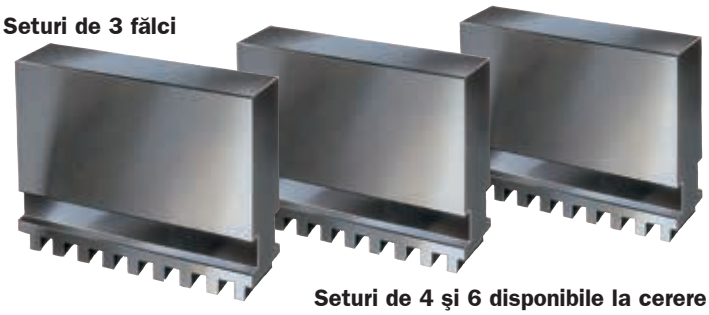
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Fălci cu filet plan

Pentru mandrine Pratt Burnard
pentru Standard, Super Precision, Griptru. Oţel complet (tip 78), mandrine Pratt Burnard tip vechi (Inch) şi Hardinge.



Chuck Type	Codul fălcilor (referitor la diametru)
Standard, Griptru, Super Precision	**B, C, E, G, J, M, P, Q, R**
All Steel (Type 78)	**L, O**
Burnard	**I, K, N**
Pratt Old Type	**H**
Hardinge/Pratt Type	**F**

Seturi de 3 fălci



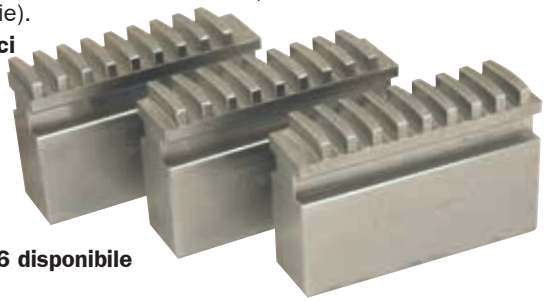
Seturi de 4 şi 6 disponibile la cerere

Cod Falcă	Dimensiuni (mm) Mandrină Dia	C	D	J	Cod Comandă KEN-490	Preţ/1 €
EJB	80mm	9.40	4.85	4.24	**-1020K**	**58.88**
EJC	100mm	14.10	4.85	5.08	**-1030K**	**47.76**
EJE	125mm	15.75	8.03	6.35	**-1050K**	**55.30**
EJF	125mm	14.10	4.85	6.35	**-1060K**	**69.67**
EJG	160mm	18.79	8.03	6.35	**-1070K**	**62.64**
EJH	150mm	18.39	8.03	8.46	**-1080K**	**127.30**
EJI	180/200/230mm	25.02	9.70	8.46	**-1090K**	**133.18**
EJJ	200mm	20.62	9.53	8.46	**-1100K**	**75.24**
EJL	230mm	25.40	9.52	8.46	**-1120K**	**117.79**
EJM	250mm	25.40	11.10	8.46	**-1130K**	**94.88**
EJN	270/305mm	31.37	12.88	8.46	**-1140K**	**174.39**
ELO	310mm	30.15	11.43	8.46	**-1150K**	**174.39**
EJP	315mm	28.19	12.88	8.46	**-1160K**	**117.79**
EJQ	380mm	30.15	11.43	10.16	**-1170K**	**196.03**
EJR	460/535/610mm	38.10	14.30	12.70	**-1180K**	**379.30**

Fălci cu filet plan

Pentru mandrine metrice Pratt Burnard (Precizie standard şi Super Precizie).

Seturi de 3 fălci



Seturi de 4 şi 6 disponibile la cerere

Cod Falcă	Dimensiuni (mm) Mandrină Dia	C	D	J	Cod Comandă KEN-490	Preţ/1 €
EK08	80mm	10	5	6	**-6000K**	**62.15**
EK10	100mm	14	7	6	**-6010K**	**62.15**
EK13	125mm	16	7	6	**-6020K**	**64.12**
EK16	160mm	18	7	6	**-6030K**	**62.15**
EK20	200mm	22	8	8	**-6040K**	**65.42**
EK25	250mm	25	8	8	**-6050K**	**87.67**
EK32	315mm	32	12	10	**-6060K**	**117.48**
EK40	400mm	32	12	12	**-6070K**	**196.03**

Fălci cu filet plan

Pentru mandrine Toolmex/Bison.

Seturi de 3 fălci

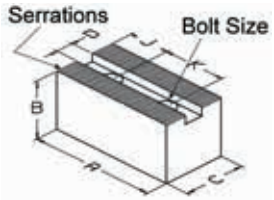


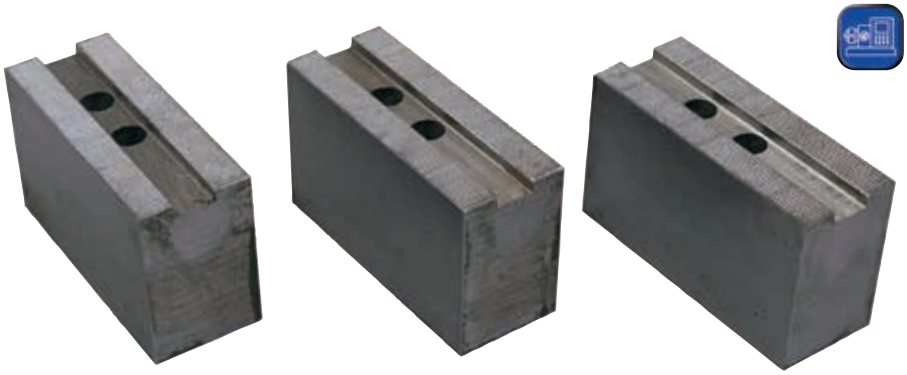
Cod Falcă	Dimensiuni (mm) Mandrină Dia	C	D	J	Cod Comandă KEN-490	Preţ/1 €
EN08	80mm	11	6	4	**-6180K**	**64.45**
EN10	100mm	15	6	6	**-6200K**	**50.03**
EN13	125mm	20	8	7	**-6220K**	**52.33**
EN16	160mm	20	8	8	**-6230K**	**62.15**
EN20	200mm	25	10	8	**-6240K**	**70.67**
EN25	250mm	28	12	9	**-6250K**	**94.58**
EN32	315mm	32	12	10	**-6260K**	**137.12**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Fălci cu caneluri

Pentru mandrine metrice cu caneluri (Berg/Forkardt/Rohm / Pratt Burnard/SMW/Autoblok etc).

Seturi de 3 fălci





Cod Falcă	Mandrina Dia	Dimensiuni (mm) A	B	C	D	K/J şurub	Caneluri	Cod Comandă KEN-490	Preţ/1 €
BO04	100mm	48	25	20	8	15/8/M6	1.5mm x 60	**-5540K**	**32.70**
BR05	100/110/135mm	50	25	25	10	14/10/M8	1.5mm x 60	**-5670K**	**58.58**
BO05	135mm	57	35	25	10	18/10/M8	1.5mm x 60	**-5550K**	**61.85**
BO06	165mm	72	38	32	12	20/15/M10	1.5mm x 60	**-5560K**	**37.64**
DJ06	165mm	72	57	32	12	20/15/M10	1.5mm x 60	**-5860K**	**50.70**
PT06	165mm	82	30	32	12	20/15/M10	1.5mm x 60	**-2060K**	**47.61**
BO08	210mm	95	40	32	14	25/25/M12	1.5mm x 60	**-5580K**	**40.88**
DJ08	210mm	95	70	32	14	25/25/M12	1.5mm x 60	**-5880K**	**71.97**
PT08	210mm	102	40	32	14	25/20/M12	1.5mm x 60	**-2080K**	**61.85**
BO10	254mm	110	40	40	16	30/30/M12	1.5mm x 60	**-5600K**	**45.79**
DJ10	254mm	110	80	40	16	30/30/M12	1.5mm x 60	**-5900K**	**97.85**
DK10	254mm	90	60	40	16	30/21/M12	1.5mm x 60	**-5970K**	**65.42**
PT10	254mm	125	40	40	16	30/30/M12	1.5mm x 60	**-2100K**	**70.67**
DK11	254mm	110	60	40	16	30/21/M12	1.5mm x 60	**-5980K**	**110.94**
BO12	315mm	130	50	50	18	30/40/M14	1.5mm x 60	**-5620K**	**78.52**
DJ12	315mm	130	80	50	18	30/40/M14	1.5mm x 60	**-5920K**	**130.88**
PT12	315mm	145	50	50	18	30/40/M14	1.5mm x 60	**-2120K**	**130.58**
BR13	315mm	130	50	50	21	30/40/M16	1.5mm x 60	**-5700K**	**66.73**
DJ13	315mm	130	80	50	21	30/40/M16	1.5mm x 60	**-5930K**	**130.88**
PT13	315mm	145	50	50	21	30/40/M16	1.5mm x 60	**-2130K**	**130.58**
BO15	380mm	165	76	64	22	43/37/M20	1.5mm x 60	**-5650K**	**160.33**
DJ15	380mm	165	127	64	22	43/37/M20	1.5mm x 60	**-5950K**	**425.12**
BO18	454/530/610mm	180	76	64	25	60/40/M20	3mm x 60	**-5660K**	**271.30**
DJ18	454/530/610mm	180	127	64	25	60/40/M20	3mm x 60	**-5960K**	**513.48**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

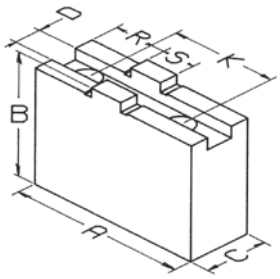
FĂLCI DE MANDRINĂ PENTRU STRUNG

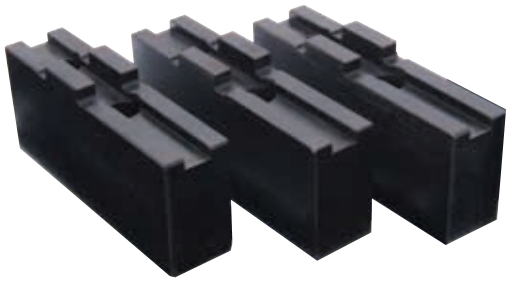
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Bacuri moi fantă

Pentru mandrine cu schimbare rapidă a bacurilor (Berg, Forkardt, Gamet, Kitagawa, Reishauer, Rohm, Schunk și SMW-Autoblock)

Seturi de 3 bucăți



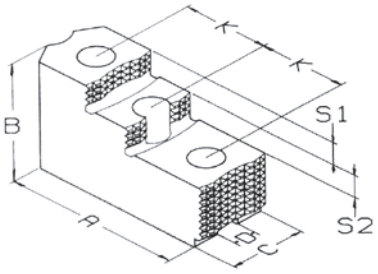


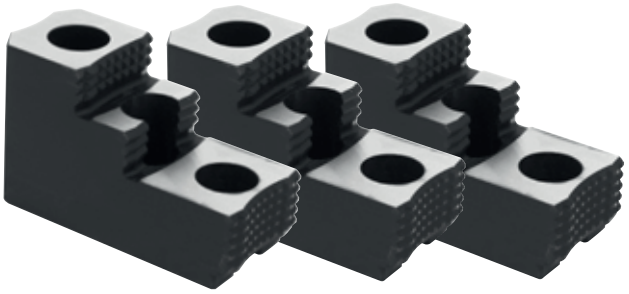
Cod Falcă	Dimensiuni (mm) A	B	C	D	K	R	S	șurub	Cod Comandă KEN-490	Preț/1 €
CU16	85	40	20	8	32	25	18	M8	-5740K	55.30
CU20	105	51	22	10	40	34	20	M8	-5760K	58.58
CU25	125	55	30	12	40	36	20	M12	-5780K	91.30

Bacuri dure profilate

Pentru a se potrivi cu mandrine de putere zimțate Kitagawa

Seturi de 3 bucăți



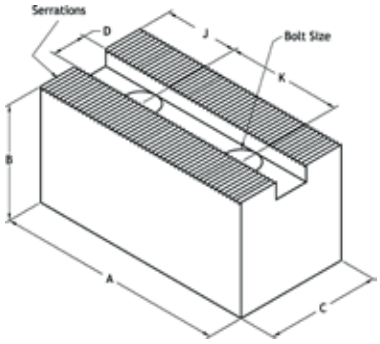


Cod Falcă	Mandrina Dia	Dimensiuni (mm) A	B	C	D	K	S1	S2	șurub	Serrations	Cod Comandă KEN-490	Preț/1 €
GT08	210mm	86	50	35	14	25	11	11		1.5 x 60	-6880K	598.58
GT10	254mm	99	60	40	16	30	15	15		1.5 x 60	-6890K	651.21

Fălci moi cu caneluri

Pentru mandrine în inch cu caneluri (Berg/Forkardt/ Rohm/Pratt Burnard/ SMW/ Autoblok etc).

Seturi de 3 fălci





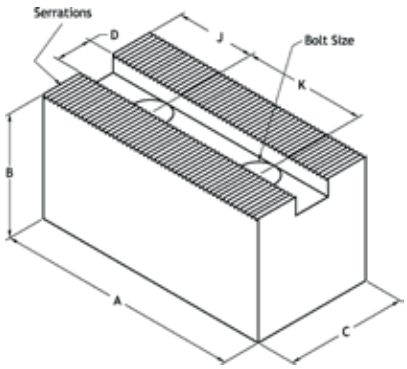
Cod Falcă	Mandrina Dia	Dimensiuni (mm) A	B	C	D	K/J șurub	Caneluri	Cod Comandă KEN-490	Preț/1 €
BN70	165/200mm	70	60	40	17.0	22/15/M12	1/16" x 90	-5070K	49.06
BN90	165/200mm	90	60	40	17.0	22/15/M12	1/16" x 90	-5090K	55.61
BN12	250/315mm	120	80	50	21.0	28/20/M16	1/16" x 90	-5120K	91.30
BN23	400/500/630mm	155	89	64	25.5	35/30/M20	3/32" x 90	-5230K	204.85

Bacuri moi profilate

Pentru mandrine profilate manuale Coventry / Tudor

Seturi de 3 bucăți

Fălci din seria cu dimensiuni mari disponibile la cerere





Cod Falcă	Mandrina Dia	Dimensiuni (mm) A	B	C	D	K/J șurub	Caneluri	Cod Comandă KEN-490	Preț/1 €
AJ06	6"/7.5"	57	32	25	12.7	12.7/16/ 5/16"BSW	1/16" x 90	-3060K	42.21
AJ07	7.5"	64	32	25	14.3	17.5/21/ 3/8"BSW	1/16" x 90	-3070K	62.18
AJ09	9"	70	44	32	15.9	15.9/21/ 7/16"BSW	1/16" x 90	-3090K	65.42
AJ12	12"	76	51	38	17.5	23/19/ 1/2"BSW	1/16" x 90	-3120K	73.94
AL12	12"	102	76	38	17.5	23/19/ 1/2"BSW	1/16" x 90	-3620K	117.48
AJ15	15"	95	57	44	20.6	30.2/25.4/ 5/8"BSW	1/16" x 90	-3150K	124.03

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

FĂLCI DE MANDRINĂ PENTRU STRUNG

INDEXA Fălci de mandrină pentru strung

Fălci de mandrină pentru strung, tip exterior Pentru mandrine pentru strung cu auto-centrare (seria 3200), se livrează în seturi de câte 3.

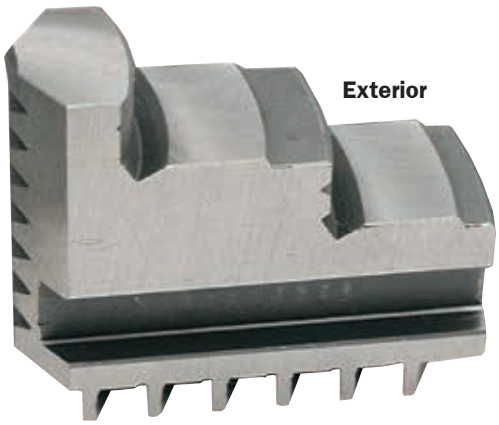




Fig.1

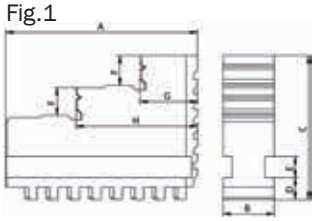
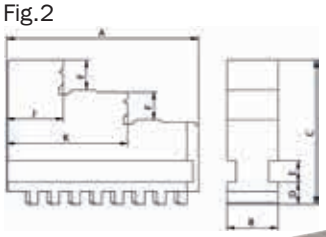
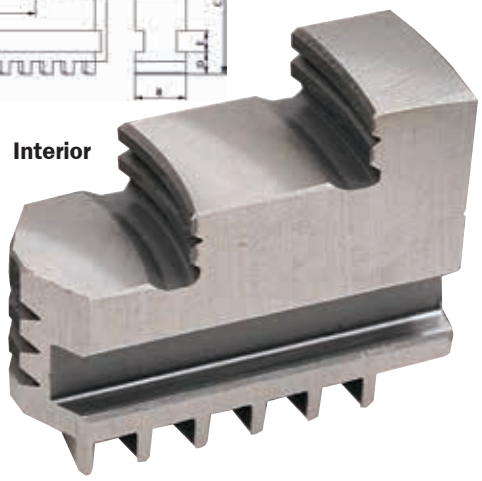


Fig.2





Con (mm)	Dimensiuni (mm) A	B	C	D	E	F	G	H	Cod Comandă **Exterior** (fig.1)	**IND-490 Interior** (fig.2)	**Preț/1 €**
80	32	11	28	6	6	6	9.5	21	**-1210K**	**-1010K**	**54.52**
100	42	15	32	6	6	7	11	27	**-1220K**	-	**63.30**
125	51	20	40	8	8	8	13	33.5	**-1230K**	**-1030K**	**90.88**
160	70	20	53	8	8	10	19	45	**-1250K**	**-1050K**	**99.97**
200	85	25	54	9	10	12	23	57	**-1260K**	**-1060K**	**130.27**
250	105	28	63	11	12	14	28	69.5	**-1270K**	**-1070K**	**181.79**
315	125	32	73	12.7	12	18	34.5	83	**-1280K**	**-1080K**	**242.39**

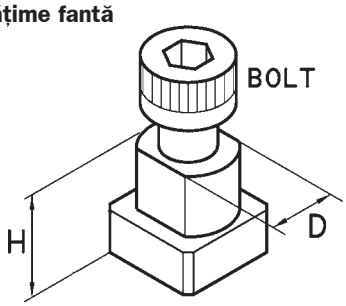
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Piuliță în T și seturi de șuruburi

Pentru mandrinele electrice Howa şi Kitagawa

Pentru un singur șurub

Pentru mandrine zimțate în inchi. Pentru mandrinele electrice Forkardt, Geiger şi Haarg, Pratt Burnard, Schunk şi SMW.

D = Lățime fantă

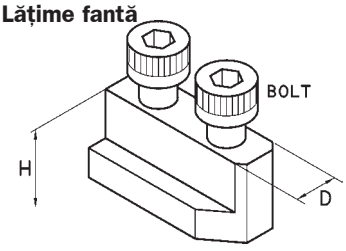




Cod piuliță	Mandrina Dia. (mm)	Lățime fantă	Dim. șurub	înălțime	Cod Comandă **KEN-490**	**Preț/1 €**
GN16	160/200/210	17.0	M12 x 30	23.0	**-6530K**	**22.88**
GN25	250/305/315	21.0	M16 x 35	27.0	**-6550K**	**29.42**
GN40	400/500/610	25.5	M20 x 40	29.0	**-6570K**	**32.70**

Pentru două șuruburi

D = Lățime fantă





Cod piuliță	Mandrina Dia. (mm)	caneluri Lățime	Dim. șurub	înălțime	Cod Comandă **KEN-490**	**Preț/1 €**
GP03	110/135	10	M8 x 20	15.0	**-6600K**	**42.52**
GP06	165	12	M10 x 25	21.0	**-6630K**	**42.52**
GP07	165	12	M10 x 25	18.5	**-6640K**	**42.52**
GP08	210	14	M12 x 30	23.0	**-6650K**	**45.79**
GP09	210	14	M12 x 30	20.5	**-6660K**	**45.79**
GP10	250	16	M12 x 30	23.0	**-6670K**	**52.33**
GP11	250	16	M12 x 30	21.5	**-6680K**	**49.06**
GR10	250	16	M12 x 35	26.5	**-6730K**	**55.61**
GP13	315	21	M16 x 35	28.0	**-6700K**	**65.73**
GP15	380	22	M20 x 55	45.5	**-6710K**	**103.73**

Bacuri moi

Vândute individual.



Mandrina Dia (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă **IND-490**	**Preț/1 €**
160	610g	**-2430K**	**19.61**
200	609g	**-2440K**	**24.52**
315	1857g	**-2460K**	**42.52**

Chei de mandrină de strung

Livrate ca standard cu toate conurile de strung Indexa. Fabricate din oțel de înaltă calitate, corp polizat, bară T alunecătoare şi înapoiere cu arc potrivit la tijă dreaptă. Pentru uz cu toate mărcile de tijă pătrată. Pentru ajustarea conurilor de strung.



Pătrat (AF) Dim. (mm)	Lungime Dim. (mm)	Cheie Mandrină (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă **IND-490**	**Preț/1 €**
6	64	80	684g	**-5900K**	**32.70**
7	101	100	483g	**-5910K**	**19.61**
9	76	125	196g	**-5920K**	**19.61**
11	95	160/200	347g	**-5930K**	**25.85**
14	120	250/315	756g	**-5950K**	**35.97**
14	165	250/315	-	**-5960K**	**107.97**
17	140	400	1356g	**-5970K**	**42.39**
19	140	500/630	1599g	**-5990K**	**97.42**

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

FOARFECI PENTRU MASĂ DE LUCRU/SCULE DE ZIMȚUIT

JHL Mâner Pentru Șase Molete

Oțel de înaltă calitate șlefuit la mașină, finisaj negru marmorat. Cap rotativ. Utilizare cu molete de dimensiuni 3/4" x 3/8" x 1/4".



Dimens	Molete Echipate	Greut ind	Cod Comandă JHL-450	Preț/1 €
1/2" x 1 1/8" x 6 1/2"	- 1110B & - 1210B	640g	-8000A	425.12

Mâner Pentru Două Molete

Oțel de înaltă calitate șlefuit la mașină, finisaj negru. Cap cu autoreglare. Utilizare cu molete de dimensiuni 3/4" x 3/8" x 1/4".



Dimens	Molete Echipate	Greut ind	Cod Comandă JHL-450	Preț/1 €
1/2" x 7/8" x 6 1/2"	- 1110B & - 1210B	290g	-8020C	196.03

3/4" x 3/8" x 1/4" Molete pentru mânerul de mai sus

Stil	Greut ind	Cod Comandă JHL-450 Aspru	Mediu	Fin	Preț/1 €
Drept	10g	-1000A	-1010B	-1020C	19.61
Pe dreapta	10g	-1100A	-1110B	-1120C	19.61
Pe stânga	10g	-1200A	-1210B	-1220C	19.61

Mâner pentru moletă dublă

Moletare laterală până la o față sau un umăr. Utilizare cu molete de dimensiuni 25 x 10 x 16mm.



Dimens	Molete Echipate	Greut ind	Cod Comandă JHL-450	Preț/1 €
20 x 25 x 85mm	- 3110B & - 3210B	900g	-8040E	553.09

25 x 10 x 16mm Role pentru mânerul de mai sus

Stil	Greut ind	Cod Comandă JHL-450 Aspru	Mediu	Fin	Preț/1 €
Drept	10g	-3000A	-3010B	-3020C	35.67
Pe dreapta	10g	-3100A	-3110B	-3120C	35.67
Pe stânga	10g	-3200A	-3210B	-3220C	35.67

Mâner Pentru Șase Molete

Oțel de înaltă calitate șlefuit la mașină, finisaj negru. Cap cu autoreglare. Utilizare cu molete de dimensiuni 5/8" x 5/16" x 7/32".



Role disponibile separat

Dimens	Molete Echipate	Greut ind	Cod Comandă JHL-450	Preț/1 €
3/8" x 7/8" x 5 1/2"	Furnizate separat	390g	-8030D	182.94

5/8" x 5/16" x 7/32" Molete pentru mânerul de mai sus

Stil	Greut ind	Cod Comandă JHL-450 Aspru	Mediu	Fin	Preț/1 €
Drept	10g	-2000A	-2010B	-2020C	17.30
Pe dreapta	10g	-2100A	-2110B	-2120C	17.30
Striat	10g	-2300A	-2310B	-2320C	19.61

Mâner pentru moletă

Oțel de înaltă calitate șlefuit la mașină, finisaj negru. Dotat ca standard cu mâner drept cu pas mediu. Rolele sunt disponibile separat: drept, pe dreapta, pe stânga, striat, vezi tabelul de mai jos. Utilizare cu molete de dimensiuni 3/4" x 1/4" x 1/4".



Dimens	Molete Echipate	Greut ind	Cod Comandă JHL-450	Preț/1 €
1/2" x 1/2" x 4"	- 1510B	140g	-8050F	65.42

3/4" x 1/4" x 1/4" Knurls to suit Toolholder above

Stil	Greut ind	Cod Comandă JHL-450 Aspru	Mediu	Fin	Preț/1 €
Drept	10g	-1500A	-1510B	-1520C	17.30
Pe dreapta	10g	-1600A	-1610B	-1620C	17.30
Striat	10g	-1800A	-1810B	-1820C	17.30

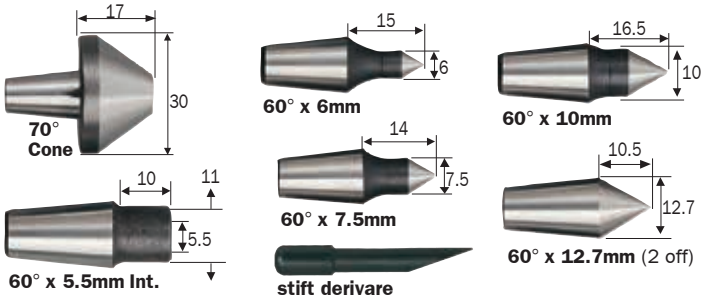
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Seturi de centre rotative interschimbabile pentru regim standard de lucru

Fabricate din aliaj de oţel de înaltă calitate, şlefuite cu precizie la interior şi exterior, cu rulmenţi pre-lubrifiaţi. Centru rotativ versatil cu vârfuri interschimbabile pentru o gamă largă de aplicaţii. Vârfurile se introduc în corp cu ajutorul unui con şi se înlătură cu ajutorul unei chei conice. Toate suprafeţele conjugate sunt şlefuite cu precizie iar setul se livrează într-o cutie de lemn vopsit.

Morse Con	Axial Sarcină la 100rpm	Radial Sarcină la 100rpm	Max rpm	Max abatere
No. 2	200Kgf	100Kgf	4000	0.005mm
No. 3	400Kgf	200Kgf	3000	0.005mm





Morse Con	Lung (mm)	Dia. (mm)	Greut ind.	Cod Comandă **KEN-488**	**Preţ/1 €**
No.2	124	33	0.85kg	**-1320K**	**294.21**
No.3	152	42	1.10kg	**-1330K**	**326.94**

Vârfuri interschimbabile

O gamă completă de vârfuri interschimbabile pentru a completa seturile de centre rotative.

Descriere	Greut ind.	Cod Comandă **KEN-489**	**Preţ/1 €**
60° Varf x 6mm Dia.	20g	**-1020K**	**13.06**
60° Varf x 7.5mm Dia.	20g	**-1030K**	**13.06**
60° Varf x 10mm Dia.	25g	**-1040K**	**13.06**
60° Varf x 12.7mm Dia.	20g	**-1050K**	**13.06**

ATLAS WORKHOLDERS *Centre Rotative Pentru Regim De Lucru Standard*

Fabricate din aliaj de oţel călit şi şlefuit apoi şlefuit cu precizie
la exterior. Rulmenţi de precizie standard, centrele au un vârf de 60°.
Abatere maximă: 0.005mm.



Morse Con	Max rpm	Sarcină radială (rpm) @100 (kgf)	Sarcină radială (rpm) @max (kgf)	Sarc. axială (rpm) @100 (kgf)	Sarc. axială (rpm) @3000 (kgf)	Greut ind.	Cod Comandă **ATL-488**	**Preţ/1 €**
No.2	7000	200	50	250	50	0.50kg	**-1020K**	**79.30**
No.3	6000	300	80	380	90	0.80kg	**-1030K**	**94.64**
No.4	5000	800	220	900	270	2.30kg	**-1040K**	**113.58**

INDEXA *Centre rotative pentru regim sever de lucru*

Fabricate din aliaj de oţel tratat termic şi şlefuit cu precizie. Prevăzute cu rulment cu role conice pentru regim sever de lucru şi lagăre axiale pentru a suporta atât sarcinile radiale cât şi axiale. Vârful de 60° este şlefuit după asamblare, pentru concentricitate absolută. Destinat aplicaţiilor cu sarcini grele şi producţie masivă unde durabilitatea constituie un criteriu principal. Conurile de montaj respectă DIN228 Forma A, clasa de toleranţă AT5.

Abatere maximă:
Nr.2 - 5 con: 0.005mm.
Nr.6 con: 0.010mm.



Morse Con	Max rpm	Sarcină radială (rpm) @100 (kgf)	Sarcină radială (rpm) @max (kgf)	Sarc. axială (rpm) @100 (kgf)	Sarc. axială (rpm) @3000 (kgf)	Greut ind.	Cod Comandă **IND-488**	**Preţ/1 €**
No.1	5000	35	10	190	50	0.25kg	**-2010K**	**98.15**
No.2	5000	85	20	350	100	0.35kg	**-2020K**	**196.03**
No.3	4000	175	50	700	200	0.92kg	**-2030K**	**228.76**
No.4	3000	350	125	700	200	1.45kg	**-2040K**	**326.94**
No.5	2500	800	350	1200	500(1)	3.55kg	**-2050K**	**425.12**

(1)@2500rpm; (2)@2000rpm; (3)1000rpm

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Centre rotative pentru regim de lucru normal*

Fabricate din aliaj de oţel călit şi şlefuit cu precizie la exterior.
Rulmenţi de precizie standard, centrele au un vârf de 60°. Conurile de montaj respectă DIN228 Forma A, clasa de toleranţă AT5.

Abatere maximă:
Nr.1 - 4 con: 0.005mm,
Nr.5 - 6 con: 0.010mm.



Morse Con	Max rpm	Sarcină radială (rpm) @100 (kgf)	Sarcină radială (rpm) @max (kgf)	Sarc. axială (rpm) @100 (kgf)	Sarc. axială (rpm) @3000 (kgf)	Greut ind.	Cod Comandă **KEN-488**	**Preţ/1 €**
No.1	7000	80	32	250	50	0.37kg	**-1010K**	**78.52**
No.2	7000	200	55	275	60	0.43kg	**-1020K**	**86.73**
No.3	6000	300	70	400	70	0.67kg	**-1030K**	**107.97**
No.4	5000	600	75	500	125	1.23kg	**-1040K**	**150.52**
No.5	4000	800	280	570	230	3.00kg	**-1050K**	**229.06**

Centre solide industriale

Fabricate din oţel de calitate superioară pentru unelte, călit şi şlefuit, cu vârf de 60° şi chei universale standard. Conurile de montaj respectă DIN228 Forma A, clasa de toleranţă AT5.

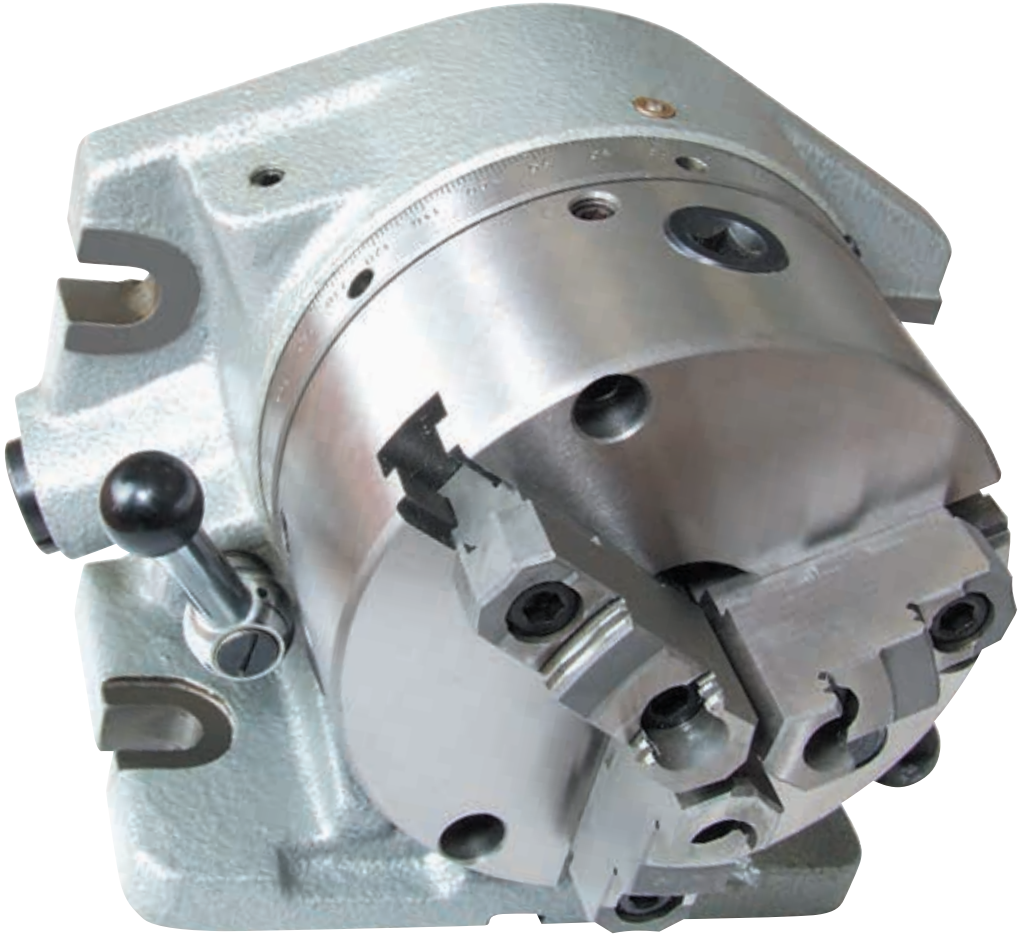


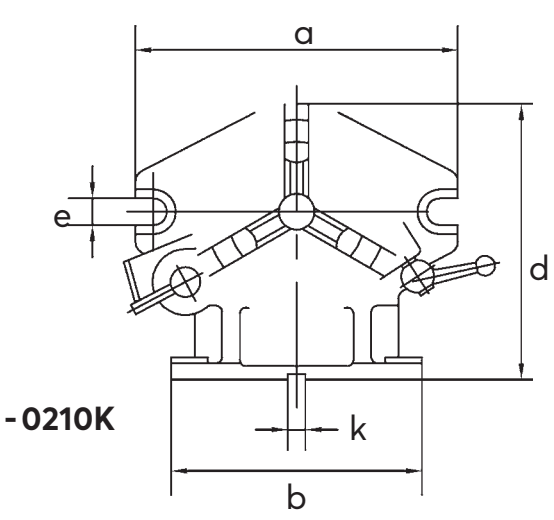
Morse con	Dia. (mm)	Planuri transversale	Lung (mm)	Greut ind.	Cod Comandă **KEN-487**	**Preţ/1 €**
No.1	12.20	10	78	60g	**-1010K**	**8.52**
No.2	18.00	13	90	200g	**-1020K**	**10.55**
No.3	24.10	19	138	300g	**-1030K**	**10.73**
No.4	31.60	24	138	450g	**-1040K**	**14.33**

GRUP
437 MESE ROTATIVE

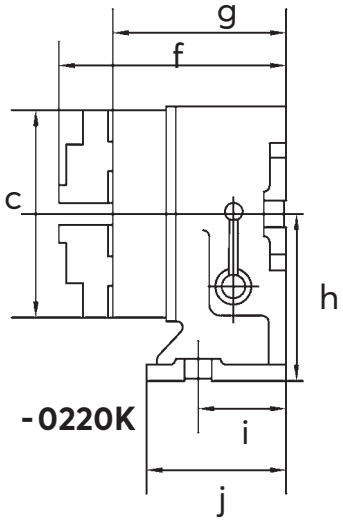
INDEXA *Mandrine pentru mașini rotative orizontale și verticale*

Ideal pentru a diviza piese pentru a fi prelucrate în unghiuri incrementale setate sau manuale. Precizia divizării 25 secunde. Divizare unghiulară prin inelul gradat de la 0 la 360 grade în incrementate de 1 grad. Divizare bazică printr-un mecanism de piedică ce permite diviziuni în 2, 3, 4, 6, 12 şi 24 fără dezasamblare. Echipată cu mandrină standard cu 3 fălci auto entrare cu 2 seturi de falci pentru fixare internă şi externa.





-0210K



-0220K

Mandrină Diametru	Dimensiuni (mm) A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Greut ind	Cod Comandă IND-437	Preț/1 €
167mm	260	220	167	220.00	18	197.5	155.5	130.00	70	130	16	17.8kg	**-0210K**	**978.55**
220mm	310	255	210	255.25	18	214.0	171.5	149.25	80	150	16	94.0kg	**-0220K**	**1109.45**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

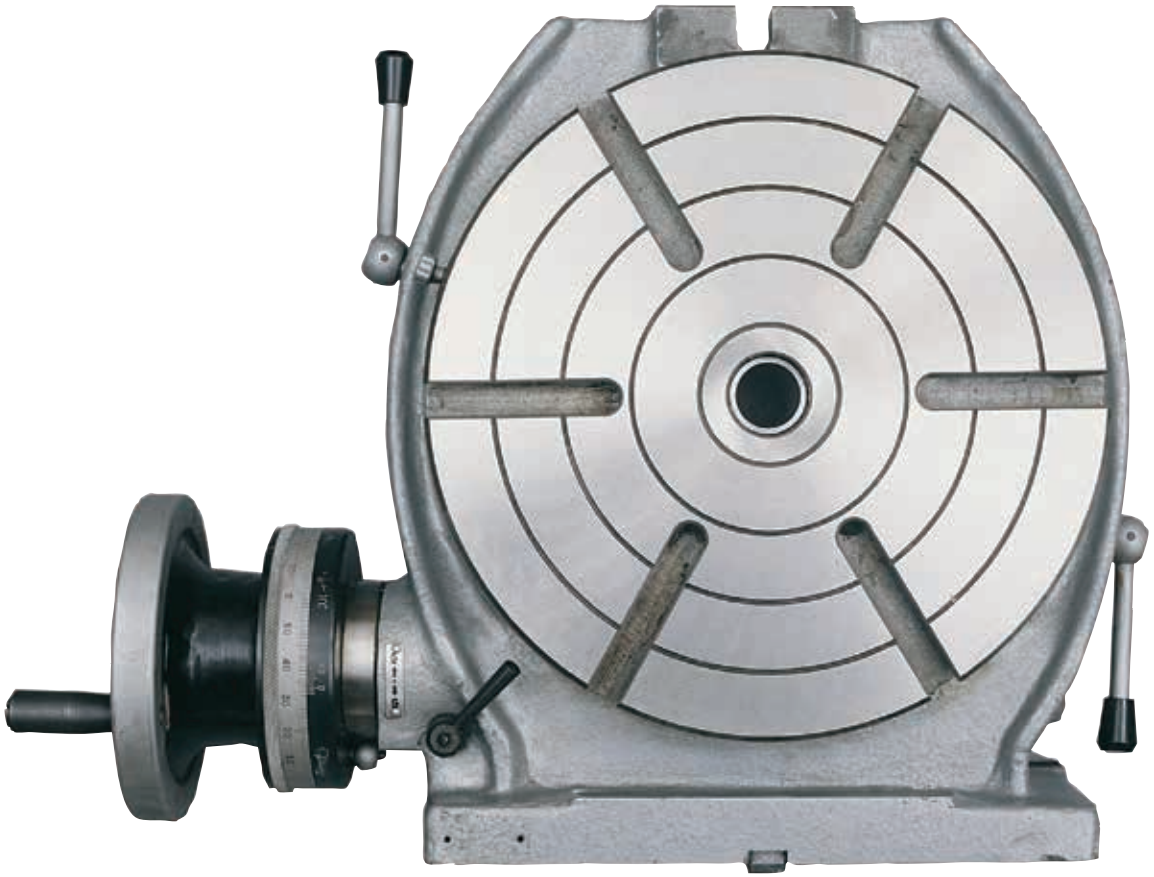
INDEXA

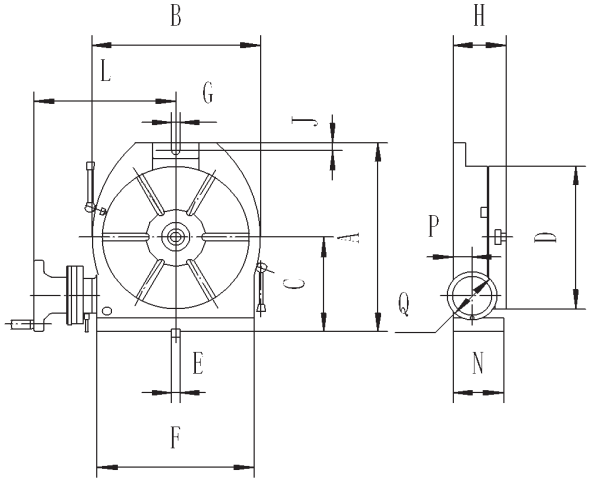
Masă rotativă orizontală și verticală tip SOPP

Prevăzută cu un angrenaj cu melc decuplabil ce permite o indexare rapidă. O rotație a mânerului este echivalentă cu patru grade pe inel. Masa este confecționată din fier turnat de calitate superioară. Funcționează ca o unitate de indexare în poziție verticală precum și ca o masă rotativă convențională pentru tăiere circulară, găurire sau stabilire de unghi, etc. Plăci de divizare opționale sunt disponibile separat.

Precizie:

Paralelă între suprafața de prindere și bază:	0.020mm
Platitudine a suprafeței de prindere:	0.015mm
Orificiul central cilindric:	0.020mm
Orificiul central conic:	0.020mm
Aliniere a suprafetei de prindere cu slotul central:	0.010mm





Componente obționale

Descriere	Cod Comandă IND-437	Preț/1 €
Placă Divizarea pentru mese rotative INDEXA	**-1000K**	**109.80**

Mese rotative

Diametru D	Capacitate. C	Max. Gaura centrală M	Dim (mm) A	B	E	F	G	H	J	L	N	P	Q	Nr. de T-slots	Greut ind	Cod Comandă IND-437	Preț/1 €
200mm	150	3 MT	285	236	14	208	14	100	15	211	99	48	125	4	42kg	**-0500K**	**651.27**
250mm	170	3 MT	328	286	14	253	14	110	16	241	106	48	125	6	57kg	**-0510K**	**716.73**
320mm	210	4 MT	410	360	18	320	18	120	16	273	118	48	140	6	92kg	**-0520K**	**1276.36**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

PÂNZE PENTRU BOMFAIERE SI FERĂSTRAIE MECANICE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Pânze pentru ferăstraie mecanice și mașini de debitat industriale

Concepute pentru a fi utilizate pentru o gamă largă de materiale feroase și neferoase.

Alegerea unei pânze de ferăstrău mecanic

Recomandări privind dinții unei pânze de bomfaier sau de fierăstrău

TPI	Diametrul indicat al secțiunii
18	până la 13mm (până la 1/2")
14	6 to 19mm (1/4" to 3/4")
10	8 to 25mm (5/16" to 1)
6	13 to 38mm (1/2" to 1 1/2")
4	19mm și peste (3/4" și peste)

Tip de mașină	Lichid de răcire	Oțel de scule netemperat și metale dure	Oțel de scule temperat	Oțel aliat și oțel mediu
Ușoară	Nu	40spm	50 - 60spm	50-60spm
Medie	Nu	40spm	50 - 60spm	50-60spm
Medie	Da	60spm	60 - 90spm	100-110spm
Grea	Da	60spm	90spm	110-120spm
F. Grea	Da	60spm	90spm	110-120spm

18 Dinți/Inch
Recomandate pentru a tăia obiecte cu secțiune transversală mică, țevi, bare mici și cornier subțire. Deoarece pânzele sunt relativ subțiri, trebuie folosite numai la mașini ușoare.

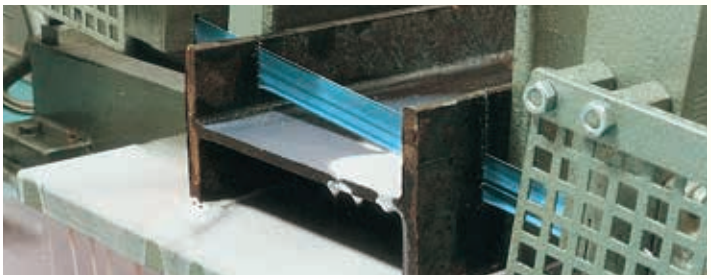
10 - 14 Dinți/Inch
Recomandate pentru a tăia secțiuni transversale mici și pentru bare mai groase. Reprezintă cea mai populară alegere în atelierele mecanice în care se debitează o mare varietate de materiale.

4 - 6 Dinți/Inch
Recomandate pentru a tăia materiale feroase moi cu secțiune transversală mare, majoritatea aliajelor de oțel și toate neferoasele. Canalul mărit al dinților poate înlătura șpanuri mari fără să se înfunde.

ReComandări de utilizare
Cele mai bune rezultate se obțin la viteze mici și rate de avans mari. Asigurați-vă că mașina ridică pânza în timpul cursei de întorcere. Viteza și avansul potrivite fiecărei operații pot fi aflate prin intermediul testelor.
Tabelul de mai jos trebuie folosit doar cu scop informativ. Atunci când comparați diametrul unei secțiuni cu numărul de dinți al unei pânze adecvate, există de obicei, mai multe opțiuni – Uilizați o pânză cu pas mare (număr redus de dinți) pentru o tăiere mai rapidă și o pânză cu pas mic (număr mai mare de dinți) pentru finisaje mai bune.

Pânze rigide de tip HSS pentru ferăstraie mecanice

Recomandate pentru a tăia secțiuni subțiri ca tuburi, bare mici și piese de metal ușor. Deoarece aceste lame sunt relativ subțiri, se recomandă folosirea în mașini de mici dimensiuni.





Lungime (mm)	Lățime (mm)	Grosime (mm)	TPI	Greutate pe 10	Cod Comandă KEN-040	Preț/1 €
300	15	0.81	18T	0.36kg	-4630K	2.61
300	25	1.30	10T	0.78kg	-5030K	4.64
300	25	1.30	14T	0.79kg	-5040K	4.64
350	25	1.30	10T	0.93kg	-5130K	6.55
350	25	1.30	14T	0.80kg	-5140K	6.55
350	31	1.59	6T	1.30kg	-5200K	9.36
350	31	1.59	10T	1.30kg	-5220K	9.36
350	31	1.59	14T	1.30kg	-5230K	9.33
400	31	1.59	6T	1.40kg	-5390K	10.48
400	31	1.59	10T	0.90kg	-5410K	9.24
400	31	1.59	14T	1.60kg	-5420K	10.48
400	38	1.59	4T	2.20kg	-5490K	9.42
400	38	1.59	6T	2.20kg	-5500K	13.00
425	31	1.59	10T	1.80kg	-5530K	12.21
450	31	1.59	6T	1.90kg	-5550K	13.36
450	31	1.59	10T	1.60kg	-5570K	13.36
450	38	1.90	6T	2.55kg	-5650K	14.42
475	43	2.26	6T	3.80kg	-5720K	26.85
500	38	1.90	6T	3.20kg	-5750K	16.42
525	38	1.90	6T	3.00kg	-5770K	17.21
525	38	1.90	10T	3.00kg	-5790K	17.21
525	43	2.26	6T	5.30kg	-5820K	29.70
600	52	2.57	6T	6.30kg	-5960K	39.67

Viteze și Rate de avans - Viteze recomandate, curse pe minut și TPI.

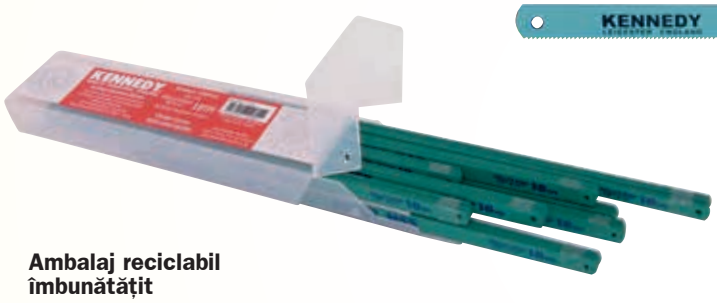
Grup 80mm	Materiale	Duritate Brinell HB	Duritate Rockwell HRC	Rezistența la rupere N/mm²	Viteza de tăiere m/min	Curse Per Min	Grosimea sau diametrul secțiunii-TPI recomandat			
							Sub 10mm	10-40 mm	40-80 mm	Peste
1.1 to 1.2	Oțel universal moale și fier-beton	<200	-	<700	25 - 35	70 - 90	14	10 - 6	6 - 4	4
1.3	Oțeluri nealiate cu conținut de carbon mic și mediu și fonte	<260	<26	<850	20 - 30	50 - 70	14	10 - 6	6 - 4	4 - 3
1.4	Oțeluri aliate, în general oțeluri moi și dure și fonte	<260	<26	<850	20 - 30	50 - 70	14	10 - 6	6 - 4	4 - 3
1.5	Oțeluri aliate medii sau superioare, oțeluri de unelte și turnate	>260 <340	>26 <36	>850 <1200	18 - 28	40 - 60	14	10 - 6	6 - 4	4 - 3
1.6	Oțeluri călite din aliaj superior și turnate	>340 <450	>36 <48	>1200 <1500	15 - 25	30 - 45	14	10 - 6	6 - 4	4 - 3
2.1 to 2.3	Oțeluri inoxidabile oțel pentru mașini și oțel austenitic	<290	<30	<1000	10 - 25	40 - 60	14	10 - 6	6 - 4	4 - 3
3.1 to 3.2	Fontă cenușie	<300	-	-	30 - 40	70 - 90	14	10 - 6	6 - 4	4 - 3
3.3 to 3.4	Fontă cu grafit nodular și fontă maleabilă	<300	-	-	30 - 40	70 - 90	14	10 - 6	6 - 4	4 - 3
6.1 to 6.3	Metale neferoase alamă, cupru și bronz	-	-	<800	40 - 60	80 - 115	14	10 - 6	6 - 4	4 - 3
7.1 to 7.4	Aliaje de aluminiu, zinc și magneziu	-	-	<50	40 - 60	80 - 115	14 - 10	10 - 6	6 - 4	4 - 3

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

PÂNZE PENTRU BOMFAIER ŞI FERĂSTRĂU DE MÂNĂ

Pânze de bomfaiere bimetalice flexibile

Sunt pânze flexibile cu dinți duri HSS, rezistenți la uzură. Sunt ideale pentru tăieturi intermitente în locuri înguste sau pentru cazurile în care pânza este supusă solicitărilor cauzate de răsucire sau îndoire. Oferă rezistență și durată de viață optimă și grad redus de rupere sau fisurare, în comparație cu pânzele tradiționale dure. Fabricate conform: **BS 1919 : Partea 1: 1993.**





Ambalaj reciclabil îmbunătățit

Lungime (mm)	Lățime (mm)	Grosime (mm)	Nr.dinți	Greutate pw 100	Cod Comandă **KEN-040**	**Preț/1 €**
250	13	0.6	18T	1.50kg	**-2130K**	**1.12**
250	13	0.6	24T	1.40kg	**-2250K**	**1.12**
250	13	0.6	32T	1.40kg	**-2320K**	**1.12**
300	13	0.6	14T	1.70kg	**-2510K**	**1.12**
300	13	0.6	18T	1.70kg	**-2630K**	**1.12**
300	13	0.6	24T	1.70kg	**-2750K**	**1.12**
300	13	0.6	32T	1.70kg	**-2870K**	**1.12**

TPI Ghid de selectare

Grp	Materiale	Duritate Brinell HB	Duritate Rockwell HRC	Rezistența la rupere N/mm2	Număr de dinți per inch Grosimea sau diametrul sect. Sub 2mm	2 - 5 mm	Peste 5mm
1.1	Oțel moale	<200	-	<700	32	24	18
1.4 to 1.5	Oțel aliat și oțel mediu	<260	<26	<850	32	24	18 - 24
1.6	Oțel aliaj sup	>340	>36	>1200	32	24	24
2.1	Oțel inoxidabil	<290	<30	<1000	32	24	28
3.1	Fontă cenușie	<300	-	-	24 - 32	18 - 24	18
6.1	Asbest și cupru	-	-	<500	24 - 32	18 - 24	18
6.3	Alama și bronz	-	-	<500	24 - 32	18 - 24	18
7.1	Aluminiu	-	-	<500	24 - 32	18 - 24	18
8.1	Plastic dur	-	-	-	24 - 32	18 - 24	18

Pânze de bomfaier rigide de tip HSS

Sunt complet călite pentru a oferi o durată maximă de viață a dinților și o liniaritate maximă a tăierii. Se utilizează încazul în care piesa de prelucrat este fixată. Fabricată conform: **BS 1919 : Partea 1: 1993.**



Ambalaj reciclabil îmbunătățit

Lungime (mm)	Lățime (mm)	Grosime (mm)	Nr.dinți	Greutate pw 100	Cod Comandă **KEN-040**	**Preț/1 €**
250	13	0.6	18T	1.40kg	**-3130K**	**1.12**
250	13	0.6	24T	1.40kg	**-3250K**	**1.12**
300	13	0.6	14T	1.70kg	**-3510K**	**1.12**
300	13	0.6	18T	1.70kg	**-3630K**	**1.12**
300	13	0.6	24T	1.70kg	**-3750K**	**1.12**
300	13	0.6	32T	1.70kg	**-3870K**	**1.12**



Pânze pentru fierăstraie mici de mână

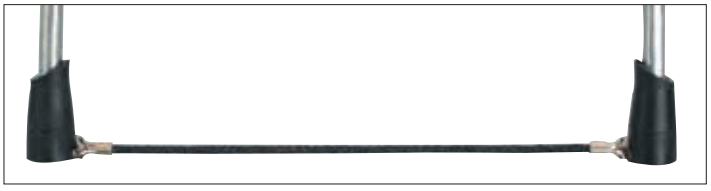
Concepute pentru a fi utilizate în cadrul unei game largi de metale feroase și neferoase. Adecvate pentru mini-ferăstraie de mână și bomfaiere mici. Fabricate conform: **BS 6271 : 1990.**



Tip	Lungime	Nr.dinți	Nr de Piese	Greutate pe 100	Cod Comandă **KEN-040**	**Preț/10 €**
Metal	150mm (6”)	32	10	420g	**-0620K**	**1.61**

Lame ferăstrău pentru plăci

Pentru tăierea și fasonarea plăcilor ceramice. Furnizat în pachete de câte 10.



Lungime	Dimensiune granulație	Cantitate pachet	Cod Comandă **KEN-040**	**Preț/10 €**
150mm (6”)	Medium	1	**-1400K**	**2.52**

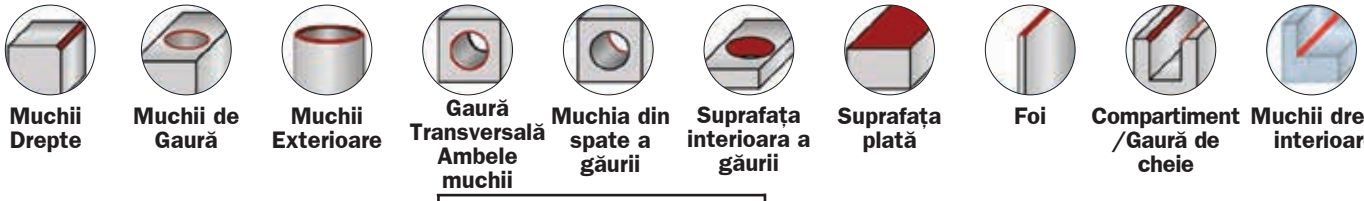
GRUP 109

SCULE DEBAVURARE - MANUALE

SWISS+BURR *Scule modulare debavurare*

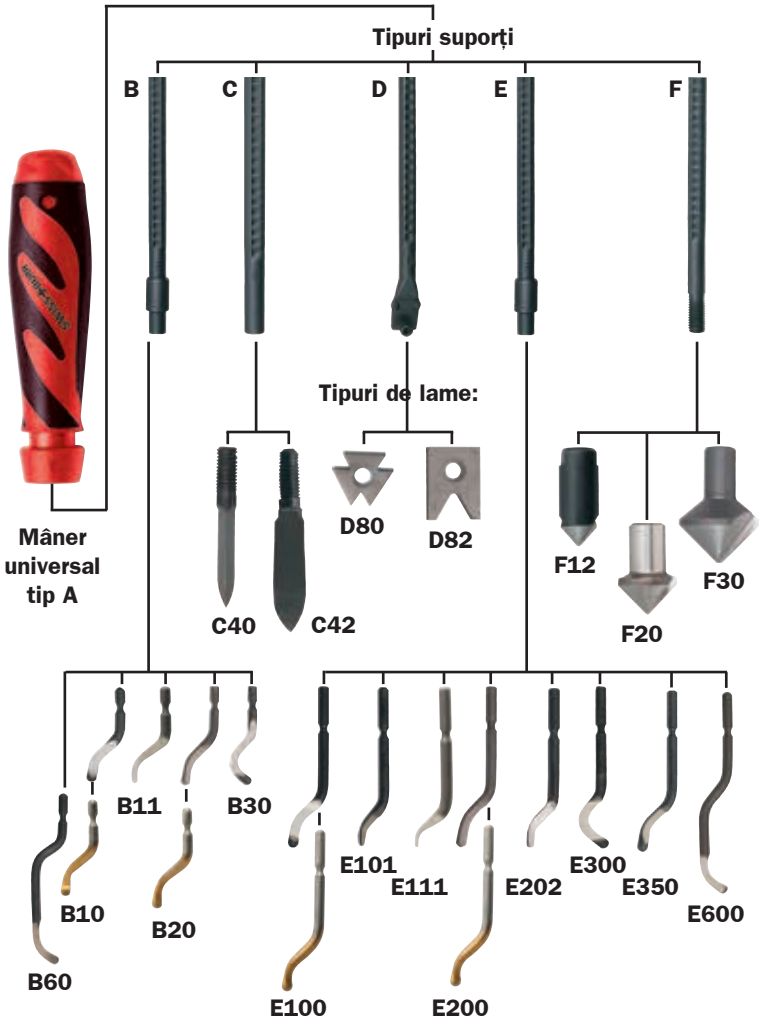
Mâner interschimbabil, suporturi şi lame proiectate pentru a acoperi toate aplicaţiile manuale de debavurare.
Constituit din lame, freze conice şi răzuitoare din HSS şi carbură împreună cu mâner ergonomic.
Aceasta reprezintă una din cele mai consistente game disponibile. Lamele sunt interschimbabile cu mărci disponibile
În mod obişnuit, inclusiv Kennedy®, Noga®, Ruko®, Seco®, Snap-Tap® şi Stellram®.

Gama de aplicare

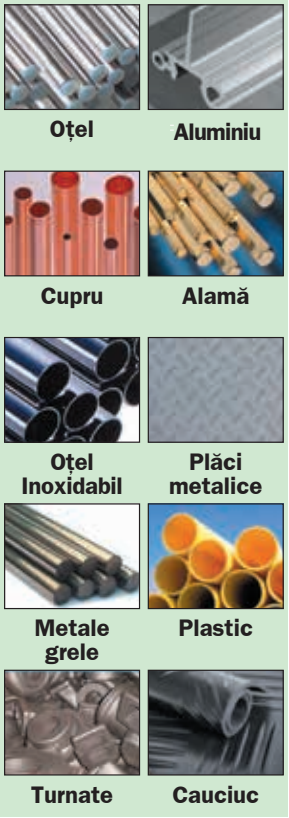


Sectoare Industriale





Gama de materiale



Mâner Universal Ergonomic

Design ergonomic modern, cu un sistem de eliberare cu arc uşor de utilizat. Acţionarea trăgaciului de blocare eliberează suportul telescopic al lamei pentru a atinge lungimea optimă.
Funcţionează cu toate suporturile şi lamele SWISS+BURR.



Tip	Se potriveşte la	Greutate ind	Cod Comandă SWT-109	Preţ/1 €
A	B, C, D, E & F Holders	130g	-1010A	5.61

Suporti

Tip	Se potriveste la	Greutate ind	Cod Comandă SWT-109	Preţ/1 €
B	B Lame	50g	-1020B	6.00
C	C Răzuitor	40g	-1200K	7.48
E	E Lame	40g	-1400A	6.36
F	F Zencuitor	50g	-1600P	7.12



Mâner îngust de mare putere SB2000

Unelte debavurare manuale **SWISS+BURR** oferă un mod rapid şi eficient debavurarea pentru diferite muchii şi suprafeţe.
SWISS+BURR este un sistem complet modular de mânere, suporţi şi lame interschimbabile, desemnate pentru a acoperi toate aplicaţiile. Lame HSS sau Carbid în toate mărimile şi formele sunt disponibile pentru aplicaţiile dumneavoastră. **SWISS+BURR** Lamele sunt interschimbabile cu mărci disponibile În mod obişnuit, inclusiv Kennedy®, Noga®, Ruko®, Seco®, Snap-Tap® şi Stellram®.



Tip	Se potriveşte la	Cod Comandă SWT-109	Preţ/1 €
SB2000	E Blades	-6010A	13.58

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SWISS+BURR *Unelte debavurare modulare*

Tabel de aplicații, după material

Material lame	Oțel	Aluminiu	Cupru	Alamă	Fontă	Plastice	Oțel Inox	Otel Calit
B10	●	●	●			●		
B10 TiN	●	●	●			●	●	
B10 HSSCo	●	●	●			●	●	
B11	●	●	●			●		
B20				●	●	●		
B20 TiN				●	●	●		
B30	●	●	●			●		
B60	●	●	●			●		
C40/C42	●	●	●	●	●	●	●	
D80/D82	●	●	●	●	●	●	●	●
E100/E101	●	●	●			●		
E100 TiN	●	●	●				●	●
E111	●	●	●			●		
E200/E202				●	●	●		
E200 TiN				●	●	●		
E300	●	●	●			●		
E350				●	●			
E600	●	●	●			●		
F12/F20/F30	●	●	●	●	●	●	●	
N80	●	●	●			●	●	
N80K	●	●	●	●	●	●	●	

Lame standard

B10
Lamă HSS pentru debavurarea liniilor de tușat și găurilor,







B11
B10 desen pentru găuri mici



B20
Lamă HSS pentru debavurarea liniilor de tușat și găurilor, designul lamei permite deplasarea în sens trigonometric,





B30
Lamă HSS pentru găurile în cruce și ambele muchii, lama v-a debavura simultan interiorul și exteriorul găurii. Spre a fi utilizată în cazul găurilor cu o grosime de până la 4.00mm.



B60
Lamă HSS pentru debavurarea muchiei posterioare a găurilor, va înlătura bavurile de pe muchia posterioară a găurilor cu o grosime de până la 20.00mm.



Tip	Descriere	Greut ind	Cod Comandă SWT-109	Pret/1 €
B10	Oțel și Aluminiu	30g/10	-1030C	1.82
B10 TiN	Oțel și Aluminiu	30g/10	-1031B	2.58
B10 HSSCo	Oțel și Aluminiu	30g/10	-1031M	1.82
B11	Oțel și Aluminiu	30g/10	-1032C	1.82
B20 TiN	Oțel și Aluminiu	30g/10	-1041B	2.64
B20	Alamă și Fontă	30g/10	-1040D	1.82
B30	Foi SI Tuburi, Tairere Frontala și dorsală	20g/10	-1050E	1.82
B60	Tăiere dorsală- Extra lung.	30g/10	-1060F	3.70

Unelte debavurare modulare

Lame de mare putere

E100





Lamă HSS de mare putere pentru a fi utilizată pe muchiile drepte și cele ale găurilor, pentru debavurarea materialelor cu așchii spiralate.

E101



Lamă HSS de mare putere pentru muchiile drepte și muchiile găurilor, coadă de tip E cu geometrie de aşchiere B10, pentru materiale cu aşchii spiralate şi găuri cu diametru minim de 2.00mm.

E111



HSS de mare putere pentru

E200





Lamă HSS de mare putere pentru muchiile drepte și muchiile găurilor, designul lamei permite deplasarea trigonometrică și invers trigonometrică pentru materiale cu aşchii sfărâmicioase.

E202



Lamă HSS de mare putere pentru muchiile Drepte și muchiile găurilor, coadă de tip E cu geometrie de aşchiere B20, designul lamei permite deplasarea trigonometrică și invers trigonometrică pentru materiale cu aşchii sfărâmicioase.

E300



HSS heavy duty blade for use on cross-hole and both edges, blade will simultaneously deburr the inside and outside of the hole up to 6.mm thick. For use on materials with spiral chips.

E350



Lamă HSS de mare putere pentru muchiile drepte și muchiile găurilor, designul lamei permite deplasarea trigonometrică și invers trigonometrică pentru materiale cu aşchii sfărâmicioase.

E600
Lamă de mare putere pentru Eliminarea bavurilor de pe muchiile posterioare ale Găurilor cu grosime de până la 20.00mm.



Tip	Descriere	Greut ind	Cod Comandă SWT-109	Pret/1 €
E100	Oțel și Aluminiu	40g/10	-1420C	1.45
E100 TiN	Oțel și Aluminiu	40g/10	-1421B	2.58
E100S	Oțel și Aluminiu	40g/10	-1422C	1.79
E101	Oțel și Aluminiu, Vârf foarte fin	50g/10	-1430D	1.52
E111	Oțel și Aluminiu	40g/10	-1431B	2.12
E200	Alamă și Fontă	40g/10	-1440E	1.36
E200 TiN	Oțel și Aluminiu	40g/10	-1441B	2.42
E202	Alamă și Fontă, Varf foarte fin	40g/10	-1450F	1.36
E300	Foi si Tuburi, Taiere fronta la si dorsala	50g/10	-1460G	1.36
E350	Pentru debavarea șanțurilor	40g/10	-1480J	1.36
E600	Tăiere dorsală- Extra lung.	30g/ 5	-1500L	1.88

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SWISS+BURR Set debavare B4

Setul B4 **SWISS+BURR™** de debavurare manuală este o alegere bună pentru debavurarea găurilor, sloturilor şi muchiilor pe materiale plastice şi metale.
Setul conține: SWISS+BURR™ 1x Mâner Universal, 1x Suport B, Lame B10 şi B20.

4 PIESE



Număr de Piese	Cod Comandă SWT-109	Preț/1 €
4	-5020B	11.27

Set E5 debavurare manuală de mare putere

Pentru găuri, sloturi şi muchii.
Setul **SWISS+BURR™** Tip E modular debavurare manuală manuală este livrat cu lame de oțel de mare viteza şi răzuitoare, şi cu un mâner şi suport ergonomic.
Setul E5 conține: SWISS+BURR™ 1x măner universal, 1x Suport E, 1x E100 lamă, 1x E101 lamă, 1x E200 lamă.

5 PIESE



Număr de Piese	Cod Comandă SWT-109	Preț/1 €
5	-5050E	13.94

Set B&C standard debavurare și răzuire

Setul **SWISS+BURR™** B&C standard de debavurare şi răzuire este ideal pentru debavurarea şi răzuirea găurilor, sloturilor şi muchiilor.
Conține: SWISS+BURR™ 1x Tip A Mâner Universal, 1x Tip B suport, 1x B10, 1x B11, 1x B20 TiN, 1x B30, 1x B60, 1x B70 cu vârf carbid, 1x Tip C răzuitoare şi 1x C40 răzuitoare triunghiulară

11 PIESE



Număr de Piese	Cod Comandă SWT-109	Preț/1 €
11	-5021B	46.64

Set E7 debavurare manuală de mare putere

Pentru găuri, canale şi muchii. Design ergonomic modern, cu un sistem de eliberare cu arc uşor de utilizat. Acționarea trăgaciului de blocare eliberează suportul telescopic al lamei pentru a atinge lungimea optimă.
Compatibil cu toate suporturile şi lamele **SWISS+BURR™.**
Conține: SWISS+BURR™ 1x Mâner Universal, 1x E-suport, 1x E100 lamă, 1x E101 lamă, 1x E200 lamă, 1x E202 lamă, 1x E300 lamă.

7 PIESE



Număr de Piese	Cod Comandă SWT-109	Preț/1 €
7	-5060F	17.00

E & C Set de mare putere de răzuire și debavurare

Setul E&C **SWISS+BURR™** de mare putere debavurare şi răzuire este ideal pentru debavurarea intensă şi răzuirea găurilor, sloturilor şi muchiilor.
Setul conține: SWISS+BURR™ 1x Tip A Mâner Universal, 1x Tip C răzuitoare, 1x C42 răzuitoare triunghiulară, 1x Tip E suport, 1x E100 TiN lamă, 1x E111 lamă, 1x E200 lamă, 1x E300 lamă dublă, 1x E600 lamă inversă şi 1x E700 lamă.0 two sided blade, 1x E600 rear cutting blade and 1x E700 blade.

11 PIESE

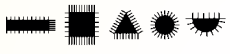


Număr de Piese	Cod Comandă SWT-109	Preț/1 €
11	-5061B	39.76

Set cu vârf diamant pentru pilire și debavurare

8 PIESE

Conține: SWISS+BURR™ 1x Mâner Extra strânsă, 1x E100S şi 1x E400 lame plus 5 vârfuri cu diamant de diferite forme: dreptunghiular, pătrat, triunghiulară, rotund şi semi rotund.







Număr de Piese	Cod Comandă SWT-109	Preț/1 €
8	-1350Z	85.91

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SWISS+BURR Set C3 de răzuire manuală

Trei lame care, combinate cu un mâner telescopic, permit accesul uşor pentru debavurarea găurilor mici în poziţii dificile.
Conţine: SWISS+BURR™ 1x mâner ergonomic, 1x tip **C** suport, şi 1x **C42** lamă.

3 PIESE



Număr de Piese	Cod Comandă SWT-109	Preţ/1 €
3	-5030C	27.00

Lame răzuitoare
C40 HSS răzuitoare mică triunghiulară (4.00mm)
Pentru răzuirea de precizie a suprafaţei interioare a găurilor şi suprafeţelor plate.



C42 HSS răzuitoare mica triunghiulara (8.00mm)
Pentru răzuirea de precizie a suprafaţei interioare a găurilor şi suprafeţelor plate.



Număr de Piese	Descriere	Greutate ind	Cod Comandă SWT-109	Preţ/1 €
C40	Triunghiulară 4 x 20mm	10g	-1220M	11.27
C42	Triunghiulară 8 x 30mm	10g	-1230N	15.06

Set D3 debavurare manuală

Pentru răzuirea suprafeţelor şi debavurarea foilor de metal cu grosime de până la 3.00mm. **Conţine: SWISS+BURR™** 1x mâner ergonomic, 1x tip **D** suport lamă şi 1x **D80** lamă.

3 PIESE



Număr de Piese	Cod Comandă SWT-109	Preţ/1 €
3	-5040D	25.21

Lame de şanfrenare a colţurilor
D80 Lamă Solidă Carbid
Pentru foi de metal şi suprafeţe plate, pentru răzuirea suprafeţelor şi debavurarea foilor de metal de până la 3mm grosime.
D82 Lamă Carbid de mare putere
Cu muchie dubla pentru debavurarea foilor de metal de până la 9mm grosime.



Tip	Descriere	Greutate ind	Cod Comandă SWT-109	Preţ/1 €
D80	Foaie până la 3mm	5g	-1340V	9.42
D82	Foaie până la 8mm	9g	-1350W	13.94

DB3 Set dublu debavurare manuală

Pentru debavurarea materialelor cu muchii simple sau duble de până la 14 mm grosime. Suportul de lamă este dotat cu un mâner de protecţie a mâinii. **Conţine: SWISS+BURR™** 1x mâner ergonomic, 1x lamă suport and 2x **N80** lamă.

3 PIESE



Număr de Piese	Descriere	Cod Comandă SWT-109	Preţ/1 €
3	DB3 Set dublu debavurare manuală	-2400K	27.00

Set F3 de frezare şi sanfrenare manuală

Pentru muchii de găuri de până la 20mm.

Conţine:
SWISS+BURR™ 1x mâner ergonomic,
1x F tip lamă suport şi 1x **F20** freză conică.



3 PIESE

Număr de Piese	Cod Comandă SWT-109	Preţ/1 €
3	-5070G	32.88

Freză conică - 90° Unghi inclus

F12
Freză conică HSS pentru muchiile gaurilor de până la 12mm diametru.

F20
Freză conică HSS pentru muchiile gaurilor de până la 20mm diametru.

F30
Freză conică HSS pentru muchiile gaurilor de până la 30mm diametru.



Tip	Descriere	Greutate ind	Cod Comandă SWT-109	Preţ/1 €
F12 (C12)	găuri burghiu de până la 12mm diametru	30g/1	-1610Q	16.21
F20 (C20)	găuri burghiu de până la 20mm diametru	30g/1	-1620R	23.73
F30 (C30)	găuri burghiu de până la 30mm diametru	90g/1	-1630S	37.64

Set mini debavurator

Mâner uşor ranforsat de plastic cu prindere rapidă şi clip de buzunar. Mânerul suportă toate lamele de putere mare de tip E furnizat împreună cu lamă E100. Capac detaşabil pentru depozitarea lamei.

2 PIESE



Număr de Piese	Cod Comandă SWT-109	Preţ/1 €
2	-2600P	5.30

N80 Lamă de înlocuire
Lamă rotundă HSS cu muchie dublă pentru debavurarea muchiilor drepte şi a foilor de metal cu aschii spirale.



Tip	Descriere	Greutate ind	Cod Comandă SWT-109	Preţ/1 €
N80	Lamă pentru tip DB3	10g/2	-2080M	8.88

Burghie Carbid

Tăietură 3 – tăiere rapidă
Pentru uz pe materiale mai moi neferoase şi din plastic, precum aluminiu, fibră de sticlă, plastic, cauciuc dur şi aliaj de zinc.

Tăietură 6 – tăiere dublă
Tăietură transversală şi dublă pentru a îmbunătăţi controlul şi a controla aşchiile. Fabricat din carbid-tungsten de clasă înaltă pentru uz general.

Tăietură 9 – sfărâmarea aşchiilor
Sfărâmarea aşchiilor prin eliminarea rapidă a stocului pentru o mai bună gestiune a aşchiilor şi reducerea acestora, de folosit pe materiale dure precum aliaj de oţel 50RC, 60RC, cărbune şi fontă.







Potrivit pentru debavurarea şi polizarea fontei, oţelului dur, oţelului carbon, oţelului în aliaj şi oţelului inoxidabil etc. cu o duritate de până la HRC65.

De reţinut:
- Piesele de lucru şi sculele trebuie să fie bine plasate.
- Burghiele din carbid nu sunt potrivite pentru "tocirea" unor suprafeţe mari de material, ci pentru îndepărtarea stocului lejer la rpm ridicate ale „ALIMENTARE REDUSĂ VITEZĂ MARE”
- Asiguraţi-vă întotdeauna că cel puţin 70% din lungimea tijei este prinsă de bucşă.
- Asiguraţi-vă întotdeauna că instrumentul respectă viteza recomandată.

Diametru	Viteze de operare recomandate (rpm)	Viteza suprafaţă
3	64,000 - 75,000	600 - 700 m/min
6	32,000 - 38,000	
8	24,000 - 28,000	
10	19,000 - 22,000	
12	16,000 -18,750	
16	12,000 - 14,000	

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Burghie Carbid

Tăiere cu cap cilindric
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate
cu * au tijă de 3mm, iar celelalte de 6mm.



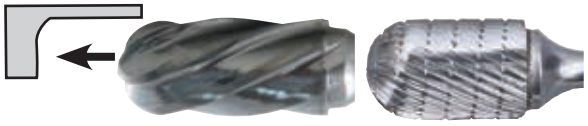
Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preţ/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preţ/1 €
3 x 14*	-		-0080K	6.52
6 x 12*	-		-0120K	9.79
6 x 18	-0140K	16.33	-0160K	13.06
8 x 20	-		-0200K	19.61
10 x 20	-0220K	29.09	-0240K	16.33
12 x 20	-		-0280K	21.24
12 x 25	-0340K	32.70	-0360K	29.42
16 x 25	-		-0400K	36.88

Capăt simplu cilindric
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, iar celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preţ/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preţ/1 €
3 x 14*	-		-0580K	6.52
6 x 12*	-		-0620K	9.18
6 x 18	-		-0660K	13.06
8 x 20	-		-0700K	13.06
10 x 20	-		-0740K	16.33
12 x 20	-		-0780K	21.24
12 x 25	-0840K	29.36	-	
16 x 25	-		-0900K	35.97
19 x 25	-0980K	65.12	-	

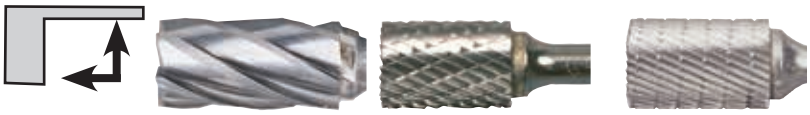
Capăt rotund cilindric
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate
cu * au tijă de 3mm, iar celelalte de 6mm.



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preţ/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preţ/1 €
3 x 12*	-		-1080K	6.18
6 x 12*	-		-1120K	11.42
6 x 18	-1140K	19.61	-1160K	11.42
8 x 20	-		-1200K	14.70
10 x 20	-1220K	19.61	-1240K	16.33
12 x 25	-1300K	28.15	-1320K	22.88
16 x 25	-		-1400K	35.97

YORK ABRASIVES Freze Carbid

Tăiere cu cap cilindric
Toate dimensiunile sunt nominale.
Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm..



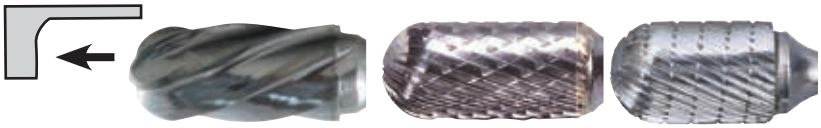
Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preţ/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preţ/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preţ/1 €
3 x 12*	-		-		-0129K	6.52
3 x 14*	-		-0086K	6.18	-0089K	5.55
6 x 15*	-		-0126K	9.79	-	
6 x 16	-		-0166K	13.06	-0169K	13.06
6 x 19			-0143K	17.30	-	-
8 x 19	-		-0206K	14.70	-0209K	14.70
10 x 19	-		-0246K	19.61	-0249K	19.61
13 x 25	-		-0286K	19.61	-0289K	22.88
16 x 25	-0383K	39.24	-0406K	39.24	-0409K	39.24

Capăt simplu cilindric
Toate dimensiunile sunt nominale.
Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, iar celelalte de 6mm.



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Price/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Price/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Price/1 €
3 x 14*	-		-0586K	5.55	-0589K	5.55
4 x 13*	-		-		-0629K	7.18
6 x 13*	-		-0626K	9.79	-	
6 x 16	-		-0666K	12.39	-0669K	12.39
6 x 19	-0643K	12.39	-		-	
8 x 19	-		-0706K	12.39	-0709K	12.39
10 x 19	-0723K	21.27	-0746K	16.00	-0749K	16.00
13 x 25	-		-0786K	18.36	-0789K	22.39
16 x 25	-		-0906K	34.48	-0909K	30.97

Capăt rotund cilindric
Toate dimensiunile sunt nominale.
Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, iar celelalte de 6mm.



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preţ/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preţ/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preţ/1 €
3 x 14*	-		-1086K	7.18	-1089K	7.18
6 x 13*	-		-1126K	11.42	-1129K	11.42
6 x 16	-		-1166K	13.06	-1169K	13.06
8 x 19	-		-1206K	14.70	-1209K	14.70
10 x 19	-		-1246K	15.24	-1249K	15.24
11 x 25	-		-		-1329K	19.61
13 x 25	-		-1326K	23.85	-	
16 x 25	-		-1406K	35.67	-1409K	33.82

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YORK ABRASIVES Burghie Carbid

Arbor rotund
Toate dimensiunile sunt nominale.
Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 13*	-		-3086K	8.60	-3089K	6.52
6 x 16	-		-3166K	19.90	-3169K	14.70
6 x 19	-		-		-	
10 x 19	-		-3246K	19.90	-3249K	16.33
13 x 25	-		-3326K	26.50	-3329K	22.88
16 x 25	-		-		-3409K	30.82

Formă de flacără
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 6*	-		-2126K	7.80	-2129K	6.18
8 x 19	-		-2166K	17.20	-2169K	14.70
13 x 32	-		-2326K	33.00	-2329K	26.15
16 x 36	-		-		-2409K	35.97

Vârf ascuțit
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



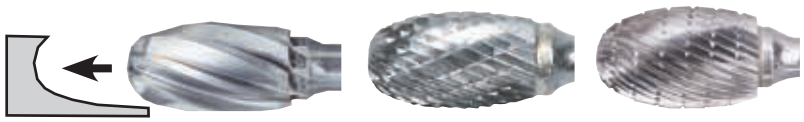
Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 13*	-		-4126K	7.70	-4129K	5.55
6 x 13*	-		-4166K	12.90	-4169K	9.79
10 x 19	-		-4246K	17.30	-4249K	15.24
13 x 19	-		-		-4289K	19.61
13 x 25	-		-4326K	23.70	-4329K	22.73
16 x 25	-		-4406K	34.70	-4409K	34.45

Capăt rotund
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 3*	-		-6086K	6.70	-6089K	5.85
5 x 4*	-		-6126K	15.80	-6129K	9.79
6 x 5	-		-6166K	13.90	-6169K	11.42
8 x 6	-		-6206K	13.90	-6209K	12.09
11 x 10	-		-6246K	17.80	-6249K	14.70
13 x 11	-		-6326K	17.80	-6329K	18.58
16 x 14	-		-		-6369K	24.45

Oval
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 6*	-		-5126K	6.52	-	
6 x 10*	-		-5166K	6.52	-5169K	15.18
10 x 16	-		-5206K	19.21	-5209K	19.21
13 x 22	-		-5246K	25.30	-5249K	25.30
16 x 25	-		-		-5329K	31.39

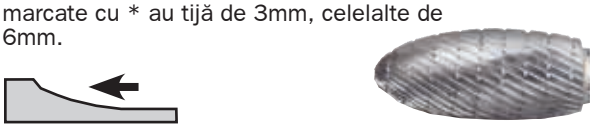
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Freze Carbid

Arbor rotund
Toate dimensiunile sunt nominale.
Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



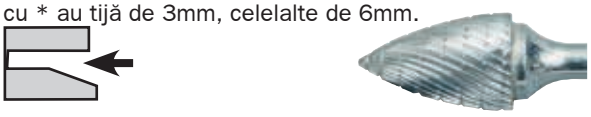
Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 12	-		-3080K	6.52
6 x 18	-		-3160K	14.70
10 x 20	-3220K	21.24	-3240K	21.24
12 x 25	-3300K	28.18	-3320K	22.88
16 x 25	-3380K	40.79	-3400K	31.21

Formă de flacără
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 6*	-		-2120K	6.52
8 x 20	-		-2160K	14.70
12 x 32	-		-2320K	29.42

Vârf ascuțit
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate
cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 12*	-		-4120K	6.18
6 x 12*	-		-4160K	11.42
10 x 20	-		-4240K	17.97
12 x 20	-		-4280K	21.24
12 x 25	-		-4320K	24.52
16 x 25	-		-4400K	36.70

Capăt rotund
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 3*	-		-6080K	5.85
4 x 4*	-		-6120K	8.82
6 x 6*	-		-6160K	9.79
8 x 8	-		-6200K	10.76
10 x 10	-6220K	17.15	-6240K	14.03
12 x 12	-		-6320K	17.45
16 x 15	-		-6360K	26.88

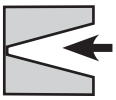
Oval
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 6*	-		-5120K	6.52
6 x 10*	-		-5160K	9.79
9.5 x 15	-		-5200K	16.33
12 x 20	-		-5240K	22.88
16 x 25	-5300K	32.70	-5320K	32.70

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Freze Carbid

Conic
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.




Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 11*	-		-7120K	5.55
6 x 12*	-		-7160K	10.45
6 x 20	-		-7200K	13.06
10 x 20	-		-7240K	19.61
12 x 25	-		-7320K	21.24

Conic - unghi de 14°
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 11*	-		-8120K	8.15
6 x 12*	-		-8160K	12.09
8 x 22	-		-8200K	16.33
10 x 26	-8220K	26.15	-8240K	19.61
12 x 28	-8300K	31.18	-8320K	21.91

Conic - unghi înclinat de 60°
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
6 x 4	-		-8620K	13.06
16 x 14	-		-8660K	28.58

Conic - unghi de 90°
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
6 x 3	-		-8910K	12.73
10 x 4	-		-8930K	13.06
12 x 6	-		-8950K	19.61

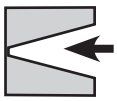
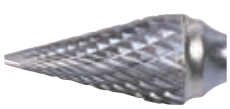
Con inversat
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
13 x 12	-		-9320K	19.61
19 x 16	-		-9480K	50.06

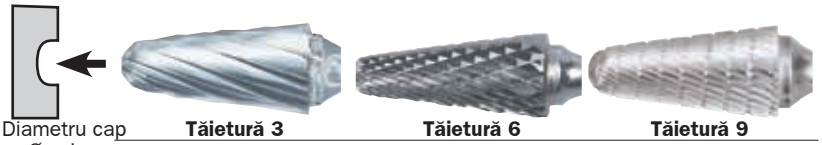
YORK ABRASIVES Freze Carbid

Conic
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu *au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.


Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 11*	-		-7126K	5.21	-7129K	5.21
6 x 13*	-		-7166K	10.45	-7169K	10.45
6 x 19	-		-7206K	13.06	-7209K	13.06
10 x 16	-		-7246K	16.33	-7249K	16.33
13 x 22	-		-7326K	22.88	-7329K	22.88
16 x 25	-		-7406K	32.70	-	32.70

Conic - unghi de 14°
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.



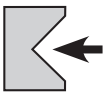
Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 13*	-		-8126K	8.15	-	
5 x 13*	-		-		-8129K	8.82
6 x 12	-		-8166K	12.09	-	
6 x 16*	-		-		-8168K	13.06
6 x 16	-		-		-8169K	13.06
8 x 22	-		-8206K	16.33	-8209K	16.33
10 x 27	-		-8246K	19.61	-8249K	19.61
13 x 28	-		-8326K	20.91	-8329K	20.91
16 x 30	-		-8406K	32.70	-8409K	32.70

Conic - unghi înclinat de 60°
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



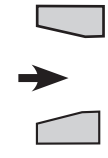

Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
10 x 8	-		-		-8649K	16.33
16 x 14	-		-		-8669K	24.61

Conic - unghi de 90°
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm




Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
6 x 3	-		-		-8919K	10.45
13 x 6	-		-		-8959K	22.12

Con inversat
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.




Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
12.7 x 12.7	-		-		-9329K	16.33
19 x 16	-		-		-9489K	32.70

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YORK ABRASIVES *Set freze 'de viteză mare'*

Design unic canelat: caneluri fine şi aspre pentru îndepărtarea rapidă a materialului, asigurând în acelaşi timp o finisare netedă a suprafeței. Conține câte unul din fiecare: 10 x 19mm tăiş secundar cilindric, capăt simplu cilindric, capăt rotund cilindric, vârf rotund alungit, vârf ascuțit, 6 x 5mm sferic, 6 x 19mm conic, 10 x 27mm conic de 14˚.



DESIGN UNIC TĂIŞ DUBLU

8 PIESE

Coadă Diametru	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
3mm	-9940K	45.79
6mm	-9920K	104.70

Seturi de freze Carbid

Seturile de freze sunt ambalate in cutii din plastic cu partea superioară transparentă. Ideal pentru muncitorul care are de debavurat mai multe piese

Viteza de operare: 6,000 - 40,000rpm.

Tăietură 6, Coadă 6mm Conține 1x fiecare:
10 x 19mm tăiş secundar cilindric,
capăt simplu cilindri
capăt rotund cilindric, vârf rotund alungit
6 x 5mm sfericl,
6 x 19mm conic,
10 x 27mm conic de 14˚.

Tăietură 6 - Coadă 3mm Conține 1x fiecare::
3 x 14 mm tăiş secundar cilindric
3 x 14mm capăt simplu cilindric,
3 x 14mm capăt rotund cilindric
6 x 13 mm vârf rotund alungit,
6 x 10mm oval,
3 x 3mm sferic,
3 x 11mm conic,
6 x 19mm conic de 14˚.



8 PIESE

Coadă Diametru	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
3mm	-9896K	58.39
6mm	-9886K	105.58

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Seturi de freze Carbid*

Tăietură 9
Sfărâmarea aşchiilor prin eliminarea rapidă a stocului pentru o mai bună gestiune a aşchiilor şi reducerea acestora, de folosit pe materiale dure precum aliaj de oțel 50RC, 60RC, cărbune şi fontă.

Viteze de acționare:
6,000 - 40,000rpm.
Tijă de

Conține câte unul din fiecare:
10 x 20mm şi 12 x 20mm simplu cilindric..
12 x 25mm rotund cilindric.
12 x 32mm flacără
12 x 25mm vârf rotund alungit
10 x 20mm vârf ascuțit,
12 x 20mm oval,.



8 PIESE

Cod Comandă KEN-210	Preț/1 €
-9880K	137.42

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
210 FREZE CARBID

YORK ABRASIVES *Set de burghie diamantate*

Set de burghie de stiluri diferite ambalate într-un suport din plastic "toc de ochelari". Ideal pentru muncitorul din atelier cu diferite sarcini de debavurare. Dimensiuni asortate precum cilindric rotund, vârf alungit şi conic. Până la 4.5mm diametru. Lungime totală de 45mm, tijă de 3mm.

DIAMANT

30 PIESE



Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
-9900K	54.06

Burghie diamantate

Tijă de 3mm şi cu o lungime totală de 45mm. Viteze de acționare recomandate 15,000 ~ 30,000rpm. Potrivit pentru polizarea cu precizie a pietrelor prețioase,ceramicii, aliajelor dure, materialelor metalo-ceramice, oțelurilor etc.

Cilindric

DIAMANT



Cap Diametru. x Lung. (mm)	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
1.0 x 9	-9010K	2.15
1.5 x 9	-9015K	2.15
2.0 x 10	-9020K	2.15
2.5 x 10	-9025K	2.15
3.0 x 10	-9030K	2.58
4.0 x 10	-9040K	2.58
5.0 x 10	-9050K	2.58

Cilindru rotund

DIAMANT



Cap Diametru. x Lung. (mm)	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
1.5 x 9	-9115K	2.15
2.0 x 10	-9120K	2.15
2.5 x 10	-9125K	2.58
3.0 x 10	-9130K	2.58
4.0 x 10	-9140K	2.58
5.0 x 10	-9150K	2.58

Vârf ascuțit

DIAMANT



Cap Diametru. x Lung. (mm)	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
2.0 x 9	-9220K	2.15
3.0 x 9	-9230K	2.58
4.0 x 10	-9240K	2.58
5.0 x 10	-9250K	2.58

Cap rotund

DIAMANT



Cap Diametru. x Lung. (mm)	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
1.0 x 1.0	-9310K	2.15
2.0 x 2.0	-9320K	2.15
3.0 x 3.0	-9330K	2.03
4.0 x 4.0	-9340K	2.48
5.0 x 5.0	-9350K	2.48

Vârf rotund alungit

DIAMANT



Cap Diametru. x Lung. (mm)	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
2.0 x 10	-9510K	2.15
3.0 x 10	-9570K	2.58
3.3 x 10	-9610K	2.58
3.3 x 10	-9620K	2.58

Conic

DIAMANT



Unghi Inclus	Cap Diametru. x Lung.	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
7°	2 x 12	-9770K	2.27
10°	3 x 15	-9800K	2.58

SENATOR QUALITY TOOLING *Set de bavură învelită cu diamant cu caneluri de 3mm*

DIAMENT

10 piese asortate de bavuri, toate învelite în diamant, într-o cutie de lemn ajustată..

Conținut (cu caneluri de 3 mm) 1 x fiecare:
Cilindric - 2 x 8mm; 3 x 10 mm; 5 x 10mm
Cu proeminență cilindrică cu bile 5 x 10mm
Arbore ascuțit
2 x 10mm;
3 x 10mm
Bilă - 2mm;
3mm; 5mm
Conic 10° -
0,5/3mm x 15mm.

10 PIESE

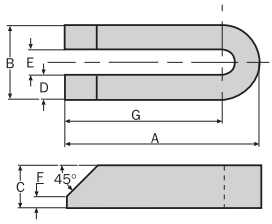


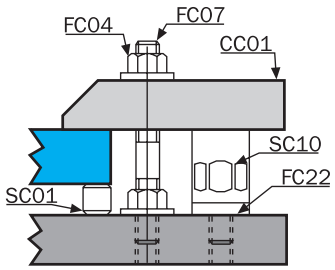
Cod Comandă SEN-210	Preț/1 €
-8980K	17.06

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

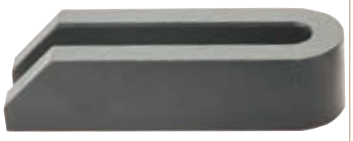
INDEXA CC01 - Clemă în u

Capătul deschis permite instalarea uşoară şi rapidă





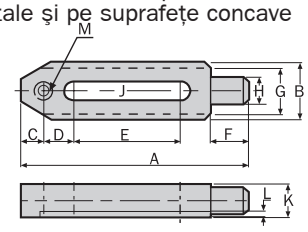
Material: oţel carbon mediu.
Tratat termic la: HRC 32 - 38.
Finisare suprafaţă: oxid negru.

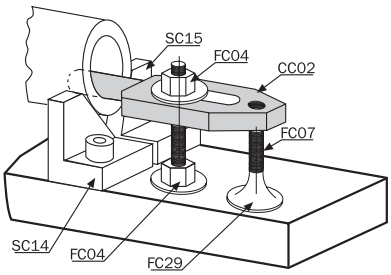


Produs Nr	Lungime x lăţime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	G	Greut. ind.	Cod Comandă IND-425	Preţ/1 €
CC010112	100 x 38mm	22	12.5	13	6	81	0.41kg	-1005D	13.06
CC010316	150 x 50mm	30	16.5	17	8	125	1.10kg	-1005J	26.15
CC010420	200 x 60mm	35	19.5	21	10	170	2.10kg	-1005M	71.97

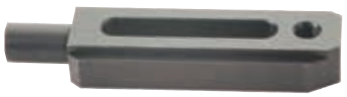
CC02 - Clemă pentru găuri

Diblul cilindric minimizează suprafaţa de contact. Această clemă este destinată prinderii înăuntrul unor găuri orizontale şi pe suprafeţe concave





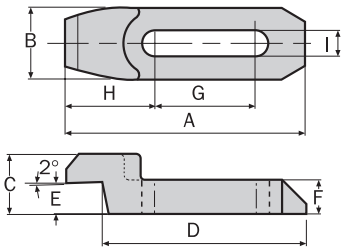
Material: oţel carbon mediu.
Tratat termic la: HR C32 - 38.
Finisare suprafaţă: oxid negru.

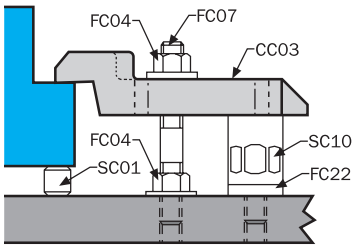


Produs Nr	Lungime x lăţime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	Greut. ind.	Cod Comandă IND-425	Preţ/1 €
CC020112	150 x 38mm	15	20	70	25	30	18	13	22	4	M12	0.58kg	-1010D	26.15
CC020216	150 x 48mm	20	25	40	35	40	24	17	32	5	M16	1.12kg	-1010G	32.09

CC03 - Clemă gât de lebădă

Design-ul cu profil jos ajută la eliminarea interferenţei cuţitelor





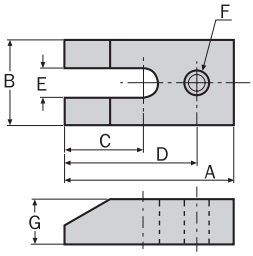
Material: oţel carbon mediu.
Tratat termic la: HRC 32 - 38.
Finisare suprafaţă: oxid negru.

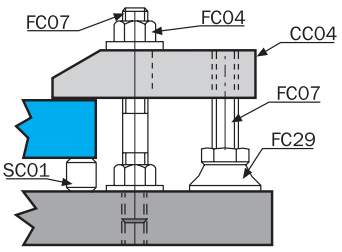


Produs Nr	Lungime x lăţime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	G	H	I	Greut. ind.	Cod Comandă IND-425	Preţ/1 €
CC030112	120 x 36mm	30	102	16	17	50	45	13	0.49kg	-1015H	29.12
CC030216	150 x 48mm	48	130	25	25	55	60	17	1.30kg	-1015K	49.06
CC030320	175 x 60mm	60	150	30	30	65	70	21	2.26kg	-1015N	78.21

CC04 - Clemă în U cu capăt filetate

Design cu capăt deschis ce permite o asamblare uşoară.





Material: oţel carbon mediu.
Tratat termic la: HRC 32 - 38.
Finisare suprafaţă: oxid negru.



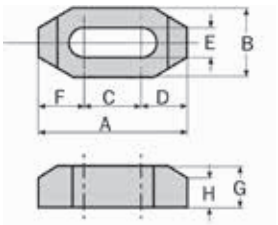
Produs Nr	Lungime x lăţime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	G	Greut ind.	Cod Comandă IND-425	Preţ/1 €
CC040616	150 x 50mm	95	130	17	M16	25	1.50kg	-1020R	44.61

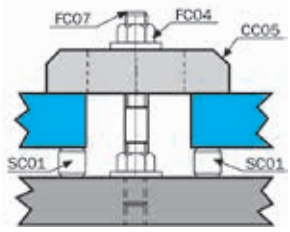
GRUP 425

DISPOZITIVE DE PRINDERE

INDEXA

CC05 - Clemă simplă





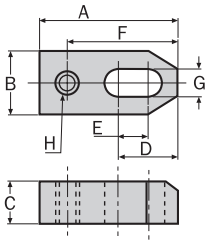
Material: oțel carbon mediu.
Tratat termic la: HRC 32 - 38.
Finisare suprafață: oxid negru.

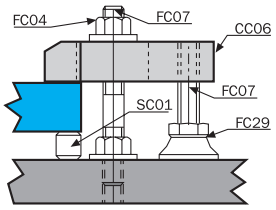


Produs Numar	Lungime x lățime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	G	H	Greut ind.	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
CC050112	65 x 32mm	25	20.0	13	20.0	19	13	0.22kg	-1025D	13.06
CC050212	100 x 32mm	40	30.0	13	30.0	19	13	0.33kg	-1025G	19.61
CC050316	80 x 38mm	24	28.0	17	28.0	22	14	0.34kg	-1025J	19.61
CC050416	125 x 38mm	41	42.0	17	42.0	22	14	0.57kg	-1025M	26.15
CC050520	100 x 38mm	32	34.0	21	34.0	22	14	0.41kg	-1025P	19.61
CC050620	125 x 38mm	40	42.5	21	42.5	25	15	0.62kg	-1025R	29.09

CC06 - Clemă cu capăt filetat

Utilizare cu diferite butoane, ansambluri şurub-piuliță, cleme şi suporți.



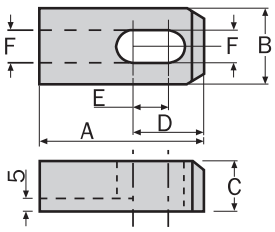


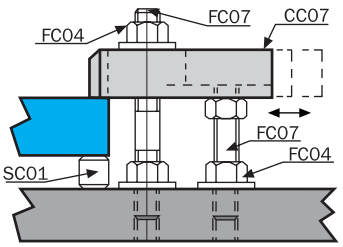
Material: oțel carbon mediu..
Tratat termic la: HRC 32 - 38.
Finisare suprafață: oxid negru.



Produs Numar	Lungime x lățime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	G	H	Greut ind.	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
CC060112	65 x 32mm	19	32	14	52	13	M12	0.22kg	-1030D	14.36
CC060212	80 x 32mm	19	48	25	69	13	M12	0.27kg	-1030F	17.64
CC060312	100 x 32mm	19	60	40	89	13	M12	0.33kg	-1030H	20.91
CC060416	80 x 38mm	19	40	17	65	17	M16	0.32kg	-1030J	19.61
CC060516	100 x 38mm	25	55	30	85	17	M16	0.53kg	-1030L	22.88
CC060616	125 x 38mm	25	70	45	110	17	M16	0.65kg	-1030N	32.39
CC060720	150 x 50mm	25	82	50	134	21	M20	1.10kg	-1030P	41.21
CC060820	200 x 50mm	25	112	80	184	21	M20	1.90kg	-1030R	51.03

CC07 - Clemă cu capăt crestat





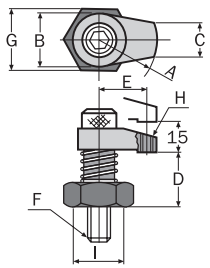
Material: oțel carbon mediu.
Duritate: HRC 32 - 38.
Finisare suprafață: oxid negru.

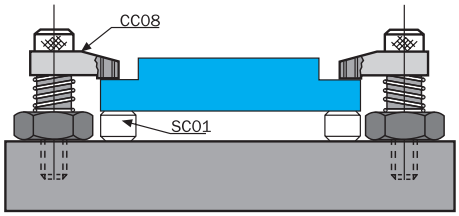


Produs Nr	Lungime x lățime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
CC070212	80 x 32mm	22	48	25	13	0.31kg	-1035F	16.33
CC070616	125 x 38mm	25	70	45	17	0.65kg	-1035N	23.85

CC08 - Clemă articulată

O clemă mică cu o bună putere de prindere, ideală pentru spații înguste, articulația completă îi conferă rezistență componentei.





Material: oțel carbon mediu.
Duritate: HRC 38 - 42.
Finisare suprafață: oxid negru.



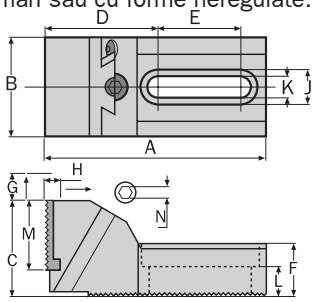
Produs Nr	Lungime x lățime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	G	H	I	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
CC080112	30 x 28mm	16	40	-	M12	29	-	21	0.29kg	-1040D	52.33
CC080212	50 x 32mm	20	45	40	M12	36	M12	26	0.50kg	-1040G	62.15
CC080316	60 x 40mm	25	45	45	M16	41	M16	32	0.75kg	-1040J	85.06

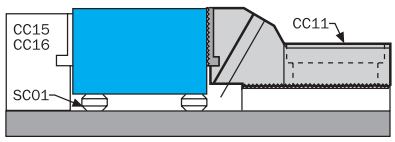
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

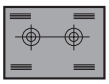
INDEXA CC11 - Falcă Liberă de Menghină

Forță de prindere în 2 direcții cu fălci canelate pentru prinderea unor obiecte de dimensiuni mari sau cu forme neregulate.





Serrated



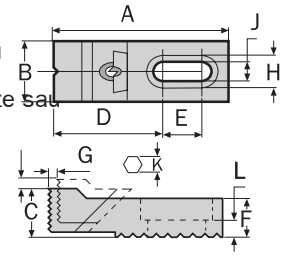
Material: corp: oțel gri turnat. falcă: oțel carbon mediu EN8D.
Duritate: doar falca: HRC 45 - 48.
Finisare suprafață: falca: oxid negru.

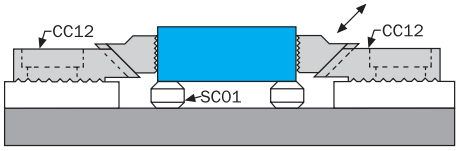


Produs Nr	Tip	Lungime x lățime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
CC110112	Zimțuit	133 x 60mm	54.5	68	50	32	16	6	22	13	16.8	42	10	2.0kg	-1045D	215.97

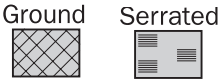
CC12 - Clemă reglabilă

Clemă cu profil jos ce păstrează suprafețele superioare libere pentru acțiunea mașinilor. Ideale pentru piese brute sau finisate.





Ground Serrated



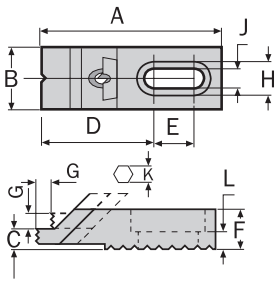
Material: oțel carbon mediu.
Duritate: doar falca: HRC 38.
Finisare suprafață: oxid negru.
Fălci: suprafață tratată prin călire la frecvență înaltă.

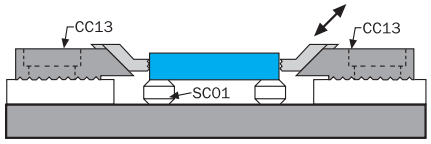


Produs Nr	Tip	Lungime x lățime x înălțime A x B x C	Dimensiuni (mm) D	E	F	G	H	J	K	L	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
CC120108		73.45 x 25 x 18mm	46.95	16.5	16	7	14	8.5	4	7	0.18kg	-1050D	71.64
CC120212	Canelat	106.64 x 35 x 27.5mm	62.14	30.0	22	12	20	13.5	6	9	0.52kg	-1050F	98.15
CC120316		134.64 x 40 x 37.5mm	82.14	35.0	30	14	26	17.0	8	13	1.02kg	-1050H	130.88
CC120408		72.00 x 25 x 20.0mm	45.00	16.0	16	7	14	8.5	4	7	0.16kg	-1050J	65.42
CC120512	Slefuit	104.64 x 35 x 27.5mm	62.14	30.0	22	12	20	13.5	6	9	0.52kg	-1050M	98.15
CC120616		134.64 x 40 x 37.5mm	82.14	35.0	30	14	26	17.0	8	13	1.02kg	-1050R	130.88

CC13 - Clemă reglabilă în trepte

Clemă cu profil jos pentru prinderea pieselor subțiri, ce lasă părțile superioare libere pentru acțiunea mașinilor.





Ground Serrated

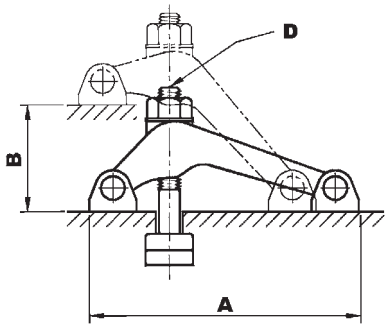


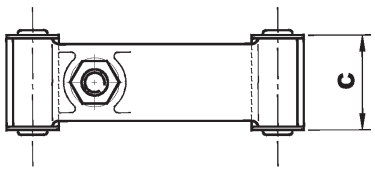
Material: oțel carbon mediu.
Duritate: HRC 38.
Finisare suprafață: oxid negru.
Fălci: suprafață tratată prin călire la frecvență înaltă



Produs Nr	Tip	Lungime x lățime x înălțime A x B x C	Dimensiuni (mm) D	E	F	G	H	J	K	L	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
CC130108	Canelat	73.45 x 25 x 18mm	46.95	16.5	16.5	7	14	8.5	5	7	0.18kg	-1055D	81.48
CC130212		106.64 x 35 x 27.5mm	64.14	30.0	22.0	12	20	13.5	6	9	0.52kg	-1055F	107.67
CC130316	Slefuit	133.14 x 40 x 14mm	90.00	30.0	30.0	14	26	17.0	8	13	0.85kg	-1055H	130.88

CC19 - Clemă forjată pivotantă





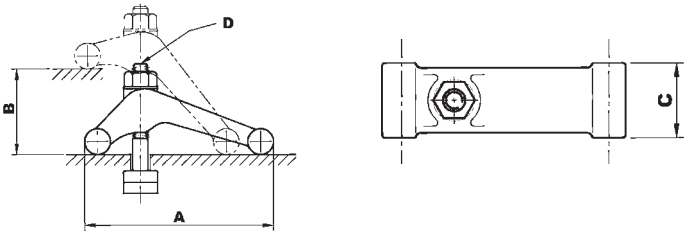
Material: oțel carbon mediu/ forjare oțel
Tratat termic la: 32 - 38°.
Finisare suprafață: oxid negru.



Produs Nr	Lungime x lățime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
CC19-NC50	131 x 75mm	46.5	M12-125	1.50kg	-1085D	98.15

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

INDEXA CC20 - Clemă forjată privotantă

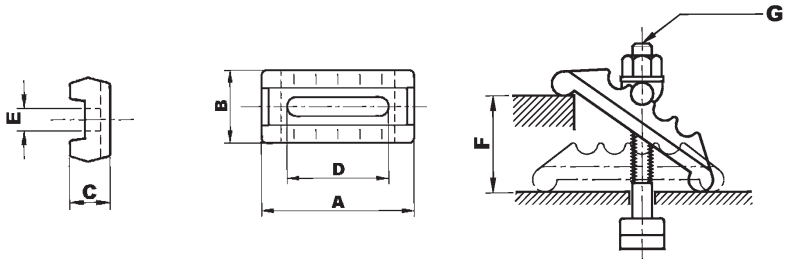


Material: oțel carbon mediu/forjare oțel.
Tratat termic la: 32 - 38°.
Finisare suprafață: oxid negru.



Produs Nr	Lungime x lățime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
CC20-NC6	150 x 85mm	52	M16-150	2.42kg	**-1090M**	**75.24**
CC20-NC8	194 x 105mm	58	M20-175	4.50kg	**-1090T**	**88.33**

CC21 - Clemă pivotantă cu cremalieră

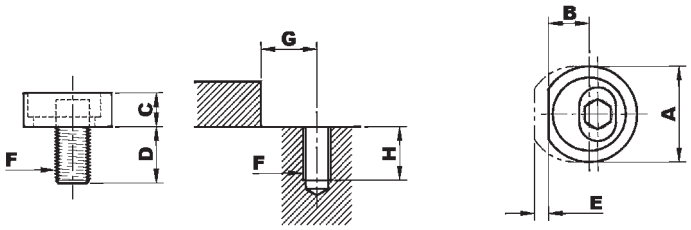


Material: oțel carbon mediu/forjare oțel.
Finisare suprafață: oxid negru.



Produs Nr	Lungime x lățime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	G	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
CC21-0216	125 x 56mm	33	84	18	65	M16	2.10kg	**-1095M**	**65.42**

CC24 - Dispozitiv excentric de blocare cu camă

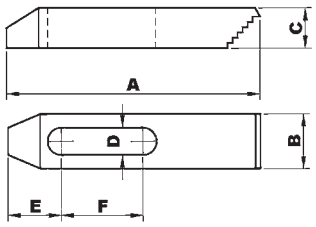


Material: oțel carbon mediu
Duritate: HRC 35.
Finisare suprafață: oxid negru.



Produs Nr	Dimensiuni (mm) A	B	C	D	E	F	G	H	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
CC240210	26	11.8	8	14.3	4	M10	12.5	22	.03kg	**-1110C**	**19.61**
CC240312	30	13.5	9	19	5	M12	14.5	22	.06kg	**-1110G**	**21.58**
CC240416	38	16.0	12	23	6	M16	17.5	26	.12kg	**-1110P**	**24.18**

CC25 - Clemă în trepte

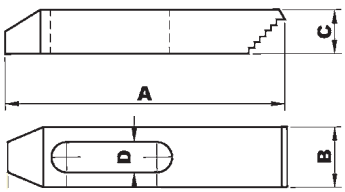


Material: oțel carbon mediu.
Duritate: HRC 32 - 38.
Finisare suprafață: oxid negru.



Produs Nr	Lungime x lățime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	Pentru Marime nit	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
CC251463	63 x 25mm	13	15	20	14	M14	0.12kg	**-1130C**	**7.82**
CC2514100	100 x 32mm	19	15	29	34	M14	0.38kg	**-1130G**	**11.76**
CC2514150	150 x 32mm	22	15	32	50	M14	0.68kg	**-1130J**	**15.36**
CC2516100	100 x 32mm	19	17	31	26	M16	0.42kg	**-1135G**	**12.09**
CC2516150	150 x 30mm	22	17	40	47	M16	0.72kg	**-1135J**	**16.33**

ATLAS WORKHOLDERS Clemă în trepte



Material: Otel mediu carbonic.
Tarie: HRC 32 - 38.
Finisare suprafață: oxid negru.



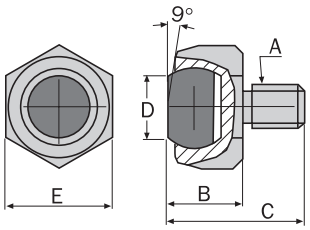
Produs Nr	Pentru Mărime nit	Dimensiuni (mm) A x B	C	D	Cod Comandă ATL-425	Preț/1 €
SC105222		55 x 25	12	13	**-2020K**	**5.79**
SC108825	M10/3⁄8" UNC	88 x 25	16	11	**-2040K**	**9.55**
SC1012828		128 x 28	19	11	**-2060K**	**12.73**
SC126428		64 x 28	12	13	**-2120K**	**5.85**
SC1210032	M12/1⁄2" UNC	100 x 32	19	13	**-2140K**	**9.79**
SC1215032		150 x 32	22	13	**-2160K**	**12.73**

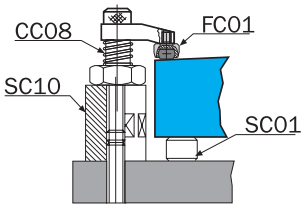
Produs Nr	Pentru Mărime nit	Dimensiuni (mm) A x B	C	D	Cod Comandă ATL-425	Preț/1 €
SC146428		64 x 28	12	15	**-2220K**	**5.85**
SC1410035	M14	100 x 35	19	15	**-2240K**	**9.79**
SC1415032		150 x 32	22	15	**-2260K**	**12.73**
SC166432		64 x 32	12	17	**-2420K**	**5.85**
SC1610038	M16/5⁄8" UNC	100 x 38	20	17	**-2440K**	**9.82**
SC1615038		150 x 38	22	17	**-2460K**	**12.73**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

INDEXA FC01 - Capăt sferic simplu

Sferă pivotantă de precizie ce poate fi folosită fie ca bolț de contact fie ca suport de repaos. Ca suporturi de contact aceste unități cu sferă pivotantă sunt ideale pentru distribuirea uniformă a presiunii de prindere pe suprafețele înclinate sau inegale.





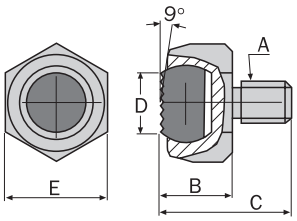
Material:
corp: - oțel carbon mediu.
sferă - oțel călit **EN 31**.
Duritate:
corp - HRC 35.
sferă - HRC 62.
Finisare suprafață:
oxid negru.

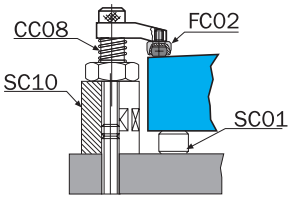


Produs Nr	Filet A	Dimensiuni (mm) B	C	D	E	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC010216	M16 x 2.00	26	42	14	27	0.14kg	**-2010R**	**29.09**

FC02 - Cap sferic canelat

Cap sferic rotativ ce poate fi folosit fie ca un bulon de contact sau ca un suport de sprijin Ca suporți de contact, aceste unități sferice pivotante sunt ideale pentru distribuirea uniformă a presiunii de prindere pe suprafețe înclinate sau neregulate.





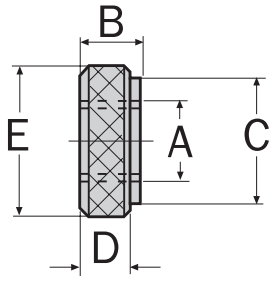
Material:
corp - oțel carbon mediu..
sferă - oțel călit **EN 31**.
Duritate:
corp - HRC 35.
sferă - HRC 62.
Finisare suprafață:
oxid negru.



Produs Nr	Filet A	Dimensiuni (mm) B	C	D	E	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC010112	M12 x 1.75	22	35	12	22	0.070kg	**-2015J**	**30.73**
FC010216	M16 x 2.00	26	42	14	27	0.14kg	**-2015R**	**39.24**

FC03 - Piuliță moletată

NOU

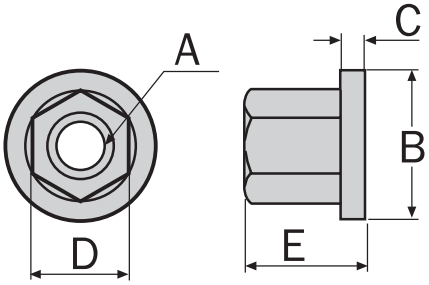


Material: Oțel carbon mediu..
Duritate: HRC 30 - 35.
Finisare suprafață: oxid negru.



Produs Nr	Filet A	Dimensiuni (mm) B	C	D	E	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC030210	M10	10	20	8	25	0.030kg	**-2020K**	**7.18**
FC030416	M16	12	25	10	30	0.045kg	**-2020R**	**9.79**

FC04 - Piuliță cu guler



Material: oțel carbon mediu.
Duritate: HRC 30 - 35.
Finisare suprafață: oxid negru.

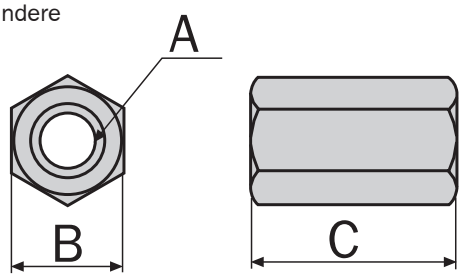


Produs Nr	Filet A	Dimensiuni (mm) B	C	D	E	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC040110	M10	22	3	17	13	0.020kg	**-2025G**	**2.70**
FC040212	M12	28	4	19	17	0.040kg	**-2025K**	**3.24**
FC040214	M14	28	4	22	17	0.040kg	**-2025M**	**3.24**
FC040316	M16	33	5	24	20	0.060kg	**-2025P**	**4.21**
FC040420	M20	40	6	30	25	0.110kg	**-2025T**	**6.52**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

FC05 - Piuliță de extensie

Extinde lungimea ştifturilor de prindere

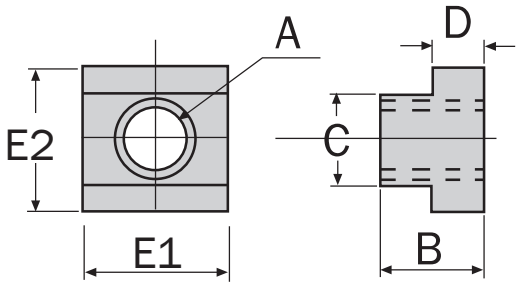


Material: oțel carbon mediu.
Duritate: HRC 30 - 35.
Finisare suprafață: oxid negru.



Produs Nr	Filet A	Dimensiuni (mm) B	C	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC050110	M10	17	30	0.030kg	**-2030F**	**3.00**
FC050212	M12	19	36	0.046kg	**-2030K**	**3.00**
FC050314	M14	22	42	0.065kg	**-2030M**	**4.09**
FC050316	M16	24	48	0.110kg	**-2030N**	**6.06**
FC050420	M20	30	60	0.220kg	**-2030R**	**6.79**

FC06 - Piuliță de canal în t (moletată)

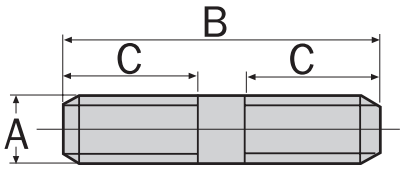


Material: oțel carbon mediu.
Duritate: HRC 30 - 35.
Finisare suprafață: oxid negru.



Produs Nr	Filet A	Dimensiuni (mm) B	C	D	E1	E2	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC060110	M10	14.0	11.8	7.0	22	18.0	0.022kg	**-2035G**	**2.27**
FC060212	M12	16.0	13.8	8.0	28	22.0	0.048kg	**-2035K**	**2.91**
FC050314	M14	16.0	15.8	8..0	28	25.0	0.057kg	**-2035M**	**3.91**
FC060316	M16	20.0	17.7	10.5	30	28.5	0.085kg	**-2035P**	**4.55**
FC060420	M20	25.0	22.0	14.0	38	36.0	0.190kg	**-2035T**	**6.52**

FC07 - Ştift



Material:
oțel carbon mediu.
Duritate:
HRC 30 - 35.
Finisare suprafață:
oxid negru.

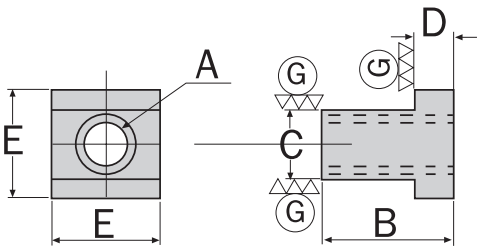


Produs Nr	Dimensiuni A x B	Dimensiuni C	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC070110	M10 x 50mm	22	30g	**-2120S**	**1.33**
FC070210	M10 x 75mm	30	42g	**-2125S**	**1.94**
FC070310	M10 x 100mm	38	55g	**-2130S**	**2.09**
FC070510	M10 x 150mm	50	90g	**-2140S**	**2.58**
FC070612	M12 x 50mm	22	40g	**-2145S**	**2.33**
FC070712	M12 x 75mm	30	60g	**-2150S**	**2.45**
FC070812	M12 x 100mm	38	80g	**-2155S**	**2.85**
FC070912	M12 x 125mm	38	100g	**-2160S**	**2.94**
FC071012	M12 x 150mm	50	125g	**-2165S**	**3.24**
FC071112	M12 x 200mm	65	160g	**-2170S**	**3.91**
FC071212	M12 x 300mm	80	240g	**-2175S**	**5.21**
FC071214	M14 x 75mm	30	65g	**-2176S**	**2.48**
FC071214	M14 x 100mm	38	85g	**-2177A**	**2.88**
FC071214	M14 x 125mm	38	105g	**-2177G**	**3.30**
FC071214	M14 x 150mm	50	130g	**-2177K**	**4.21**
FC071214	M14 x 200mm	65	165g	**-2177T**	**5.21**
FC071316	M16 x 75mm	20	120g	**-2180S**	**3.24**
FC071416	M16 x 100mm	38	145g	**-2185S**	**3.91**
FC071516	M16 x 125mm	38	180g	**-2190S**	**4.21**
FC071616	M16 x 150mm	50	230g	**-2195S**	**4.88**
FC071616	M16 x 175mm	50	240g	**-2197S**	**5.21**
FC071716	M16 x 200mm	65	290g	**-2200S**	**5.85**
FC071816	M16 x 250mm	65	350g	**-2205S**	**6.52**
FC071916	M16 x 300mm	80	450g	**-2210S**	**7.48**
FC072016	M16 x 400mm	100	580g	**-2215S**	**9.79**
FC072116	M16 x 500mm	100	700g	**-2220S**	**12.09**
FC072220	M20 x 75mm	30	170g	**-2225S**	**4.21**
FC072320	M20 x 100mm	38	230g	**-2230S**	**4.55**
FC072420	M20 x 125mm	38	280g	**-2235S**	**5.21**
FC072520	M20 x 150mm	50	360g	**-2240S**	**5.85**
FC072620	M20 x 200mm	65	450g	**-2245S**	**7.48**
FC072720	M20 x 250mm	65	550g	**-2250S**	**8.48**
FC072820	M20 x 300mm	80	700g	**-2255S**	**9.79**
FC072920	M20 x 400mm	100	880g	**-2260S**	**11.76**
FC073020	M20 x 500mm	100	1100g	**-2265S**	**15.36**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

INDEXA FC08 - Piuliță cu canal în T (șlefuită)

Suprafețele șlefuite asigură o poziționare precisă în interiorul canalului în T



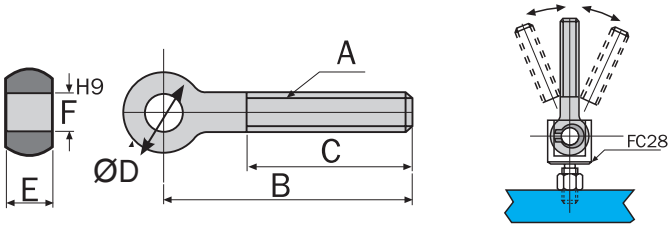
Material: oțel carbon mediu.
Duritate: HRC 30 - 35.



Produs Nr	Filet A	Dimensiuni (mm) B	C (h6)	D	E	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC008112	M12	22	14	8	22	45g	-2505J	17.64
FC008216	M16	30	18	10	28	80g	-2505R	18.64

FC09 - Șurub oscilant

Orificiu alezat pentru rotire ușoară



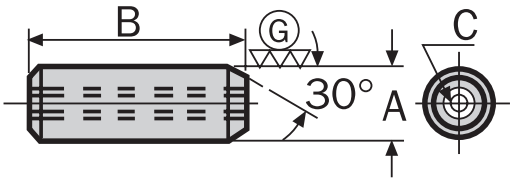
Material: oțel carbon mediu
Duritate: HRC 30 - 35.



Produs Nr	Dimensiuni A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC040110	M10 x 75mm	40	20	12	10	60g	-2510E	12.39
FC090210	M10 x 100mm	40	20	12	10	80g	-2510H	13.94
FC090412	M12 x 100mm	60	25	14	12	120g	-2510N	15.03
FC090516	M16 x 125mm	60	32	17	16	250g	-2510P	21.58
FC090616	M16 x 150mm	75	32	17	16	300g	-2510R	24.45

FC11 - Știft filetat intern

NOU



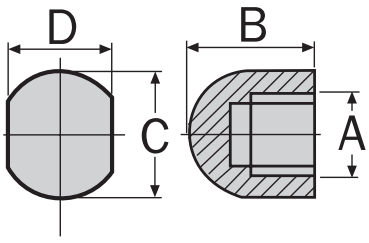
Material: oțel carbon mediu.
EN19B.
Duritate: HRC 55 - 58.



Produs Nr	Dimensiuni A (h6) x B	Filet C	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC110108	8 x 25mm	M4	10g	-2520E	4.24
FC110210	10 x 30mm	M5	15g	-2520H	4.24
FC110312	12 x 34mm	M6	30g	-2520K	4.97

FC15 - Piuliță înfundată

NOU

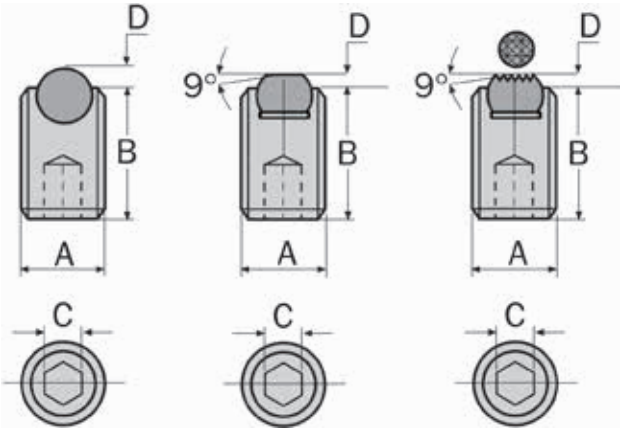


Material:
Oțel cementat EN19A.
Duritate:
HRC 60.
Finisare suprafață:
oxid negru.



Produs Nr	Filet A	Dimensiuni (mm) B	C	D	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC150112	M12	20	22	19	42g	-2540J	9.12
FC150216	M16	25	28	24	63g	-2540R	12.09

INDEXA FC16 - Șurub de prindere oscilant



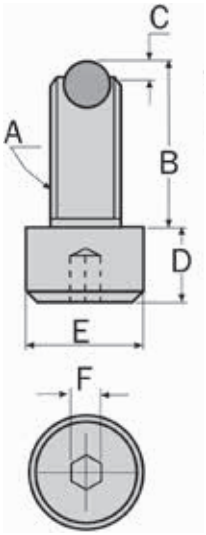
Material:
corp - oțel carbon mediu **EN198**.
vârf - oțel călit **EN 31**.
Duritate:
corp - HRC 32 - 38.
vârf - HRC 62.
Finisare suprafață:
vârf - călit și șlefuit.



Vârf Sferic **Vârf cu cep** **Vârf canelatt**

Filet x Lungime A x B	mm C	Greut. ind.	Produs Nr	mm D	Cod Comandă **IND-425**	**Preț/1 €**	Produs Nr	mm D	Cod Comandă **IND-425**	**Preț/1 €**	Produs Nr	mm D	Cod Comandă **IND-425**	**Preț/1 €**
			Vârf Sferic				**Vârf cu cep**				**Vârf canelat**			
M6 x 15mm	3	2.4g	FC160206	1.4	**-2610H**	**3.91**	-				-			
M6 x 25mm	3	3.8g	FC160306	1.4	**-2610N**	**3.91**	-				-			
M8 x 12mm	4	3.2g	FC160408	1.9	**-2615D**	**3.91**	FC162208	0.6	**-2645D**	**8.15**	-			
M8 x 20mm	4	5.8g	FC160508	1.9	**-2615H**	**3.91**	FC162308	0.6	**-2645H**	**8.15**	-			
M8 x 30mm	4	9.0g	FC160608	1.9	**-2615N**	**3.91**	-				-			
M10 x 15mm	5	6.7g	FC160710	2.4	**-2620D**	**3.91**	-				-			
M10 x 25mm	5	11.2g	FC160810	2.4	**-2620H**	**4.03**	FC162610	0.7	**-2650H**	**9.79**	-			
M10 x 35mm	5	16.2g	-				FC162710	0.7	**-2650N**	**9.79**	-			
M12 x 30mm	6	20.0g	-				FC162912	0.9	**-2655H**	**13.06**	-			
M12 x 50mm	6	40.0g	FC161312	2.9	**-2625T**	**6.52**	-				-			
M16 x 55mm	8	55.0g	-				FC163516	1.0	**-2660R**	**19.61**	-			
M16 x 65mm	8	65.0g	-				-				FC165416	1.0	**-2690T**	**29.42**

FC17 - Șurub de prindere cu umăr oscilant



Material:
corp - oțel carbon mediu **EN198**.
vârf - Toțel călit **EN 31**.
Duritate:
corp - HRC 32 - 38.
vârf - HRC 62.
Finisare suprafață:
vârf - călit și șlefuit.

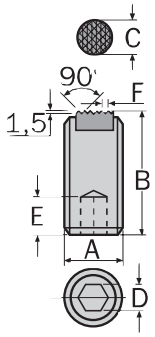


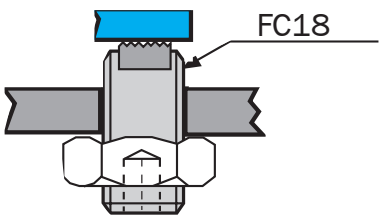
Vârf Sferic

Filet x Lung A x B (mm)	Dim.Greut. D	E	F	Greut ind	Produs Nr	mm C	Cod Comandă **IND-425**	**Preț/1 €**
					Vârf Sferic			
M8 x 40	8	13	6	24g	FC170608	1.9	**-2725N**	**4.21**
M12 x 65	12	18	10	70g	FC171212	2.9	**-2735N**	**6.52**
M16 x 40	16	24	14	90g	FC171416	4.0	**-2740D**	**7.48**

FC18 - Șurub cu vârf de prindere

Unitate multifuncțională de suport și prindere, ideală pentru componente neprelucrate





Material: oțel carbon mediu **EN19B**.
Duritate: HRC 32 - 38.
placă dințată HRC 60.
Suprafață canelată: călire prin inducție
Finisare suprafață: oxid negru.

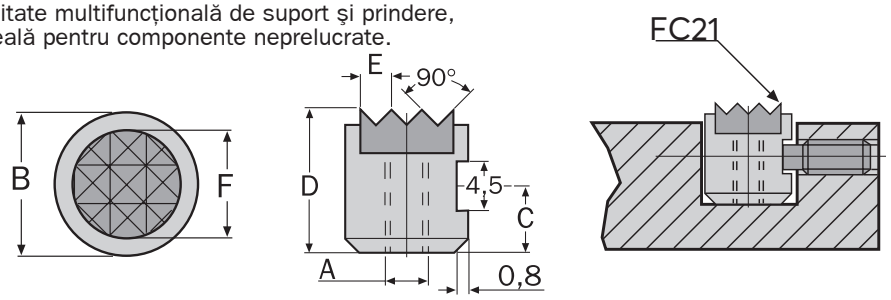


Produs Nr	Filet x Lungime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	Greutate ind	Cod Comandă **IND-425**	**Preț/1 €**
FC180110	M10 x 25mm	6.5	5	4	2.3	15g	**-2825D**	**8.82**
FC180616	M16 x 50mm	11.5	8	6	3.0	78g	**-2825R**	**9.79**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

INDEXA FC21 - Suport rotund de prindere

Unitate multifuncțională de suport şi prindere, ideală pentru componente neprelucrate.



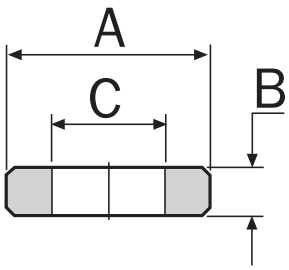
Material: oțel călit **EN16M**.
Duritate: HRC 60.
Finisare suprafață: oxid negru.



Produs Nr	Filet x Lungime A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC210110	M5 x 10mm	3.4	10	2.3	8.1	5g	-2840D	9.79
FC210212	M6 x 12mm	4.0	12	3.0	9.6	8g	-2840G	9.79
FC210525	M6 x 25mm	4.0	12	3.0	19.5	40g	-2840P	9.79

FC22 - Distanțier

Pentru utilizare împreună cu dispozitive de fixare, pentru creşterea înălțimii sau extinderea lungimii.

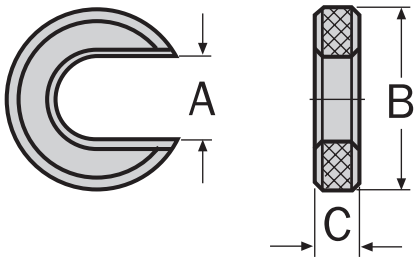


Material: oțel carbon mediu.
Duritate: HRC 40.



Produs Nr	Dimensiuni (mm) A	B	C	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC220616	50	5	17	70g	-2845P	9.67
FC220716	50	10	17	350g	-2845T	12.45

FC23 - Șaibă în C



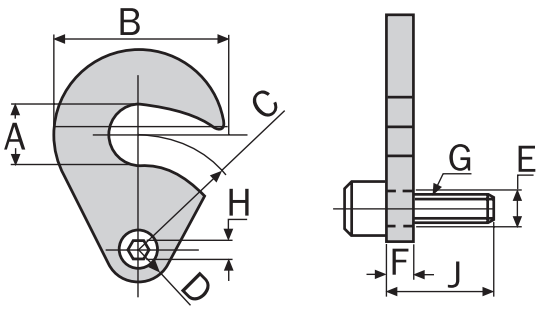
Material: oțel carbonmediu.
Duritate: HRC 40.
Finisare suprafaț: oxid negru.



Produs Nr	Dimensiuni (mm) A	B	C	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
CC010212	13	55	10	150g	-2850G	8.82

FC24 - Șaibă C captivă

Poate fi inversată pentru a se deplasa pe poziție fie în sensul acelor de ceasornic, fie în sens invers acelor de ceasornic.



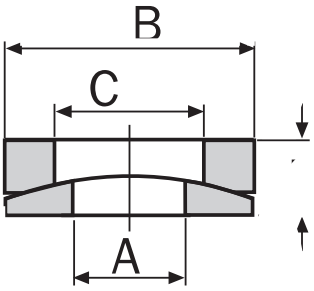
Material: oțel carbonmediu.
Duritate: HRC 40.
Finisare suprafaț: oxid negru.



Produs Nr	Dimensiuni (mm) A	B	C	D	E	F	G	H	J	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC240212	13.5	40	27	20	10	8	M8	10	20	90g	-2855G	11.76

INDEXA FC25 - Set de şaibe sferice

FC25 - Set de şaibe sferice
Set cu 2 şaibe ce de compensare în situaţia în care un ştift şi o suprafaţă de prindere nu sunt perfect perpendiculare.



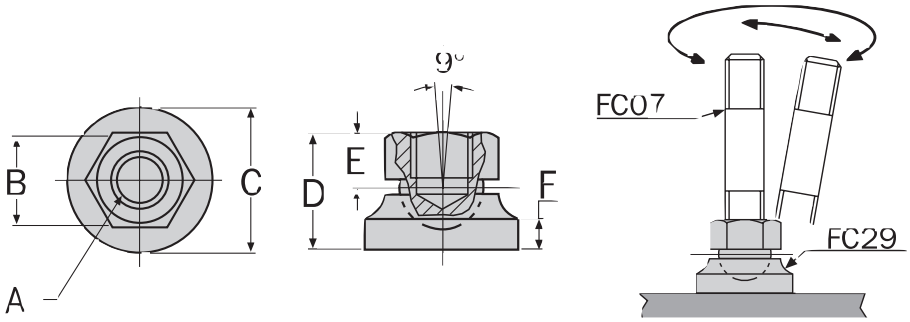
Material: oţel carbon mediu
Duritate: HRC 38.
Finisare suprafaţă: oxid negru.



Produs Nr	Dimensiuni (mm) A	B	C	D	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preţ/1 €
FC250112	13	26	15	7.5	20g	-2860D	7.48
FC250216	17	32	19	9.0	30g	-2860G	10.76
FC250320	21	40	23	12.0	50g	-2860L	13.06

FC29 - Picior rotativ

Utilizat pentru sprijinirea unor suprafeţe neregulate.

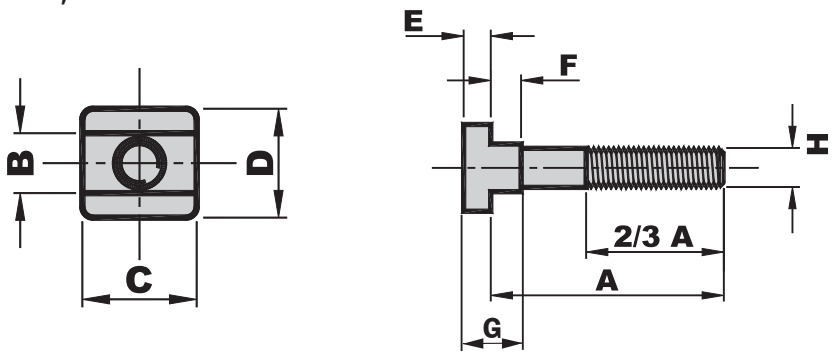


Material: oţel carbon mediu.
Duritate: HRC 32 - 38.
Finisare suprafaţă: oxid negru.



Produs Nr	Filet A	Dimensiuni (mm) B	C	D	E	F	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preţ/1 €
FC290112	M12	19	35	24	11	7	80g	-2870D	19.61
FC290216	M16	24	40	29	13	8	150g	-2870G	19.61

FC40 - Bolţ cu canal în T



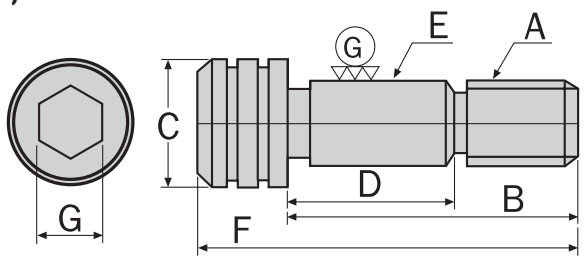
Material: oţel carbon mediu.
Duritate: HRC 32 - 38.
Finisare suprafaţă:
oxid negru.



Produs Nr	Dimensiuni (mm) A	B	C	D	E	F	G	H	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preţ/1 €
FC40-1250	50								54g	-2900D	5.55
FC40-1275	75								57g	-2900F	5.55
FC40-12100	100								110g	-2900H	5.85
FC40-12125	125	12	26	22	7	6	13	M12	125g	-2900K	5.85
FC40-12150	150								140g	-2900M	5.85
FC40- 12175	175								170G	-2900P	6.52
FC40-12200	200								185g	-2900R	6.52
FC40-1650	50								130g	-2910D	5.85
FC40-1675	75								160g	-2910F	5.85
FC40-16100	100								200g	-2910H	6.52
FC40-16125	125	16	32	27	8	8	16	M16	230g	-2910K	6.52
FC40-16150	150								270g	-2910M	7.82
FC40-16175	175								305g	-2910P	7.82
FC40-16200	200								325g	-2910R	9.79
FC40-2075	75								290g	-2920F	9.79
FC40-20100	100								350g	-2920H	9.79
FC40-20125	125	20	40	30	11	11	22	M20	400g	-2920K	9.79
FC40-20150	150								455g	-2920M	11.76
FC40-20175	175								505g	-2920P	11.76
FC40-20200	200								560g	-2920R	15.03
FC40-24150	150	24	50	44	16	15	31	M24	775g	-2930M	20.91
FC40-24200	200								925g	-2930R	24.85

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

INDEXA FC31 - Știft rectificat

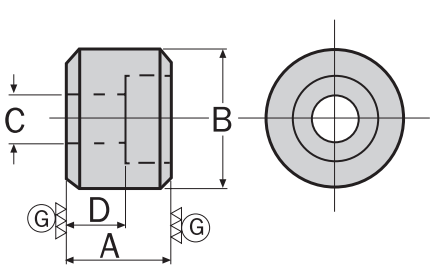


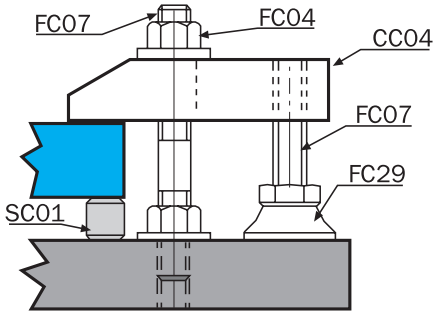
Material: oțel carbon mediu. **EN19B**.
Duritate: HRC 40.



Produs Nr	Înălțime x Diametru A x B	Dimensiuni (mm) C	D	E	F	G	Greut ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
FC310212	M12 x 55mm	18	33	Ø12	67	10	60g	**-2880G**	**6.21**
FC310312	M12 x 65mm	18	43	Ø12	77	10	70g	**-2880J**	**7.21**
FC310516	M16 x 55mm	24	30	Ø16	72	14	120g	**-2880N**	**8.18**
FC310716	M16 x 75mm	24	50	Ø16	92	14	150g	**-2880T**	**8.85**

INDEXA SC01 - Distanțier de sprijin



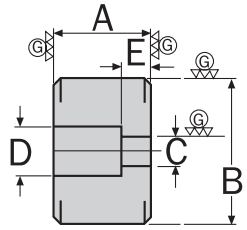


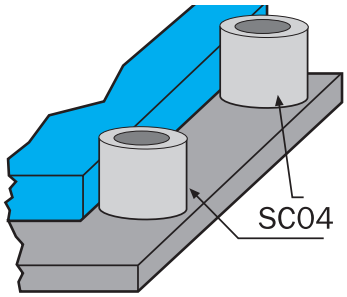
Material: oțel carbon mediu.
Duritate: HRC 40.
Finisare suprafață: oxid negru.



Produs Nr	Înălțime x Diametru A (±0.01) x B	Dimensiuni (mm) C	D	Greut ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
SC010112	30 x 40mm	M12	17	240g	**-3005D**	**15.03**

SC04 - Inel de localizare



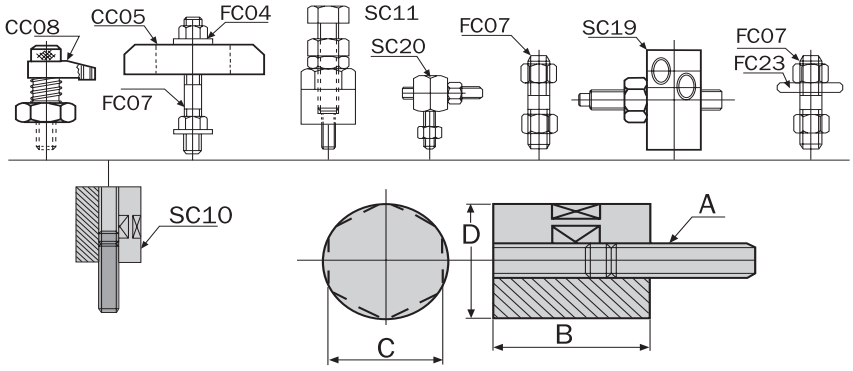


Material: oțel carbon mediu
Duritate: HRC 40.
Finisare suprafață: oxid negru.



Produs Nr	Înălțime x Diametru A (±0.01) x B (±0.01)	Dimensiuni (mm) C	D	E	Greut ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
SC040212	40 x 40mm	Ř 12	Ř 20	12	320g	**-3020F**	**28.12**

SC10 - stâlp de extensie

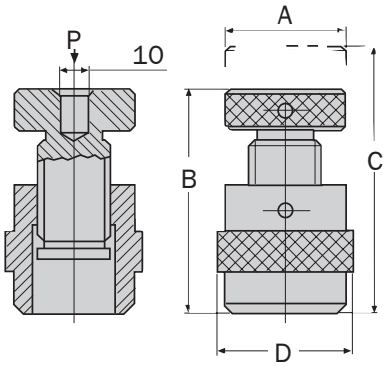


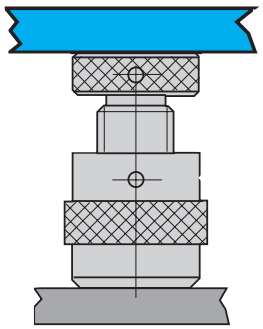
Material: oțel carbon mediu.
Duritate: HRC 40.
Finisare suprafață: oxid negru.



Produs Nr	Înălțime x Diametru A x B	Dimensiuni (mm) C	D	Greut ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
SC100265	M12 x 65	36	40	540g	**-3050F**	**35.97**
SC100450	M16 x 50	46	50	820g	**-3050J**	**32.70**

INDEXA SC11A - Vinci cu șurub



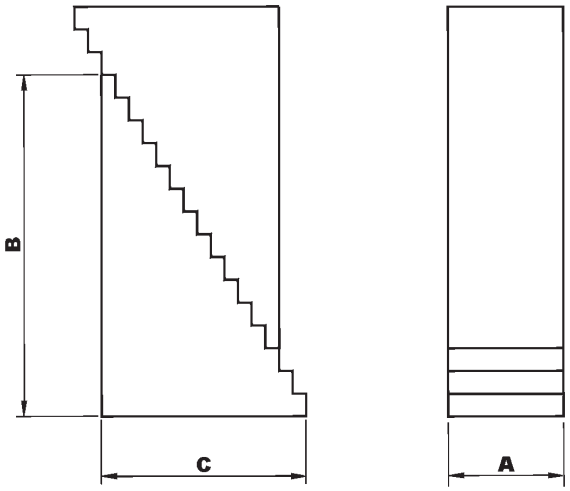


Material: oțel carbon mediu.
Duritate: HRC 40.
Finisare suprafață: oxid negru.



Produs Nr	Diametru x înălțime A x B (Min)	Dimensiuni (mm) C	D	Sarcină stabilizată (kN)	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
SC20032050	32 x 40mm	60	32	72	230g	**-3057D**	**35.97**
SC20070140	65 x 100mm	150	70	135	274g	**-3057P**	**71.67**

SU25 - Bloc în trepte

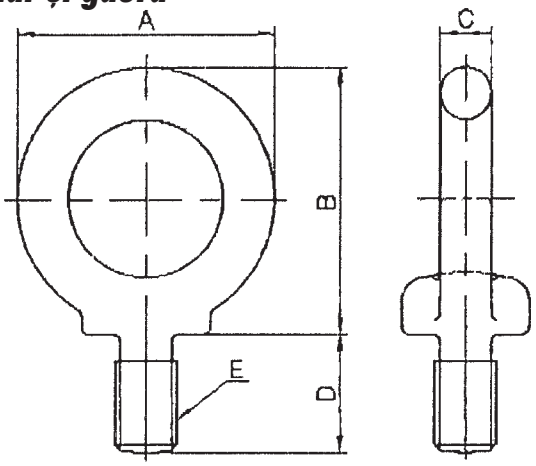


Material: oțel carbon mediu.
Duritate: HRC 32 - 36.
Finisare suprafață:
oxid negru.



Produs Nr	înălțime de sustinere	Dimensiuni (mm) A	B	C	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
SU252530	19 - 49		29	17	0.05kg	**-3125E**	**7.48**
SU252545	28 - 68	25	45	27	0.12kg	**-3125H**	**12.09**
SU252597	58 - 150		97.5	57	0.50kg	**-3125L**	**32.70**
SU253259	38 - 90		59	35	0.24kg	**-3132J**	**21.24**
SU253297	58 - 150	32	97.5	57	0.62kg	**-3132L**	**39.24**
SU2532139	82 - 210		139	81	1.32kg	**-3132P**	**81.48**

SEB - Șurub cu umăr și gaură





Produs Nr	Filet (E)	Dimensiuni (mm) A	B	C	D	Sarcină	Greutate ind	Cod Comandă IND-425	Preț/1 €
SEB1017	M10	41	41.5	8	18	150kg	0.063kg	**-3210S**	**2.27**
SEB1220	M12	50	51	10	22	220kg	0.125kg	**-3212S**	**3.24**
SEB1525	M16	60	60	12.5	27	450kg	0.216kg	**-3216S**	**4.88**
SEB2030	M20	72	71	16	30	630kg	0.4kg	**-3220S**	**8.82**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

INDEXA Set prindere T-Slot

Proiectat pentru a salva timp şi a rezolva majoritatea problemelor de prindere cu T-slot. Toate componentele manufacturate pt. oţel carbon nealiat grad S45C (JIS)/CK45 (DIN) Calite conform HRC 28 - 32 cu un finish the fosfat de mangan. Livrat intr-o cutie solida de plastic.



T-Slot dim	Filet dim	Parte Nr	Greut. ind	Cod Comandă **IND-425**	**Preţ/1 €**
12mm	M10	TK10	9kg	**-3610T**	**294.21**
14mm	M12	TK12	10kg	**-3612T**	**326.94**
16mm	M14	TK14	11kg	**-3614T**	**359.67**
18mm	M16	TK16	14kg	**-3616T**	**422.18**

ATLAS WORKHOLDERS Set de prindere din oţel cu canal în T

Create pentru a economisi timpul de asamblare şi pentru a rezolva majoritatea problemelor de prindere. Fabricate la standarde înalte. Toate clemele în trepte sunt forjate şi întărite iar blocurile în trepte sunt confecţionate din oţel de înaltă calitate. Toate componentele (cu excepţia şţifturilor) sunt tratate termic şi finisate în oxid negru. Numeroase variante disponibile ce se potrivesc la o gamă variată de lăţimi metrice şi imperiale ale canalului în T. Se livrează împreună cu rasteluri de scule din oţel ce pot fi montate pe perete sau pe mese de lucru pentru o depozitare cât mai comodă (cu excepţia setului M16 ce se livrează în casetă de lemn).



ştift



piuliţă cu guler



piuliţă cu canal în T



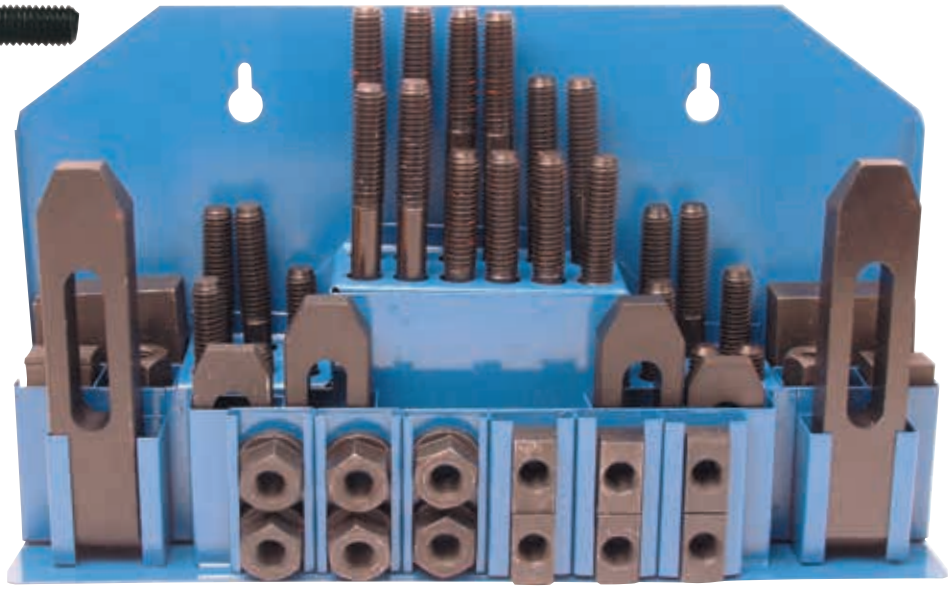
bloc în trepte



piuliţă de extensie



clemă



58 de bucăţi
(cantitatea pentru fiecare parte componentă este indicată în paranteză)

Produs Nr.	Canal dimensiuni dimensiune x lăţ x L	Dim. filet	Greut ind	Cod Comandă **ATL-425**	**Preţ/1 €**
CK120100	12 x 18 x 14	M10	10kg	**-1120K**	**99.76**
CK140120	14 x 22 x 16	M12	12kg	**-1140K**	**104.39**
CK160140	16 x 25 x 18	M14	12kg	**-1160K**	**110.94**
CK180140	18 x 25 x 18	M14	12kg	**-1180K**	**117.48**
CK200160	20 x 28 x 20	M16	14kg	**-1200K**	**163.61**

58 de bucăţi
(cantitatea pentru fiecare parte componentă este indicată în paranteză)

Produs Nr.	Canal dimensiuni dimensiune x lăţ x L	Dim. filet	Greut ind	Cod Comandă **ATL-425**	**Preţ/1 €**
CK500375	1/2" x 11/16" x 17/32"	3/8" UNC	10kg	**-1320K**	**95.61**
CK62500	9/16" x 7/8" x 6/8"	1/2" UNC	12kg	**-1360K**	**111.24**
CK62550	5/8" x 7/8" x 6/8"	1/2" UNC	12kg	**-1400K**	**112.55**
CK750625	3/4" x 1 3/8" x 1 1/8"	5/8" UNC	12kg	**-1480K**	**144.64**

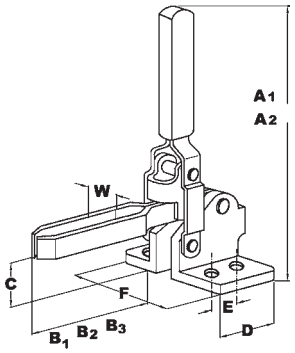
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 443

PIESE ARTICULATE DE STRÂNGERE

INDEXA™ Piesă Industrială Verticală Articulată De Strângere

Creată pentru a îmbunătăți performanța în aplicații de prindere legate de procesul de fabricare și în inginerie. Prinderea / desfacerea rapidă realizată cu ajutorul pieselor articulate de strângere poate reduce semnificativ staționarea neproductivă a mașinilor/ operatorilor în toate etapele de producție. Capacitate de prindere – forțele indicate se referă la sarcinile maxime ce pot fi aplicate fără a se produce deformări permanente. Datorită efectului de pârghie, capacitatea de fixare va fi mai mare la punctul de pe tijă situat cel mai aproape de mânerul clemei iar forțele indicate au fost măsurate în acest punct.



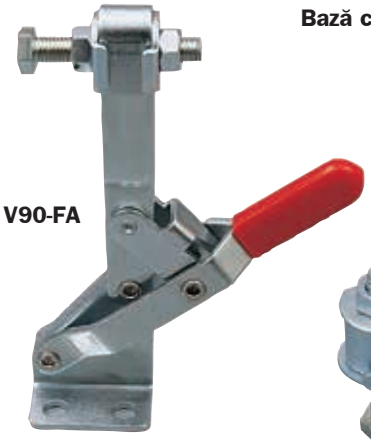
Dimensiuni clemă verticală (mm)

Cap Fixare	A1 Bază Cu guler	A2 Bază Dreaptă	B1 Adj. Bar	B2 Bară Fixă	B3 Bară Solidă	C Bază cu guler	D	E	F Bază cu guler	W
50kg	75.0	83.8	24.5	–	–	19.0	25.4	15.9	33.3	5.2
90kg	95.2	107.1	33.2	33.2	–	23.0	25.4	12.7	39.7	6.4
150kg	139.0	160.0	63.0	–	–	38.0	43.0	33.0	50.0	11.0
227kg	139.7	154.0	71.4	–	57.2	31.8	34.9	31.8	46.0	8.3
300kg	285.0	330.0	120.0	–	–	50.0	60.0	30.0	77.0	13.5
450kg	225.4	257.5	125.4	–	–	50.8	50.8	31.8	64.2	13.5
550kg	304.8	352.4	153.0	–	153.0	82.6	76.2	50.8	95.2	16.7

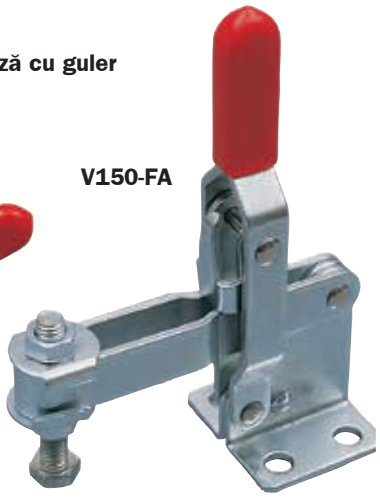
Tijă În U (Tip Regabil)

Bază cu guler

V90-FA



V150-FA

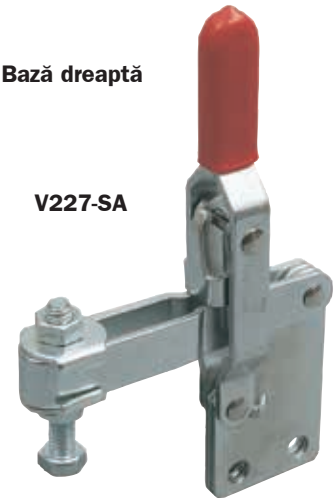


V90-SA



Bază dreaptă

V227-SA



Produs Nr	Cap. Fixare	Mișcare Mâner	Mișcare Tijă	Tip Bază	Livrat cu	Greutate ind	Cod Comandă IND-443	Preț/1 €
V50-FA	50kg	56°	100°	Cu guler	Fus vârf placat (No.10) și saibă cu guler	60g	-1020K	9.42
V90-FA	90kg	60°	100°		Fus (1/4") și saibă cu guler		-1220K	12.39
V150-FA	150kg	45°	94°		Fus Cap Hex (M8) și opritor Bolt	320g	-1320K	15.03
V227-FA	227kg	60°	100°		Fus vârf placat (5/16") și saibă cu guler	355g	-1420K	16.33
V300-FA	300kg	67°	140°		Fus Cap Hex (M10)	1250g	-1620K	30.73
V450-FA	450kg	70°	135°		Fus Cap Hex (1/2") și saibă cu guler	1140g	-1720K	32.39
V550-FA	550kg	60°	140°		Fus Cap Hex (5/8") și saibă cu guler	2540g	-1920K	44.82
V340-FA	340kg	58°	105°		Fus vârf placat (3/8") și saibă cu guler	635g	-1590K	29.42
V50-SA	50kg	56°	100°	Dreaptă	Fus (1/4") și saibă cu guler	60g	-1070K	12.09
V90-SA	90kg	60°	100°		Fus Cap Hex (M8) și opritor Bolt	170g	-1270K	12.39
V150-SA	150kg	45°	94°		Hex Head Spindle (M8) and Bolt Retainer	320g	-1370K	14.00
V227-SA	227kg	60°	100°		Fus vârf placat (5/16") și saibă cu guler	355g	-1470K	15.67
V300-SA	300kg	67°	140°		Hex Head Spindle (M10)	1140g	-1670K	32.39
V450-SA	450kg	70°	135°		Fus Cap Hex (5/8") și saibă cu guler	1250g	-1770K	32.39

Arbore Fix Și Tijă Solidă

V90-SF



Arbore fix bază dreaptă



V227-FS

V450-FS



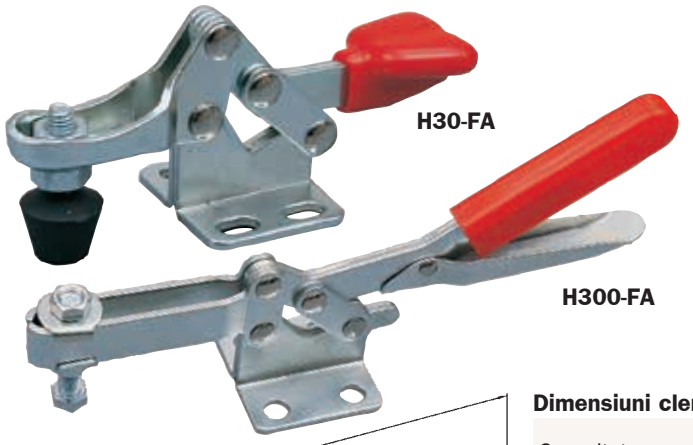
Produs Nr	Cap. Fixare	Mișcare Mâner	Mișcare Tijă	Tip Bază	Livrat cu	Greutate ind	Cod Comandă IND-443	Preț/1 €
V100-FF	90kg	60°	100°	Cu guler	Fus Fix (¼")	170g	-1120K	12.39
V90-SF	90kg	60°	100°	dreaptă	Fus Fix (¼")	170g	-1170K	12.39
V227-FS	227kg	60°	100°		Bară solidă Cap Hex (5/16") și opritor Bolt*	340g	-1520K	15.67
V450-FS	450kg	70°	135°	Cu guler	Bară solidă Fus Cap Hex (1/2") și opritor Bolt*	1250g	-1820K	32.70
V550-FS	550kg	60°	140°		Bară solidă Fus Cap Hex (5/8") și opritor Bolt*	2540g	-1940K	44.82
V227-SS	227kg	60°	100°	Dreaptă	Bară solidă Fus cu vârf placat (5/16") și opritor Bolt*	340g	-1570K	15.67
V450-SS	450kg	70°	135°		Bară solidă Fus Cap Hex (5/8") și opritor Bolt*	1250g	-1870K	32.70

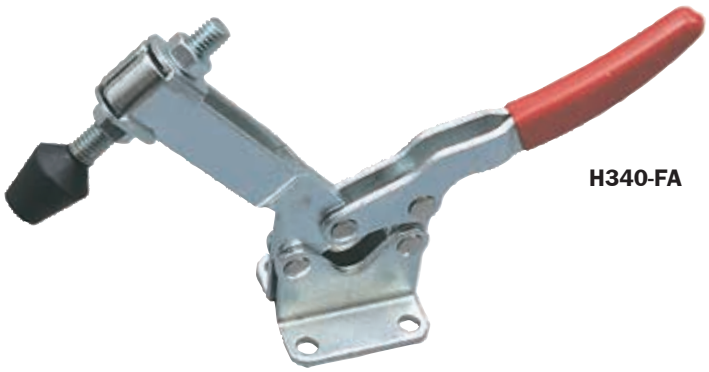
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

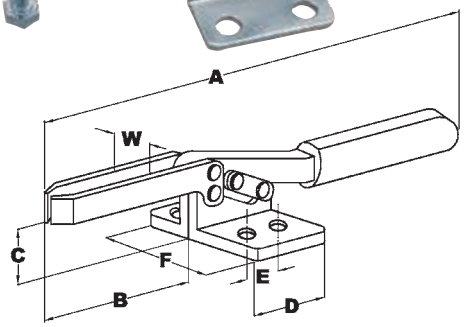
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

INDEXA Piesă Industrială Orizontală Articulată De Strângere

Design cu profil jos, potrivită pentru utilizarea în aplicații ce presupun acces sporit la piesa efectivă de lucru.
Disponibilă în opt mărimi pentru utilizare generală în domenii unde este necesar un profil de fixare. Forța aplicată în jos 90° pe tijă.







Dimensiuni clemă orizontală (mm)

Capacitate de fixare	A	B	C	D	E	F	W
30kg	76.5	28.0	12.5	24.0	11.5	28.5	8.5
90kg	138.0	55.0	25.4	37.0	25.4	36.0	7.4
227kg	168.0	70.0	34.9	38.0	25.4	35.0	8.3
300kg	270.0	85.0	36.5	58.0	34.0	60.0	11.0
340kg	262.0	107.5	46.9	57.1	41.3	57.2	11.0
400kg	240.0	60.0	54.0	70.0	42.0	50.0	12.6
500kg	270.0	91.2	38.0	58.0	37.0	70.0	11.0
636kg	272.0	76.2	51.0	90.0		48.0	12.7

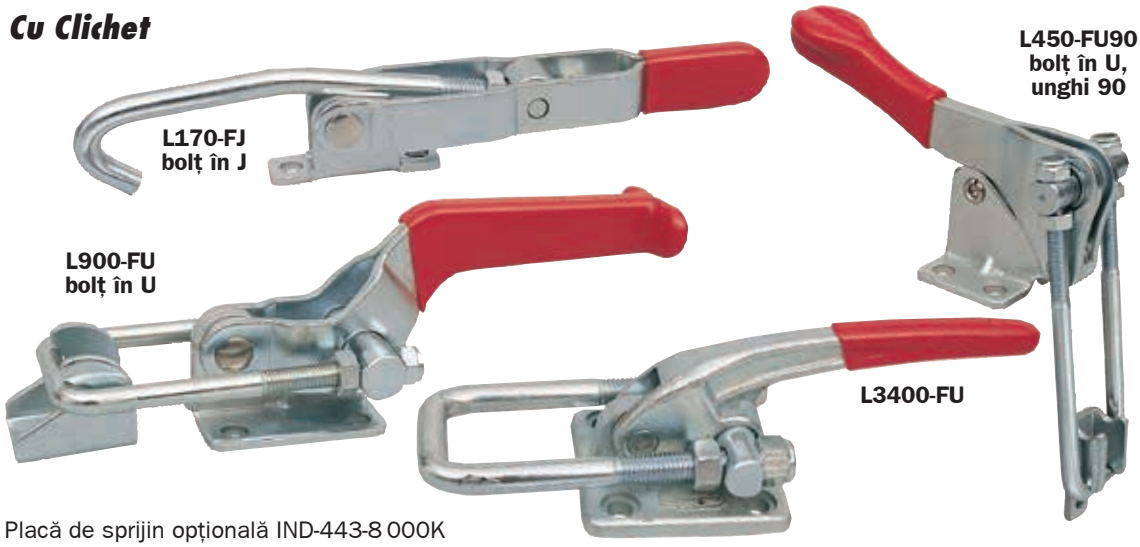
Produs Nr	Capacitate prindere	Mișcare Mâner	Mișcare Tijă	Tip Bază	Livrat cu	Greutate ind	Cod Comandă IND-443	Preț/1 €
H65-FA	75kg	76°	94°		arbore cu cap hexagonal (M5) mânere turnate din PVC	100g	-1960K	12.39
H86-FA	150kg	76°	94°		arbore cu cap hexagonal (M6) mânere turnate din PVC	230g	-1970K	16.33
H217-FA	250kg	76°	94°		arbore cu cap hexagonal (M8) mânere turnate din PVC	430g	-1980K	23.82
H30-FA	30kg	88°	80°		arbore dințat (M4)	40g	-2020K	12.39
H90-FA	90kg	60°	85°		arbore dințat (1/4") și piuliță cu guler	130g	-2120K	12.39
H227-FA	227kg	65°	90°	Cu guler	arbore dințat (5/16") și piuliță cu guler	255g	-2220K	16.33
H300-FA	300kg	85°	80°		arbore cu cap hexagonal (3/8") și piuliță cu guler	490g	-2320K	22.88
H340-FA	340kg	50°	85°		arbore dințat (3/8") și piuliță cu guler	640g	-2420K	19.30
H400-FA	400kg	85°	84°		arbore dințat (3/8") și piuliță cu guler	600g	-2520K	19.30
H500-FA	500kg	85°	65°		arbore cu cap hexagonal (M10) și piuliță cu guler	450g	-2620K	27.12
H636-FA	636kg	94°	91°		arbore cu cap hexagonal (1/2") și piuliță cu guler**	1220g	-2720K	35.97

**Un singur orificiu central de montare cu diametru de 13mm pentru montarea bolțului în T.

Clemă De Prindere Cu Clichet

Potrivite pentru blocarea uşilor unor încăperi, capace ale unor inchideri turnate. Bolțurile cu clichet sunt filetate pentru o reglare rapidă şi pentru a permite o conexiune pozitivă cu placa de sprijin.





Placă de sprijin opțională IND-443-8 000K

Produs Nr	Cap. Prindere	Mișcare de tragere	Reglare tragere	Tip Bază	Descriere	Greutate ind	Cod Comandă IND-443	Preț/1 €
L164-FU	164kg	30mm	9.9mm		Bolț Tip U	80g	-4070K	14.36
L318-FU	318kg	45mm	9.6mm		Bolț Tip U	225g	-4010K	17.30
L900-FU	900kg	80mm	23.8mm		Bolț Tip U	680g	-4130K	26.82
L1818-FU	1818kg	88.9mm	19mm		Bolț Tip U*	1260g	-4170K	65.42
L3400-FU	3400kg	55.6mm	28.6mm		Bolț Tip U*	1480g	-4210K	68.70
L170-FJ	170kg	100mm	6.5mm	Cu guler	Bolț Tip J	270g	-4030K	15.36
L170-FJ	170kg	105mm	35mm		Bolț Tip J	255g	-4050K	15.36
L340-FJ	340kg	140mm	40mm		Bolț Tip J	340g	-4190K	20.27
L225-FU90	225kg	25mm	15mm		Bolț Tip U unghi 90°	113g	-4090K	17.97
L450-FU90	450kg	65mm	33mm		Bolț Tip U unghi 90°	250g	-4110K	18.30
L900-FU90	900kg	45mm	40mm		Bolț Tip U unghi 90°	700g	-4150K	30.09

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP 443

PIESE ARTICULATE DE STRÂNGERE

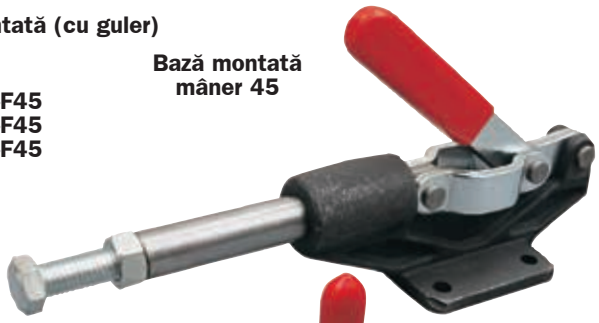
INDEXA™ Piesă Industrială Articulată De Strângere Cu Tragere-Împingere

Acționare în linie dreaptă ce conferă acestor piese cu design în stil sondă capacități de încărcare extrem de mari, ele menținându-se în acelaşi timp compacte. Aceste piese articulate se blochează şi în poziția deschis, fapt ce permite 'tragerea' (de exemplu la utilizarea cu forme turnate din spumă). Toate modelele au arbore filetat pentru utilizarea cu arbori reglabili.

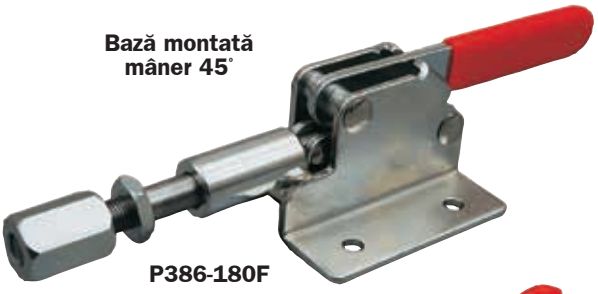
Tip cu bază montată (cu guler)

Bază montată mâner 45

P227-F45
P386-F45
P680-F45

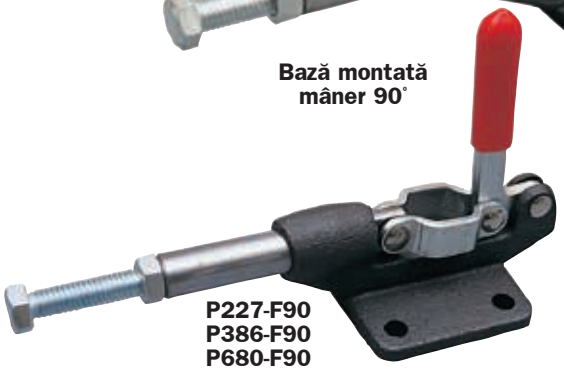


Bază montată mâner 45°



P386-180F

Bază montată mâner 90°

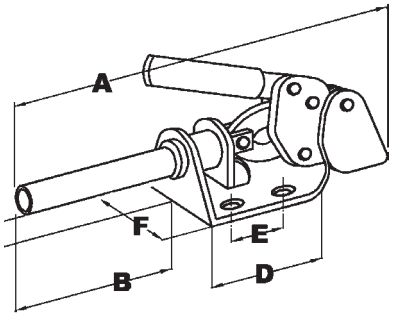


P227-F90
P386-F90
P680-F90

Bază montată mâner 180°



P680-180F

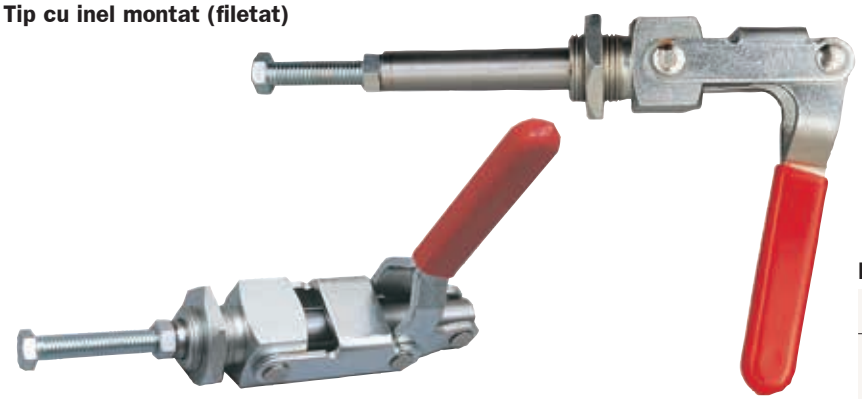


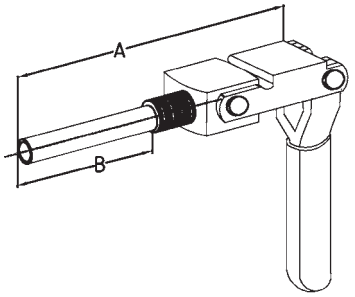
Dimensiuni (mm)

Capacitate de fixare	A – Excluzând mâner	B	C	D	E	F
45kg	72.2	38.9	9.5	33.3	15.0	27.0
50kg	71.9	16.9	13.0	49.0	24.0	42.0
136kg	138.0	47.0	24.6	48.0	35.0	56.0
160kg	146.0	76.0	15.5	70.0	40.0	72.0
200kg	124.5	41.5	14.0	48.0	40.0	50.0
227kg	125.4	52.4	19.0	52.4	35.0	57.2
295kg	204.0	112.0	17.7	92.0	60.0	83.0
386kg	158.8	81.0	23.8	58.8	41.4	57.2
680kg	238.2	120.8	35.0	73.2	50.8	71.4
1136kg	178.6	50.8	12.5	127.8	34.9	56.2
1136kg	178.6	50.8	12.5	127.8	41.3 (6 holes)	56.2
1600kg	310.0	87.0	47.0	227.0	80.0	107.0

Produs Nr	Capacitate de fixare	Filet Fus	Mișcare Mâner	Poziție mâner	Tip Bază	Livrat cu	Greut ind	Cod Comandă IND-443	Preț/1 €
P45-F45	45kg	1/4" UNC x 12 Deep	190°			Fus nylon	50g	-3030K	9.79
P136-F45	136kg	M8	180°			Fus cap hexagon	300g	-3060K	18.30
P200-F45	180kg	M8 x 1.25	144.5°			Fus cap hexagon	345g	-3090K	18.64
P180-FA	180kg	M8 x 1.25	145°			Fus cap hexagon	35g	-3100K	22.88
P227-F45	227kg	M8	180°	45° Extins	Cu guler	Fus cap hexagon	340g	-3120K	23.21
P386-F45	386kg	M10	180°			Fus cap hexagon	580g	-3180K	26.15
P680-F45	680kg	M12	180°			Fus cap hexagon	1480g	-3240K	35.97
P1136-F45	1136kg	M10	180°			Fus cap hexagon	935g	-3300K	37.61
P1600-F45	1600kg	M8 x 1.25	180°			Fus cap hexagon		-3330K	62.15
P227-F90	227kg	M8 x 30 Deep	180°			Fus cap hexagon	340g	-3150K	16.33
P386-F90	386kg	M10 x 40 Deep	180°	90° Extins	Cu guler	Fus cap hexagon	580g	-3210K	26.15
P680-F90	680kg	M12 x 50 Deep	180°			Fus cap hexagon	1480g	-3270K	37.61
P50-180F	50kg	M5	66°			Fus cap hexagon	100g	-3700K	14.03
P386-180F	160kg	M10	45°	180° Extins	Cu guler	Fus cap hexagon	454g	-3730K	22.21
P680-180F	295kg	1/2" UNC	45°			Fus cap hexagon	1270g	-3760K	35.00

Tip cu inel montat (filetat)





Dimensiuni (mm)

Capacitate de fixare	A – Excluzând mâner	B
91kg	30.3	20.6
136kg	115.0	37.7
318kg	169.5	65.3

Produs Nr	Capacitate de fixare	Filet Fus	Filet Guler	Mișcare Mâner	Tip Bază	Livrat cu	Greutate ind	Cod Comandă IND-443	Preț/1 €
P91-FT	91kg	1/4" UNC	M16	180°		Fus nylon	113g	-3530K	16.33
P136-FT	136kg	5/16" UNC	M20	180°	Cu guler	Fus cap hexagon	270g	-3560K	17.97
P318-FT	318kg	3/8" UNC	M27	180°		Fus cap hexagon	690g	-3590K	32.70

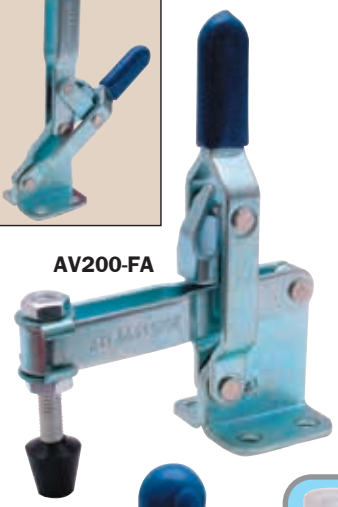
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

ATLAS WORKHOLDERS *Piesă Industrială Verticală Articulată De Strângere*

Creată pentru a îmbunătăți performanța în aplicațiile de fabricare și inginerie ce necesită prindere. Prinderea/deblocarea rapidă realizată cu ajutorul pieselor articulate reduce considerabil timpul de staționare al mașinilor/operatorilor în toate fazele producției.





AV200-FA

'Tijă în U tip reglabil cu bază cu guler

AV217-FA



AV50-FA

Tijă în U tip reglabil cu bază cu guler orientată spre lateral

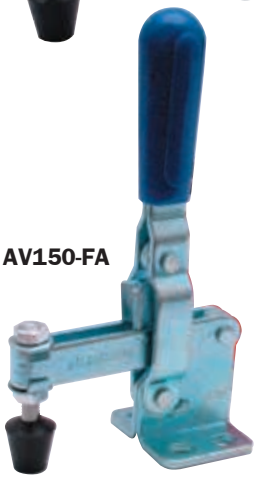
AV90-FA





Grup 732

AV150-FA



AV450-FA



Arbore fix cu bază cu guler



AV80-FF

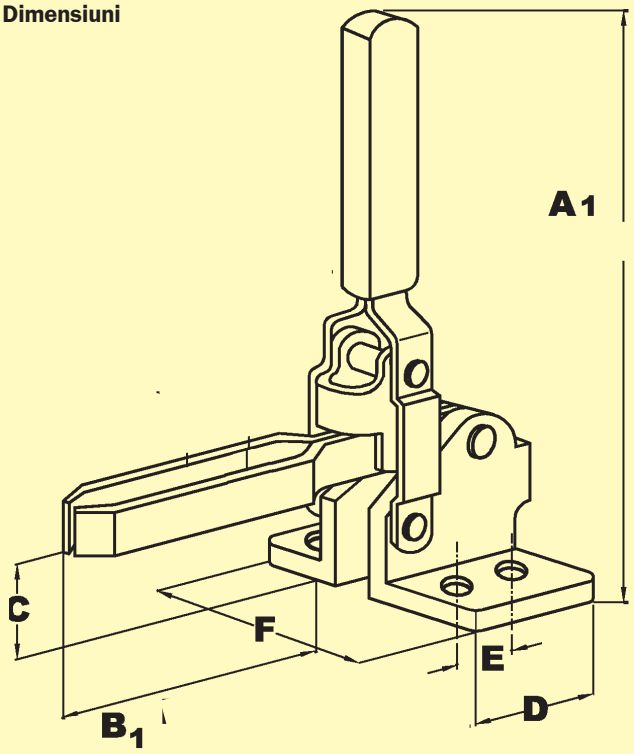
Tijă solidă cu bază cu guler

AV217-FS





Dimensiuni



Tijă în U tip reglabil cu bază cu guler

Produs Nr	A1 Bază cu guler	B1 Bază cu guler	C Bază cu guler	D	E	F Bază cu gule
AV50-FA	75.0	24.5	19.0	25.4	15.9	39.7
AV90-FA	93.0	39.0	23.0	29.0	14.0	28.0
AV150-FA	143.0	44.0	31.0	19.0	12.7	42.0
AV200-FA	139.0	63.0	38.0	43.0	24.0	50.0
AV217-FA	139.7	71.4	31.8	34.9	19.0	46.0
AV450-FA	272.0	125.0	62.0	70.0	40.0	70.0

Arbore fix cu bază cu guler

Produs Nr	A1 Bază cu guler	B1 Bază cu guler	C Bază cu guler	D	E	F Bază cu guler
AV80-FF	100.0	27.0	23.8	25.4	12.7	39.7
AV217-FS	139.7	57.2	31.8	34.9	19.0	46.0

Tijă în U tip reglabil cu bază cu guler

Produs Nr	Capacitate Prindere	Mișcare Mâner	Mișcare Tijă	Tip Bază	Livrat cu	Greutate ind	Cod Comandă ATL-443	Preț/1 €
AV50-FA	50kg	56°	100°	cu guler	arbore dințat (M5) și piulițe cu guler	60g	-1020K	7.48
AV90-FA**	90kg	60°	100°		arbore (M6) și opritor bolț	115g	-1220K	12.39
AV150-FA	150kg	70°	108°		arbore cu cap hex(M6) mâner turnat din PVC	230g	-1970K	13.73
AV200-FA	200kg	45°	94°		arbore cu cap hexagonal (M8) și piulițe cu guler	370g	-1320K	13.06
AV217-FA	217kg	60°	100°		arbore dințat (M8) și piulițe cu guler	310g	-1420K	13.73
AV450-FA	450kg	70°	135°		arbore cu cap hex(M12) și piulițe cu guler	1220g	-1720K	29.42

** Modelul AV90-FA** are guler lateral – toate celelalte modele FA din listă au gulere plate

Arbore fix cu bază cu guler

Produs Nr	Capacitate Prindere	Mișcare Mâner	Mișcare Tijă	Tip Bază	Livrat cu	Greutate ind	Cod Comandă ATL-443	Preț/1 €
AV80-FF	90kg	60°	100°	cu guler	arbore fix (M8) și piulițe cu guler	170g	-1120K	10.76
AV217-FS	217kg	60°	100°		tijă solidă și opritor bolț (M8)*	310g	-1520K	13.73

*Vă rugăm să aveți în vedere că opritorul livrat se sudează pe poziție de către utilizator

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP 443

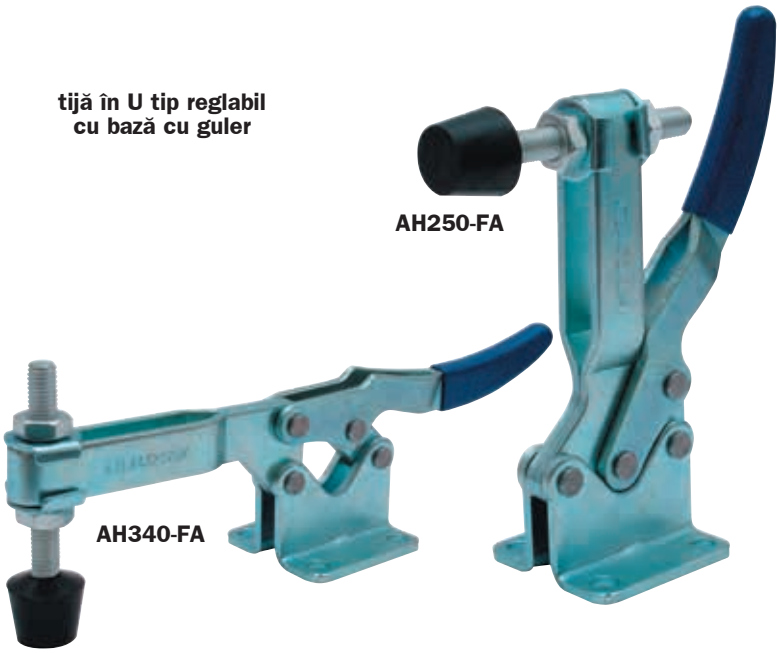
PIESE ARTICULATE DE STRÂNGERE

ATLAS WORKHOLDERS

Piesă Industrială Verticală Articulată De Strângere

Design cu profil jos, potrivită pentru utilizarea în aplicații ce presupun acces sporit la piesa efectivă de lucru. Disponibilă în opt mărimi pentru utilizare generală în domenii unde este necesar un profil jos. Forța aplicată în jos 90° pe tijă.

tijă în U tip reglabil cu bază cu guler



AH250-FA



AH20-FA



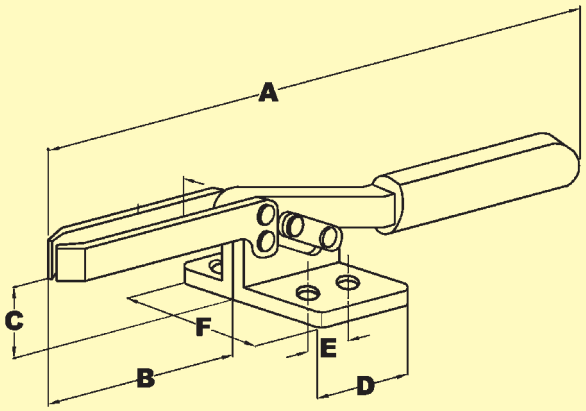
AH340-FA



AH80-FA



Dimensiuni



Product Nr	A	B	C	D	E	F
AH20-FA	110.0	37.5	24.8	36.5	24.0	30.0
AH80-FA	138.1	55.0	25.4	36.5	25.4	38.0
AH217-FA	168.0	70.0	34.9	38.0	53.4	35.0
AH250-FA	274.0	108.0	45.0	59.0	41.2	59.0
AH340-FA	263.5	108.0	44.4	57.2	41.3	57.2

Produs Nr	Capacitate Prindere	Mișcare Mâner	Mișcare Tijă	Tip Bază	Livrat cu	Greutate ind	Cod Comandă ATL-443	Preț/1 €
AH20-FA	30kg	88°	80°	Cu guler	arbore dințat (M6) și piulițe cu guler	100g	-2020K	10.70
AH80-FA	80kg	60°	85°		arbore dințat (M6) și piulițe cu guler	130g	-2120K	11.09
AH217-FA	217kg	65°	90°		arbore dințat (M8) și piulițe cu guler	312g	-2220K	13.06
AH250-FA	250kg	94°	76°		arbore cu cap hexagonal (M10) și piulițe cu guler	500g	-2620K	26.15
AH340-FA	340kg	50°	85°		arbore dințat (M10) și piulițe cu guler	265g	-2420K	17.30

Piese Articulate De Strângere Cu Clichet

Potrivite pentru blocarea ușilor unor încăperi, capace ale unor închideri turnate. Bolțurile cu clichet sunt filetate pentru o reglare rapidă și pentru a permite o conexiune pozitivă cu placa de sprijin.

bolț în U tip reglabil cu bază cu guler



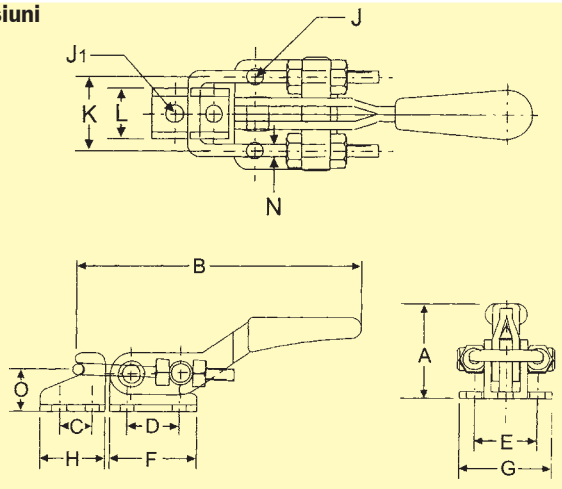
AL900-FU



AL165-FU

AL320-FU

Dimensiuni



Produs Nr	A	B	C	D	E	F	G	H	J	J1	K	L	N	O
AL165-FU	36	88	9.9	16	19	26	28	45	4.3	4.3	19	13.2	3.3	12
AL320-FU	45	151.6	14	19	31.8	39.6	44.5	25	6.8	6.8	25.4	17.5	4	17
AL900-FU	70.6	190	19	41.4	38	60.5	54	38	8.4	8.4	44.5	30.0	8	24

Produs Nr	Capacitate Prindere	Mișcare de tragere	Reglare Tragere	Tip Bază	Descriere	Greutate ind	Cod Comandă ATL-443	Preț/1 €
AL165-FU	165kg	30mm	9.9mm	Cu guler	bolt in U	68g	-4070K	12.39
AL320-FU	320kg	45mm	9.6mm		bolt in U	225g	-4010K	14.70
AL900-FU	900kg	80mm	23.8mm		bolt in U	650g	-4130K	22.88

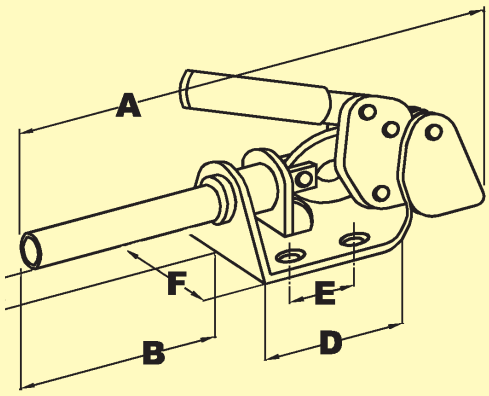
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

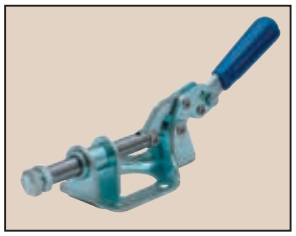
ATLAS WORKHOLDERS *Piese industriale articulate De strângere Cu tragere-Împingere*

Acționare în linie dreaptă ce conferă acestor piese cu design în stil sondă capacități de încărcare extrem de mari, ele menținându-se în același timp compacte. Aceste piese articulate se blochează și în poziția deschisă, fapt ce permite 'tragerea' (de exemplu la utilizarea cu forme turnate din spumă). Toate modelele au arbore filetat pentru utilizarea cu arbori reglabili.

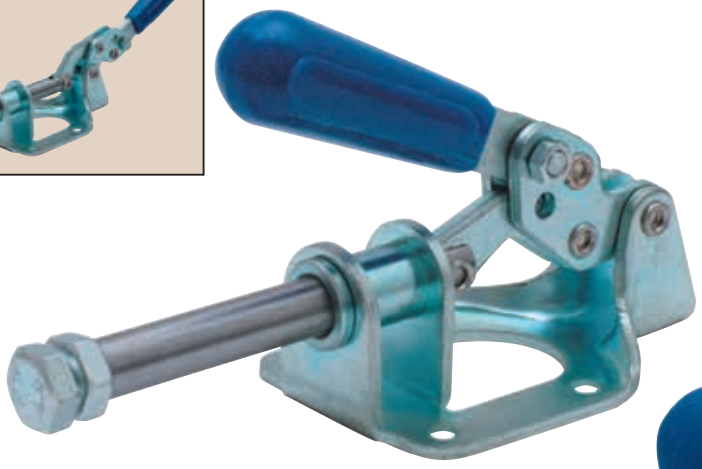
Dimensiuni



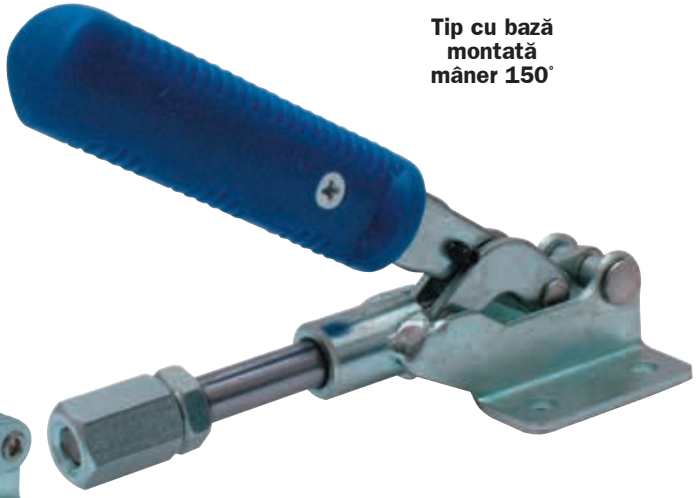
Produs Nr	A – Excl. Mâner	B	C	D	E	F
AP136	138.1	49.2	24.6	88.9	34.9	55.6
AP200	124.5	41.5	14.0	83.0	40.0	50.0
AP227	151.0	63.0	15.0	88.0	32.0	63.0

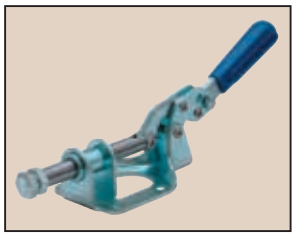


Tip cu bază montată mâner 180°

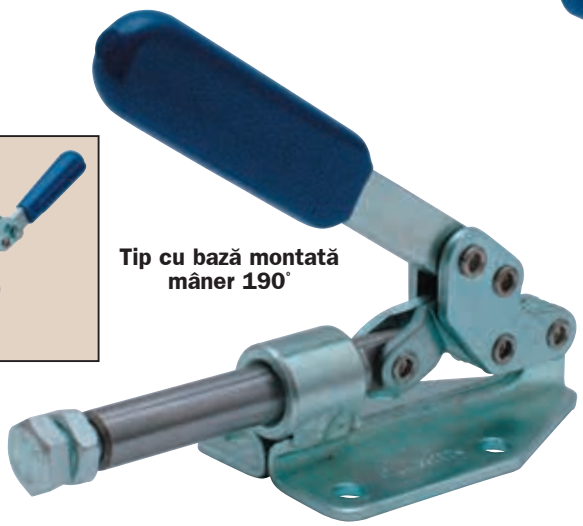


Tip cu bază montată mâner 150°





Tip cu bază montată mâner 190°



Produs Nr	Cap Strângere	Filet Fus	Mișcare Mâner	Poziție mâner	Tip Bază	Se livrează cu	Greutate ind	Cod Comandă **ATL-443**	**Preț/1 €**
AP136	136kg	M8	180°			Fus cap hexagon	285g	**-3060K**	**15.70**
AP200	200kg	M8 x 1.25	150°	45°	Cu guler	Fus cap hexagon	330g	**-3090K**	**16.33**
AP227	227kg	M8 x 30 Adanc	190°	Extins		Fus cap hexagon	540g	**-3150K**	**20.58**

INDEXA *Piese articulate De strângere sudabile Pentru Regim sever De Lucru*

Acțiune de strângere potrivită pentru utilizarea în aplicații ale industriei autovehiculelor. Componente forjate destinate unui regim sever de lucru cu vârfuri pivotante călite și șlefuite. Utilizatorii își vor procura propriile mânere și tijă și le vor fixa pe piesa articulată ce va fi apoi sudată pe o bază. Montajul flexibil al acestor cleme permite utilizarea lor în situații în care clemele standard nu sunt utile.



Cap Strângere	Lăt Bază	Înălț. clemă inc. mâner	Greut. ind	Cod Comandă **IND-443**	**Preț/1 €**
700kg	28mm	110mm	808g	**-5010K**	**65.42**
700kg	45mm	130mm	915g	**-5030K**	**71.97**
1100kg	50mm	170mm	1574g	**-5070K**	**84.39**
2200kg	63mm	205mm	2881g	**-5110K**	**114.52**

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

PIESE ARTICULATE DE STRÂNGERE

INDEXA

Plăci De sprijin

Utilizare împreună cu piesele articulate de strângere cu clichet.



Bază Dimens	Lătime Cârlig	Cod Comandă IND-443	Preț/1 €
80 x 55mm	22mm	-8000K	14.36

Piulițe Cu guler

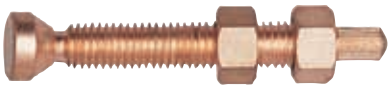
Utilizare împreună toți arborii pe dispozitive de strângere cu tijă reglabilă în U.



Pentru Fus	Greut. ind	Cod Comandă IND-443	Preț/1 €
5/32" (Nr.8/M4)	2g	-8700K	0.52
1/4"	4g	-8740K	0.82
5/16" (M8)	10g	-8780K	0.82
3/8" (M10)	15g	-8800K	0.82
1/2"	37g	-8820K	0.82
5/8"	49g	-8840K	0.82

Arbori Cu Picior Filetat

La fel ca şi cei izolați cu neopren dar potriviți pentru fixarea pe obiecte cu formă neregulată sau piese de lucru unghiulare.



Dimens	Lungime	Greut. ind	Cod Comandă IND-443	Preț/1 €
1/4" UNC	2 1/4"	018g	-8500K	2.58
5/16"UNC	2 3/4"	031g	-8520K	2.70
1/2"UNC	4"	115g	-8560K	3.33

Arbori izolați Cu neopren

Utilizare cu dispozitive de strângere cu tijă în U reglabilă şi cu dispozitive cu tijă solidă ce au opritoare pentru bolț.



Dimens	Lungime	Greut. ind	Cod Comandă IND-443	Preț/1 €
M4 x 0.70	25mm	5g	-8020K	0.88
M8 x 1.25	63mm	34g	-8100K	1.33
M10 x 1.5	85mm	64g	-8140K	1.33
Nr 10UNC	1 3/8"	9g	-8200K	1.09
1/4" UNC	1 3/4"	16g	-8220K	1.09
5/16" UNC	2 1/2"	31g	-8260K	1.09
3/8" UNC	3 1/2"	58g	-8300K	1.30
1/2" UNC	3 3/4"	125g	-8340K	2.55

Capace Din neopren

Pentru arbori standard reglabili.



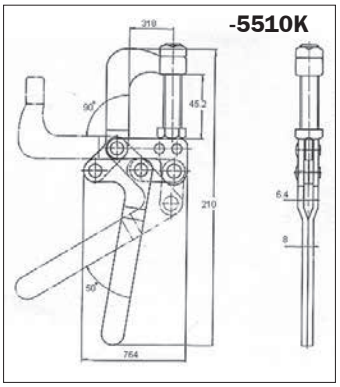
Pentru Fus	Greut ind	Cod Comandă IND-443	Preț/1 €
1/4"	08g	-8600K	0.64
5/16"	15g	-8620K	0.64
3/8"	24g	-8640K	0.97
1/2"	45g	-8660K	0.88

Piesă Articulată De Strângere În G De Tip Camă (Tragere Înapoi)

Pentru a fixa bine piesa pe poziție, baza poate fi sudată pe suprafața de lucru.



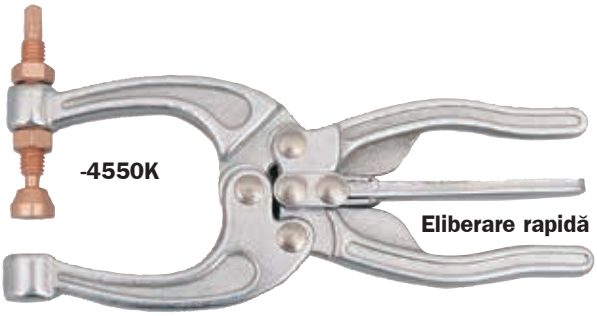
Cap Prindere	Deschidere Fălci	Mişcare Falcă	Mişcare Mâner	Cod Comandă IND-443	Preț/1 €
340kg	45.2mm	90°	50°	-5510K	22.88



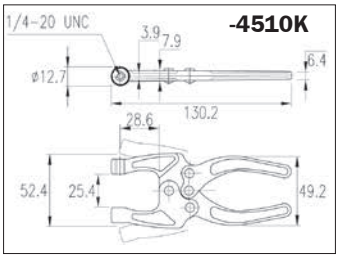
Clește Articulat

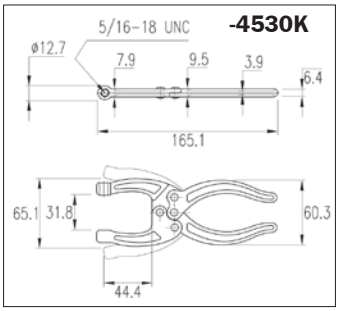
Cleştii articulați au avantajul unui mecanism cu falcă pivotantă ce permite o deschidere şi o închidere largă şi uşoară la prinderea unor profile de forme neobişnuite, precum profiluri unghiulare de oțel. Arborele fălcii poate fi presetat pentru a obține distanța şi presiunea optimă de prindere, aşadar este foarte folositor în aplicații ce presupun prinderi repetate.

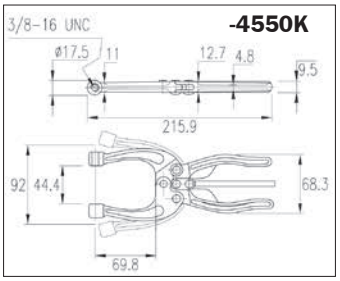


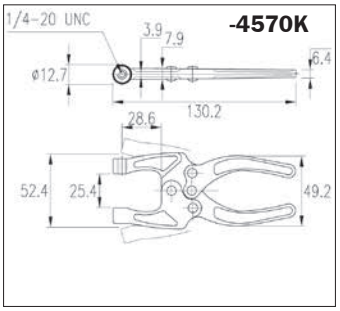


Cap Prindere	Deschidere Min	Max	falcăFus standard livrat	Cod Comandă IND-443	Preț/1 €
90kg	25.4	52.4	cap hex	-4510K	16.33
318kg	44.4	92.0	filet	-4550K	32.70
318kg	76.2	123.8	cap hex ş filet	-4570K	42.52







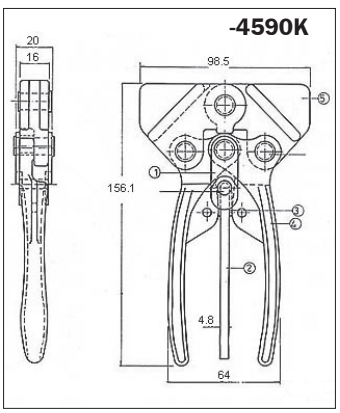


'Clește Articulat De Tip 'Ciot'

Cu două brațe scurte pentru conectare uşoară la extensii speciale ale fălcilor.



Cap Prindere	Lătime cap închis (mm)	Lung totală (mm)	Cod Comandă IND-443	Preț/1 €
500kg	95.6	156.1	-4590K	31.06



PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL — Menghine de oțel pentru banc

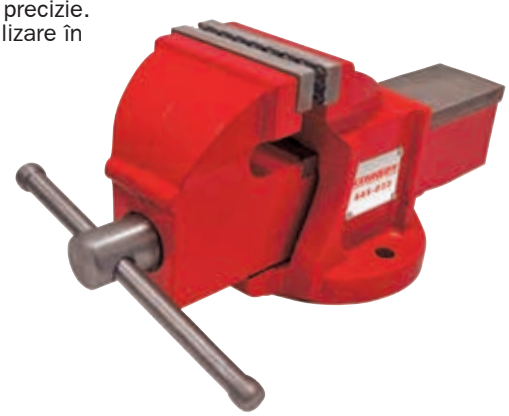
Aceste menghine sunt de o calitate foarte bună, fabricate din oțel cu fălci interschimbabile, maxilare integrantă țeavă și nicovală pentru versatilitate.
Disponibile în 100mm (4") și 150mm (6").



Model Nr	Deschidere (mm)	Lățime Falcă (mm)	Greutate ind	Cod Comandă KEN-445	Preț/1 €
VBS100	100 (4")	90 (3 9/16")	6.30kg	-0500K	103.06
VBS150	150 (6")	150 (6")	18.25kg	-0540K	196.33
VSB200	200 (8")	205 (8")	25.00kg	-0300K	327.24

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Menghină de inginerie

Realizate din piese turnate de calitate optimă cu mecanisme cu șurub tăiate cu precizie și fălci prelucrate cu precizie.
Potrivite pentru utilizare în ateliere, industria auto și inginerie.





Model Nr	Deschidere (mm)	Lățimea maxilarului(mm)	Greutate ind	Cod Comandă KEN-445	Preț/1 €
KECV75	100 (4")	75 (3")	4.50kg	-0230K	29.42
KECV100	140 (5 5/8")	100 (4")	9.50kg	-0240K	46.82
KECV125	170 (6 3/4")	125 (5")	18.0kg	-0250K	68.48
KECV150	190 (7 5/8")	150 (6")	25.0kg	-0260K	107.97
KECV200	210 (8 1/4")	200 (8")	40.0kg	-0280K	172.79

Menghină de atelier - model american

Model american, menghină din oțel cu montare pe banc, cu nicovală, potrivită pentru utilizarea în ateliere, garaje și ateliere mecanice. Baza fixă se montează direct pe bancul de lucru. Corp din fier turnat cu fălci din oțel și un mâner filetat în cruce, cu bară T reglabilă pentru forță suplimentară de pârghie.



Deschidere (mm)	Lățime Falcă	Greutate ind	Cod Comandă KEN-445	Preț/1 €
127 (5")	100 (4")	12.3kg	-2040K	67.24
178 (7")	150 (6")	25.0kg	-2060K	115.39

SENATOR QUALITY TOOLING — Menghină Portabilă Pentru montaj Pe Banc

Ușoară și portabilă, cu o bază filetată și nicovală pentru condiții ușoare de lucru. Ideală pentru modelism, efectuați personal această și uz industrial ușor.
Poate fi așezată pe orice suprafață potrivită de lucru. Corp din fier solid gri turnat cu tije de ghidare și șurub principal din oțel.

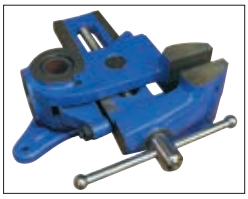


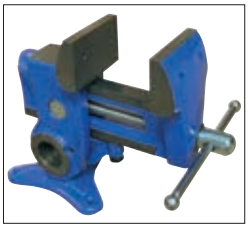


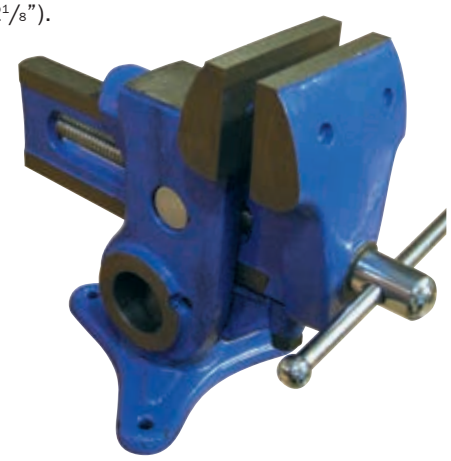
Deschidere (mm)	Lățime Falcă	Greutate ind	Cod Comandă SEN-445	Preț/1 €
70 (2 3/4")	60	2.8kg	-0600K	13.06

Menghină Universală 125mm (5")

Poate fi montată pe bancul de lucru fie vertical, fie orizontal. Designul unic îi permite menghinei să se rotească complet la 360° și să se autoblocheze când fălcile sunt strânse.
Înălțime falcă: 54mm (2 1/8").







Deschidere (mm)	Lățime Falcă	Inaltimea maxilarului (mm)	Greutate ind	Cod Comandă SEN-445	Preț/1 €
125 (5")	90 (3 1/2")	54 (2 1/8")	8.2kg	-4050K	46.45

Menghină pentru montaj pe banc, pentru lucrări ușoare

Pentru lucrări ușoare în atelier, lucrări de inginerie și lucrări în industria autovehiculelor. Turnată cu precizie, cu mecanism de precizie filetat. Baza este prinsă cu buloane direct pe bancul de lucru, pentru stabilitate.



Deschidere (mm)	Lățime Falcă	Greutate ind	Cod Comandă SEN-445	Preț/1 €
127 (5")	100 (4")	5.5kg	-0510K	34.03
170 (6 1/2")	125 (5")	11.3kg	-0520K	56.21
190 (7 1/2")	150 (6")	15.3kg	-0530K	85.06

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP
445

MENGHINE

SENATOR QUALITY TOOLING Menghine Pentru Bormașini

Potrivit pentru utilizarea pe mașini de găurit staționară pentru stabilizarea piesei de lucru în toate aplicațiile de găurire cu regim ușor de lucru, pentru garaje sau ateliere mai mici. Construcție turnată cu canale prelucrate pentru adaptare la toate mașinile uzuale de găurit. Mâner cu bază glisantă în T pentru efect extra de pârghie.



Lățime falcă	Deschidere maximă	Înălț. falcă	Dimens totală Lung. x Înălțime	Greut. ind	Cod Comandă **SEN-445**	**Preț/1 €**
75mm	55	23	200 x 45	1.90kg	**-0750K**	**22.88**
100mm	95	25	250 x 55	3.25kg	**-1000K**	**25.82**

ATLAS WORKHOLDERS Menghine Pentru Mașini

Menghine pentru mașini fără bază pivotantă
Fabricată conform criteriilor de înaltă calitate. Destinată frezării în scopuri generale, aplicațiilor de rabotare și găurire.
Menghine pentru mașini cu bază pivotantă
Disponibile împreună cu o bază pivotantă destinată aplicațiilor de frezare, rabotare și găurire. Gradație în trepte de 1°.



Fălcile sunt complet ajustate în perechi

Bază tip rotativ

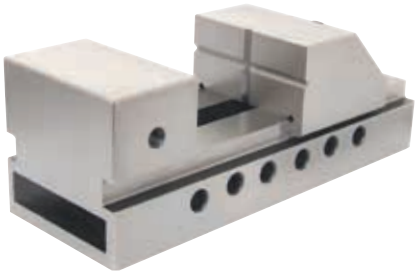
Lățime falcă	Deschidere maximă	Înălț. falcă	Dimens Totală Lu x Lă x Î	Greut. ind	Cod Comandă **ATL-445**	**Preț/1 €**
			Fără bază rotativă			
100mm	80	35	245 x 115 x 89	8kg	**-0100K**	**93.73**
160mm	125	51	411 x 187 x 120	34kg	**-0150K**	**189.79**
200mm	160	63	440 x 220 x 140	46kg	**-0200K**	**248.39**
			Cu bază rotativă			
100mm	80	35	195 x 145 x 110	17kg	**-1100K**	**117.79**
160mm	125	51	411 x 187 x 167	43kg	**-1150K**	**198.64**
200mm	160	63	440 x 220 x 187	57kg	**-1200K**	**264.03**

Fălci de rezervă pentru menghine Atlas

Lățime	Cod Comandă **ATL-445**	**Preț/1 €**
100mm	**-1040K**	**12.76**
160mm	**-1060K**	**17.64**
200mm	**-1080K**	**22.88**

Menghine Pentru Lăcătușerie - Falcă Cu Canelură În V

Fabricate din aliaj de oțel, călit prin cementare. Cu mecanism de deblocare rapidă.
Precizie: 0.005mm.

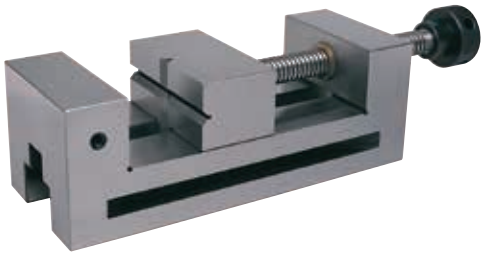


Dimens falcă Lăț. x Deschidere x Înălț.t	Lungime totală	Greutate ind	Cod Comandă **ATL-445**	**Preț/1 €**
50 x 65 x 25mm	135	3kg	**-0310K**	**102.39**

Menghine Pentru Lăcătușerie

Fabricate din oțel carbon de înaltă calitate, șlefuite cu precizie pe toate fețele. Bucșă din bronz-fosfor, V de 90° pe fălcile de prindere.

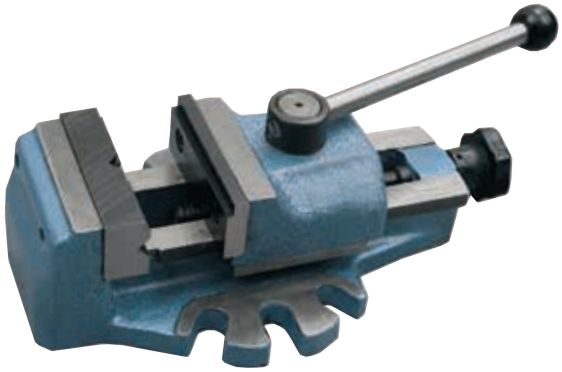
Menghine standard de precizie pentru lăcătuși
Rectangularitate și paralelism între 0.005mm.



Dimens falcă Lăț. x Deschidere x Înălț.	Lungime totală	Greutate ind	Cod Comandă **ATL-445**	**Preț/1 €**
63 x 85 x 32mm	185	3.80kg	**-2010K**	**111.24**
100 x 125 x 45mm	255	13.00kg	**-2050K**	**228.76**

INDEXA Menghine Pentru Bormașină Strângere Rapidă

Falcă fixă
Cama cu acționare rapidă poate fi setată pe loc pentru a susține materialul. Falcă fixă cu bloc în V pentru fixarea verticală sau orizontală a pieselor plate sau rotunde. Inserțiile fălcii sunt călite și șlefuite. Baza grea poate fi prinsă de o mașină de frezat sau de găurit.



Lățime falcă	Înălț falcă	Deschidere maximă	Greutate ind	Cod Comandă **IND-445**	**Preț/1 €**
80mm	30mm	80mm	5.2kg	**-0170K**	**719.67**
100mm	35mm	100mm	8.9kg	**-0180K**	**785.12**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

INDEXA Menghine Pentru Bormașină

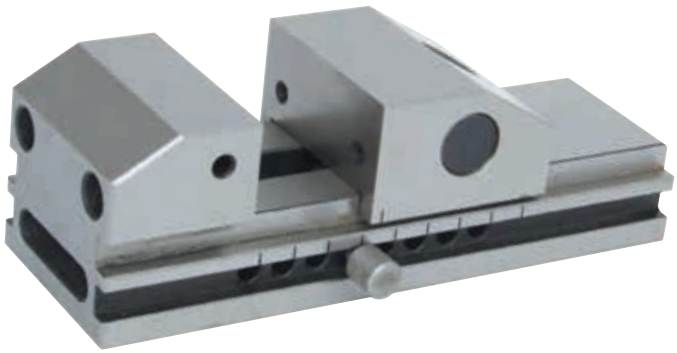
Disponibile în patru mărimi de fălci. Pentru găurire, frezare ușoară, lucrări verticale și orizontale. O falcă cu caneluri și una simplă înlocuibilă pentru forme pătrate și hexagonale, fâșii subțiri și discuri. Fălcile și șurubul de ghidare sunt călite și șlefuite.



Lățime falcă	Deschidere falcă	Cod Comandă IND-445	Preț/1 €
85mm	70mm	-0010K	50.36
100mm	85mm	-0020K	65.12
120mm	120mm	-0030K	84.76
150mm	150mm	-0040K	130.88

Menghine Pentru Lăcătușerie - Falcă Simplă

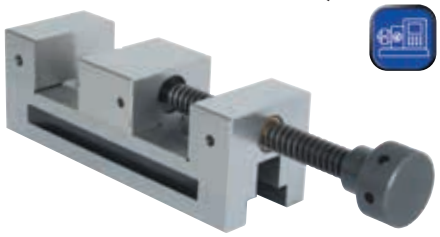
Fabricate din aliaj de oțel de înaltă calitate, călit prin cementare la HRC 58 - 62. Pentru tăierea firelor, prelucrare, măsurare și inspecție. Cu un mecanism de deblocare rapidă cu știft de fixare, scală liniară pentru o aliniere exactă.
Acuratețe: 0.003mm.



Dimens falcă Lăț. x Desch. x Înălțime	Lungime totală	Greut. ind	Cod Comandă IND-445	Preț/1 €
60 x 80 x 28mm	175mm	3.9kg	-0200K	520.36

Menghine De Precizie Pentru Lăcătușerie

Rectangularitate și paralelism între 0.003mm. Destinată rectificării de precizie și altor aplicații în camerele de scule.



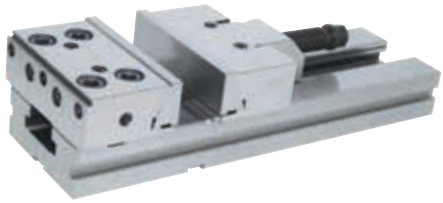
Dimens falcă Lăț. x Desch. x Înălțime	Lungime totală	Greut. ind	Cod Comandă IND-445	Preț/1 €
73 x 100 x 35mm	205	5.00kg	-0430K	326.94
100 x 125 x 45mm	255	13.00kg	-0450K	326.91

Menghine Modulare Pentru Mașini De Precizie

Menghine modulare de precizie destinate folosirii pe mașini standard și CNC pentru rectificare și frezare de precizie. Menghina poate fi setată să funcționeze individual sau împreună cu alte menghine, pe mese sau paleți, în funcție de dimensiunile materialului prelucrat. Confecționate din aliaj de oțel călit de calitate superioară.

Paralelism: 0.005mm.

Acuratețe perpendiculară: 0.005mm.



Accesorii: cheie în L, cheie în T, clemă de fixare a menghinei, opritor cu bolț principal, piulițe de poziționare, etc.etc.

Lățime falcă x Desch. x Înălț.	Lungime totală	Forță prindere	Greutate ind	Cod Comandă IND-445	Preț/1 €
125 x 150 x 40mm	345mm	3000kg	12.70kg	-0620K	654.21
150 x 200 x 50mm	420mm	5000kg	25.60kg	-0640K	782.18
150 x 300 x 50mm	520mm	5000kg	29.50kg	-0660K	757.30

Menghine Pentru Lăcătușerie - Falcă cu canelură in V

Fabricată din aliaj de oțel de înaltă calitate, călit prin cementare la HRC 58 - 62. Cu un mecanism de deblocare rapidă cu știft de fixare.
Acuratețe: 0.003mm.



Dimensiune falcă Lăț. x Desch. x Înălțime	Lungime totală	Greutate ind	Cod Comandă IND-445	Preț/1 €
63 x 85 x 32mm	170mm	2.95kg	-0330K	261.48

ATLAS WORKHOLDERS Foarfece de banc

Acționare manuală prin combinație de pârghii. Tăiere rapidă a tablei, fâșiilor și tijelor metalice. Cadru solid de oțel pentru rigiditate și forță. Cu lame călite și șlefuite cu precizie pentru o tăiere exactă. Apărătoare reglabilă pentru lamă.





Nr. model	Placă	Fâșie maximă	Fâșie maximă	Tijă	Lățime Falcă	Greut ind	Cod Comandă ATL-448	Preț/1 €
BS120	4	-	5 x 70	10	120	8.3kg	-1200K	137.42
BS200	6	-	7 x 70	13	200	20.1kg	-2000K	228.76
BS406	8	40 x 6	10 x 100	16	200	46.6kg	-3000K	716.73

Clește placă unghi



Piese schimb

Tip	Greut ind	Cod Comandă ATL-567	Preț/1 €
lamă de sus pt. ATL-448- 1200K	445g	-3100K	35.97
lamă de jos pt. ATL-448- 1200K	250g	-3110K	24.45
lamă de sus pt. ATL-448- 2000K	1.4kg	-3150K	98.15
lamă de jos pt. ATL-448-2 000K	790g	-3160K	48.09
lamă de sus pt.ATL-448- 3000K	430g	-3200K	52.33
lamă de jos ATL-448- 3000K	220g	-3210K	65.42
Handle for ATL-448- 1200K Shear		-3300K	10.39
Handle for ATL-448- 2000K Shear		-3320K	8.15

GRUP 460

ARCURI DE MATRIȚĂ

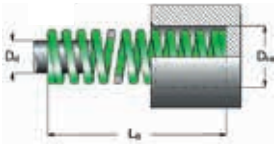
INDEXA

Arcuri de matriță

Tratamentele de suprafață și călire dar și calitatea înaltă a oțelului folosit garantează rezistență acestor arcuri la o varietate de presiuni fără a se sparge sau fără pierdere apreciabilă de elasticitate. Fiecare serie de arcuri este testat riguros pentru a asigura menținerea unei calități riguroase. Arcurile lungi trebuie ghidate .

Arcuri pentru greutate ușoară codate verde

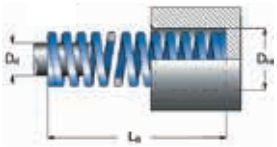




Nr Produs	Diametru DH	Diametru Dd	L_0 (mm)	Rigiditate (N/mm)	Greut ind	Cod Comandă IND-460	Preț/1 €
V10 x 25	10	4.5	25	10	4g	-8000A	0.85
V10 x 32	10	4.5	32	8.5	6g	-8001B	0.88
V10 x 38	10	4.5	38	6.8	7g	-8002C	1.48
V10 x 44	10	4.5	44	6.0	7g	-8003D	1.48
V10 x 51	10	4.5	51	5.0	8g	-8004E	1.09
V10 x 64	10	4.5	64	4.3	10g	-8005F	1.18
V10 x 76	10	4.5	76	3.2	11g	-8006G	1.27
V10 x 305	10	4.5	305	1.1	45g	-8007H	6.85
V13 x 25	13	7.0	25	17.9	6g	-8108J	0.94
V13 x 32	13	7.0	32	16.4	7g	-8109K	1.09
V13 x 38	13	7.0	38	13.6	9g	-8110L	1.21
V13 x 44	13	7.0	44	12.1	11g	-8111M	1.27
V13 x 51	13	7.0	51	11.4	12g	-8112N	1.36
V13 x 64	13	7.0	64	9.3	14g	-8113P	1.67
V13 x 76	13	7.0	76	7.1	16g	-8114Q	2.58
V13 x 305	13	7.0	305	1.4	63g	-8115R	7.33
V16 x 25	16	8.0	25	23.4	9g	-8216S	1.18
V16 x 32	16	8.0	32	22.9	11g	-8217T	1.27
V16 x 38	16	8.0	38	19.3	13g	-8218V	1.36
V16 x 44	16	8.0	44	17.1	17g	-8219W	1.52
V16 x 51	16	8.0	51	15.7	18g	-8220X	2.27
V16 x 64	16	8.0	64	10.7	22g	-8221Y	1.76
V16 x 76	16	8.0	76	10.0	26g	-8222Z	2.88
V16 x 102	16	8.0	102	7.8	35g	-8224B	3.39
V20 x 25	20	10.0	25	55.8	15g	-8326D	1.21
V20 x 32	20	10.0	32	45.0	20g	-8327E	1.36
V20 x 38	20	10.0	38	33.30	22g	-8328F	1.52
V20 x 44	20	10.0	44	30.0	28g	-8329G	2.12
V20 x 51	20	10.0	51	24.5	31g	-8330H	2.21
V20 x 64	20	10.0	64	20.0	40g	-8331J	1.88
V20 x 76	20	10.0	76	16.0	47g	-8332K	2.03
V20 x 89	20	10.0	89	14.0	54g	-8333L	2.45
V20 x 102	20	10.0	102	12.0	110g	-8334M	2.61
V20 x 115	20	10.0	115	10.9	123g	-8335N	2.97
V20 x 127	20	10.0	127	9.5	135g	-8336P	4.58
V20 x 152	20	10.0	152	7.5	90g	-8338R	5.06
V25 x 25	26	12.5	25	100.0	27g	-8440T	1.48
V25 x 32	26	12.5	32	80.3	35g	-8441V	1.64
V25 x 38	26	12.5	38	62.0	44g	-8442W	2.58
V25 x 51	26	12.5	51	44.0	57g	-8444Y	2.33
V25 x 64	26	12.5	64	35.2	71g	-8445Z	3.24
V25 x 76	26	12.5	76	28.0	87g	-8446A	2.94
V25 x 89	26	12.5	89	29.0	96g	-8447B	5.06
V25 x 102	26	12.5	102	21.1	110g	-8448C	3.85
V25 x 115	26	12.5	115	18.7	125g	-8449D	6.21
V25 x 127	26	12.5	127	16.7	135g	-8450E	4.67
V25 x 152	26	12.5	152	14.0	165g	-8452G	8.18
V25 x 203	26	12.5	203	10.4	215g	-8454J	9.82
V32 x 38	32	16.0	38	94.0	60g	-8557M	2.42
V32 x 76	32	16.0	76	44.0	132g	-8561R	3.67
V32 x 115	32	16.0	115	29.0	190g	-8564V	7.30
V32 x 152	32	16.0	152	21.5	262g	-8567Y	10.24
V32 x 178	32	16.0	178	18.2	300g	-8568Z	11.27
V32 x 203	32	16.0	203	1.40	350g	-8569K	13.03
V40 x 64	40	20.0	64	73.0	165g	-8673E	4.00
V40 x 102	40	20.0	102	43.0	247g	-8676H	6.21
V50 x 64	50	25.0	64	156.0	305g	-8785S	9.76
V50 x 76	50	25.0	76	125.0	450g	-8786T	11.27
V50 x 102	50	25.0	102	94.0	470g	-8788W	14.33
V50 x 115	50	25.0	115	81.0	590g	-8789X	16.00

Arcuri pentru greutate medie codate albastru





Nr Produs	Diametru DH	Diametru Dd	L_0 (mm)	Rigiditate (N/mm)	Greut ind	Cod Comandă IND-460	Preț/1 €
B10 x 25	10	4.5	25	16.0	3g	-6000A	0.91
B10 x 32	10	4.5	32	13.0	4g	-6001B	1.06
B10 x 38	10	5.0	44	11.9	4g	-6002C	1.12
B10 x 44	10	4.5	44	10.3	5g	-6003D	1.18
B10 x 51	10	4.5	51	8.9	7g	-6004E	1.21
B10 x 64	10	4.5	64	7.5	9g	-6005F	1.52
B10 x 76	10	4.5	76	5.3	11g	-6006G	2.36
B10 x 305	10	4.5	305	1.6	45g	-6007H	9.64
B13 x 25	13	7.0	25	30.0	6g	-6108J	1.09
B13 x 32	13	7.0	32	24.8	8g	-6109K	1.21
B13 x 38	13	7.0	38	21.4	10g	-6110L	1.21
B13 x 44	13	7.0	44	18.5	12g	-6111M	1.36
B13 x 51	13	7.0	51	15.5	13g	-6112N	1.52
B13 x 64	13	7.0	64	12.1	15g	-6113P	1.76
B13 x 76	13	7.0	76	10.2	17g	-6114Q	1.94
B13 x 305	13	7.0	305	2.1	73g	-6115R	10.15
B16 x 25	16	8.0	25	49.4	12g	-6216S	1.48
B16 x 32	16	8.0	32	37.1	14g	-6217T	1.52
B16 x 38	16	8.0	38	33.9	15g	-6218V	2.27
B16 x 44	16	8.0	44	30.0	19g	-6219W	1.58
B16 x 51	16	8.0	51	26.4	21g	-6220X	1.76
B16 x 64	16	8.0	64	20.5	27g	-6221Y	2.00
B16 x 76	16	8.0	76	17.8	33g	-6222Z	2.15
B16 x 102	16	8.0	102	13.5	43g	-6224B	2.52
B20 x 25	20	10.0	25	98.0	19g	-6326D	1.36
B20 x 32	20	10.0	32	72.6	23g	-6327E	1.61
B20 x 38	20	10.0	38	56.0	26g	-6328F	1.64
B20 x 44	20	10.0	44	47.5	32g	-6329G	1.82
B20 x 51	20	10.0	51	41.7	35g	-6330H	1.88
B20 x 64	20	10.0	64	32.3	46g	-6331J	2.21
B20 x 76	20	10.0	76	25.1	55g	-6332K	3.24
B20 x 89	20	10.0	89	22.0	61g	-6333L	2.73
B20 x 102	20	10.0	102	19.8	68g	-6334M	2.94
B20 x 127	20	10.0	127	16.6	85g	-6336P	3.61
B20x152	20	10.0	152	1.30	103g	-6338R	6.21
B25 x 25	26	12.5	25	147.0	33g	-6440T	1.61
B25 x 32	26	12.5	32	118.0	42g	-6441V	1.76
B25 x 38	26	12.5	38	93.0	48g	-6442W	2.00
B25 x 44	26	12.5	44	80.8	56g	-6443X	2.21
B25 x 51	26	12.5	51	68.6	65g	-6444Y	2.45
B25 x 64	26	12.5	64	53.0	90g	-6445Z	2.76
B25 x 76	26	12.5	76	43.2	96g	-6446A	3.00
B25 x 89	26	12.5	89	38.2	118g	-6447B	3.61
B25 x 102	26	12.5	102	33.0	131g	-6448C	4.00
B25 x 152	26	12.5	152	20.8	190g	-6452G	8.45
B32 x 38	32	16.0	38	185.0	80g	-6557M	3.58
B32 x 44	32	16.0	44	158.0	90g	-6558N	2.94
B32 x 51	32	16.0	51	134.0	100g	-6559P	3.00
B32 x 64	32	16.0	64	99.0	130g	-6560Q	3.61
B32 x 76	32	16.0	76	80.5	152g	-6561R	4.00
B32 x 102	32	16.0	102	58.8	203g	-6563T	5.06
B32 x 115	32	16.0	115	51.5	223g	-6564V	8.73
B32 x 127	32	16.0	127	44.8	252g	-6565W	9.82
B32 x 152	32	16.0	152	37.8	292g	-6567Y	7.70
B32 x 178	32	16.0	178	32.5	320g	-6568Z	12.67
B40 x 51	40	20.0	51	181.6	157g	-6672D	5.48
B40 x 64	40	20.0	64	140.0	194g	-6673E	4.39
B40 x 89	40	20.0	89	90.7	265g	-6675G	8.85
B40 x 102	40	20.0	102	81.0	300g	-6676H	10.24
B50 x 64	51	25.0	65	209.0	340g	-6785S	10.61
B50 x 76	51	25.0	76	168.0	395g	-6786T	9.00

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

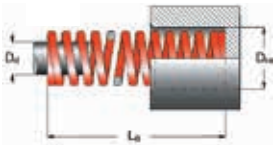
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

INDEXA Arcuri de matriță

Tratamentele de suprafață și călire dar și calitatea înaltă a oțelului folosit garantează rezistență acestor arcuri la o varietate de presiuni fără a se sparge și fără pierdere apreciabilă de elasticitate. Fiecare serie de arcuri este testat riguros pentru a asigura menținerea unei calități riguroase. Arcurile lungi trebuie ghidate.

Arcuri pentru greutate mare codate roșu

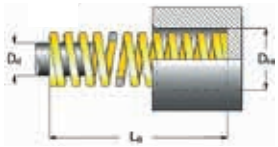




Nr Produs	Diametru D_H	Diametru D_d	L_0 (mm)	Rigiditate (N/mm)	Greut ind	Cod Comandă IND-460	Preț/1 €
R10 x 25	10	4.5	25	22.10	4g	-1000A	1.06
R10 x 32	10	4.5	32	17.50	5g	-1001B	1.06
R10 x 38	10	4.5	38	17.10	6g	-1002C	1.18
R10 x 44	10	5.0	180	15.00	8g	-1003D	1.27
R10 x 51	10	4.5	51	12.80	8g	-1004E	1.36
R10 x 64	10	4.5	64	10.7	11g	-1005F	1.58
R13 x 25	13	7.0	25	42.1	12g	-1108J	1.27
R13 x 38	13	7.0	38	29.3	13g	-1110L	1.52
R13 x 44	13	7.0	44	24.6	15g	-1111M	1.61
R13 x 51	13	7.0	51	19.6	17g	-1112N	1.94
R13 x 64	13	7.0	64	15.0	21g	-1113P	1.94
R13 x 76	13	7.0	76	13.2	24g	-1114Q	2.58
R16 x 25	16	8.0	25	75.7	12g	-1216S	1.61
R16 x 32	16	8.0	32	52.8	14g	-1217T	1.64
R16 x 38	16	8.0	38	48.5	17g	-1218V	2.58
R16 x 44	16	8.0	44	42.8	20g	-1219W	1.82
R16 x 51	16	8.0	51	37.1	23g	-1220X	1.94
R16 x 64	16	8.0	64	30.3	27g	-1221Y	2.18
R16 x 76	16	8.0	76	25.7	34g	-1222Z	2.36
R20 x 25	20	10.0	25	216.0	20g	-1326D	1.67
R20 x 32	20	10.0	32	168.0	28g	-1327E	1.82
R20 x 38	20	10.0	38	129.0	32g	-1328F	1.91
R20 x 44	20	10.0	44	112.0	38g	-1329G	2.18
R20 x 51	20	10.0	51	94.0	44g	-1330H	2.27
R20 x 64	20	10.0	64	72.1	54g	-1331J	2.48
R20 x 76	20	10.0	76	59.7	63g	-1332K	2.88
R20 x 89	20	10.0	89	50.5	75g	-1333L	3.33
R20 x 102	20	10.0	102	44.2	88g	-1334M	3.67
R20 x 127	20	10.0	127	34.1	107g	-1336P	7.00
R25 x 32	26	12.5	32	297.0	48g	-1441V	2.18
R25 x 38	26	12.5	38	219.0	56g	-1442W	2.30
R25 x 44	26	12.5	44	187.0	57g	-1443X	2.73
R25 x 51	26	12.5	51	156.0	63g	-1444Y	2.79
R25 x 64	26	12.5	64	123.0	85g	-1445Z	4.64
R25 x 76	26	12.5	76	99.0	110g	-1446A	3.61
R25 x 89	26	12.5	89	84.0	139g	-1447B	3.91
R25 x 102	26	12.5	102	73.0	144g	-1448C	4.42
R25 x 115	26	12.5	115	65.0	168g	-1449D	5.85
R25 x 127	26	12.5	127	57.7	182g	-1450E	8.12
R25 x 152	26	12.5	152	47.8	222g	-1452G	6.67
R32 x 38	32	16.0	38	388.0	93g	-1557M	3.03
R32 x 44	32	16.0	44	324.0	105g	-1558N	3.52
R32 x 51	32	16.0	51	272.0	117g	-1559P	3.73
R32 x 64	32	16.0	64	212.0	148g	-1560Q	4.06
R32 x 76	32	16.0	76	172.0	178g	-1561R	4.88
R32 x 89	32	16.0	89	141.0	204g	-1562S	5.61
R32 x 102	32	16.0	102	122.0	230g	-1563T	9.06
R32 x 152	32	16.0	152	78.0	380g	-1567Y	13.36
R32 x 178	32	16.0	178	67.2	410g	-1568Z	15.79
R40 x 51	40	20.0	51	350.0	181g	-1672D	4.55
R40 x 64	40	20.0	64	269.0	220g	-1673E	5.33
R40 x 76	40	20.0	76	219.0	261g	-1674F	9.18
R40 x 102	40	20.0	102	163.0	341g	-1676H	12.67
R40 x 127	40	20.0	127	128.0	420g	-1678K	16.42
R40 x 152	40	20.0	152	105.0	500g	-1680M	18.42
R50 x 64	51	25.0	64	413.0	416g	-1785S	8.94
R50 x 76	51	25.0	76	339.0	438g	-1786T	10.24

Arcuri pentru greutate foarte mare codate galben





Nr Produs	Diametru D_H	Diametru D_d	L_0 (mm)	Rigiditate (N/mm)	Greut ind	Cod Comandă IND-460	Preț/1 €
G10 x 25	10	4.5	25	36.8	5g	-3000A	1.21
G10 x 32	10	4.5	32	27.9	7g	-3001B	2.03
G10 x 38	10	4.5	38	23.7	8g	-3002C	1.52
G10 x 44	10	4.5	44	19.2	9g	-3003D	1.64
G10 x 51	10	4.5	51	16.5	10g	-3004E	1.76
G10 x 64	10	5.0	64	13.2	11g	-3005F	2.94
G13 x 25	13	7.0	25	58.5	11g	-3108J	1.45
G13 x 32	13	7.0	32	43.9	11g	-3109K	2.36
G13 x 38	13	7.0	38	3.70	13g	-3110L	1.76
G13 x 44	13	7.0	44	30.3	15g	-3111M	1.76
G13 x 51	13	7.0	51	26.2	80g	-3112N	1.91
G13 x 64	13	7.0	64	21.2	22g	-3113P	3.39
G16 x 32	16	8.0	32	89.0	17g	-3217T	1.88
G16 x 38	16	8.0	38	72.1	22g	-3218V	2.94
G16 x 44	16	8.0	44	60.9	25g	-3219W	3.67
G16 x 51	16	8.0	51	52.3	29g	-3220X	2.30
G16 x 64	16	8.0	64	41.2	36g	-3221Y	2.52
G16 x 76	16	8.0	76	34.1	42g	-3222Z	2.61
G20 x 25	20	10.0	25	293.0	23g	-3326D	1.97
G20 x 32	20	10.0	32	224.0	28g	-3327E	2.30
G20 x 38	20	10.0	38	177.0	33g	-3328F	2.45
G20 x 44	20	10.0	44	149.0	39g	-3329G	2.58
G20 x 51	20	10.0	51	128.0	45g	-3330H	2.79
G20 x 64	20	10.0	64	99.0	56g	-3331J	2.88
G20 x 76	20	10.0	76	81.7	64g	-3332K	3.24
G20 x 89	20	10.0	89	69.5	73g	-3333L	3.73
G20 x 102	20	10.0	102	60.6	86g	-3334M	4.09
G25 x 32	26	12.5	32	374.4	48g	-3441V	2.58
G25 x 38	26	12.5	38	346.0	60g	-3442W	2.79
G25 x 44	26	12.5	44	244.0	70g	-3443X	3.00
G25 x 51	26	12.5	51	207.5	80g	-3444Y	3.33
G25 x 64	26	12.5	64	161.0	99g	-3445Z	3.45
G25 x 76	26	12.5	76	130.8	114g	-3446A	4.00
G25 x 89	26	12.5	89	110.5	134g	-3447B	4.55
G25 x 102	26	12.5	102	96.3	151g	-3448C	4.97
G25 x 115	25	12.5	115	85.7	174g	-3449D	5.58
G32 x 38	32	16.0	38	528.2	98g	-3557M	3.79
G32 x 44	32	16.0	44	424.4	115g	-3558N	3.82
G32 x 51	32	16.0	51	353.0	131g	-3559P	4.15
G32 x 64	32	16.0	64	269.2	163g	-3560Q	4.88
G32 x 76	32	16.0	76	218.5	200g	-3561R	5.61
G32 x 102	32	16.0	102	155.0	252g	-3563T	10.24
G32 x 140	32	16.0	140	112.3	350g	-3566X	13.79
G32 x 152	32	16.0	152	102.0	380g	-3567Y	14.85
G40 x 51	40	20.0	51	628.0	190g	-3672D	5.24
G40 x 64	40	20.0	64	487.0	238g	-3673E	6.03
G40 x 76	40	20.0	76	379.0	275g	-3674F	7.36
G40 x 89	40	20.0	89	321.0	330g	-3675G	8.85
G50 x 64	50	25.0	64	709.0	410g	-3785S	10.58
G50 x 89	51	25.0	89	475.0	593g	-3787V	14.09

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP
144 MANDRINE

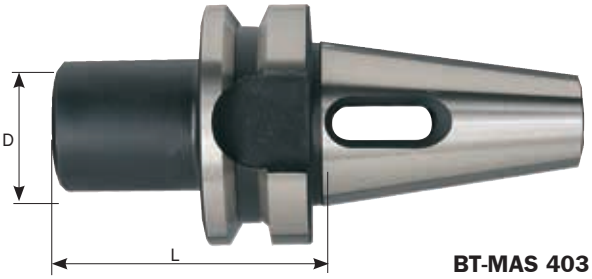
MT-Adaptoare Con Morse

A se folosi pentru maşini de găurit, etc. Pentru burghie, burghie pt găuri adânci, alezoare etc.
Fabricat la standarde stricte de calitate.

BT = BT-MAS 403.....(Vezi fotografia principală)

QC = ISO/DIN 2080
Înlocuire Rapidă.....





BT-MAS 403

Coadă	Con Morse	L	D	Greutate ind	Cod Comandă **IND-144**	**Preţ/1 €**
QC40	2	50	32	882g	**-5826K**	**76.48**
	3	65	40	1008g	**-5830K**	**79.24**
	4	95	48	1304g	**-5834K**	**89.00**

Coadă	Con Morse	L	D	Greutate ind	Cod Comandă **IND-144**	**Preţ/1 €**
BT40	2	50	32	1050g	**-5926K**	**71.00**
	3	70	40	1186g	**-5930K**	**74.30**
	4	95	48	1394g	**-5934K**	**86.30**
BT50	3	65	40	3750g	**-5974K**	**99.82**

INDEXA Stativ pentru suporturi de unelte

Universal
Confecţionate din aluminiu turnat cu suporţi de fixare din oţel, aceşti suporţi sunt o resursă nepreţuibilă în orice atelier. Pentru uz universal, sunt compatibile cu suporturi BT, DIN şi CAT. Proiectate pentru a da uneltelor dvs protecţie maximă, dispozitivele de fixare puternice se pot extinde in poziţie orizontală şi verticală. Rezistente dar cântărind puţin, sunt ideale pentru a fi montat pe un banc de lucru sau dulap de scule.

Dimensiuni totale (L x W x H)
Mărimea 40: 200 x 155 x 100mm.
Mărimea 50: 270 x 210 x 145mm.

Orizontal



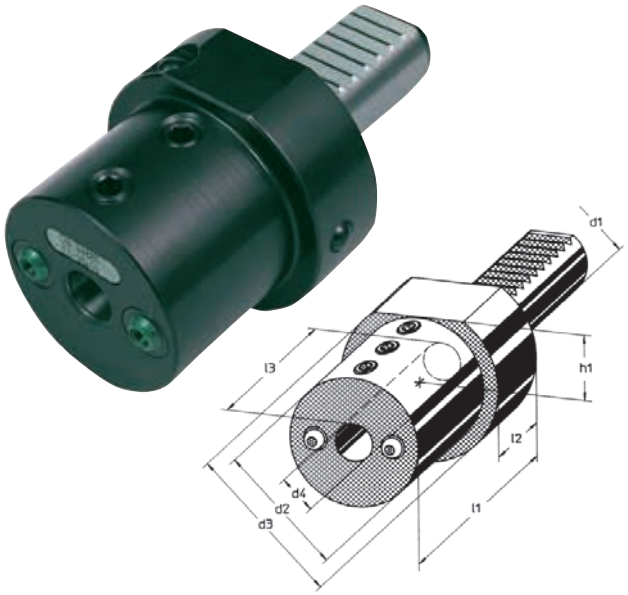
Vertical



Dimensiune con BT-DIN-CAT	Greutate fiecare	Cod de comandă **IND-140**	**Preţ/1 ???**
30	1.9kg	**-6630K**	**153.00**
40	1.9kg	**-6640K**	**144.82**
50	4.2kg	**-6650K**	**260.21**

INDEXA Suporturi de instrumente VDI

Suporturi de bare alezaj - E2



Tip E2

Manşon bară alezaj - E2-1



VDI Ř (d1)	Bore (d4)	Dimensiuni (mm) (d2)	(d3)	(h1)	(l1)	(l2)	(l3)	Cod Comandă **IND-148**	**Preţ/1 €**
30	16							**-2690K**	**163.61**
	25							**-2710K**	**170.73**
	20							**-2770K**	**190.27**
	40							**-2800K**	**173.91**

exterior Ř (d1)	Dimensiuni (mm) Bore (d2)	(l1)	Cod Comandă **IND-148**	**Preţ/1 €**
20	10	60	**-2970K**	**99.03**
40	8	80	**-3070K**	**119.06**
50	16	90	**-3130K**	**155.97**
50	32	90	**-3160K**	**139.97**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

ADAPTOARE PENTRU MANDRINE

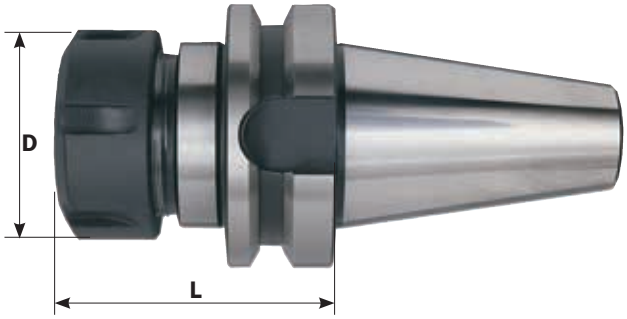
INDEXA-SEIKI ER - Mandrine cu bucşe elastice

Cel mai cunoscut sistem de fixare din Europa. Construcţia cu bucşe elastice poate fi utilizată pentru o întreagă gamă de diametre şi menţine caracterul concentric în timpul operaţiilor de găurire şi frezare. Sunt disponibile modele cu braţ lung, pentru a facilita accesul în canaluri adânci.

BT = BT-MAS 403.....(vezi fotografia principală)

DN = DIN69871/A.....





BT-MAS 403



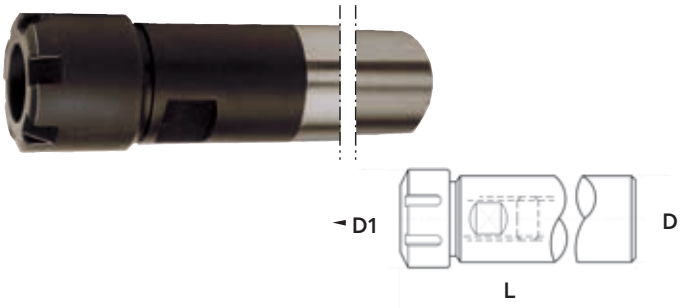
DN = DIN 69871/A

Coadă	Bucşă Diametru	L	D	Greutate ind.	Cod Comandă **IND-144**	**Preţ/1 €**
DN40	ER16	100	28	929g	**-2710K**	**78.52**
	ER32	70	50	1253g	**-2716K**	**83.61**
	ER32	130	50	1744g	**-2718K**	**97.91**
	ER40	70	63	1293g	**-2720K**	**99.82**

BT = BT-MAS 403

Coadă	Bucşă Diametru	L	D	Greutate ind.	Cod Comandă **IND-144**	**Preţ/1 €**
BT30	ER16	60	32	539g	**-2792K**	**84.09**
	ER32	60	50	1100g	**-2796K**	**78.55**
BT40	ER16	100	28	1240g	**-2800K**	**93.27**
	ER16	150	28	1240g	**-2802K**	**90.45**
	ER25	60	42	1155g	**-2804K**	**74.45**
	ER32	70	50	1299g	**-2806K**	**75.18**
	ER32	130	50	2177g	**-2808K**	**107.85**
	ER40	70	63	1334g	**-2810K**	**82.64**

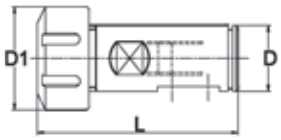
Coadă dreaptă – Mini extensii



Produs Număr	Bucşă Diametru	D_1	L	D	Greutate ind	Cod Comandă **IND-144**	**Preţ/1 €**
SSE20	ER16	22	160	20	305g	**-2880K**	**101.30**

Coadă dreaptă





Produs Număr	Bucşă Diametru	D_1	L	D	Greutate ind	Cod Comandă **IND-144**	**Preţ/1 €**
SS32	ER32	50	098	32	655g	**-2850K**	**96.55**
SS40	ER32	50	118	40	913g	**-2860K**	**96.55**

INDEXA-SEIKI ER-Cheie industrială tip cârlig

Folosită pentru piuliţe de bucşe ER8/ER40. Mărime reglabilă, fabricate din oţel forjat. Reglare cu o singură mână.O singură cheie cuprinde 35 - 105 piuliţe de bucşe.



De utilizat pentru bucşele: ER 8, 16, 25, 32şi 40 Dimensiuni metrice: 35, 50, 60, 70, 80, 90 şi 105mm..

Mandrină Tip	Cod Comandă **IND-140**	**Preţ/1 €**
Ajustabilă 500g	**-8100K**	**29.91**

Chei semicirculare C

Pentru toate mandrinele cu bucşă inclusiv cu coadă dreaptă.



Cheie

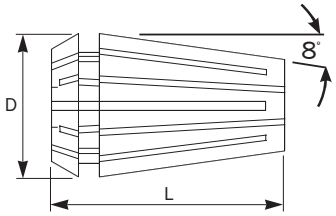
Mandrină Tip	Cod Comandă **KEN-580**	**Preţ/1 €**
ER16 Mini	**-5160K**	**5.91**
ER16	**-5300K**	**8.06**
ER25	**-5400K**	**8.06**
ER32	**-5450K**	**8.88**

ER - Seturi de bucşe

Fabricate din aliaj superior de oţel călit. Sunt livrate în cutie de plastic rezistent. Sunt conforme cu **DIN 6499**.







Bucşe Dimensiuni (mm)

Type	Capacity	D	L
ER11	1.0-7.0	11.5	18.0
ER16	0.5-10	17.0	27.0
ER20	3.0-13	21.0	31.5
ER25	1.0-16	26.0	35.0
ER32	2.0-20	33.0	40.0
ER40	3.0-26	41.0	46.0

Bucşă Tip	Număr de bucşe	Dimensiuni Dia. (mm)	Greut. ind	Cod Comandă **IDX-144**	**Preţ/1 €**
ER11	13	1.0 - 7.0	490g	**-2898K**	**188.18**
ER16	9	1.0 - 10.0	535g	**-9010K**	**93.27**
ER20	11	2.0 - 13.0	637g	**-9015K**	**106.36**
ER25	15	1.0 - 16.0	1207g	**-9020K**	**147.30**
ER32	18	2.0 - 20.0	4.8kg	**-9030K**	**180.03**

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

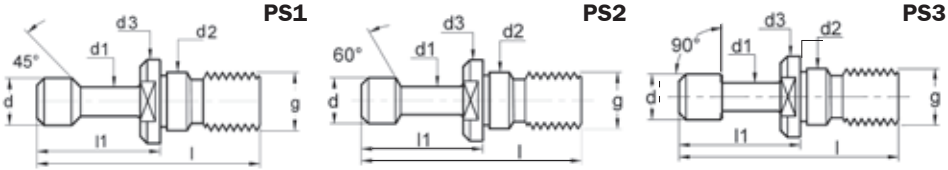
INDEXA-SEIKI

Prezoane standard

BT-MAS 403

BT





BT-MAS 403

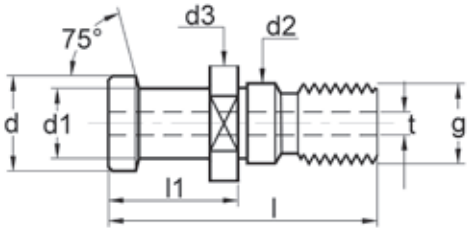
Produs Număr Con - Tip	Dimensiuni (mm) l	l1	d	d1	d2	d3	g	Cod Comandă IND-140	Preț/1 €
BT30 - PS1	43.0	23.0	11.0	7.0	12.5	16.5	M12	-9230K	9.36
BT40 - PS1	60.0	35.0	15.0	10.0	17.0	23.0	M16	-9240K	9.36
BT40 - PS2	60.0	35.0	15.0	10.0	17.0	23.0	M16	-9242K	9.36
BT50 - PS1	85.0	45.0	23.0	17.0	25.0	38.0	M24	-9250K	10.64
BT50 - PS2	85.0	45.0	23.0	17.0	25.0	38.0	M24	-9252K	10.64
BT50 - PS3	85.0	45.0	23.0	17.0	25.0	38.0	M24	-9253K	10.64

DIN 69871/A

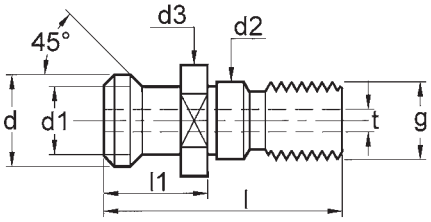
DIN



PSA



PSB



ISO 7388/2 (DIN 69871/A) (SQ = Umăr Pătrat)

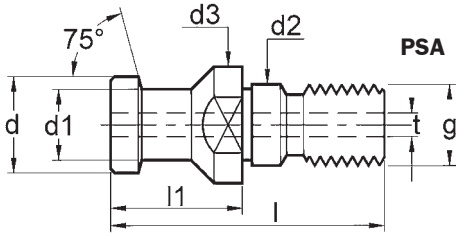
Produs Număr Con-Umăr-Tip	Dimensiuni (mm) l	l1	d	d1	d2	d3	t	g	Cod Comandă IND-140	Preț/1 €
DN40-SQ-PSB	44.5	16.4	18.9	12.9	17.0	22.5	7.5	M16	-9142K	10.09

DIN 69872

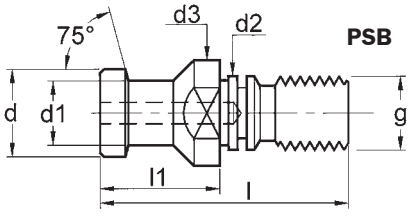
DIN



PSA



PSB



DIN 69872 (CH = Umăr Şanfrenat)

Produs Număr Con-Umăr-Tip	Dimensiuni (mm) l	l1	d	d1	d2	d3	t	g	Cod Comandă IND-140	Preț/1 €
DN40-CH-PSA	54.0	26.0	19.0	14.0	17.0	23.0	7.5	M16	-9040K	13.67
DN50-CH-PSA	74.0	34.0	28.0	21.0	25.0	36.0	11.5	M24	-9050K	15.88

ER - Bucșe de strângere

Fabricate din aliaj superior de oțel călit.Sunt conforme cu **DIN 6499**.



Dimensiune mm	Greut. each	Cod Comandă IDX-144	Preț/1 €
		ER11	
1.00	4g	-2872K	15.55
1.50	5g	-2874K	15.55
2.00	6g	-2876K	15.55
2.50	7g	-2878K	15.55
3.00	8g	-2880K	12.27
3.50	10g	-2882K	12.27
4.00	12g	-2884K	12.27
4.50	15g	-2886K	12.27
5.00	19g	-2888K	12.27
5.50	25g	-2890K	12.27
6.00	28g	-2892K	12.27
6.50	30g	-2894K	12.27
7.00	35g	-2896K	12.27
		ER16	
1.0-0.5	26g	-3200K	15.55
2.0-1.0	25g	-3210K	15.55
3.0-2.0	27g	-3220K	12.61
4.0-3.0	28g	-3230K	12.61
5.0-4.0	22g	-3240K	12.61
6.0-5.0	19g	-3250K	12.61
7.0-6.0	19g	-3260K	12.61
8.0-7.0	17g	-3270K	12.61
9.0-8.0	21g	-3280K	12.61
10.0-9.0	15g	-3290K	12.61
		ER25	
2.0-1.0	74g	-3400K	14.24
3.0-2.0	76g	-3410K	12.61
4.0-3.0	75g	-3420K	12.61
5.0-4.0	76g	-3430K	12.61
6.0-5.0	75g	-3440K	12.61
7.0-6.0	72g	-3450K	12.61
8.0-7.0	73g	-3460K	12.61
9.0-8.0	71g	-3470K	12.61
10.0-9.0	68g	-3480K	12.61
11.0-10.0	67g	-3490K	12.61
12.0-11.0	65g	-3500K	12.61
		ER32	
3.0-2.0	140g	-3700K	12.61
4.0-3.0	141g	-3710K	12.61
5.0-4.0	146g	-3720K	12.61
6.0-5.0	147g	-3730K	12.61
7.0-6.0	145g	-3740K	12.61
8.0-7.0	148g	-3750K	12.61
9.0-8.0	145g	-3760K	12.61
10.0-9.0	141g	-3770K	12.61
11.0-10.0	139g	-3780K	12.61
12.0-11.0	134g	-3790K	12.61
13.0-12.0	133g	-3800K	12.61
14.0-13.0	128g	-3810K	12.61
15.0-14.0	123g	-3820K	12.61
16.0-15.0	119g	-3830K	12.61
17.0-16.0	112g	-3840K	12.61
18.0-17.0	103g	-3850K	12.61
19.0-18.0	101g	-3860K	12.61

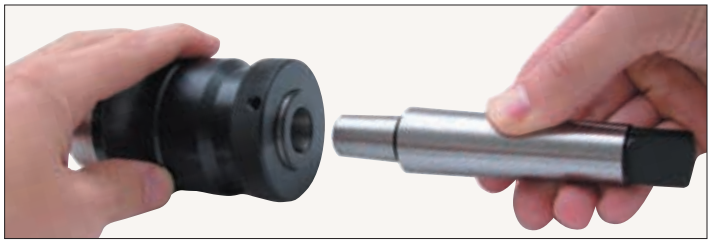
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Cozi industriale de mandrine*

Prelucrate cu precizie, complet călite şi şlefuite pentru a oferi contact maxim cu suprafaţa

Con Morse - con Jacobs

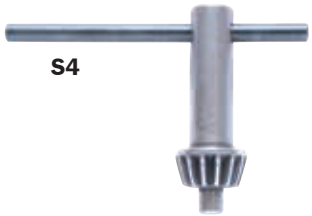




Descriere	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă **KEN-442**	**Preţ/1 €**
Nr.1 MT x 1JT	90mm	70g	**-9110K**	**4.91**
Nr.1 MT x 2JT	95mm	80g	**-9120K**	**4.91**
Nr.1 MT x 6JT	96mm	100g	**-9160K**	**4.91**
Nr.1 MT x 33JT	95mm	90g	**-9190K**	**6.52**
Nr.2 MT x 1JT	100mm	150g	**-9210K**	**6.52**
Nr.2 MT x 2JT	105mm	160g	**-9220K**	**6.52**
Nr.2 MT x 3JT	115mm	220g	**-9230K**	**6.52**
Nr.2 MT x 4JT	125mm	370g	**-9240K**	**29.42**
Nr.2 MT x 6JT	110mm	180g	**-9260K**	**6.52**
Nr.2 MT x 33JT	110mm	180g	**-9290K**	**6.52**
Nr.3 MT x 1JT	120mm	310g	**-9310K**	**8.82**
Nr.3 MT x 2JT	125mm	330g	**-9320K**	**8.82**
Nr.3 MT x 3JT	135mm	380g	**-9330K**	**8.82**
Nr.3 MT x 4JT	145mm	520g	**-9340K**	**8.82**
Nr.3 MT x 5JT	150mm	680g	**-9350K**	**13.06**
Nr.3 MT x 6JT	130mm	340g	**-9360K**	**8.82**
Nr.3 MT x 33JT	125mm	340g	**-9390K**	**8.82**
Nr.4 MT x 2JT	135mm	700g	**-9420K**	**14.70**
Nr.4 MT x 3JT	160mm	730g	**-9430K**	**14.70**
Nr.4 MT x 4JT	170mm	860g	**-9440K**	**14.70**
Nr.4 MT x 5JT	175mm	1000g	**-9450K**	**18.64**
Nr.4 MT x 6JT	155mm	690g	**-9460K**	**14.70**
Nr.4 MT x 33JT	155mm	680g	**-9490K**	**14.70**
Nr.5 MT x 3JT	190mm	1700g	**-9530K**	**26.15**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Chei de mandrină*

Se port folosi pentru toate tipurile de mandrine cu cheie (inclusiv Rohm* and Jacobs).









Ref Nr.	Pentru utilizare cu Mandrină Nr	Greutate ind	Cod Comandă **KEN-441**	**Preţ/1 €**
S2	440-132/440-139 440-146/440-148 440-153/440-158 440-246/440-248 440-464	50g	**-0040K**	**1.12**
S8	440-506/440-508	50g	**-0160K**	**1.27**
S9	440-510	30g	**-0180K**	**1.27**

Con Morse - con filetat



Descriere	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă **KEN-442**	**Preţ/1 €**
Nr.1 MT 1/2 x 20	92mm	100g	**-1120K**	**4.94**
Nr.1 MT 3/8 x 24	95mm	80g	**-1380K**	**4.94**
Nr.2 MT 1/2 x 20	105mm	170g	**-2120K**	**5.39**
Nr.2 MT 3/8 x 24	105mm	170g	**-2380K**	**5.39**
Nr.2 MT 5/8 x 16	105mm	180g	**-2580K**	**7.21**
Nr.3 MT 1/2 x 20	125mm	360g	**-3120K**	**6.85**
Nr.3 MT 5/8 x 16	125mm	370g	**-3580K**	**6.85**

Tip KD - Con Morse - arbori conici Din

Con Morse călit şi şlefuit complet conform DIN 228. Con de mandrină conform **DIN 238**.



Morse Con	Mandrină Con	Lungime totală	Cod Comandă **KEN-442**	**Preţ/1 €**
Nr.2 MT	B12	106.5mm	**-5220K**	**7.21**
Nr.2 MT	B16	111.5mm	**-5260K**	**7.21**
Nr.3 MT	B12	125.0mm	**-5320K**	**10.15**
Nr.3 MT	B16	134.0mm	**-5360K**	**10.15**
Nr.4 MT	B16	159.0mm	**-5420K**	**12.12**
Nr.4 MT	B22	176.0mm	**-5460K**	**15.06**

Bridgeport - Con Jacobs



Descriere	Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă **KEN-442**	**Preţ/1 €**
R8 x 1JT	130mm	420g	**-9610K**	**26.15**
R8 x 2JT	135mm	440g	**-9620K**	**26.15**
R8 x 3JT	145mm	510g	**-9630K**	**26.15**
R8 x 6JT	135mm	450g	**-9660K**	**26.15**
R8 x 33JT	135mm	460g	**-9690K**	**26.15**

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

MANDRINE PT. STRUNG /MANŞOANE PT. CONURI MORSE

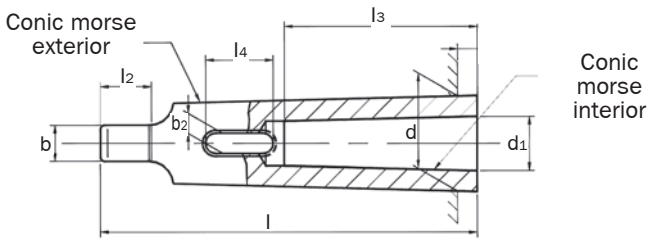
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Scule Pentru Con Morse

Gamă de echipamente tradiționale de calitate pentru fixarea pieselor. Fabricate din oțel de înaltă calitate călit prin cementare pe întreaga suprafață. Toate manşoanele şi bucşele sunt complet călite şi şlefuite pe interior şi exterior.

ISO 238 BS 1660 : 2.

Detalii manşon conic morse



MT Int	MT Ext	l	d	b	l2	d1	l3	l4	b2
1	2	92.00	17.780	6.350	11.112	12.065	52.388	19.050	5.410
1	3	99.00	23.825	7.938	14.288	12.065	52.388	19.050	5.410
2	3	112.00	23.825	7.938	14.288	17.780	63.500	22.225	6.604
1	4	124.00	31.267	11.906	15.875	12.065	52.388	19.050	5.410
2	4	124.00	31.267	11.906	15.875	17.780	63.500	22.225	6.604
3	4	140.00	31.267	11.906	15.875	23.825	77.788	30.162	8.179
1	5	156.00	44.399	15.875	19.050	12.065	52.388	19.050	5.410
2	5	156.00	44.399	15.875	19.050	17.780	63.500	22.225	6.604
3	5	156.00	44.399	15.875	19.050	23.825	77.788	30.162	8.179
4	5	171.00	44.399	15.875	19.050	31.267	98.425	31.750	12.141
1	6	218.00	63.348	19.050	28.575	12.065	52.388	19.050	5.410
2	6	218.00	63.348	19.050	28.575	17.780	63.500	22.225	6.604
3	6	218.00	63.348	19.050	28.575	23.825	77.788	30.162	8.179
4	6	218.00	63.348	19.050	28.575	31.267	98.425	31.750	12.141
5	6	218.00	63.348	19.050	28.575	44.399	125.412	38.100	16.129

Adaptoare pentru burghie



Con Int x Ext	Lungime (mm)	Greutate ind	Cod Comandă KEN-482	Pret/1 €
1 x 2 MT	95	110g	-2120K	7.48
1 x 3 MT	97	220g	-2130K	9.42
1 x 4 MT	120	560g	-2140K	13.94
1 x 5 MT	152	1500g	-2150K	22.24
2 x 3 MT	110	200g	-2230K	9.42
2 x 4 MT	123	490g	-2240K	15.06
2 x 5 MT	155	1500g	-2250K	24.58
3 x 4 MT	140	430g	-2340K	14.30
3 x 5 MT	155	1200g	-2350K	24.58
4 x 5 MT	170	1100g	-2450K	24.58
4 x 6 MT	215	3600g	-2460K	49.18
5 x 6 MT	225	2800g	-2560K	49.18

Bucşe de extensie



Con Int x Ext	Lungime (mm)	Greutate ind	Cod Comandă KEN-482	Pret/1 €
1 x 2 MT	160	290g	-4120K	15.06
2 x 3 MT	194	710g	-4230K	18.85
3 x 2 MT	194	620g	-4320K	18.85
3 x 4 MT	255	1400g	-4340K	28.33
4 x 3 MT	255	1500g	-4430K	28.33
5 x 4 MT	300	2500g	-4540K	60.21

Piese conice pentru scoaterea burghielor

Pentru scoaterea burghielor cu con Morse fără avarierea bucşelor maşinii sau sculelor.



Pentru Con Morse	Greutate ind	Cod Comandă KEN-482	Pret/1 €
0	40g	-9500K	1.88
1 & 2	80g	-9520K	3.70
3	220g	-9530K	5.24
3 & 5	380g	-9540K	7.09
5 & 6	760g	-9560K	11.27

Set de piese conice şi bucşe de ghidare

Set de trei bucşe de ghidare 1 - 2, 2 - 3, 3 - 4MT. Complet călite şi şlefuite pe interior şi exterior. Două piese conice pentru scoaterea 1 - 2 şi 3 - 4MT.

5 PIESE



Weight Set	Cod Comandă KEN-482	Pret/1 ???
995g	-9900K	37.39

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — *Oțel industrial pentru penel*

Oțel moale de calitate superioară. Disponibil în secțiuni pătrate sau dreptunghiulare. Varianta în metri fabricată din: **BS4235 Piesa 7 1972 oțel de calitate** echivalent cu **DIN 6885**.
Varianta în inch fabricată din:
BS46 PART 7 1958 pgrade steel.
Lungime: 300mm and 12".
La cerere sunt disponibile şi alte mărimi



GAMĂ EXTINSĂ

Set pătrat unități metrice

Conține: bare pătrate de 4, 5, 6, 8, 10 şi 12 mm.

Nr de Piese	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-421	Preț/1 €
6	850g	**-0500K**	**14.03**

Pătrat - Metric

Tip	Dim	Cod Comandă KEN-421	Preț/1 €
mm	2mm	**-0020K**	**3.24**
	4mm	**-0040K**	**1.48**
	5mm	**-0050K**	**2.00**
	6mm	**-0060K**	**2.03**
	7mm	**-0070K**	**4.21**
	8mm	**-0080K**	**3.24**
	10mm	**-0100K**	**3.91**
	12mm	**-0120K**	**4.55**
	14mm	**-0140K**	**5.85**
	16mm	**-0160K**	**6.85**
	18mm	**-0180K**	**11.76**
	20mm	**-0200K**	**11.76**
	22mm	**-0220K**	**16.03**
	25mm	**-0250K**	**16.03**

Pătrat - Inch

Tip	Dim	Cod Comandă KEN-421	Preț/1 €
inch	3/32"	**-3060K**	**10.76**
	5/32"	**-3100K**	**1.24**
	3/16"	**-3120K**	**1.24**
	1/4"	**-3160K**	**1.61**
	5/16"	**-3200K**	**1.94**
	3/8"	**-3240K**	**2.91**
	7/16"	**-3280K**	**5.21**
	1/2"	**-3320K**	**5.55**
	9/16"	**-3360K**	**9.12**
	3/4"	**-3480K**	**9.45**
	5/8"	**-3400K**	**9.12**
	7/8"	**-3560K**	**13.06**
	1"	**-3640K**	**17.64**
	1 1/4"	**-3740K**	**29.42**

Dreptunghiular - Metric

Tip	Dim	Cod Comandă KEN-421	Preț/1 €
mm	8 x 5mm	**-0850K**	**5.55**
	8 x 7mm	**-0870K**	**4.79**
	10 x 8mm	**-1080K**	**5.21**
	12 x 8mm	**-1280K**	**5.21**
	12 x 10mm	**-1300K**	**6.52**
	14 x 9mm	**-1490K**	**4.48**
	16 x 10mm	**-1610K**	**8.94**
	18 x 11mm	**-1910K**	**9.79**
	20 x 12mm	**-2120K**	**10.76**
	22 x 14mm	**-2400K**	**11.76**
	25 x 14mm	**-2420K**	**12.79**
	28 x 16mm	**-2550K**	**15.03**
	32 x 18mm	**-2650K**	**15.03**
	36 x 20mm	**-2700K**	**15.03**

Dreptunghiular – Inch

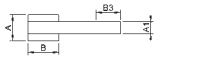
Tip	Dim	Cod Comandă KEN-421	Preț/1 €
inch	5/16" x 1/4"	**-4200K**	**1.64**
	3/8" x 1/4"	**-4230K**	**1.64**
	3/8" x 5/16"	**-4240K**	**2.91**
	7/16" x 5/16"	**-4270K**	**3.24**
	1/2" x 5/16"	**-4310K**	**3.24**
	1/2" x 3/8"	**-4320K**	**3.24**
	5/8" x 3/8"	**-4460K**	**6.52**
	5/8" x 7/16"	**-4480K**	**5.21**
	5/8" x 1/2"	**-4500K**	**6.18**
	3/4" x 1/2"	**-4680K**	**7.18**
	7/8" x 5/8"	**-4800K**	**11.76**
	1" x 5/8"	**-4920K**	**13.06**
	1" x 3/4"	**-4960K**	**16.33**
	1 1/4" x 7/8"	**-5140K**	**19.61**

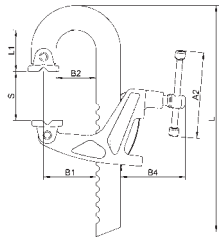
INDEXA — *Bride de raft pentru sarcina standard*

Pentru diverse aplicatii de inginerie şi de intretinere in toate sectoarele industriale. Stratul de acoperire epoxidica de culoare galbena stralucitoare da camei posibilitatea de a glisa si ofera un plus de protectie barica J, prevenind deteriorarea semnificativa si prelungind durata de viata a pieselor in miscare.

Caracteristici: Cama cu arc sub presiune, care ramane in pozitie cand presiunea scade. Cama se deplaseaza pentru a prinde in siguranta suprafete inclinate. Nu există suruburi lungi care se pot indoi. Strangerea clemelor nu implca rotatie pe piesa de prelucrat.







Aplicații:
Confectii metalice. Sudare.
Prelucrare. Intreținerea locului de munca.
Cutie matrite si pentru pastrat vopsea.
Scularie. Turnare
de plastic si fibra
de sticla. Confectionare de placi



Nr produs	Descriere	Capacitate (S)	Sarcină (kN)	Greut kg	A	A1	A2	B	B1	B2	B3	B4	L	L1	Cod Comandă IND-420	Preț/1 €
SD150	Clemă stelaj	150	10	1.3	25	10	76	32	60	47	30	76	279	43.5	**-7815K**	**98.15**
SD300		300		1.9									429		**-7830K**	**107.67**
SD750		750		3.1									879		**-7875K**	**149.88**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
413/415 STOC PLAT / OȚELURI

INDEXA™ *Tablă oțel*

Metric:
- Rolă de 150mm x 2,5m
- Grosime cuprinsă între 0,050mm și 0,800mm
- Disponibile și în set de 8 piese

8 PIESE

Grosime (mm)	Dim Lă x Lu (mm x m)	Greut. ind.	Cod Comandă IND-415	Preț/Pk €
0.050	150 x 2.5	190g	-1070A	26.15
0.100	150 x 2.5	330g	-1071B	29.42
0.150	150 x 2.5	520g	-1072C	29.42
0.200	150 x 2.5	690g	-1073D	29.42
0.250	150 x 2.5	830g	-1074E	29.42
0.300	150 x 2.5	1.02kg	-1075F	32.70
0.400	150 x 2.5	1.25kg	-1076G	35.97
0.500	150 x 2.5	1.75kg	-1077H	35.97

Inch:
- Rolă de 6" x 100"
- Grosime cuprinsă între 0,001mm și 0,031mm
- Disponibile și în set de 12 piese

Grosime	Dim. Lă x Lu	Greut. ind.	Cod Comandă IND-415	Preț/1 €
0.001"	6" x 100"	110g	-1010A	32.70
0.002"	6" x 100"	190g	-1012C	22.88
0.003"	6" x 100"	260g	-1014E	24.85
0.004"	6" x 100"	380g	-1015F	24.85
0.005"	6" x 100"	440g	-1016G	24.85
0.006"	6" x 100"	520g	-1017H	24.85
0.007"	6" x 100"	590g	-1018J	24.85
0.008"	6" x 100"	690g	-1019K	24.85
0.009"	6" x 100"	750g	-1020L	25.48
0.0010"	6" x 100"	830g	-1021M	25.48
0.0012"	6" x 100"	1.02kg	-1022N	25.48
0.0015"	6" x 100"	1.25kg	-1023P	25.48



INDEXA™ *Set lamele de alamă, 12 bucăți – inch*

Ambalaj asortat
- Dimensiune: 6 "x 12"

Conține una din fiecare dintre următoarele grosimi de lamelă: 0,001 "- 0,015"

12 PIESE

Greut ind.	Cod Comandă IND-415	Preț/Pk €
6.96kg	-2250A	143.67



PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

FURTUNURI PENTRU LICHID DE RĂCIRE

INDEXA™ Sistem modular de furtunuri pentru lichid de răcire

Sistemul modular de furtunuri pentru lichid de răcire este ideal pentru lichide de răcire, fluide şi aer. Potrivit pentru toate operaţiunile de prelucrare cu lichid, eroziune prin scânteiere şi cu aer până la 50 psi aer şi 30 psi lichid. Direcţia de curgere este poziţionată uşor şi precis, fără recul. Toate părţile sunt complet intersanjabile şi înlocuibile dacă o singură secţiune este avariată. Confecţionat din acetal – non-conductor şi rezistent la substanţe chimice. Disponibil cu diametru interior de6mm (¼"), 12mm (½"), 18mm (¾").Furtunul este verde, toate celelalte fitinguri sunt portocalii. Fitinguri filetate complet compatibile cu BSPT.



Pachete de pornire

Conţine	Greut. ind	Cod Comandă IND-447	Preţ/1 €
¼" Orificiu			
12" Furtun 4 Duze 2 Conectoare	40g	**-6910K**	**19.61**
½" Orificiu			
13" Furtun 3 Duze 2 Conectoare	91g	**-7910K**	**20.58**
¾" Orificiu			
14" Furtun 2 Duze 1 Conectoare	126g	**-8910K**	**22.88**

Segmente de tub



Dimens Orificiu	Greut. ind	Cod Comandă IND-447	Preţ/1 €
11" Lungimi (Verde)			
¼"	40g	**-6210K**	**17.15**
½"	69g	**-7210K**	**17.00**
¾"	102g	**-8210K**	**19.61**
25ft pachet gros (Verde)			
¼"	886g	**-6250K**	**192.76**
½"	1637g	**-7250K**	**251.67**
¾"	2381g	**-8250K**	**281.09**

Kituri modulare colectoare



Descriere	Dimens Orificiu	Greut. ind	Cod Comandă IND-447	Preţ/1 €
4x T-racord, 2x priză,	¼"	109g	**-6450K**	**16.33**

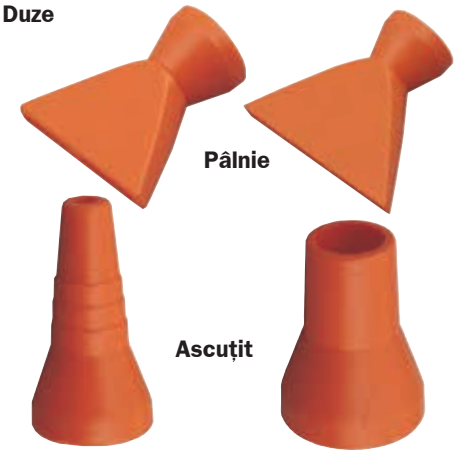
Sisteme modulare de furtunuri pt. lichid de răcire

Robinete filetate



Dimens Orificiu	Dimens intrare	Greut. ind	Cod Comandă IND-447	Preţ/1 €
¼"	⅛" NPT Mamă	2g	**-6710K**	**2.00**
	¼" NPT Mamă	2g	**-6730K**	**2.00**
¼"	⅛" NPT Tată	2g	**-6170K**	**1.36**
	¼" NPT Tată	2g	**-6190K**	**1.52**
½"	⅜" NPT Tată	7g	**-7170K**	**1.64**
	½" NPT Tată	7g	**-7190K**	**1.64**
	½" NPT Mamă	7g	**-7730K**	**1.94**
¾"	¾" NPT Tată	10g	**-8170K**	**2.03**

Duze



Tip	Dimens	Greut. ind	Cod Comandă IND-447	Preţ/1 €
¼" Orificiu				
Ascuţit	1/16"	5g	**-6610K**	**1.27**
	⅛"	5g	**-6630K**	**1.27**
	3/1"	5g	**-6640K**	**1.36**
	¼"	5g	**-6650K**	**1.27**
Pâlnie	1"	5g	**-6670K**	**3.00**
½" Orificiu				
Ascuţit	¼"	5g	**-7610K**	**1.64**
	⅜"	5g	**-7630K**	**1.64**
	½"	5g	**-7650K**	**1.64**
Pâlnie	1¾"	5g	**-7670K**	**4.55**
	2½"	5g	**-7690K**	**6.52**
¾" Orificiu				
Ascuţit	⅝"	10g	**-8610K**	**2.12**
	¾"	10g	**-8630K**	**2.12**
Pâlnie	3"	10g	**-8650K**	**8.48**

Valve plastic

1/4 Filetat cu rotaţie.



Dimens Orificiu	Intrare Tip	Greut. ind	Cod Comandă IND-447	Preţ/1 €
¼"	In-linie	10g	**-6050K**	**6.97**
½"	In-linie	30g	**-7050K**	**6.85**

Valve sferice din metal

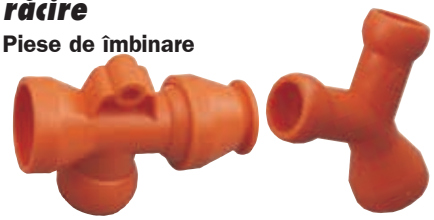
¼ Filetat cu rotaţie .



Filete NPT tată x mamă	Greut. ind	Cod Comandă IND-447	Preţ/1 €
⅛" x ⅛"	81g	**-6070K**	**6.18**
¼" x ¼"	80g	**-6090K**	**6.18**
⅜" x ⅜"	76g	**-7070K**	**6.85**
½" x ½"	114g	**-7090K**	**9.79**
¾" x ¾"	200g	**-8070K**	**9.12**

Sisteme modulare de furtunuri pt. lichid de răcire

Piese de îmbinare



În formă de L **În formă de Y**

Tip	Greut. ind	Cod Comandă IND-447	Preţ/1 €
6mm (¼") Orificiu			
Y-Piesa	3g	**-6310K**	**3.67**
T-Piesa	3g	**-6350K**	**4.42**
L-Piesa	4g	**-6370K**	**4.42**
12mm (½") Orificiu			
Y-Piesa	9g	**-7310K**	**4.55**
T-Piesa	9g	**-7350K**	**5.55**

Reductoare de joncţiune



Tip	Greut. ind	Cod Comandă IND-447	Preţ/1 €
12mm (½") Orificiu			
½" - 2 x ¼"	4g	**-7330K**	**5.55**
½" - ¼"	3g	**-7510K**	**3.42**
18mm (¾") Orificiu			
¾" - ½"	5g	**-8510K**	**4.42**

INDEXA™ Plăcuţe maşini cu asamblare rapidă

Lungime furtun 355mm (14") (18 mm ¾") diametru interior). Potrivite pentru maşini-unelte mici. Complet reglabile cu bază magnetică.



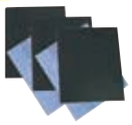
Dimens Vizor	Greut. ind	Cod Comandă IND-447	Preţ/1 €
Ecran (complet)			
6" x 8"	500g	**-0250K**	**49.06**
7½" x 10"	570g	**-0260K**	**54.30**

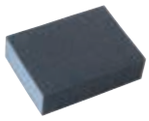
Clești de asamblare cu acţionare rapidă



Dimens Orificiu	Cod Comandă IND-447	Preţ/1 €
¼"	**-0010K**	**40.21**
½"	**-0020K**	**40.21**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 200 COLI ABRAZIVE ȘI BOBINE

Pagina ..... 156 - 157

GRUP 201 BUREȚI ABRAZIVI

Pagina 157

GRUP 202 DISCURI CĂPTUȘITE CU FIBRĂ

Pagina 158

GRUP 203 VELCRO & DISCURI ADEZIVE

Pagina 159

GRUP 204 CURELE DE SABLARE

Pagina ..... 160 - 161

GRUP 205 BENZI DE SABLARE ȘI CILINDRI CARTUȘ

Pagina ..... 162 - 163

GRUP 205 DISCURI DE SCHIMBARE RAPIDĂ

Pagina 164

GRUP 210 BAVURI DE GĂURIT CU CARBID

Pagina ..... 164 - 169

GRUP 220 DISCURI ȘI ROȚI ABRAZIVE

Pagina ..... 170 - 171

GRUP 230 DISCURI DE TĂIAT ȘI POLIZAT

Pagina ..... 172 - 173

GRUP 235 ROȚI DE POLIZAT

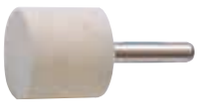
Pagina 174

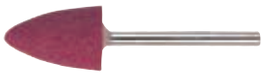
GRUP 240 LAME DE FERĂSTRĂU


Pagina ..... 175 - 177

GRUP 245 FIBRE ABRAZIVE

Pagina ..... 177 - 180

GRUP 247 LUSTRUIRE ȘI ȘLEFUIRE

Pagina ..... 180 - 181

GRUP 250 CAPETE MONTATE

Pagina ..... 182 - 183

GRUP 255 CAPETE MONTATE

Pagina ..... 184 - 185

PRODUSE ABRAZIVE

Grupuri de produse

200 - 280

Conţinut

Descriere	Grup	Pagină
ABRAZIVI ACOPERIȚI		
Discuri pentru polizoare unghiulare		
Discuri abrazive - cu fibre	202	**188**
Discuri de șlefuire - spate cu arici	203	**189**
Discuri de șlefuire	220	**201**
Talere și chei	280	**188 - 190**
Discuri pentru polizoare unghiulare mici		
Discuri de șlefuire - spate cu arici	203	**189**
Produse pentru pregătirea suprafeței	205	**194**
Abrazivi cu fibre	245	**209**
Discuri pentru șlefuitoare orbitale		
Discuri de șlefuire - Adezive	202	**190**
Discuri de șlefuire - spate cu arici	203	**189**
Talere și chei	280	**188 - 190**
Discuri pentru șlefuitoare (Delta)		
Discuri de șlefuire - spate cu arici	203	**189**
Curele		
Curele șlefuitoare	204	**190 - 191**
Role cartuș	205	**193**
Lavete de mână		
Abrazivi cu fibre	245	**208**
Coli		
Coli abrazive și bobine	200	**186 - 187**
Coli șlefuire - spate cu arici	200	**189**
Benzi spirală		
Benzi șmirghel	205	**192**
Bureți		
Bureți suprafață abrazivă	201	**187**
Benzi	200	**186**
Rotițe		
Roți de șlefuire	220	**200**
Abrazivi cu fibre	245	**208 - 209**

Descriere	Grup	Pagină
ABRAZIVI PE SUPORT		
Discuri de tăiere și șlefuire	230	**202 - 203**
Roți de șlefuire	235	**204**
Sculă îndreptare discuri de rectificat	495	**205**
Capete detașabile de șlefuire	250	**212 - 213**
Pietre de ascuțit		
Pietre de șlefuit	255	**214 - 215**
FREZE DEBAVURARE CARBURĂ	210	**195 - 198**
FREZE DEBAVURARE DIAMANT	210	**199**
LAME PENTRU FERĂSTRĂU MECANIC	240	**206 - 207**
LUSTRUIRE		
Lustruire și lepuire	247	**210 - 211**
LÂNĂ DE SÂRMĂ	245	**208**

GRUP 200

FOI ABRAZIVE ȘI BOBINE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Hârtii de sablare

IHârtia de sablare cu oxid de aluminiu industrial are aderență printr-un 'lipici' și potrivită spre a fi folosită cu blocuri de sablare manuală și mașini de șlefuit orbitale.



Gran	Greut pe 25	Cod Comandă KEN-200	Preț/25 €
1/3 Foaie (93mm Lat x 230mm Lung)			
P80 Med	290g	**-9150K**	**2.27**
P50 Dur	330g	**-9190K**	**2.27**
1/2 Foaie (115mm Lat x 280mm Lung)			
P120 Fin	400g	**-9410K**	**2.27**
P80 Med	380g	**-9450K**	**2.27**
P50 Dur	570g	**-9490K**	**2.27**

SENATOR QUALITY TOOLING Șmirghel sticlat

Potrivită pentru tâmplărie și lucrări din lemn în general ideal pentru pregătirea suprafeței înainte de vopsit. Dimensiune: lățime 230mm x lungime 280mm.



Gran	Cod Comandă SEN-200	Preț/50 €
00	**-8010K**	**4.12**
0	**-8020K**	**4.12**
1	**-8030K**	**4.12**
1.5	**-8040K**	**4.12**
F2	**-8060K**	**5.09**
M2	**-8070K**	**5.09**
S2	**-8080K**	**5.09**
Dim. diferite Șmirghel (pt 5)	**-8100K**	**2.03**

Fâșii șmirghel asortate

Aproximativ 100 de fâșii de nivele asortate. Dimensiunile de 1" (25mm) x 10" 250mm). Potrivit pentru o varietate de aplicații industriale, în garaje și ateliere.



Cod Comandă SEN-200	Preț/1 €
-9000K	**12.45**

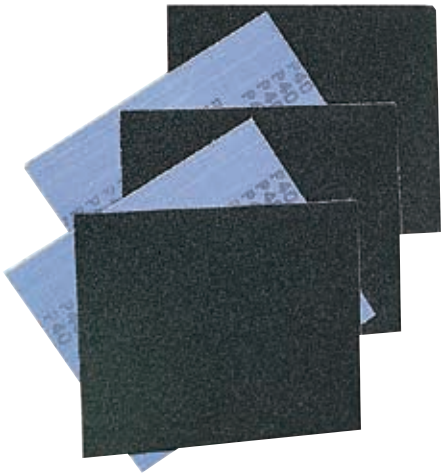
Pânză cu oxid de aluminiu

Substanță rășinoasă de oxid de aluminiu căptușită cu o țesătură, cu greutate X pentru a fi folosită in ateliere.
Rulouri: 250mm x 46m



Gran	Cod Comandă SEN-200	Preț/1 €
P60	**-2170K**	**10.27**
P120	**-2110K**	**10.27**
P180	**-2080K**	**10.27**
P240	**-2060K**	**10.27**

Foi
Marime: 230 x 280mm



Gran	Cod Comandă SEN-200	Preț/25 €
P60	**-4010K**	**10.27**
P120	**-4030K**	**10.27**
P180	**-4050K**	**10.27**
P240	**-4070K**	**10.27**
Variat	**-4100K**	**10.27**

Șmirghel economic

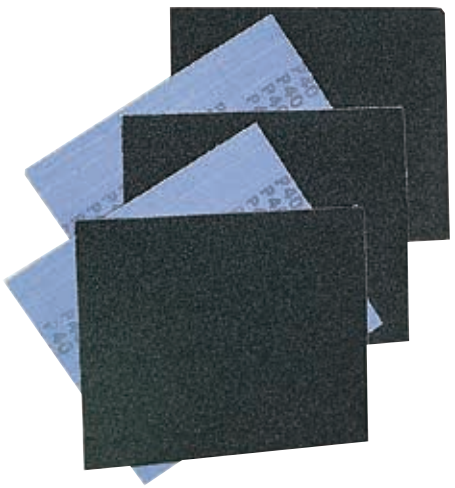
Șmirghelul diagonal albastru la pachet economic este 'lipit' de o țesătură diagonală albastră foarte flexibilă cu o greutate de 480gr. Potrivit pentru uz general, folosit în atelier pentru sarcinile ușoare.



Role

Gran.	Greut. ind	Cod Comandă KEN-200	Preț/1 €
25mm Lat x 50m Lung			
P40 (3)	1.30kg	**-0210K**	**10.58**
P50 (2.5)	1.30kg	**-0190K**	**9.82**
P60 (2)	1.20kg	**-0170K**	**9.82**
P80 (1.5)	0.90kg	**-0150K**	**9.06**
P100 (1)	0.90kg	**-0130K**	**9.06**
P120 (F)	0.75kg	**-0110K**	**9.06**
P150 (FF)	0.60kg	**-0090K**	**9.06**
P220 (0)	0.50kg	**-0070K**	**9.06**
P280 (00)	0.50kg	**-0050K**	**9.06**
38mm Lat x 50m Lung			
P50 (2.5)	1.70kg	**-0490K**	**13.21**
P60 (2)	1.50kg	**-0470K**	**13.21**
P80 (1.5)	0.95kg	**-0450K**	**13.21**
P100 (1)	1.10kg	**-0430K**	**13.21**
P120 (F)	1.00kg	**-0410K**	**13.21**
P150 (FF)	1.00kg	**-0390K**	**13.21**
P220 (0)	0.70kg	**-0370K**	**13.21**
50mm Lat x 50m Lung			
P40 (3)	2.40kg	**-0810K**	**17.42**
P50 (2.5)	2.10kg	**-0790K**	**17.42**
P60 (2)	1.90kg	**-0770K**	**17.42**
P80 (1.5)	1.70kg	**-0750K**	**17.42**
P100 (1)	1.80kg	**-0730K**	**17.42**
P120 (F)	1.20kg	**-0710K**	**15.91**
P150 (FF)	1.20kg	**-0690K**	**15.91**
P220 (0)	0.90kg	**-0670K**	**15.91**
P280 (00)	0.90kg	**-0650K**	**15.91**

Foi
230 x 280mm (9" x 11").



Gran.	Greut. pe 50	Cod Comandă KEN-200	Preț/50 €
P40 (3)	3.35kg	**-1210K**	**19.27**
P50 (2.5)	3.00kg	**-1190K**	**18.94**
P60 (2)	2.50kg	**-1170K**	**18.15**
P80 (1.5)	1.80kg	**-1150K**	**17.42**
P100 (1)	2.20kg	**-1130K**	**17.42**
P120 (F)	1.80kg	**-1110K**	**17.42**
P150 (FF)	1.25kg	**-1090K**	**17.42**
P220 (0)	1.60kg	**-1070K**	**17.42**
P280 (00)	1.15kg	**-1050K**	**17.42**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Pânză cu oxid de aluminiu

Oxid de Al Superflex aplicat pe o bază derăşină industrială pe o ţesătură albastru deschis. Rezistent la umiditate şi cu acoperire electrostatică, pentru lustruirea suprafeţelor drepte şi curbe ale majorităţii materialelor.

Rulouri



Gran	Greut ind	Cod Comandă KEN-200	Preţ/100 €
25mm Lat x 50m Lung			
P40	1.65kg	-2210K	16.03
P60	1.20kg	-2170K	16.03
P80	0.95kg	-2150K	16.03
P100	1.00kg	-2130K	15.15
P120	0.80kg	-2110K	15.15
P150	0.70kg	-2090K	15.15
P180	0.70kg	-2080K	15.15
P220	0.70kg	-2070K	15.15
P240	0.65kg	-2060K	15.15
P320	0.60kg	-2030K	15.15
38mm Lat x 50m Lung			
P60	2.00kg	-2470K	22.76
P80	1.70kg	-2450K	22.76
P100	1.40kg	-2430K	22.76
P120	1.30kg	-2410K	22.76
P150	1.10kg	-2390K	22.76
P220	1.15kg	-2370K	20.79
50mm Lat x 50m Lung			
P40	3.35kg	-2810K	40.91
P60	2.30kg	-2770K	35.94
P80	2.10kg	-2750K	34.85
P100	1.60kg	-2730K	32.58
P120	1.60kg	-2710K	29.91
P150	1.40kg	-2690K	29.91
P180	1.60kg	-2680K	29.91
P220	1.30kg	-2670K	29.91
P240	1.30kg	-2660K	29.91
P320	1.15kg	-2630K	29.91

Foi abrazive
Dimensiune: 230 x 280mm (9” x 11”).



Gran	Greut pe 50	Cod Comandă KEN-200	Preţ/50 €
230mm Lat x 280mm Lung			
P40	4.00kg	-3210K	35.61
P50	3.25kg	-3190K	31.82
P60	3.20kg	-3170K	31.82
P80	2.70kg	-3150K	31.82
P100	2.25kg	-3130K	31.82
P120	2.10kg	-3110K	31.82
P150	1.95kg	-3090K	31.82
P180	1.85kg	-3080K	28.00
P220	1.75kg	-3070K	27.27
P240	1.70kg	-3060K	27.27
P280	1.75kg	-3050K	27.27
P320	1.50kg	-3030K	27.27

Hârtie de carbid silicon umedă sau uscată

Carbidul silicon este o răşină impermeabilă lipită pe hârtie potrivită pentru şlefuirea producţiei umede sau uscate şi finisajul unei game largi de materiale.



Gran.	Greut. pe 50	Cod Comandă KEN-200	Preţ/100 €
230mm Lat x 280mm Lung			
P60	2.00kg	-7060K	44.15
P80	1.65kg	-7080K	44.15
P100	1.55kg	-7100K	44.15
P120	1.50kg	-7120K	44.15
P150	1.25kg	-7140K	41.21
P180	1.20kg	-7160K	41.21
P220	1.10kg	-7180K	41.21
P240	1.00kg	-7200K	41.21
P280	0.95kg	-7220K	41.21
P320	0.85kg	-7240K	41.21
P360	0.80kg	-7260K	41.21
P400	0.70kg	-7280K	41.21
P500	0.65kg	-7300K	41.21
P600	0.60kg	-7320K	41.21
P800	0.55kg	-7340K	41.21
P1000	0.55kg	-7360K	41.21
P1200	0.55kg	-7380K	41.21

SENATOR QUALITY TOOLING

Foi abrazive umede şi uscate

Carbid silicon. Răşină impecabilă lipită pe hartie adecvată. Pentru aplicaţii umede sau uscate. Pentru metal sau lemn, oferă o pregătire a suprafeţei de calitate suprioară şi o bază pentru urmatoarele finisaje.

Conţine: Pk-25 (5 of each) P180, P240, P320, P400, P600.
Toate foile 230 x 280mm.



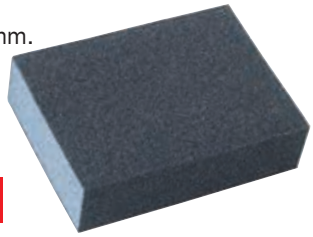
Gran.	Greut. pe 25	Cod Comandă SEN-200	Preţ/Pk €
Mixt	370g	-8200K	9.09

YORK ABRASIVES

Produse cabrazive flexibile

Spumă acoperită cu abraziv pentru şlefuire pe lemn de uz general.

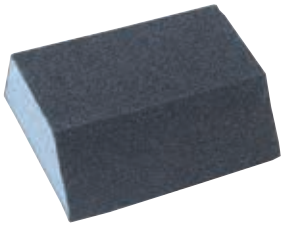
Blocuri duble cu capete pătrate
Burete abraziv semi flexibil, acoperind toate cele patru suprafeţe. Potrivit pentru şlefuire suprafeţelor la 90°. Disponibil în patru clase diferite.
Dimensiuni:
56 x 69 x 25mm.



Al-Ox

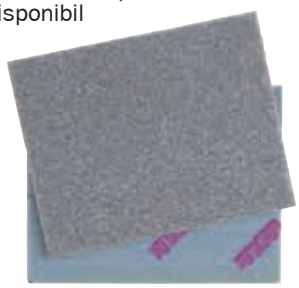
Grad	Greut. ind	Cod Comandă YRK-201	Preţ/100 €
Fin	21g	-9000K	50.00
Fin/ Mediu	23g	-9010K	51.21
Mediu	27g	-9020K	53.61
Mediu/ Dur	29g	-9030K	53.61

Blocuri duble cu capete rotunjite
Potrivit pentru şlefuire contururilor concave de lemn. Burete abraziv semi flexibil.
Dimensiuni: 97 x 45/70 x 21mm.



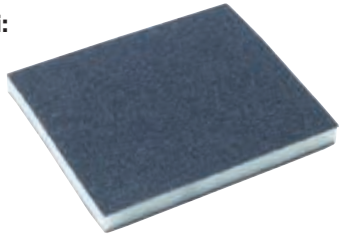
Grad	Greut. ind	Cod Comandă YRK-201	Preţ100 €
Mediu	20g	-8310K	59.06

Tampon dublu
Bureţii tampon abrazivi flexibili se vor potrivi pe ambele contururilor suprafeţelor Acoperit cu produs abraziv pe ambele părţi. Disponibil în două clase diferite.
Dimensiuni:
140 x 110 x 5mm.



Grad	Greut. ind	Cod Comandă YRK-201	Preţ/100 €
Fin	13g	-9520K	64.58

Tampon dublu
Bureţii tampon abrazivi flexibili dubli se vor potrivi pe majoritatea contururilor suprafeţelor. Căptuşit cu produs abraziv pe ambele părţi. Disponibil în trei clase diferite.
Dimensiuni:
120 x 96 x 12.5mm.



Grad	Greut. ind	Cod Comandă YRK-201	Preţ/100 €
Fin	11g	-9320K	50.00

DISCURI ABRAZIVE – CĂPTUȘITE CU FIBRĂ/ADEZIV

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Discuri din fibră

Oxid de Aluminiu **Al-Ox**

Creat pentru o gamă largă de aplicații. Viteza mare de penetrare a materialelor dure și cu rezistență mare la întindere combinate cu viață lungă a discului și flexibilitate optimă asigură discurile de sablare. Kennedy discuri din fibră oferă performanța clasa întâi de fiecare dată. Recomandate pentru folosirea cu toate sablatoarele portabile.



Gran.	Greut. pe 25	Cod Comandă KEN-202	Preț/100 €
100mm Dia. x 16mm Orificiu Max 12,400rpm			
P24	0.55kg	**-2010K**	**50.18**
P36	0.55kg	**-2030K**	**46.73**
P50	0.45kg	**-2050K**	**44.33**
P60	0.45kg	**-2060K**	**44.00**
P80	0.40kg	**-2070K**	**43.30**
P100	0.35kg	**-2080K**	**43.30**
P120	0.35kg	**-2090K**	**43.30**
115mm Dia x 22mm Orificiu Max 11,000rpm			
P24	0.70kg	**-2110K**	**62.21**
P36	0.60kg	**-2130K**	**58.09**
P50	0.60kg	**-2150K**	**55.33**
P60	0.60kg	**-2160K**	**54.30**
P80	0.50kg	**-2170K**	**53.97**
P100	0.60kg	**-2180K**	**53.97**
P120	0.45kg	**-2190K**	**53.97**
127mm Dia x 22mm Orificiu Max 10,000rpm			
P24	0.70kg	**-2210K**	**72.52**
P36	0.80kg	**-2230K**	**67.36**
P50	0.70kg	**-2250K**	**63.58**
P100	0.60kg	**-2280K**	**55.67**
P120	0.60kg	**-2290K**	**54.67**
127mm Dia x 22mm Orificiu Max 10,000rpm			
P60	0.80kg	**-2260K**	**61.85**
P80	0.70kg	**-2270K**	**61.52**
178mm Dia x 22mm Orificiu Max 7,000rpm			
P24	1.95kg	**-2410K**	**120.97**
P36	1.80kg	**-2430K**	**112.39**
P50	1.55kg	**-2450K**	**106.52**
P60	1.55kg	**-2460K**	**104.82**
P80	1.40kg	**-2470K**	**103.09**
P100	1.35kg	**-2480K**	**103.09**
P120	1.25kg	**-2490K**	**100.70**

YORK ABRASIVES Discuri din fibră

Oxid de aluminiu cu clasă de uz general **Al-Ox**

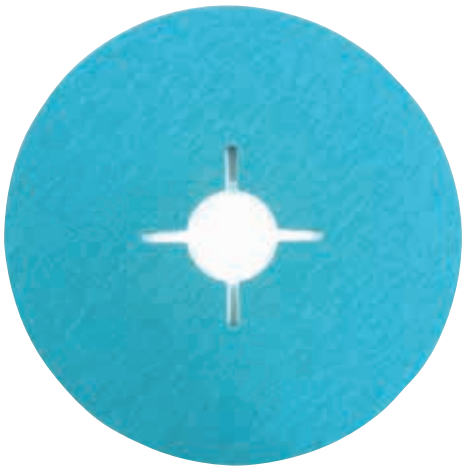
Discurile abrazive căptușite cu fibră de rășină sunt create pentru o gamă largă de aplicații industriale. Penetrarea cu viteză mare prin materiale dure și cu rezistență ridicată combinată cu o viață îndelungată a discului și flexibilitate optimă asigură performanța de primă clasă a discurilor de sablare York. Recomandate pentru toate polizoarele sau mașinile de șlefuit portabile.



Gran.	Greut. pe 100	Cod Comandă YRK-202	Preț/100 €
100mm Dia x 16mm Orificiu Max 12,400rpm			
P24	0.55kg	**-2010K**	**46.06**
P36	0.55kg	**-2030K**	**47.09**
P50	0.45kg	**-2050K**	**42.61**
P60	0.45kg	**-2060K**	**44.33**
P80	0.40kg	**-2070K**	**44.00**
P100	0.35kg	**-2080K**	**44.00**
P120	0.35kg	**-2090K**	**44.00**
115mm Dia x 22mm Orificiu Max 11,000rpm			
P24	1.70kg	**-2110K**	**62.91**
P36	1.65kg	**-2130K**	**58.79**
P50	1.60kg	**-2150K**	**56.03**
P60	1.55kg	**-2160K**	**54.97**
P80	1.50kg	**-2170K**	**54.67**
P100	1.50kg	**-2180K**	**54.67**
P120	1.45kg	**-2190K**	**54.67**
178mm Dia x 22mm Orificiu Max 7,000rpm			
P24	1.95kg	**-2410K**	**122.33**
P36	1.80kg	**-2430K**	**105.52**
P50	1.55kg	**-2450K**	**107.58**
P60	1.55kg	**-2460K**	**105.85**
P80	1.40kg	**-2470K**	**104.15**
P120	1.30kg	**-2490K**	**104.15**

Disc Zirconiu- grad pt inox **Zirc**

Granulația de zirconium e suportată de aditivele abrazive care lubrifiază și răcesc materialul și ajută la prevenirea supraîncărcării, prelungind astfel viața discului. Se pot folosi pentru toate tipurile de oțeluri inoxidabile, îmbinărilor de sudură din piesele turnate și alte metale sofisticate pentru perioade lungi de timp, eliminând cantități mari de metal fără a crea exces de căldură.



Gran.	Greut. pe 100	Cod Comandă YRK-202	Preț/100 €
115mm Dia x 22mm Orificiu Max 13,300rpm			
P36	0.65kg	**-4130K**	**73.21**
P60	0.55kg	**-4160K**	**67.36**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Tampoane de susținere flexibile

Se folosește cu toate mașinile de șlefuit/polizat și cu mașini sablat pneumatice cu disc. Se recomandă să se folosească cu discuri abrazive York.



Pentru Disc	Filet Dimensiune	Greut ind.	Cod Comandă KEN-280	Preț/1 €
100mm	M10 x 1.25	60g	**-2010K**	**7.00**
	M10 x 1.5	60g	**-2030K**	**9.00**
	3/8" UNF	70g	**-2050K**	**8.97**
115mm	M10 x 1.5	80g	**-2110K**	**8.88**
	M14 x 2.0	80g	**-2130K**	**8.88**
125mm	5/8" UNC	100g	**-2210K**	**11.21**
	M14 x 2.0	100g	**-2230K**	**11.21**

Pentru Disc	Filet Dimensiune	Greut ind.	Cod Comandă KEN-280	Preț/1 €
178mm	5/8" UNC	180g	**-2310K**	**16.79**
	M14 x 2.0	180g	**-2330K**	**16.79**
	5/8" UNC Eliberare rapidă	150g	**-2350K**	**18.15**
	M14 x 2.0 Eliberare rapidă	150g	**-2370K**	**18.15**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

DISCURI ŞI FOI DE ŞLEFUIRE CU VELCRO

KOBE — Discuri de şlefuire cu velcro

Nu este nevoie de chei. Se poate folosi discul în totalitate, crescând astfel rata de îndepărtare a materialului. Se poate îndepărta şi aplica din nou în mod repetat. Parte abrazivă din carbid silicon potrivită în special pentru pregătirea caroseriilor înaintea vopsirii şi pentru eliminarea finisării cu vopsea din doi compuşi. Se pot folosi umede sau uscate.

Pachet de 25



Disc Dia.	Grad	Cod Comandă KBE-280	Preţ/Pach. €
50 (2”)	320	-0203A	7.03
	400	-0204A	7.03
	600	-0205A	7.03
75 (3”)	320	-0206A	17.45
	400	-0207A	17.42
	600	-0208A	18.03

Tampoane flexibile pentru discuri cu velcro

Se foloseşte cu discuri de sablat cu arici marca Kobe, pentru schimbarea rapidă a discurilor abrazive.



Pentru a se potrivi cu discul.	Filet Dimen.	Cod Comandă KBE-280	Preţ/1 €
50mm	M6	-0201A	12.30
75mm	M6	-0202A	11.48

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Discuri de şlefuire cu velcro

Nu este nevoie de chei. Se poate folosi discul în totalitate Se poate îndepărta şi aplica din nou în mod repetat. Neafectate de praf sau umezeală. Parte abrazivă din oxid de aluminium pe răşină pe un suport de hârtie cu Velcro. Pentru lemn, plastic, ceramică.

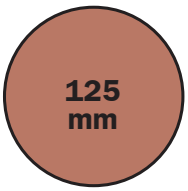


Simplu (fără găuri)



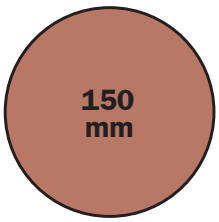
Granulaţie	Greut pe 100	Cod Comandă KEN-203	Preţ/100 €
P60	340g	-2060K	38.85
P80	290g	-2070K	38.85
P120	240g	-2090K	38.85

Simplu (fără găuri)



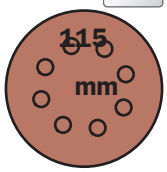
Granulaţie	Greut pe 100	Cod Comandă KEN-203	Preţ/100 €
P40	510g	-2240K	49.48
P60	410g	-2260K	49.48
P80	340g	-2270K	49.48
P120	260g	-2290K	49.48

Simplu (fără găuri)



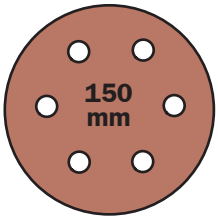
Granulaţie	Greut pe 100	Cod Comandă KEN-203	Preţ/100 €
P40	630g	-2440K	51.55
P60	570g	-2460K	51.55
P80	440g	-2470K	51.55
P120	390g	-2490K	51.55

Găuri Model: 800A
Cu 8 găuri
Pentru PEX115, PEX9.6, Kress.



Granulaţie	Greut pe 100	Cod Comandă KEN-203	Preţ/100 €
P60	330g	-2160K	48.12
P80	260g	-2170K	47.42
P120	220g	-2190K	47.42

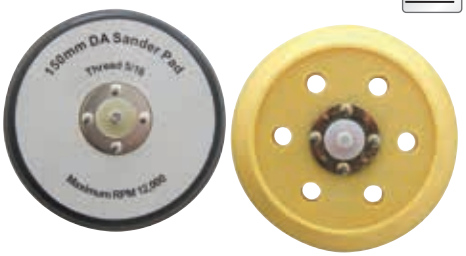
Găuri Model: 600A
6 Găuri.
Pentru Flex, Kress, PEX15 PEX9.6.



Granulaţie	Greut pe 100	Cod Comandă KEN-203	Preţ/100 €
P40	690g	-2540K	51.55
P60	540g	-2560K	51.55
P80	470g	-2570K	51.55
P120	360g	-2590K	51.55

Tampoane flexibile pentru discuri de şlefuire cu velcro

Pentru discuri Kennedy cu velcro.

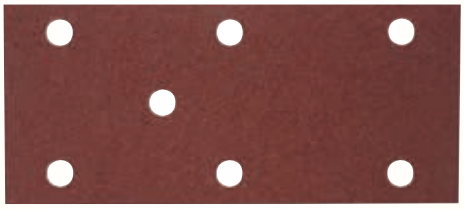


Pentru a se. potrivi cu di	Filet Dimen.	Holes	Cod Comandă KEN-280	Preţ/1 €
115	M14 x 2.0	No	-3110K	19.24
~~125~~	M14 x 2.0	No	-3230K	19.91
	5/8” UNC	No	-3210K	19.91
150	M14 x 2.0	No	-3330K	22.85
	5/8” UNC	No	-3310K	22.85
	5/16” UNF*	No	-3370K	16.55
150	5/16” UNF*	6	-3390K	16.55

YORK ABRASIVES — Hârtii de şlefuire cu velcro

Parte abrazivă din oxid de aluminiu cu ‘răşină cu aderenţă pe răşină’ şi hârtie cu velcro potrivită pentru lemn, plastic, ceramică etc.165 x 7 orificii. Tip de aspirare **Size:** 165 x 75mm.

Cel mai vândut



Granulaţie	Cod Comandă YRK-200	Preţ/100 €
P60	-1560K	43.12
P80	-1570K	43.12
P100	-1580K	43.12
P120	-1590K	43.12
P180	-1610K	43.12

Foi delta cu velcro

Parte abrazivă din oxid de aluminiu cu ‘răşină cu aderenţă pe răşină’ şi hârtie cu velcro potrivită pentru lemn, plastic, ceramică.

Dim.: 88 x 93mm.

Tip delta 6 găuri pentru aspirarea prafului



Pachet de 50

Granulaţie	Greut pe 250	Cod Comandă KEN-203	Preţ/50 €
P40	300g	-6040K	28.88
P60	280g	-6060K	27.48
P80	230g	-6070K	26.82
P100	190g	-6080K	26.82
P400	160g	-6140K	26.82

Set foi delta cu velcro

Conţine (Cant x Gran):
2x P40,
3x P60,
2x P80,
3x P100.

Pachet de 10



Greut pe Pk	Cod Comandă KEN-203	Preţ/Pach. €
36g	-6500K	4.48

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

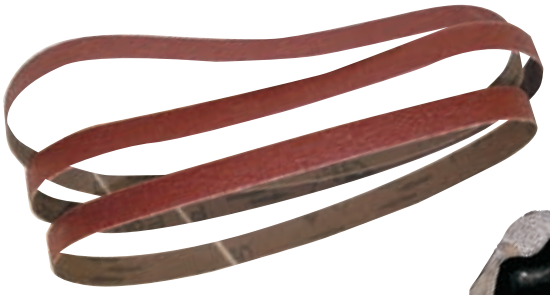
GRUP 202

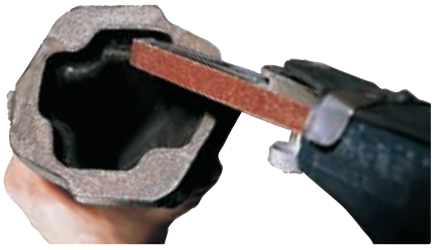
DISCURI ABRAZIVE – CĂPTUȘITE CU FIBRĂ/ADEZIV

Benzi înguste

Potrivite pentru o gamă largă de scule electrice. Oxid de aluminiu create pentru o gamă largă de materiale, incluzând metal, oțel, aluminiu și metale neferoase.

Al-Ox





Prețuri la 100.
Curelele sunt ambalate și furnizate în multiplii de 10.

Dim. lat. x lat. (mm)	Gran	Cod Comandă YRK-204	Preț/100 €
6 x 330	P36	-4060K	44.67
	P60	-4120K	44.67
	P80	-4140K	44.67
	P100	-4160K	44.67
	P120	-4180K	44.67
	P150	-4200K	65.12
	P240	-4240K	46.39
6 x 457	P150	-3202K	196.03
6 x 610	P60	-3240K	63.48
10 x 330	P40	-3260K	63.48
	P50	-3265K	65.70
	P60	-3270K	65.70
	P80	-3275K	64.97
10 x 457	P120	-3282K	65.12
	P150	-3301K	228.76
12 x 420	P60	-4280K	78.03
	P120	-4300K	78.03
	P240	-4340K	78.03
13 x 305	P40	-3302K	67.85
	P60	-3304K	67.45
	P80	-3306K	66.73
	P120	-3308K	66.39
13 x 457	P36	-3310K	72.88
	P40	-3320K	75.27
	P60	-3330K	74.39
	P80	-3342K	146.12
13 x 610	P36	-4360K	71.48
	P40	-4370K	70.45
	P50	-4380K	68.39
	P60	-4420K	68.39
	P80	-4440K	68.03
	P100	-4460K	67.36
	P120	-4480K	67.36
	P150	-4500K	63.91

Dim. lat. x lat. (mm)	Gran	Cod Comandă YRK-204	Preț/100 €
19 x 457	P80	-3390K	78.27
20 x 457	P60	-3422K	180.03
	P80	-3442K	91.64
	P120	-3450K	75.39
20 x 480	P40	-4660K	100.64
	P50	-4670K	100.64
	P60	-4680K	105.70
20 x 520	P36	-4860K	98.48
	P40	-4870K	98.48
	P60	-4920K	79.00
	P80	-4940K	71.76
	P100	-4960K	71.76
	P120	-4980K	71.76
	P150	-5000K	71.76
	P240	-5040K	71.76
25 x 760	P36	-5100K	107.52
	P60	-5130K	107.52
	P80	-5140K	97.42
	P120	-5160K	97.42
25 x 1370	P100	-5320K	150.09
25 x 1525	P50	-5420K	161.64
50 x 287	P60	-5820K	150.09
50 x 1525	P60	-5920K	263.03
50 x 1830	P40	-6010K	338.06
	P100	-6040K	297.33
50 x 2000	P50	-6150K	346.39
75 x 2000	P100	-7180K	454.97
75 x 2500	P60	-7260K	599.70
100 x 289	P60	-7320K	147.94
	P80	-7330K	141.79
	P120	-7350K	140.33

Chei

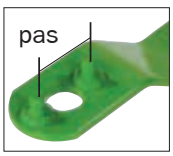
O selecție de pini și chei deschise la un capăt pentru talere.

- Pentru utilizare cu piulițe de blocare pe polizoare unghiulare
- Verificați compatibilitatea înainte de cumpărare





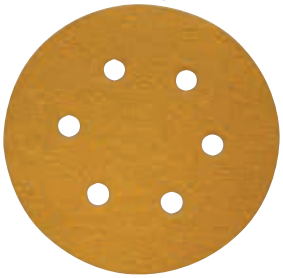
Culoare	Machines Suited	pas	Pin Diameter	Cod Comandă KEN-280	Preț/1 €
Verde	Kennedy 100mm tampoane, cele mai multe 100mm electrice polizor	20	3.4	-2530K	7.55
Galben	Makita 125mm	28	3.4	-2590K	7.55
Alb	Bosch, Osaki 115mm Desoutter 308-354	30	3.4	-2610K	7.55
Negru	Perles180/230mm, Black & Decker HD series,	32	5.0	-2670K	7.55
Roșu	Kennedy M14 tampoane, cele mai 180/230mm polizoare electrice	35	5.0	-2690K	7.55
Zinc	La fel de roșu, dar cu furculiță cap. Mâner lung pentru o pârghie mai mare	35	5.0	-2740K	8.70
Zinc	Deschis 14 x 17mm	N/A	N/A	-2710K	8.82

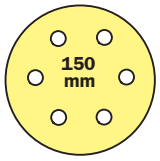


YORK ABRASIVES Discuri cu arici

Discuri cu hârtie din oxid de aluminiu cu arici nu necesită scule pentru schimbarea discului la uzarea părții abrazive sau când este nevoie de o pilitură diferită, pur și simplu decojiți și aplicați un disc nou, reducând timpul mort al aparatului și crescând astfel productivitatea.

Cel mai vândut







Tipar orificiu: 600A.
6 orificii.

Gran.	Greut. pe 100	Cod Comandă YRK-202	Preț/100 €
P60	540g	-6360K	41.24
P80	490g	-6370K	41.24
P100	440g	-6380K	41.24
P120	420g	-6390K	41.24
P150	400g	-6400K	41.24
P180	350g	-6410K	41.24
P220	350g	-6420K	41.24

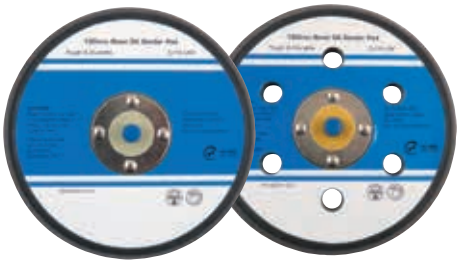
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Talpă cu arici

Pentru folosire cu discuri de șlefuire rotative sau orbitale.

Dimensiune filet: 5/16" x UNF male.







Pentru Tip Disc	Filet Dimensione	Cod Comandă KEN-280	Preț/1 €
125mm	5/16" UNF	-2400K	36.52
150mm	5/16" UNF	-3870K	16.42
	5/16" UNF	-3920K	16.55

Configurare gaură - fără găuri 6 găuri

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Benzi pentru şlefuitoare*

Al-Ox

Benzile de şlefuire din oxid de aluminiu cu liant de răşină sunt create pentru uz industrial. Durabilitatea şi flexibilitatea asigură o viaţă îndelungată şi performanţă de primă clasă. Potrivite pentru lucrări din lemn şi metal.







Dim. Lat x Lung	Gran	Cod Comandă KEN-204	Preţ/10 €
100 x 610 (4" x 24")	P24	-0540K	31.85
	P36	-0560K	30.24
	P40	-0580K	30.24
	P50	-0600K	30.24
	P60	-0620K	30.24
	P80	-0640K	30.24
	P100	-0660K	30.24
	P120	-0680K	30.24
	P150	-0700K	30.24
	P180	-0720K	30.24
	P240	-0760K	30.24
	P320	-0780K	30.24
100 x 915 (4" x 36")	P24	-1040K	34.33
	P36	-1060K	34.36
	P40	-1080K	32.39
	P50	-1100K	31.97
	P60	-1120K	31.97
	P80	-1140K	30.55
	P100	-1160K	29.36
	P120	-1180K	29.36
	P150	-1200K	29.36
	P180	-1220K	29.36
	P220	-1240K	29.36
	P240	-1260K	29.36
	P320	-1280K	29.36

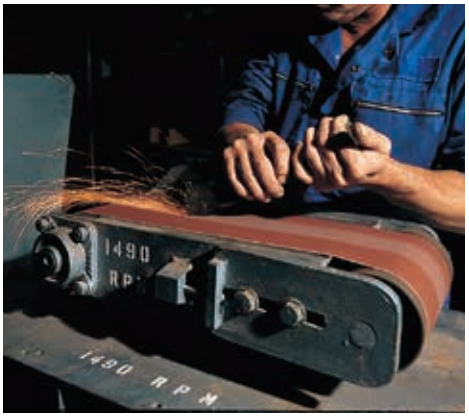
Dim Lat x Lung	Gran	Cod Comandă KEN-204	Preţ/10 €
25 x 1065 (1" x 42")	P24	-1540K	13.21
	P36	-1560K	13.21
	P40	-1580K	12.45
	P50	-1600K	12.45
	P60	-1620K	12.45
	P80	-1640K	12.45
	P100	-1660K	12.45
	P120	-1680K	11.73
	P150	-1700K	11.73
	P180	-1720K	11.73
	P220	-1740K	11.73
	P320	-1780K	11.73
50 x 1520 (2" x 60")	P24	-2040K	36.67
	P36	-2060K	29.12
	P40	-2080K	28.36
	P50	-2100K	27.64
	P60	-2120K	26.88
	P80	-2140K	26.88
	P100	-2160K	26.88
	P120	-2180K	26.88
	P150	-2200K	26.88
	P180	-2220K	26.88
	P220	-2240K	26.88

YORK ABRASIVES *Curele Linisher*

Al-Ox

Curele de sablare York pentru o gamă largă de unelte electrice. Oxid de aluminium pentru o gamă largă de materiale inclusive metal, oţel, aluminium şi metale neferoase.



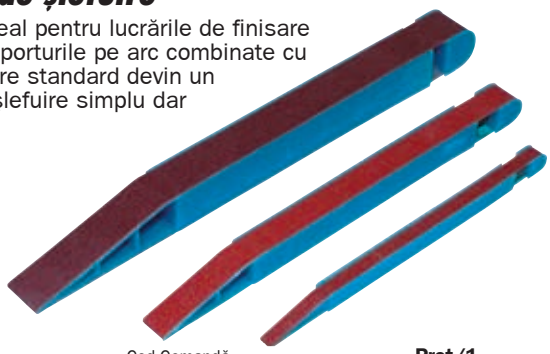


Dim Lat x Lung	Gran	Cod Comandă YRK-204	Preţ/100 €
50 x 1065 (2" x 42")	P36	-6860K	253.76
	P40	-6880K	236.61
	P60	-6920K	222.15
	P80	-6940K	226.91
	P120	-6980K	227.76
	P150	-7000K	188.03
	P180	-7020K	213.55
	P220	-7040K	185.45
	P320	-7080K	188.18
150 x 1090 (6" x 43")	P36	-7560K	567.55
	P40	-7580K	682.61
	P60	-7600K	659.18
	P80	-7620K	662.82
	P100	-7640K	641.97
	P120	-7660K	598.79
	P150	-7680K	562.24
	P180	-7700K	621.82
	P320	-7740K	559.61

YORK ABRASIVES *Tije benzi de şlefuire*

Instrumentul ideal pentru lucrările de finisare neobişnuite, suporturile pe arc combinate cu curele de şlefuire standard devin un instrument de şlefuire simplu dar eficace

Curelele se pot folosi pe lemn sau metal



Tije de şlefuire

Pentru Curea	Cod Comandă YRK-204	Preţ/1 €
6mm x 330	-9060K	3.70
12mm x 420	-9120K	4.85
20mm x 520	-9190K	5.61



Conţinut Set:
1 - 6mm Tija sablare, 1 - 12mm Tija sablare,
1 - 19mm Tija sablare,
2 - 6mm x 330mm P120 Curele şlefuire,
2 - 12mm x 420mm P120 Curele şlefuire,
2 - 19mm x 520mm P120 Curele şlefuire.

9 PIESE

Cod Comandă YRK-204	Preţ/1 €
-9500K	16.67

TAMBURI/ BENZI DE ȘLEFUIRE

Benzi de șlefuit în spirală

Cu material de suport ranforsat.
- Material abraziv: Zirconiu
- Ideal pentru finisarea pieselor turnate, suprafețelor interioare ale cilindrilor, țevilor și pieselor găurite în general
- Potrivit pentru suprafețele standard din oțel și oțel inoxidabil



Diam. x Lățime (mm)	Gran*	Max. (rpm)	Cod Comandă YRK-205	Preț/1 €
10 x 10	P80	38,000	-3782A	0.27
	P120	38,000	-3782B	0.27
10 x 20	P50	38,000	-3782C	0.36
	P60	38,000	-3782D	0.36
	P80	38,000	-3782E	0.30
	P120	38,000	-3782F	0.30
13 x 25	P36	30,000	-3782G	0.42
	P50	30,000	-3782H	0.42
	P60	30,000	-3782J	0.42
	P80	30,000	-3782K	0.42
	P120	30,000	-3782L	0.42
15 x 10	P60	26,000	-3782M	0.24
	P80	26,000	-3782N	0.24
15 x 30	P36	26,000	-3782P	0.45
	P50	26,000	-3782Q	0.45
	P60	26,000	-3782R	0.45
	P80	26,000	-3782S	0.45
	P120	26,000	-3782T	0.45
19 x 25	P36	20,000	-3782V	0.55
	P50	20,000	-3782W	0.55
	P60	20,000	-3782X	0.55
	P80	20,000	-3782Y	0.55
	P120	20,000	-3782Z	0.55
22 x 20	P36	17,000	-3783A	0.42
	P50	17,000	-3783B	0.42
	P60	17,000	-3783C	0.42
	P80	17,000	-3783D	0.42
25 x 25	P36	15,000	-3783E	0.58
	P50	15,000	-3783F	0.58
	P60	15,000	-3783G	0.58
	P80	15,000	-3783H	0.58
	P120	15,000	-3783J	0.58
30 x 20	P36	13,000	-3783K	0.48
	P50	13,000	-3783L	0.58
	P60	13,000	-3783M	0.58
	P80	13,000	-3783N	0.58
	P120	13,000	-3783P	0.58
30 x 30	P36	13,000	-3783Q	0.64
	P50	13,000	-3783R	0.64
	P60	13,000	-3783S	0.64
	P80	13,000	-3783T	0.64
	P120	13,000	-3783V	0.64
38 x 25	P36	10,000	-3783W	0.73
	P50	10,000	-3783X	0.73
	P60	10,000	-3783Y	0.73
	P80	10,000	-3783Z	0.73
	P120	10,000	-3784A	0.73
45 x 30	P36	8,500	-3784B	0.88
	P50	8,500	-3784C	0.88
	P60	8,500	-3784D	0.88
	P80	8,500	-3784E	0.88
	P120	8,500	-3784F	0.88
51 x 25	P36	7,500	-3784G	0.85
	P50	7,500	-3784H	0.85
	P60	7,500	-3784J	0.85
	P80	7,500	-3784K	0.85
	P120	7,500	-3784L	0.85
60 x 30	P36	6,500	-3784M	1.06
	P60	6,500	-3784N	1.06
	P80	6,500	-3784P	1.06
	P120	6,500	-3784Q	1.06
75 x 30	P36	5,000	-3784R	1.18
	P60	5,000	-3784S	1.18
	P80	5,000	-3784T	1.18
100 x 40	P36	5,000	-3784V	1.88
	P50	4,000	-3784W	1.88

YORK ABRASIVES Benzi de șlefuire

Spiralate, căptușite cu material rezistent la tragere. Pentru polizarea și finisarea marginilor, profilelor, încheieturilor sudate etc. Se folosește cu scule electrice. Oxid de aluminiu pentru uz pe majoritatea metalelors.



* P60 = Aspru, P80 = Mediu, P150 = Fin.

Diam. x Lățime (mm)	Gran*	Max. (rpm)	Cod Comandă YRK-205	Preț/50 €
10 x 10	P60	38,000	-0520K	16.94
	P80	38,000	-0550K	16.94
	P150	38,000	-0580K	16.94
10 x 20	P60	38,000	-0720K	20.85
	P80	38,000	-0750K	20.85
	P150	38,000	-0780K	20.85
13 x 10	P60	30,000	-0920K	16.94
	P80	30,000	-0950K	16.94
	P150	30,000	-0980K	16.94
13 x 25	P60	30,000	-1120K	22.64
	P80	30,000	-1150K	22.64
	P150	30,000	-1180K	22.64
15 x 10	P60	26,000	-1320K	18.85
	P80	26,000	-1350K	18.85
	P150	26,000	-1380K	18.85
15 x 30	P60	26,000	-1520K	22.64
	P80	26,000	-1550K	22.64
	P150	26,000	-1580K	22.64
19 x 25	P60	20,000	-1720K	22.64
	P80	20,000	-1750K	22.64
	P150	20,000	-1780K	22.64
22 x 20	P60	17,000	-1920K	20.64
	P80	17,000	-1950K	20.64
	P150	17,000	-1980K	20.64
25 x 25	P60	15,000	-2120K	26.42
	P80	15,000	-2150K	26.42
	P150	15,000	-2180K	26.42
30 x 20	P60	13,000	-2320K	22.64
	P80	13,000	-2350K	22.64
	P150	13,000	-2380K	22.64
30 x 30	P60	13,000	-2520K	30.21
	P80	13,000	-2550K	30.21
	P150	13,000	-2580K	30.21
38 x 25	P60	10,000	-2720K	34.03
	P80	10,000	-2750K	34.03
	P150	10,000	-2780K	34.03
45 x 30	P60	8,500	-2920K	37.79
	P80	8,500	-2950K	37.79
	P150	8,500	-2980K	37.79
51 x 25	P60	7,500	-3120K	37.79
	P80	7,500	-3150K	37.79
	P150	7,500	-3180K	37.79
60 x 30	P60	6,500	-3320K	37.79
	P80	6,500	-3350K	37.79
	P150	6,500	-3380K	37.79
75 x 30	P60	5,000	-3520K	45.36
	P80	5,000	-3550K	45.36
	P150	5,000	-3580K	45.36
100 x 40	P60	4,000	-3720K	60.52
	P80	4,000	-3750K	60.52
	P150	4,000	-3780K	60.52

Benzi de șlefuire

Truse de 21 piese

Spiralate, căptușite cu material rezistent la tragere. Pentru polizarea și finisarea marginilor, profilelor, încheieturilor udate etc. Se folosește cu scule electrice. Oxid de aluminiu pentru uz pe majoritatea metalelor.



21 PIESE



Dimensiuni	Conține	Cod Comandă YRK-205	Preț/1 €
15 x 30	10 x 6 x P80 4 x P150 1 x 6mm Suport coadă	-9360K	13.97
25 x 25	10 x P60 6 x P80 4 x P150 1 x 6mm Suport coadă	-9320K	15.85
51 x 25	10 x P60 6 x P80 4 x P150 1 x 6mm Suport coadă	-9340K	19.27

Suporturi tambur

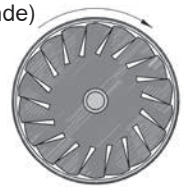


Potrivit pentru suporturi/ manșoane pe toate sculele electrice și pneumatice portabile. Folosit cu benzi de șlefuire abrazive spiralate. Capacitate de autoextindere în timpul folosirii pentru o prindere sigură pe bandă. Toate mânerele sunt de 6mm cu excepția celor cu * care au 8mm.

Diam. x Lățime (mm)	Greutate pe 5	Cod Comandă YRK-205	Preț/1 €
10 x 10	50g	-4100K	7.09
10 x 20	70g	-4130K	8.30
13 x 25	80g	-4190K	8.30
15 x 10	70g	-4220K	7.55
15 x 30	100g	-4250K	9.82
19 x 25	110g	-4280K	9.82
22 x 20	120g	-4310K	9.45
25 x 25	140g	-4340K	9.82
30 x 20	150g	-4370K	9.06
30 x 30	200g	-4400K	9.06
38 x 25	240g	-4430K	10.58
45 x 30	380g	-4460K	10.97
51 x 25	360g	-4490K	12.12
60 x 30	460g	-4520K	13.61
75 x 30*	1100g	-4550K	16.09

Montarea/demontarea benzilor

Rotirea axului în timpul folosirii (Suportul se extinde)



Rotirea benzii (Suportul este fix)



Viteze max. de acționare (periferic = 25m/sec)

Bandă Dia. (mm)	rpm. maxim
10	47,500
13	36,500
15	31,500
19	25,000
22	21,500
25	19,000

Bandă Dia. (mm)	rpm. maxim
30	15,800
38	12,500
45	10,500
51	9,300
60	7,900
75	6,300
100	4,700

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YORK ABRASIVES Cilindri cartuș

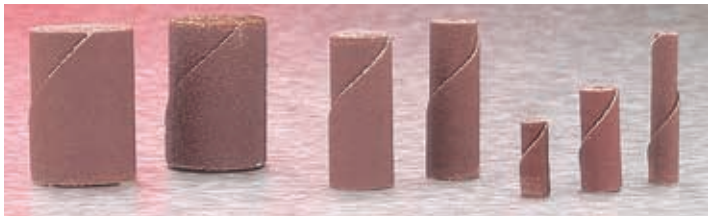
Rulouri de țesături din oxid de aluminiu spiralate care se uzează la folosire, afișând constant părți noi abrazive. Folosit pentru îndepărtarea punctelor de la sudură, debavurare, aplicații de amestec și polizat. Disponibil în două tipuri. Trebuie să se folosească un dorn din oțel pentru a asigura partea abrazivă a instrumentului.

Viteze maxime de acționare:
până la 12mm dia. 22,000rpm.
până la 19mm dia. 18,000rpm.
până la 25mm dia. 10,000rpm.



Grup 270/279

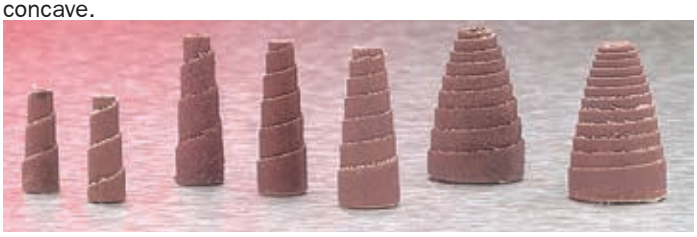
Tipul drept

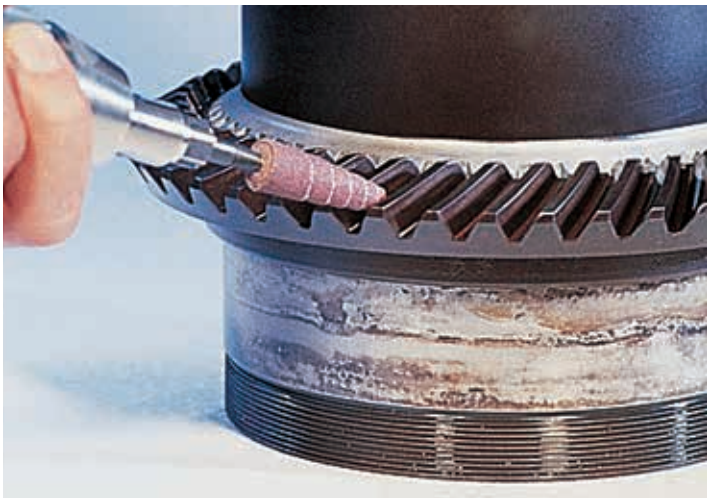




Diametru x Lung. (mm)	Tip	Gran.	Greut. pe 100	Cod Comandă YRK-205	Preț/1 €
3 x 19	CR1	P80 P120	100g	**-7010K** **-7020K**	**0.64** **0.64**
6 x 19	CR3	P80	150g	**-7050K**	**0.64**
6 x 25	CR4	P80 P120	200g	**-7070K** **-7080K**	**0.64** **0.64**
6 x 38	CR4	P80 P120	200g	**-7250K** **-7260K**	**0.88** **0.88**
9.5 x 25	CR5	P80	265g	**-7090K**	**0.67**
9.5 x 38	CR6	P80 P120	400g	**-7110K** **-7120K**	**0.88** **0.88**
12 x 38	CR8	P60 P80 P120	670g	**-7150K** **-7155K** **-7160K**	**0.97** **0.97** **0.97**
19 x 38	CR10	P60 P120	1500g	**-7190K** **-7200K**	**1.64** **1.64**

Tip conic
Ascuțit pentru unghiuri, colțuri și suprafețe neregulate sau concave.





Diametru x Lung. (mm)	Tip	Gran.	Greut. pe 100	Cod Comandă YRK-205	Preț/1 €
9.5 x 25	CRT1	P60 P120	235g	**-7310K** **-7320K**	**1.52** **1.52**
9.5 x 38		P80	256g	**-7315K**	**1.52**
12 x 25	CRT2	P60	270g	**-7330K**	**1.52**
12 x 38	CRT3	P60 P80 P120	460g	**-7350K** **-7355K** **-7360K**	**1.58** **1.58** **1.58**

Dornuri

Folosit cu Cilindrii cartuș. Acest adaptor din oțel se folosește pentru a asigura și a susține atât cilindrii cartuș conici cât și paraleli de polizoarele pneumatice și burghiele electrice. Acest suport se folosește prin glisarea cilindrului cartuș în dorn până partea inferioară a abrazivului atinge zona de oțel cu filet. Pur și simplu înșurubați cilindrul cartuș în filet pentru siguranță. Dornul dumneavoastră ar trebui să fie cu cel puțin 13mm mai lung decât cilindrul cartuș.



Coadă Diametru	Tip	Pentru Cilindri	Greut pe 5	Cod Comandă YRK-205	Preț/1 €
3mm 6mm	CRM1 CRM3	CR1 CR3	35g 55g	**-7510K** **-7530K**	**6.88** **7.94**
6mm	CRM4	CR4 CR5 CR7 CRT1 CRT2 CRT4	55g	**-7540K**	**7.94**
6mm	CRM5	CR6 CR8 CRT3 CRT5 CRT6	55g	**-7550K**	**7.94**
6mm	CRM7	CR10 CR11	80g	**-7570K**	**7.94**

Trusă cilindri cartuș

Rulouri de țesături din oxid de aluminiu spiralate care se uzează la folosire, afișând constant părți noi abrazive. Folosit pentru îndepărtarea punctelor de la sudură,debavurare, aplicații de amestec și polizat.

Conținut:
Rulouri de tip drept: 6 - 10 x 38mm P80 și P120, 4 - 13 x 38mm P80 și P120, 12 - 6 x 38mm P80 și P120, 16 - 6 x 25mm P80 și P125, 6 - 10 x 25mm P80 și P120.
Rulouri de tip conic: 6 - 10 x 38mm P80. 6 - 13 x 38mm
Dornuri:: 1 - 3 x 25 x 6mm, 1 - 3 x 19 x 6mm.

122 PIESE



Cod Comandă YRK-205	Preț/1 €
-9800K	**75.36**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 205

PRODUSE PENTRU PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

YORK ABRASIVES

Pregătirea suprafeței

QuickDiscuri cu șurub cu schimbare rapidă
Pentru uz general, inclusiv suduri de amestec și îndepărtarea semnelor aparatelor. Potrivit și pentru uz pe contururi netede, piese mobile sau deteriorări ale șurubului central pe piesa de lucru. Se pot obține viteze mai mari, ducând la eliminarea mai rapidă a stocului, reducerea orelor de lucru per om și productivitate ridicată. Disponibil în două tipuri abrazive, oxid de aluminiu pentru uz general și a alumină și oxid de zirconiu pentru polizarea și finisarea oțelului inoxidabil. Disponibil în diametre de 25mm, 38mm, 50mm, 75mm și 100mm pentru discurile abrazive. Disponibil și într-un material pentru pregătirea suprafeței creat pentru netezirea suprafețelor înainte de vopsit, îndepărtarea prafului, ruginii, imperfecțiunilor și amestecarea semnelor de pilitură ale discurilor pentru a oferi finisaje perfecte pe metal.
Toate discurile sunt compatibile cu suporturile de sistem 3M ROLOCTM.



Oxid de aluminiu Abrasive Discs

Pentru utilizare generală.



Disc Diametru	Gran	Greut pe 100	Cod Comandă YRK-205	Preț/100 €
25mm	P36	220g	-5010K	32.18
	P40	220g	-5020K	32.18
	P50	220g	-5030K	32.70
	P60	220g	-5040K	33.67
	P80	220g	-5050K	33.67
	P100	220g	-5060K	33.67
	P120	220g	-5070K	33.67
	P180	220g	-5080K	33.67
38mm	P40	320g	-5120K	44.67
	P50	320g	-5130K	44.67
	P60	320g	-5140K	44.67
	P80	320g	-5150K	44.67
	P100	320g	-5160K	44.67
	P180	320g	-5180K	44.67
50mm	P36	620g	-5210K	63.97
	P40	620g	-5220K	63.97
	P50	620g	-5230K	63.97
	P60	620g	-5240K	63.97
	P80	620g	-5250K	63.97
	P100	620g	-5260K	63.97
	P120	620g	-5270K	63.97
	P180	620g	-5280K	63.97
75mm	P36	1330g	-5310K	103.06
	P40	1330g	-5320K	113.36
	P50	1330g	-5330K	103.06
	P60	1330g	-5340K	103.06
	P80	1330g	-5350K	103.06
	P100	1330g	-5360K	103.06
	P120	1330g	-5370K	103.06
	P180	1330g	-5380K	103.06

Discuri pentru pregătirea suprafeței

Create pentru curățarea și finisarea tuturor metalelor. Lasă o suprafață fără bavură, gata de vopsit sau grunduit. Se poate folosi și pentru îndepărtarea ruginii ușoare, oxizilor și grundului..



Disc Diametru	Gran	Greut pe 100	Cod Comandă YRK-205	Preț/100 €
50mm	Fine	630g	-6210K	120.82
	Med	630g	-6220K	120.82
	Coarse	630g	-6230K	120.82
75mm	Fine	1330g	-6310K	199.30
	Med	1330g	-6320K	194.48
	Coarse	1330g	-6330K	194.48

Zirconia Alumina Abrasive Discs

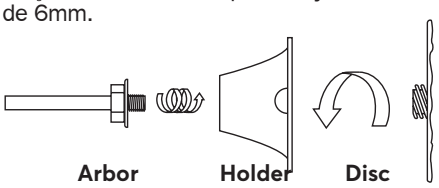
Pentru șlefuire și finisare oțel inoxidabil.



Disc Dia.	Grit	Weight per 100	Order Code YRK-205	Price/100 €
25mm	P60	220g	-5640K	46.82
	P80	220g	-5650K	43.76
38mm	P36	330g	-5710K	100.64
	P80	330g	-5750K	82.15
	P120	330g	-5770K	68.33
50mm	P36	625g	-5810K	98.18
	P50	625g	-5830K	97.70
	P60	625g	-5840K	87.27
	P80	625g	-5850K	84.61
	P120	625g	-5870K	89.58
75mm	P40	1330g	-5920K	130.88
	P60	1330g	-5940K	117.64
	P80	1330g	-5950K	122.03

Suporturi de disc cu șurub

Suporturi din cauciuc potrivite pentru discuri cu șurub. Furnizat complet cu tijă cu diametru de 6mm.





Pentru Disc Diametru	Greut Pe 25	Cod Comandă YRK-205	Preț/1 €
38mm	0.95kg	-6820K	14.18
50mm	1.00kg	-6830K	15.91
75mm	2.00kg	-6840K	16.64

Truse de discuri cu șurub cu schimbare rapidă

Trusă pentru scopuri multiple, care conține: câte un disc de pregătire a fiecărei suprafeței fin, mediu și aspru. Câte două din fiecare clase de disc abraziv P36, P60 P80și P120.
O tijă cu diametru de 6mm potrivit plăcuței de susținere.

12 PIESE



Diametru	Greut ind	Cod Comandă YRK-205	Preț/1 €
50mm	250g	-9550K	34.88
75mm	410g	-9600K	39.30

Trusă pentru prelucrarea suprafeței

Discuri abrazive din oxid de aluminiu cu șurub cu schimbare rapidă. Pentru curățarea și finisarea tuturor metalelor, lăsând o suprafață fără bavură pregătită pentru vopsit sau grunduit. Se poate folosi și pentru îndepărtarea ruginii ușoare, oxizilor și grundului. Se poate folosi cu scule electrice. Dimensiune: discuri cu diametru de 50mm. 2 discuri x clasa P36,P40, P50, P60, P80, P100, P120 și P180. Plus o tijă de 6mm pentru suport de discuri cu șurub.

17 PIESE



Diametru	Cod Comandă YRK-205	Preț/1 €
50mm	-9500K	37.27

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Burghie Carbid

Tăietură 3 – tăiere rapidă
Pentru uz pe materiale mai moi neferoase şi din plastic, precum aluminiu, fibră de sticlă, plastic, cauciuc dur şi aliaj de zinc.

Tăietură 6 – tăiere dublă
Tăietură transversală şi dublă pentru a îmbunătăți controlul şi a controla aşchiile. Fabricat din carbid-tungsten de clasă înaltă pentru uz general.

Tăietură 9 – sfărâmarea aşchiilor
Sfărâmarea aşchiilor prin eliminarea rapidă a stocului pentru o mai bună gestiune a aşchiilor şi reducerea acestora, de folosit pe materiale dure precum aliaj de oțel 50RC, 60RC, cărbune şi fontă.





Potrivit pentru debavurarea şi polizarea fontei, oțelului dur, oțelului carbon, oțelului în aliaj şi oțelului inoxidabil etc. cu o duritate de până la HRC65.

De reținut:
- Piesele de lucru şi sculele trebuie să fie bine plasate.
- Burghiele din carbid nu sunt potrivite pentru "tocirea" unor suprafețe mari de material, ci pentru îndepărtarea stocului lejer la rpm ridicate ale „ALIMENTARE REDUSĂ VITEZĂ MARE”
- Asigurați-vă întotdeauna că cel puțin 70% din lungimea tijei este prinsă de bucșă.
- Asigurați-vă întotdeauna că instrumentul respectă viteza recomandată.

Diametru	Viteze de operare recomandate (rpm)	Viteza suprafață
3	64,000 - 75,000	600 - 700 m/min
6	32,000 - 38,000	
8	24,000 - 28,000	
10	19,000 - 22,000	
12	16,000 -18,750	
16	12,000 - 14,000	

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Burghie Carbid

Tăiere cu cap cilindric
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, iar celelalte de 6mm.



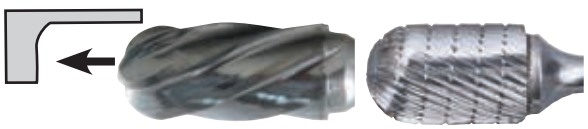
Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 14*	-		-0080K	6.52
6 x 12*	-		-0120K	9.79
6 x 18	-0140K	16.33	-0160K	13.06
8 x 20	-		-0200K	19.61
10 x 20	-0220K	29.09	-0240K	16.33
12 x 20	-		-0280K	21.24
12 x 25	-0340K	32.70	-0360K	29.42
16 x 25	-		-0400K	36.88

Capăt simplu cilindric
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, iar celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 14*	-		-0580K	6.52
6 x 12*	-		-0620K	9.18
6 x 18	-		-0660K	13.06
8 x 20	-		-0700K	13.06
10 x 20	-		-0740K	16.33
12 x 20	-		-0780K	21.24
12 x 25	-0840K	29.36	-	
16 x 25	-		-0900K	35.97
19 x 25	-0980K	65.12	-	

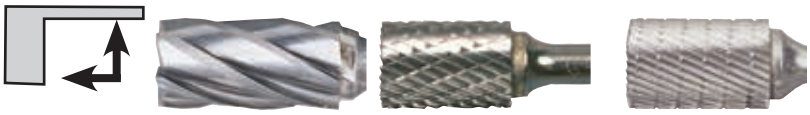
Capăt rotund cilindric
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, iar celelalte de 6mm.



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 12*	-		-1080K	6.18
6 x 12*	-		-1120K	11.42
6 x 18	-1140K	19.61	-1160K	11.42
8 x 20	-		-1200K	14.70
10 x 20	-1220K	19.61	-1240K	16.33
12 x 25	-1300K	28.15	-1320K	22.88
16 x 25	-		-1400K	35.97

YORK ABRASIVES Freze Carbid

Tăiere cu cap cilindric
Toate dimensiunile sunt nominale.
Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm..



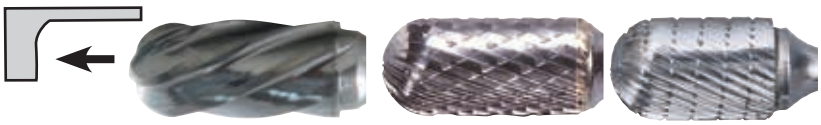
Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 12*	-		-		-0129K	6.52
3 x 14*	-		-0086K	6.18	-0089K	5.55
6 x 15*	-		-0126K	9.79	-	
6 x 16	-		-0166K	13.06	-0169K	13.06
6 x 19	-0143K	17.30	-		-	
8 x 19	-		-0206K	14.70	-0209K	14.70
10 x 19	-		-0246K	19.61	-0249K	19.61
13 x 25	-		-0286K	19.61	-0289K	22.88
16 x 25	-0383K	39.24	-0406K	39.24	-0409K	39.24

Capăt simplu cilindric
Toate dimensiunile sunt nominale.
Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, iar celelalte de 6mm.



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Price/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Price/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Price/1 €
3 x 14*	-		-0586K	5.55	-0589K	5.55
4 x 13*	-		-		-0629K	7.18
6 x 13*	-		-0626K	9.79	-	
6 x 16	-		-0666K	12.39	-0669K	12.39
6 x 19	-0643K	12.39	-		-	
8 x 19	-		-0706K	12.39	-0709K	12.39
10 x 19	-0723K	21.27	-0746K	16.00	-0749K	16.00
13 x 25	-		-0786K	18.36	-0789K	22.39
16 x 25	-		-0906K	34.48	-0909K	30.97

Capăt rotund cilindric
Toate dimensiunile sunt nominale.
Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, iar celelalte de 6mm.



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 14*	-		-1086K	7.18	-1089K	7.18
6 x 13*	-		-1126K	11.42	-1129K	11.42
6 x 16	-		-1166K	13.06	-1169K	13.06
8 x 19	-		-1206K	14.70	-1209K	14.70
10 x 19	-		-1246K	15.24	-1249K	15.24
11 x 25	-		-		-1329K	19.61
13 x 25	-		-1326K	23.85	-	
16 x 25	-		-1406K	35.67	-1409K	33.82

GRUP 210

FREZE CARBID

YORK ABRASIVES Burghie Carbid

Arbor rotund

Toate dimensiunile sunt nominale.
Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
3 x 13*	-		-3086K	6.52	-3089K	6.52
6 x 16	-		-3166K	14.70	-3169K	14.70
6 x 19	-		-		-	
10 x 19	-		-3246K	16.33	-3249K	16.33
13 x 25	-		-3326K	22.88	-3329K	22.88
16 x 25	-		-		-3409K	30.82

Formă de flacără

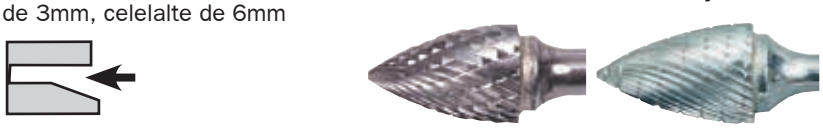
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
3 x 6*	-		-2126K	6.18	-2129K	6.18
8 x 19	-		-2166K	14.70	-2169K	14.70
13 x 32	-		-2326K	26.15	-2329K	26.15
16 x 36	-		-		-2409K	35.97

Vârf ascuțit

Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
3 x 13*	-		-4126K	5.55	-4129K	5.55
6 x 13*	-		-4166K	9.79	-4169K	9.79
10 x 19	-		-4246K	15.24	-4249K	15.24
13 x 19	-		-		-4289K	19.61
13 x 25	-		-4326K	22.73	-4329K	22.73
16 x 25	-		-4406K	34.45	-4409K	34.45

Capăt rotund

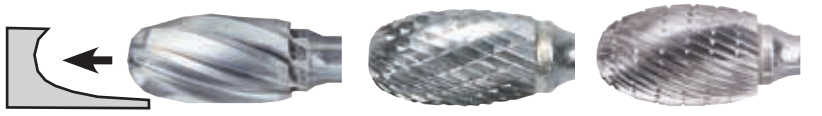
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
3 x 3*	-		-6086K	5.85	-6089K	5.85
5 x 4*	-		-6126K	9.79	-6129K	9.79
6 x 5	-		-6166K	11.42	-6169K	11.42
8 x 6	-		-6206K	12.09	-6209K	12.09
11 x 10	-		-6246K	14.70	-6249K	14.70
13 x 11	-		-6326K	18.58	-6329K	18.58
16 x 14	-		-		-6369K	24.45

Oval

Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
3 x 6*	-		-5126K	6.52	-	
6 x 10*	-		-5166K	6.52	-5169K	15.18
10 x 16	-		-5206K	19.21	-5209K	19.21
13 x 22	-		-5246K	25.30	-5249K	25.30
16 x 25	-		-		-5329K	31.39

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Freze Carbid

Arbor rotund

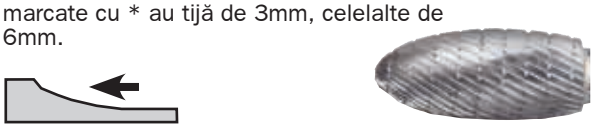
Toate dimensiunile sunt nominale.
Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Preț/1 €
3 x 12	-		-3080K	6.52
6 x 18	-		-3160K	14.70
10 x 20	-3220K	21.24	-3240K	21.24
12 x 25	-3300K	28.18	-3320K	22.88
16 x 25	-3380K	40.79	-3400K	31.21

Formă de flacără

Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Preț/1 €
3 x 6*	-		-2120K	6.52
8 x 20	-		-2160K	14.70
12 x 32	-		-2320K	29.42

Vârf ascuțit

Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Preț/1 €
3 x 12*	-		-4120K	6.18
6 x 12*	-		-4160K	11.42
10 x 20	-		-4240K	17.97
12 x 20	-		-4280K	21.24
12 x 25	-		-4320K	24.52
16 x 25	-		-4400K	36.70

Capăt rotund

Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Preț/1 €
3 x 3*	-		-6080K	5.85
4 x 4*	-		-6120K	8.82
6 x 6*	-		-6160K	9.79
8 x 8	-		-6200K	10.76
10 x 10	-6220K	17.15	-6240K	14.03
12 x 12	-		-6320K	17.45
16 x 15	-		-6360K	26.88

Oval

Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



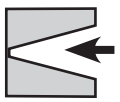
Diametru cap Ø x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Preț/1 €
3 x 6*	-		-5120K	6.52
6 x 10*	-		-5160K	9.79
9.5 x 15	-		-5200K	16.33
12 x 20	-		-5240K	22.88
16 x 25	-5300K	32.70	-5320K	32.70
19 x 25	-5360K	53.00		

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

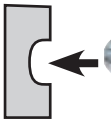
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Freze Carbid

Conic
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.




Diametru cap ⌀ x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 11*	-		-7120K	5.55
6 x 12*	-		-7160K	10.45
6 x 20	-		-7200K	13.06
10 x 20	-		-7240K	19.61
12 x 25	-		-7320K	21.24

Conic - unghi de 14°
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.





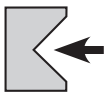
Diametru cap ⌀ x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 11*	-		-8120K	8.15
6 x 12*	-		-8160K	12.09
8 x 22	-		-8200K	16.33
10 x 26	-8220K	26.15	-8240K	19.61
12 x 28	-8300K	31.18	-8320K	21.91

Conic - unghi înclinat de 60°
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



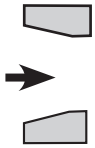

Diametru cap ⌀ x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
6 x 4	-		-8620K	13.06
16 x 14	-		-8660K	28.58

Conic - unghi de 90°
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm




Diametru cap ⌀ x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
6 x 3	-		-8910K	12.73
10 x 4	-		-8930K	13.06
12 x 6	-		-8950K	19.61

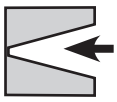
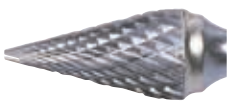
Con inversat
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.




Diametru cap ⌀ x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă KEN-210	Tăietură 9 Preț/1 €
13 x 12	-		-9320K	19.61
19 x 16	-		-9480K	50.06

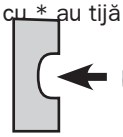
YORK ABRASIVES Freze Carbid

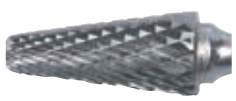
Conic
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu *au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.


Diametru cap ⌀ x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 11*	-		-7126K	5.21	-7129K	5.21
6 x 13*	-		-7166K	10.45	-7169K	10.45
6 x 19	-		-7206K	13.06	-7209K	13.06
10 x 16	-		-7246K	16.33	-7249K	16.33
13 x 22	-		-7326K	22.88	-7329K	22.88
16 x 25	-		-7406K	32.70	-	

Conic - unghi de 14°
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.





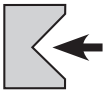

Diametru cap ⌀ x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
3 x 13*	-		-8126K	8.15	-	
5 x 13*	-		-		-8129K	8.82
6 x 12	-		-8166K	12.09	-	
6 x 16*	-		-		-8168K	13.06
6 x 16	-		-		-8169K	13.06
8 x 22	-		-8206K	16.33	-8209K	16.33
10 x 27	-		-8246K	19.61	-8249K	19.61
13 x 28	-		-8326K	20.91	-8329K	20.91
16 x 30	-		-8406K	32.70	-8409K	32.70

Conic - unghi înclinat de 60°
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm



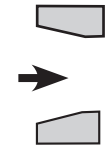

Diametru cap ⌀ x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
10 x 8	-		-		-8649K	16.33
16 x 14	-		-		-8669K	24.61

Conic - unghi de 90°
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm




Diametru cap ⌀ x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
6 x 3	-		-		-8919K	10.45
13 x 6	-		-		-8959K	22.12

Con inversat
Toate dimensiunile sunt nominale. Dimensiunile marcate cu * au tijă de 3mm, celelalte de 6mm.




Diametru cap ⌀ x L (mm)	Tăietură 3 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 3 Preț/1 €	Tăietură 6 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 6 Preț/1 €	Tăietură 9 Cod Comandă YRK-210	Tăietură 9 Preț/1 €
12.7 x 12.7	-		-		-9329K	16.33
19 x 16	-		-		-9489K	32.70

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
210

FREZE CARBID

YORK ABRASIVES *Set freze 'de viteză mare'*

Design unic canelat: caneluri fine şi aspre pentru îndepărtarea rapidă a materialului, asigurând în acelaşi timp o finisare netedă a suprafeței.

Conține câte unul din fiecare:
10 x 19mm tăiş secundar cilindric,
capăt simplu cilindric,
capăt rotund cilindric,
vârf rotund alungit,
vârf ascuțit,
6 x 5mm sferic,
6 x 19mm conic,
10 x 27mm conic de 14˚.



DESIGN UNIC TĂIŞ DUBLU

8 PIESE

Coadă Diametru	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
3mm	-9940K	45.79
6mm	-9920K	104.70

Seturi de freze Carbid

Seturile de freze sunt ambalate in cutii din plastic cu partea superioară transparentă. Ideal pentru muncitorul care are de debavurat mai multe piese

Viteza de operare: 6,000 - 40,000rpm.

Tăietură 6, Coadă 6mm Conține 1x fiecare:
10 x 19mm tăiş secundar cilindric,
capăt simplu cilindri
capăt rotund cilindric, vârf rotund alungit,
6 x 5mm sfericl,
6 x 19mm conic,
10 x 27mm conic de 14˚.



Tăietură 6 - Coadă 3mm Conține 1x fiecare::
3 x 14 mm tăiş secundar cilindric
3 x 14mm capăt simplu cilindric,
3 x 14mm capăt rotund cilindric
6 x 13 mm vârf rotund alungit,
6 x 10mm oval,
3 x 3mm sferic,
3 x 11mm conic,
6 x 19mm conic de 14˚.

8 PIESE

Coadă Diametru	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
3mm	-9896K	58.39
6mm	-9886K	105.58

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Seturi de freze Carbid*

Tăietură 9
Sfărâmarea aşchiilor prin eliminarea rapidă a stocului pentru o mai bună gestiune a aşchiilor şi reducerea acestora, de folosit pe materiale dure precum aliaj de oțel 50RC, 60RC, cărbune şi fontă.

Viteze de acționare:
6,000 - 40,000rpm.
Tijă de

Conține câte unul din fiecare:
10 x 20mm şi 12 x 20mm simplu cilindric..
12 x 25mm rotund cilindric.
12 x 32mm flacără
12 x 25mm vârf rotund alungit
10 x 20mm vârf ascuțit,
12 x 20mm oval,.



8 PIESE

Cod Comandă KEN-210	Preț/1 €
-9880K	137.42

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YORK ABRASIVES Set de burghie diamantate

Set de burghie de stiluri diferite ambalate într-un suport din plastic "toc de ochelari". Ideal pentru muncitorul din atelier cu diferite sarcini de debavurare. Dimensiuni asortate precum cilindric rotund, vârf alungit şi conic. Până la 4.5mm diametru. Lungime totală de 45mm, tijă de 3mm.

DIAMANT

30 PIESE



Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
-9900K	54.06

Burghie diamantate

Tijă de 3mm şi cu o lungime totală de 45mm. Viteze de acționare recomandate 15,000 ~ 30,000rpm. Potrivit pentru polizarea cu precizie a pietrelor prețioase,ceramicii, aliajelor dure, materialelor metalo-ceramice, oțelurilor etc.

Cilindric

DIAMANT



Cap Diametru. x Lung. (mm)	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
1.0 x 9	-9010K	2.15
1.5 x 9	-9015K	2.15
2.0 x 10	-9020K	2.15
2.5 x 10	-9025K	2.15
3.0 x 10	-9030K	2.58
4.0 x 10	-9040K	2.58
5.0 x 10	-9050K	2.58

Cilindru rotund

DIAMANT



Cap Diametru. x Lung. (mm)	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
1.5 x 9	-9115K	2.15
2.0 x 10	-9120K	2.15
2.5 x 10	-9125K	2.58
3.0 x 10	-9130K	2.58
4.0 x 10	-9140K	2.58
5.0 x 10	-9150K	2.58

Vârf ascuțit

DIAMANT



Cap Diametru. x Lung. (mm)	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
2.0 x 9	-9220K	2.15
3.0 x 9	-9230K	2.58
4.0 x 10	-9240K	2.58
5.0 x 10	-9250K	2.58

Cap rotund

DIAMANT



Cap Diametru. x Lung. (mm)	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
1.0 x 1.0	-9310K	2.15
2.0 x 2.0	-9320K	2.15
3.0 x 3.0	-9330K	2.03
4.0 x 4.0	-9340K	2.48
5.0 x 5.0	-9350K	2.48

Vârf rotund alungit

DIAMANT



Cap Diametru. x Lung. (mm)	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
2.0 x 10	-9510K	2.15
3.0 x 10	-9570K	2.58
3.3 x 10	-9610K	2.58
3.3 x 10	-9620K	2.58

Conic

DIAMANT



Unghi Inclus	Cap Diametru. x Lung.	Cod Comandă YRK-210	Preț/1 €
7°	2 x 12	-9770K	2.27
10°	3 x 15	-9800K	2.58

SENATOR QUALITY TOOLING Set de bavură învelită cu diamant cu caneluri de 3mm

10 piese asortate de bavuri, toate învelite în diamant, într-o cutie de lemn ajustată..

DIAMENT

Conținut (cu caneluri de 3 mm) 1 x fiecare:
Cilindric - 2 x 8mm; 3 x 10 mm; 5 x 10mm
Cu proeminență cilindrică cu bile 5 x 10mm
Arbore ascuțit
2 x 10mm;
3 x 10mm
Bilă - 2mm;
3mm; 5mm
Conic 10° -
0,5/3mm x 15mm.

10 PIESE



Cod Comandă SEN-210	Preț/1 €
-8980K	17.06

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 220

PERII ROTATIVE PE TIJĂ

YORK ABRASIVES *Perii rotative pe tijă*

Periile rotative pot fi folosite în sculele pneumatice sau electrice portabile, inclusiv tampon pentru anvelope, axe flexibile şi freze de mână. Produse din ţesătură industrială de cea mai înaltă calitate. Folosite pentru o gamă largă de aplicaţii precum îndepărtarea ruginii,curăţarea zonelor de sudură şi sablarea lemnului înainte de vopsit. Ambalate în cutii de câte 10 cu excepţia celor de 60x 50 şi 80 x 50 care sunt ambalate câte 6. Design cu butuc încastrat pentru un acces maxim în colţuri înguste.

Aplicaţii

Finisarea finală a suprafeţelor din metal. Îndepărtarea resturilor şi debavurarea componentelor prelucrate. Instrument de amestec şi finisare, tuburi, vopsele, matriţe, canale. Amestec şi curăţare margini. Pregătirea suprafeţei înainte de vopsit şi placat. Se pot folosi pe lemn, plastic şi fibră de sticlă.



3mm Coadă

Gran.	Greut. pe 10	Cod Comandă YRK-220	Preţ/1 €
30mm Dia x 10mm Inaltime 23,000 MOS (rpm)			
P60	120g	**-1010K**	**2.18**
P80	120g	**-1020K**	**2.18**
P120	120g	**-1030K**	**2.18**
P150	120g	**-1040K**	**2.18**
P180	130g	**-1050K**	**2.18**
P240	120g	**-1080K**	**2.18**
P320	110g	**-1100K**	**2.18**
30mm Dia x 15mm Inaltime 23,000 MOS (rpm)			
P60	160g	**-1510K**	**2.18**
P80	150g	**-1520K**	**2.18**
P120	140g	**-1530K**	**2.18**
P180	140g	**-1550K**	**2.18**

6mm Coadă

Gran.	Greut. pe 10	Cod Comandă YRK-220	Preţ/1 €
30mm Dia x 10mm Inaltime 23,000 MOS (rpm)			
P40	163g	**-1570K**	**2.18**
P60	163g	**-1572K**	**1.88**
P80	155g	**-1574K**	**1.88**
P120	155g	**-1576K**	**1.88**
30mm Dia x 15mm Inaltime 23,000 MOS (rpm)			
P40	200g	**-1600K**	**1.88**
P60	210g	**-1610K**	**1.88**
P80	200g	**-1620K**	**1.88**
P120	200g	**-1630K**	**1.88**
P150	210g	**-1640K**	**1.88**
40mm Dia x 10mm Inaltime 19,100 MOS (rpm)			
P80	244g	**-1920K**	**2.00**
40mm Dia x 15mm Inaltime 19,100 MOS (rpm)			
P40	330g	**-2000K**	**2.00**
P60	340g	**-2010K**	**2.00**
P80	330g	**-2020K**	**2.00**
P120	330g	**-2030K**	**2.00**
40mm Dia x 20mm Inaltime 19,100 MOS (rpm)			
P40	400g	**-2200K**	**2.30**
P60	400g	**-2210K**	**2.30**
P80	390g	**-2220K**	**2.30**
P120	400g	**-2230K**	**2.30**
P180	380g	**-2250K**	**2.30**
40mm Dia x 25mm Inaltime 19,100 MOS (rpm)			
P40	490g	**-2400K**	**2.45**
P60	480g	**-2410K**	**2.45**
P80	460g	**-2420K**	**2.45**
P120	450g	**-2430K**	**2.45**
P180	550g	**-2450K**	**2.45**

Gran.	Greut. pe 10	Cod Comandă YRK-220	Preţ/1 €
40mm Dia x 30mm Inaltime 19,100 MOS (rpm)			
P40	490g	**-2600K**	**2.45**
P60	530g	**-2610K**	**2.45**
P80	490g	**-2620K**	**2.45**
50mm Dia x 10mm Inaltime 15,200 MOS (rpm)			
P40	350g	**-2800K**	**2.30**
P60	320g	**-2810K**	**2.30**
P80	370g	**-2820K**	**2.30**
P120	360g	**-2830K**	**2.30**
50mm Dia x 15mm Inaltime 15,200 MOS (rpm)			
P40	460g	**-3000K**	**2.45**
P60	440g	**-3010K**	**2.45**
P80	430g	**-3020K**	**2.45**
P120	450g	**-3030K**	**2.45**
50mm Dia x 20mm Inaltime 15,200 MOS (rpm)			
P40	580g	**-3500K**	**2.45**
P60	550g	**-3510K**	**2.45**
P80	580g	**-3520K**	**2.45**
P120	550g	**-3530K**	**2.45**
50mm Dia x 25mm Inaltime 15,200 MOS (rpm)			
P40	630g	**-3800K**	**2.58**
P60	660g	**-3810K**	**2.58**
P80	650g	**-3820K**	**2.58**
P120	650g	**-3830K**	**2.58**
P150	640g	**-3850K**	**2.58**
50mm Dia x 30mm Inaltime 15,200 MOS (rpm)			
P40	740g	**-3900K**	**3.12**
P60	730g	**-3910K**	**3.12**
P80	730g	**-3920K**	**3.12**
P120	720g	**-3930K**	**3.12**
P180	720g	**-3940K**	**3.12**
50mm Dia x 40mm Inaltime 15,200 MOS (rpm)			
P40	990g	**-3950K**	**3.12**
P60	980g	**-3960K**	**3.12**
P80	920g	**-3970K**	**3.12**
P120	910g	**-3980K**	**3.12**
P180	920g	**-3990K**	**3.12**
60mm Dia x 20mm Inaltime 12,000 MOS (rpm)			
P40	700g	**-4000K**	**2.88**
P60	730g	**-4010K**	**2.88**
P80	730g	**-4020K**	**2.88**
P120	710g	**-4030K**	**2.88**
60mm Dia x 30mm Inaltime 12,000 MOS (rpm)			
P40	950g	**-4500K**	**3.55**
P60	880g	**-4510K**	**3.55**
P80	880g	**-4520K**	**3.55**
P120	890g	**-4530K**	**4.00**
P150	880g	**-4540K**	**4.00**
P180	880g	**-4550K**	**4.00**
P240	920g	**-4580K**	**4.48**
60mm Dia x 40mm Inaltime 12,000 MOS (rpm)			
P40	1100g	**-5000K**	**4.48**
P60	1100g	**-5010K**	**4.48**
P80	1070g	**-5020K**	**4.48**
P120	1070g	**-5030K**	**4.48**
P180	1060g	**-5050K**	**4.48**
P240	1050g	**-5080K**	**4.48**
60mm Dia x 50mm Inaltime 12,000 MOS (rpm)			
P60	1383g	**-5110K**	**4.91**
P80	1370g	**-5120K**	**4.91**
P120	1420g	**-5130K**	**4.91**
P180	1330g	**-5140K**	**4.91**
80mm Dia x 20mm Inaltime 8,900 MOS (rpm)			
P40	1100g	**-5200K**	**4.48**
P60	1100g	**-5210K**	**4.48**
P80	1100g	**-5220K**	**4.48**
80mm Dia x 30mm Inaltime 8,900 MOS (rpm)			
P40	1500g	**-5500K**	**4.91**
P60	1400g	**-5510K**	**4.91**
P80	1400g	**-5520K**	**4.91**
P120	1400g	**-5530K**	**5.85**
P320	1500g	**-5600K**	**5.85**
80mm Dia x 40mm Inaltime 8,900 MOS (rpm)			
P40	1900g	**-6000K**	**6.06**
P60	1800g	**-6010K**	**6.06**
P80	1800g	**-6020K**	**6.06**
P120	1800g	**-6030K**	**6.06**
80mm Dia x 50mm Inaltime 8,900 MOS (rpm)			
P40	2500g	**-6500K**	**6.24**
P60	2330g	**-6510K**	**6.24**
P80	2330g	**-6520K**	**6.24**
P120	2300g	**-6530K**	**6.24**

Seturi de perii rotative

Periile rotative pot fi folosite în sculele pneumatice sau electrice portabile, inclusiv tampon pentru anvelope, axe flexibile şi freze de mână. Produse din ţesătură industrială de cea mai înaltă calitate. Folosite pentru o gamă largă de aplicaţii precum îndepărtarea ruginii, curăţarea zonelor de sudură şi sablarea lemnului înainte de vopsit. Design cu butuc încastrat pentru un acces maxim în colţuri înguste

6mm COADĂ

Set 5 piese Conţine:
30 x 15mm: P80,
40 x 15mm: P80,
50 x 15mm: P60,
50 x 20mm: P80,
60 x 30mm: P60



5 PIESE

Coadă Diametru	Greut. Pe Set	Cod Comandă YRK-220	Preţ/1 €
6mm	215g	**-6950K**	**13.76**

Set 8 piese Conţine:
30 x 15mm: P60,
30 x 15mm: P120,
40 x 15mm: P60,
40 x 15mm: P120,
50 x 20mm: P80,
50 x 25mm: P60,
60 x 30mm: P40,
60 x 30mm: P80.

8 PIESE

6mm COADĂ



6mm COADĂ

Coadă Diametru	Greut. Pe Set	Cod Comandă YRK-220	Preţ/1 €
6mm	355g	**-6980K**	**18.24**

Set 8 piese `Mini` Conţine
(*6mm Coadă)
10 x 10mm: P60,
10 x 10mm: P120,
15 x 15mm: P80*,
15 x 15mm: P120,
20 x 10mm: P60*,
20 x 10mm: P120*,
25 x 15mm: P80,
25 x 25mm: P80*.

3/6mm COADĂ



8 PIESE

Coadă Diametru	Greut. Pe Set	Cod Comandă YRK-220	Preţ/1 €
3/6mm	200g	**-7000K**	**13.76**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YORK ABRASIVES *Discuri abrazive cu performanță ridicată*

O alternativă cu performanță ridicată la discurile de sablare. Sunt avantajoase față de discurile presate de polizare centrale pe table de metal cu secțiune mică la care finisarea este importantă. Fâșiile abrazive aplicate se tocesc, lăsând discuri noi abrazive, asigurând o tăiere continuă a discului în mod eficace, reducând blocările, oferind o finisare constantă pe toată durata de viață a discului. Nu este nevoie de tampoane de susținere. Se pot folosi în siguranță la 80m/s pe or ice polizor. Testate la 150m/s şi aprobate de Autoritatea pentru Polizoare din Germania (DSA). Disponibile în două clase şi cu două tipuri de susținere.

Stratificat cu precizie

EN 13743



Clasa oxid de aluminiu
Suport din fibră de sticlă
(uz general, fără zgârieturi).



Granulație	Greutate pe 10	Cod Comandă YRK-220	Preț/1 €
100mm Dia x 16mm Orificiu 15,300 MOS (rpm)			
P36	0.70kg	**-9410K**	**2.45**
P40	0.70kg	**-9420K**	**2.45**
P60	0.65kg	**-9430K**	**2.45**
P80	0.60kg	**-9440K**	**2.45**
P120	0.55kg	**-9450K**	**2.45**
115mm Dia x 22mm Orificiu 13,300 MOS (rpm)			
P36	0.95kg	**-9510K**	**2.58**
P40	0.90kg	**-9520K**	**2.58**
P60	0.85kg	**-9530K**	**2.58**
P80	0.75kg	**-9540K**	**2.58**
P120	0.75kg	**-9550K**	**2.58**
125mm Dia x 22mm Orificiu 12,000 MOS (rpm)			
P36	1.30kg	**-9610K**	**2.85**
P40	1.20kg	**-9620K**	**2.85**
P60	1.10kg	**-9630K**	**2.85**
P80	1.00kg	**-9640K**	**2.85**
P120	0.90kg	**-9650K**	**2.85**
180mm Dia x 22mm Orificiu 8,600 MOS (rpm)			
P36	2.40kg	**-9710K**	**6.52**
P40	2.30kg	**-9720K**	**6.52**

Clasa zirconiu Suport din fibră de sticlă
(pentru oțel inoxidabil, fără zgârieturi).



Granulație	Greutate pe 10	Cod Comandă YRK-220	Preț/1 €
100mm Dia x 16mm Orificiu 15,300 MOS (rpm)			
PP36	0.70kg	**-8410K**	**2.55**
P40	0.70kg	**-8420K**	**2.55**
P60	0.70kg	**-8430K**	**2.55**
P80	0.60kg	**-8440K**	**2.55**
P120	0.55kg	**-8450K**	**2.55**
115mm Dia x 22mm Orificiu 13,300 MOS (rpm)			
P36	0.85kg	**-8510K**	**2.73**
P40	0.80kg	**-8520K**	**2.73**
P60	0.90kg	**-8530K**	**2.73**
P80	0.80kg	**-8540K**	**2.73**
P120	0.75kg	**-8550K**	**2.73**
125mm Dia x 22mm Orificiu 12,000 MOS (rpm)			
P36	1.20kg	**-8610K**	**3.00**
P40	1.15kg	**-8620K**	**3.00**
P60	1.15kg	**-8630K**	**3.00**
P120	1.00kg	**-8650K**	**3.00**
180mm Dia x 22mm Orificiu 8,600 MOS (rpm)			
P36	2.60kg	**-8710K**	**6.85**
P40	2.30kg	**-8720K**	**6.85**

Disc de 115mm pentru îndepărtare rugină și vopsea

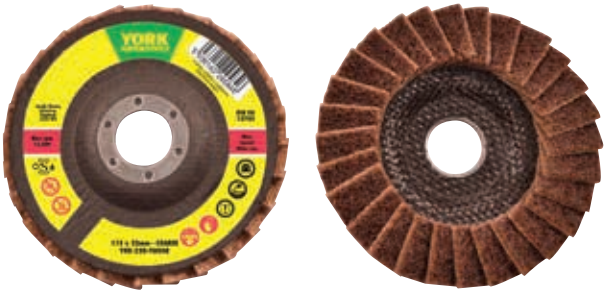
Făcut din fibre de nailon intercalate ce sunt apoi îmbibate cu rășină sintetică şi uşor întărite. Ideal pentru îndepărtarea vopselei vechi, a ruginii şi a urmelor de sudură fără a zgâria suprafața materialului de lucru, curățarea şi netezirea lemnului şi plasticului, şlefuirea oțelului inoxidabil şi îndepărtarea albastrului apărut de la căldură. **DIN EN 13743.**



Diametru x Orificiu (mm)	Max rpm	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
115 x 22	10,500	**-3800K**	**9.48**

Discuri de șlefuire din pânză nețesută

Discurile de şlefuire din pânză nețesută, de înaltă performanță, constituie o alegere ideală pentru polizarea şi finisarea oțelului inoxidabil, a oțelului carbon, a metalelor neferoase etc. Disponibile în două dimensiuni şi opțiuni de granulație, mediu şi fin. Rpm maximum 13.280 şi viteză maximă 80 m/s.



Dimensiune (mm)	Clasa	Cod Comandă YRK-220	Preț/1 €
115 x 22	Dur	**-9800K**	**6.85**
115 x 22	Mediu	**-9810K**	**6.85**
115 x 22	Fin	**-9820K**	**6.85**
125 x 22	Dur	**-9830K**	**7.94**
125 x 22	Mediu	**-9840K**	**7.94**
125 x 22	Fin	**-9850K**	**7.94**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
230 DISCURI DE TĂIAT ȘI POLIZAT

YORK ABRASIVES

Discuri de tăiere ranforsate plate

A30	uz general pentru metale.
C24	uz general pentru piatră și materiale neferoase.
R30	uz general pentru oțel inoxidabil.
X24	special, pentru fontă.

Tipul 27 Pentru polizat cu centru apăsat
Produs pentru a asigura siguranța operatorului și o performanță optimă. Se folosește cu toate polizoarele unghiulare portabile. Nu se folosește pentru 'lucrări manuale libere' sau polizat umed. Unghi optim de folosire între 25 și 35°.



Diametru (mm) Dia. x Lățime x alezaj	Clasa	Cod Comandă YRK-230	Preț/1 €
100 x 3 x 16	A30RBF	-5110K	0.42
100 x 3 x 16	C24RBF	-5120K	0.64
115 x 3 x 22	A30TBF	-5150K	0.48
115 x 3 x 22	C24RBF	-5160K	0.55
125 x 3 x 22	A30RBF	-5200K	0.55
125 x 3 x 22	C24TBF	-5210K	0.58
180 x 3 x 22	A30TBF	-5250K	1.18
180 x 3 x 22	C24TBF	-5260K	1.21
230 x 3 x 22	A30TBF	-5300K	1.64
230 x 3 x 22	C24TBF	-5310K	1.76
300 x 3 x 20	A30RBF	-5350K	2.97
300 x 3 x 20	C24RBF	-5360K	3.24
300 x 3 x 22	A30RBF	-5380K	2.97
300 x 3 x 22	C24RBF	-5390K	3.21
355 x 3 x 25	A24NBF	-5420K	4.61

Discuri de tăiere subțiri ranforsate

Inox
- Tip 41
- Material abraziv: Oxid de aluminiu
- Pentru cabluri de oțel, foi subțiri metalice, țevi subțiri de perete și profile, corpuri de vehicule
- Potrivite pentru polizoare în unghi de mână
- A nu se utiliza pentru tăiere umedă
- **EN12413**



Diametru (mm) Dia. x Lățime x alezaj	Cod Comandă YRK-230	Preț/1 €
110 x 1 x 16	-4750K	0.42
115 x 1 x 22	-4770K	0.39
115 x 1.6 x 22	-4780K	0.42
125 x 1 x 22	-4800K	0.45
125 x 1.6 x 22	-4810K	0.45
180 x 1.8 x 22	-4830K	0.88
230 x 1.8 x 22	-4850K	1.48

Discuri de tăiere

Tipul 42 Pentru tăiere cu centru apăsat
Produs pentru a asigura siguranța operatorului și o performanță optimă. Se folosește cu toate polizoarele/aparatele de tăiat portabile. Nu se folosește pentru tăiat 'manual liber' și, foarte important, nu se folosește pentru polizat.



Dimensiune (mm) Dia. x Lățime x alezaj	Clasă	Cod de comandă YRK-230	Preț/1 €
100 x 3 x 16	A30TBF	-0650K	0.42
100 x 3 x 22	A30TBF	-0670K	0.55
115 x 3 x 22	A30RBF	-0690K	0.58
115 x 3 x 22	A30TBF	-0710K	1.18
125 x 3 x 22	A30RBF	-0730K	1.67

Disc de șlefuire ranforsat

Inox
- R30RBF
- Tip 27
- Diametru disc: 180 mm
- Dimensiune orificiu: 22 mm
- Grosime: 6 mm
- Material abraziv: Oxid de aluminiu
- Mărime granulație: 30-Normală/Grosieră
- Pentru aliaje de oțel sau oțel nealiat de construcții, oțel inoxidabil, foi de oțel, cabluri și profile de oțel, fabricare de rezervoare și sudare
- Potrivite pentru polizoare în unghi de mână
- **EN12413**



Diametru (mm) Dia. x Lățime x alezaj	Clasa	Cod Comandă YRK-230	Price/1 €
100 x 5 x 16	A30TBF	-0250K	0.67
100 x 6 x 22	A30TBF	-0260K	0.67
115 x 5 x 22	A30RBF	-0300K	0.88
115 x 6 x 22	A30TBF	-0310K	0.94
125 x 6 x 22	A30RBF	-0350K	1.06
180 x 5 x 22	A30TBF	-0400K	1.91
180 x 6 x 22	A30RBF	-0410K	2.00
180 x 6 x 22	A30RBF	-0420K	2.00
230 x 6 x 22	A30TBF	-0460K	3.18

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

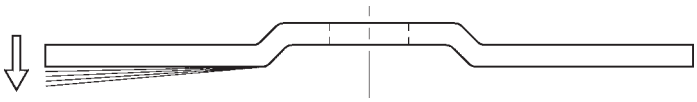
YORK GOLD *Adâncit la mijloc sau plat armat*
Discuri de tăiere și șlefuire

Gama de discuri de tăiere și șlefuire oferă un raport optimizat performanță/preț pentru toate aplicațiile industriale. Pot fi utilizate în mai multe industrii inclusiv automobilistică, metalurgică, aerospațială și construcții. Toate discurile de tăiere armate York Gold cu mijlocul adâncit și plate au marcajul „oSa" (aprobare din partea Organizației pentru Siguranța produselor abrazive).

oSA® EN 12413

Uz general
- A30S
- Tip 27
- Grosime: 6 mm
- Material abraziv: Oxid de aluminiu
- Mărime granulație: 30-Normală/Grosieră
- Pentru oțel, profile de oțel, construcția și fabricarea rezervoarelor și cusături de sudură
- Potrivite pentru polizoare în unghi de mână
- **EN12413**

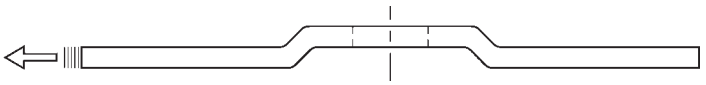




Diametru (mm) Dia. x Lățime x alezaj	Clasa	Cod Comandă YRK-230	Preț/1 €
100 x 6 x 16	A30S	-0165K	1.36
115 x 4 x 22	AS30T-BF	-1125K	1.21
115 x 6 x 22	A30S	-1165K	1.36
125 x 6 x 22	A30S	-2165K	1.58
180 x 6 x 22	A30S	-3165K	2.48
230 x 6 x 22	A30S	-4165K	4.58

Discuri de tăiere
Uz general
- A30S
- Tip 42
- Grosime: 3 mm
- Material abraziv: Oxid de aluminiu
- Mărime granulație: 30-Normală/Grosieră
- Pentru oțel, profile de oțel, construcția și fabricarea rezervoarelor și cusături de sudură
- Potrivite pentru polizoare în unghi de mână
- EN12413

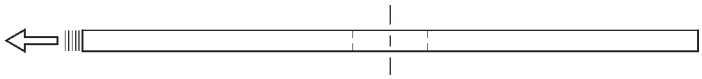




Diametru (mm) Dia. x Lățime x alezaj	Clasa	Cod Comandă YRK-230	Preț/1 €
100 x 3 x 16	A30	-0085K	1.06
115 x 3 x 22	A30	-1085K	0.85
125 x 3 x 22	A30	-2085K	1.06
180 x 3 x 22	A30	-3085K	1.64
230 x 3 x 22	A30	-4085K	2.33

Uz general
- Tip 41
- Grosime: 3 mm
- Material abraziv: Oxid de aluminiu
- Mărime granulație: 30-Normală/Grosieră
- Pentru oțel, profile de oțel, construcția și fabricarea rezervoarelor și cusături de sudură
- Potrivite pentru polizoare în unghi de mână
- A nu se utiliza pentru tăiere umedă
- **EN12413**.





Dimensiune (mm) Dia. x Lățime x alezaj	Clasă	Cod Comandă YRK-230	Preț/1 €
100 x 3 x 16	A30S	-5085K	1.27
115 x 3 x 22	A30S	-6085K	0.97
*115 x 3 x 22	C30S	-6805K	0.85
125 x 3 x 22	A30S	-6955K	1.06
180 x 3 x 22	A30S	-7085K	1.76
230 x 3 x 22	A30S	-8085K	2.09
350 x 3 x 22	A24-RBF	-9925K	7.12

Inox
- Tip 41
- Material abraziv: Oxid de aluminiu
- Pentru oțel și oțel inoxidabil, cabluri de oțel, foi subțiri metalice, țevi subțiri de perete, corpuri de vehicule, sudare și fabricare
- Potrivite pentru polizoare în unghi de mână
- EN12413





Diametru (mm) Dia. x Lățime x alezaj	Clasa	Cod Comandă YRK-230	Price/1 €
115 x 1 x 22	A60S	-4435K	0.85
115 x 1.6 x 22	A46S	-4440K	1.06
125 x 1 x 22	A60S	-4465K	1.15
125 x 1.6 x 22	A46S	-4470K	1.15
180 x 1.6 x 22	AS46	-4500K	1.97
230 x 1.8 7x 22	A46S	-4540K	2.21

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 235

DISPOZITIVE DE RECTIFICAT PIETRE DE POLIZOR

YORK ABRASIVES

Pietre de polizor

Pietre de polizor vitrificate pentru uz general de calitate ridicată.

- Pentru îndepărtarea metalului, debavurare, formare și ascuțire
- Speciale pentru metale neferoase și materiale cu rezistență ridicată la alungire
- Rezistente la apă, acizi și uleiuri
- Toate discurile de calibru 31,75mm au bucșe de reducere de plastic cu următoarele dimensiuni: 1", 7/8", 3/4", 5/8" și 1/2"
- Furnizat într-o cutie de păstrare pentru a se feri de deteriorări accidentale (sunt disponibile cutii de rezervă)
- **EN12413**





Furnizat într-o cutie de păstrare pentru a se feri de deteriorări accidentale (sunt disponibile cutii de rezervă)

Tipuri abrazive
A - Regulat Oxid de aluminiu
WA - alb Oxid de aluminiu
GC - Carbură de siliciu

mărimea (mm)	Clasa		Cod Comandă YRK-235	Price/1 €
32mm orificiu				
100 x 6	WA80KV	Med	**-0035K**	**4.76**
127 x 6	WA60KV	Med	**-0042K**	**5.64**
	WA100KV	Med	**-0048K**	**5.64**
127 x 13	GC80KV	Med	**-0055K**	**7.33**
150 x 6	WA60KV	Med	**-1115K**	**6.00**
	WA100KV	Med	**-1135K**	**6.00**
150 x 13	A46MV	Med	**-1535K**	**6.58**
	A60MV	Med	**-1555K**	**6.58**
	A80MV	Med	**-1585K**	**6.58**
	WA60KV	Med	**-1622K**	**7.70**
	WA100KV	Med	**-1627K**	**10.00**
	GC60JV	Moale	**-1635K**	**13.18**
150 x 16	A46MV	Med	**-1735K**	**8.30**
	A60MV	Med	**-1755K**	**8.30**
	GC60JV	Moale	**-1785K**	**14.82**
	GC100IV	Moale	**-1805K**	**15.30**
150 x 20	A36OV	Med	**-2015K**	**7.61**
	A36PV	Dur	**-2025K**	**7.61**
	A46MV	Med	**-2035K**	**7.61**
	A60NV	Med	**-2055K**	**7.27**
	A60PV	Dur	**-2065K**	**7.61**
	A80MV	Med	**-2075K**	**7.61**
	WA60KV	Med	**-2095K**	**8.27**
	GC60JV	Moale	**-2115K**	**14.36**
	GC80JV	Moale	**-2125K**	**11.42**
	GC100IV	Moale	**-2135K**	**11.42**
150 x 25	A60MV	Med	**-2355K**	**8.36**
	GC60KV	Med	**-2385K**	**15.79**
180 x 6	WA60KV	Med	**-2405K**	**9.00**
	WA100KV	Med	**-2415K**	**8.00**
180 x 13	A46MV	Med	**-2445K**	**10.73**
	GC60JV	Moale	**-2465K**	**11.27**
	GC100IV	Moale	**-2475K**	**11.27**
	WA46HV	Moale	**-2485K**	**11.18**
	WA46JV	Med	**-2495K**	**11.18**
	WA46KV	Med	**-2505K**	**11.18**
	WA60JV	Med	**-2515K**	**11.18**
	WA60KV	Med	**-2525K**	**11.18**
	WA80JV	Moale	**-2529K**	**11.18**
	WA80KV	Med	**-2535K**	**11.18**
	WA100KV	Med	**-2545K**	**11.18**
180 x 20	A60MV	Med	**-2555K**	**12.21**
	WA46KV	Med	**-2565K**	**11.12**
	WA60KV	Med	**-2575K**	**11.12**
	WA80KV	Med	**-2585K**	**11.12**
	GC60JV	Moale	**-2595K**	**15.91**
200 x 13	WA46KV	Med	**-2598K**	**10.00**
	WA60KV	Med	**-2605K**	**10.00**
	WA80KV	Med	**-2615K**	**10.00**

Continued...

mărimea (mm)	Clasa		Cod Comandă YRK-235	Price/1 €
200 x 20	A36MV	Med	**-2618K**	**11.97**
	A36PV	Dur	**-2625K**	**11.97**
	A46MV	Med	**-2635K**	**11.97**
	A46PV	Dur	**-2645K**	**11.97**
	A60MV	Med	**-2655K**	**11.97**
	A60PV	Hard	**-2665K**	**11.97**
	WA46KV	Med	**-2685K**	**12.85**
	WA60KV	Med	**-2705K**	**12.85**
	GC60JV	Med	**-2715K**	**21.58**
200 x 25	A36PV	Dur	**-2825K**	**15.03**
	A46MV	Med	**-2835K**	**15.03**
	A46PV	Dur	**-2845K**	**15.03**
	A60MV	Med	**-2855K**	**15.03**
	A60PV	Dur	**-2865K**	**15.03**
	A80MV	Med	**-2875K**	**15.03**
	GC60JV	Moale	**-2915K**	**26.48**
	GC80JV	Moale	**-2925K**	**26.48**
	GC100IV	Moale	**-2935K**	**26.48**
	GC120IV	Moale	**-2945K**	**26.48**
76mm orificiu				
250 x 20	WA46KV	Med	**-3245K**	**22.03**
256 x 20	WA60KV	Med	**-3265K**	**22.03**
256 x 25	A36MV	Med	**-3305K**	**21.52**
	A36NV	Dur	**-3325K**	**21.52**
	A46MV	Med	**-3345K**	**21.52**
	A60MV	Med	**-3365K**	**21.52**
	WA46JV	Med	**-3425K**	**25.91**
	WA46KV	Med	**-3445K**	**25.91**
	WA60KV	Med	**-3465K**	**25.91**
	GC60JV	Med	**-3505K**	**41.27**
	GC60KV	Med	**-3525K**	**41.27**
	GC80JV	Med	**-3545K**	**41.27**
	GC100IV	Moale	**-3585K**	**41.27**
127mm orificiu				
300 x 25	WA46KV	Med	**-4265K**	**42.21**
	WA60KV	Med	**-4285K**	**42.21**
	WA100KV	Med	**-4325K**	**42.21**
76mm orificiu				
300 x 33	A36NV	Dur	**-4525K**	**52.76**
	A46MV	Med	**-4565K**	**52.76**
	A60MV	Med	**-4605K**	**52.76**
	GC60JV	Med	**-4705K**	**65.12**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

DISPOZITIVE DE RECTIFICAT PIETRE DE POLIZOR

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Dispozitive de rectificat pietre de polizor Tip Huntington

Design îmbunătățit cu declanşare rapidă a roții de frezare ce reduce timpul de staționare la schimbarea roților. Fier turnat cu design ergonomic, călit prin cementare, freze polizate. Potrivite pentru curățarea, ascuțirea şi îndreptarea pietrelor de polizor.



Tip	Pentru Roată Dia	Greut ind	Cod Comandă KEN-495	Preț/1 €
Nr.0	Până la 510 mm (20”)	0,85 kg	-0100K	9.79
Nr.1	Până la 760mm (30”)	1,00kg	-0110K	12.09
Nr.2	Peste 760mm (30”)	2,50kg	-0120K	21.91



Seturi de roți de schimb



Descriere	Greut pe 10 seturi	Cod Comandă KEN-495	Preț/1 €
Roți de schimb pentru tip No.0	0.45kg	-1000K	4.55
Roți de schimb pentru tip No.1	0.53kg	-1010K	5.21
Roți de schimb pentru tip No.2	2.90kg	-1020K	9.79

Piese de schimb

Descriere	Greut pe 10	Cod Comandă KEN-495	Preț/1 €
Perie laterală pentru tip Nr.0	79g	-2000K	11.09
Tăietor pt tip Nr.1	110g	-2010K	15.30
Tăietor pt tip Nr.2	234g	-2020K	15.30
Ax de schimb pt tip Nr.0	130g	-3000K	9.12
Ax de schimb pt tip Nr.1	310g	-3010K	10.76
Ax de schimb pt tip Nr.2	310g	-3020K	14.03
Piuliță laterală pt tip Nr.1	70g	-4010K	14.03
Piuliță laterală pt tip Nr.2	50g	-4020K	14.03

Dispozitive de rectificat Pietre de polizor cu Vârf diamantat Unelte cu vârf unic

Pentru uz general. Vârful diamantat poate fi resetat când se uzează, oferind astfel viață mai lungă uneltei (prețurile sunt disponibile la cerere) 1/2” x 6” suport



Nr Produs	Diamant dim, Carat	Pentru Roată	Greut ind	Cod Comandă KEN-496	Preț/1 €
SP50	0.50	180mm (7”)	160g	-0050K	16.33
SP75	0.75	255mm (10”)	160g	-0070K	20.27
SP100	1.00	355mm (14”)	170g	-0100K	28.45
SP150	1.50	460mm (18”)	170g	-0150K	49.06
SP200	2.00	600mm (24”)	170g	-0200K	65.42

Dispozitiv cu vârf dalta

Desemnat pentu ascuțirea roților formate.Similare cu uneltele cu vârf ascuțit dar mai robuste şi nu au nevoie să fie resetate. 3/8” x 3” mâner.



Produs Nr	Dimensiune cap Diam x Lungime	Pentru Roată	Greut ind	Cod Comandă KEN-496	Preț/1 €
MAR 250	3/8” x 7/16”	255mm (10”)	78g	-0510K	157.06
MARH500			82g	-0520K	157.06
MAR 500	1/2” x 1/2”	510mm (20”)	147g	-0530K	157.06
MARH500			152g	-0540K	215.97

Scule cu vârf tip daltă

Pentru discuri de rectificare.
Similare cu sculele cu vârf ascuțit dar mai robuste și nu este necesară resetarea.
Dimensiune suport 3/8” x 3”.



Produs Nr	Unghi Inclus	Rază vârf	Greut ind	Cod Comandă KEN-496	Preț/1 €
D605		0.005”	160g	-1000K	130.58
D6010	60°	0.010”	160g	-1010K	157.73
D6020		0.020”	160g	-1020K	157.73
D405		0.005”	170g	-1100K	157.73
D4010	40°	0.010”	170g	-1110K	157.73
D4020		0.020”	170g	-1120K	157.73

SENATOR QUALITY TOOLING — Unelte de ascuțire cu diamant

Pentru ascuțirea şi îndreptarea pietrelor de polizor.
Îndreptarea reprezintă procesul de aliniere a periferiei discului de rectificat, astfel încât să se învârtă concentric cu axa sa de rotație. Acest lucru permite o mişcare de rotație precisă între discul de polizor şi materialul străin introdus în disc. Acest lucru permite discului să taie cu precizie. Aceste unelte sunt folosite în principal pentru discuri cu față dreaptă.

Set de 3 bucăți

Utilizare pentru regim mediu de lucru. Diametru 1/2” x 6” (-9100K).



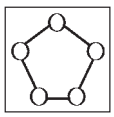
Dim. Roată (mm)	Nr Carate	Greut ind	Cod Comandă SEN-496	Preț/1 €
Pana la 150	0.25	149g	-0250K	16.33
Pana la 180	0.50	150g	-0500K	18.30
Pana la 250	0.75	150g	-0750K	20.27
Pana la 350	1.00	151g	-1000K	26.15
Pana la 500	1.50	149g	-1500K	46.45
Pana la 600	2.00	150g	-2000K	66.39
3 Piese Set 0.5, 0.75 şi 1 Carat Set			-9100K	62.15

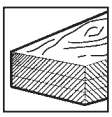
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

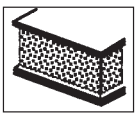
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

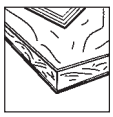
Lame de fierăstrău

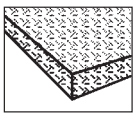
Recomandări:

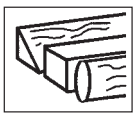

Materiale plastice

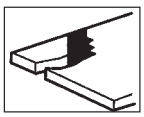

Lemn


Materiale sandwich


Lemn presat


Plăci aglomerate


Lemn moale şi tare

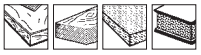
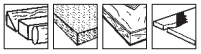

Tăiere în curbe

Mâner de tip 'T'

Stilul 'T' sau armătura în formă de baionetă sunt folosite de AEG, Atlas, Copco, Bosch, Dewalt, Elu, Hitachi, Holz- Her, Kobe, Makita, Metabo şi Osaki.



***Cele mai populare lame sunt disponibile in seturi de 20, vezi mai jos.**

Capacitate (mm) Lemn	Plastice	Canal. Dinte	Lung Atac (mm)	Caracteristici/ Recomandări	Echiv	Cod Com. KEN-240	Preţ/Pach. €
HCS - rez. medie (Pachet 5)							
Formă ondulată a dintelui							
15.0	8.0	1.2	48		T119A	**-1190K**	**3.24**
Dinţi orientaţi înspre sol							
15.0	-	1.4	50		T101AOF	**-1017K**	**5.21**
Conic şi şlefuit							
15.0	-	1.4	50		T101AO	**-1015K**	**2.94**
Formă ondulată a dintelui							
20.0	20.0	2.5	50		T119BO	**-1210K**	**3.24**
Formă ondulată a dintelui							
30.0	20.0	2.0	48		T119B	**-1200K**	**3.24**
Conic şi şlefuit							
50.0	30.0	2.5	64		T101BR	**-1030K**	**3.24**
Conic şi şlefuit							
50.0	30.0	2.5	75		T101B *	**-1020K**	**4.03**
Orientaţi spre sol şi lateral							
50.0	-	4.0	75		T144DP	**-1450K**	**3.27**
Dinţi laterali							
60.0	30.0	3.0	75		T111C *	**-1110K**	**3.24**
Conic şi şlefuit							
60.0	30.0	4.0	75		T101D	**-1040K**	**3.24**
Conic şi şlefuit							
60.0	50.0	4.0	75		T144D *	**-1440K**	**3.64**
Dinţi laterali							
60.0	50.0	4.0	75		T244D	**-2440K**	**3.24**
Conic şi şlefuit							
70.0	50.0	4.0	85		T301D	**-3010K**	**3.24**
Bi-Metal - performanţă mare (Pachet de 5)							
Dinţi laterali							
60.0 Cuts on Both Edges	**30.0**	**4.0** 1.8	**70** 40		Combi	**-3320K**	**6.18**









5 PIESE





Elimină tăierea în jos

















sortiment de lame pentru terastrau mecanic

'Coadă în T - Adecvată pentru 90% dintre toate ferăstraiele electrice disponibile pe piaţă, inclusiv Bosch, DeWalt, Hitachi, Kobe, Makita şi Osaki. Furnizat într-o carcasă de depozitare din plastic dur. Conţine câte una dintre cele mai populare lame de tăiere pentru lemn: Lame pentru lemn cu un singur tăiş: **T101AO, T101B, T101BR, T101AOF, T101BF,T101BRF.**
Lame pentru lemn pentru tăiere rapidă: **T144D, T244D.** Lame pentru tăiere rapidă pentru lemn de esenţă tare: **T144DF.** Lame pentru lemn pentru tăiere de precizie: **T144DP.**

10 PIESE



Cod Com. KEN-240	Preţ/Pach. €
-5620K	7.73

„Pachete contractor'"

Cele mai folosite lame în stil 'T' ambalate vrac în câte 20 pentru economisire. Furnizate în casete telescopice 'de buzunar' ideale pentru utilizatorul industrial..

20 PIESE





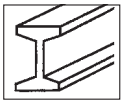
Capacitate (mm) Lemn	Plastice	Canal Dinte	Lung Atac (mm)	Caracteristici	Echiv..	Cod Com. KEN-240	Preţ/Pach. €
HSS - rezistenţă mare (Pachet de 20)							
50.0	30.0	2.5	75	Conic şi şlefuit	T101B	**-1025K**	**8.97**
60.0	30.0	3.0	75	Dinţi laterali	T111C	**-1115K**	**8.97**
60.0	50.0	4.0	75	Conic şi şlefuit	T144D	**-1445K**	**8.97**

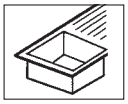
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

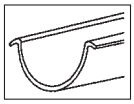
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Lame de fierăstrău

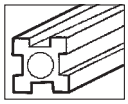
Produse din oțel de calitate ridicată pentru a îndeplini cerințele majorității aplicațiilor industriale și de bricolaj. Prezentare cardată furnizată. Lamele cu dinți lungi per inci (TPI) vor tăia lent și vor asigura o finisare mai bună a marginii. Lamele cu dinți mici per inci vor tăia mai repede dar vor produce margini aspre pe materialul de lucru. Materialele diferite vor avea finisaje diferite ale marginilor în funcție de compușii materialului și de direcția de tăiere în funcție de direcția granulelor anumitor materiale, poate fi nevoie de lubrifiant sau vaselină pentru a reduce frecarea și a disipa căldura. Se pot folosi mai multe tehnici pentru a împiedica aschierea marginilor de lemn tăiate, în special pentru materialele laminate. Acestea includ folosirea unei protecții anti-aschiere. Aceasta constă într-o inserție din plastic pe plăcuța de bază a ferăstrăului reducând distanța din jurul lamei și reducând zona de aschiere. O altă tehnică este de a trasa o linie de urmat pe lemn, creând o linie pre-tăiere ce trebuie respectată cu acuratețe. Ultima tehnică este de a pune bandă adezivă peste linia propusă de tăiere, ținând astfel materialul fix în timpul tăierii.

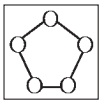

Oțel moale


Oțel inoxidabil

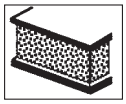

Metal neferos


Tablă


Aluminiu


Materiale plastice


Profile


Materiale sandwich

***Cele mai populare lame sunt disponibile in seturi de 20, vezi mai jos.**

Capacitate (mm) Oțel	Lemn	Alum.	Plastice	Canal Dinte	Lungime efectivă (mm)	Caracteristici/ Recomandări	Echiv..	Cod Com. KEN-240	Preț/Pach. €
HSS - Rez. mare (Pachet de 5)									
-	-	10.0	20.0	2.0	75	Conic și șlefuit	T101A	**-1010K**	**4.64**
1.5-4.0	-	1.5-4.0	8.0	1.2	48	Dinți ondulați	T118A	***-1160K**	**3.24**
2.0	-	2.0	-	0.7	50	Dinți ondulați	T118G	**-1180K**	**3.24**
3.0-6.0	-	3.0-15.0	30.0	3.0	75	Dinți ondulați	T127D	***-1270K**	**3.24**
3.0-6.0	-	3.0-10.0	-	2.0	48	Dinți ondulați	T118B	***-1170K**	**3.24**
3.0-6.0	-	3.0-10.0	-	2.0	100	Dinți ondulați	T318B	**-3190K**	**4.97**
3.0-6.0	-	3.0-15.0	30.0	3.0	75	Dinți ondulați	T227D	**-2270K**	**3.24**
10.0	-	10.0	-	2.6	75	Dinți ondulați	T123X	**-1240K**	**3.27**
10.0	10.0	10.0	-	5.0	110	Dinți ondulați	T1345X	**-3450K**	**6.42**
Bi-Metal - Performanță mare (Pachet de 5)									
1.5-4.0	-	1.5-4.0	8.0	1.2	50	Dinți ondulați	T118AF	**-1150K**	**3.24**

5 PIESE



Lame pentru ferăstrău electric HSS - echivalente cu Black și Decker

PACHET 50

Coadă în U, Pentru tăieturi curbe perfecte în lemn și plastic până la 20 mm grosime, Compatibile cu ferăstraie mecanice Hitachi DIY, Skil și Bosch, Pachet de câte 5

***Cu exceptia Carbură de tungsten**

Capacitate (mm) Oțel	Lemn	Aluminiu	plastice	Dinte Pas	Efectiv Lungime (mm)	Caracteristici Recomandări	Megf.	Fokozat per Pk	Cod Comandă KEN-240	Preț/1 €	Preturi pe pachete
Două tipuri de gaură Potrivit pentru stil vechi Makita. **HCS - Uz mediu (Ambalaj 5)**											
-	30.0	-	20.0	2.0	60	Seturi de dinți	No.2	29g	**-5020K**	**3.24**	
-	40.0	-	30.0	3.0	60	ondulat de dinți	No.3	29g	**-5030K**	**3.24**	
'U' Type Pentru ferăstraie Black & Decker și Hitachi DIY. **HSS - Uz mediu (Ambalaj 5)**											
-	20.0	-	20.0	2.5	60	Pentru tăiere curbe, Setul ondulat	A5033	19g	**-4280K**	**2.82**	



'Lame de fierăstrău 'seturi pentru Contractori'

20 PIESE

Cele mai folosite lame în stil 'T' ambalate vrac în câte 20 pentru economisire. Furnizate în casete telescopice 'de buzunar' ideale pentru utilizatorul industrial.



Capacitate (mm) Otel	Lemn	Alum.	Plastice	Canel Dinte	Lung. efectivă (mm)	Caracteristici	Echiv..	Cod Com. KEN-240	Preț/Pach. €
HSS - Rez. mare (Pachet de)									
1.5-4.0	-	1.5-4.0	8.0	1.2	48	Dinți ondulați	T118A	**-1165K**	**11.82**
3.0-6.0	-	3.0-10.0	-	2.0	48	Dinți ondulați	T118B	**-1175K**	**11.82**
3.0-6.0	-	3.0-15.0	30.0	3.0	75	Dinți laterali	T127D	**-1275K**	**13.06**



GRUP 245

FIBRE ABRAZIVE

YORK ABRASIVES Vată de oțel industrială

Acum cu înveliș din rășină, protejează împotriva coroziunii. Versatilă disponibilă în șapte nivele de calitate pentru uz industrial, casnic, grădinărit și comerț. Pentru tâmplărie și pregătirea suprafețelor polizate între straturi, utilizați vata uscată. Pentru îndepărtarea petelor de vopsea utilizați alcool alb, terebentină sau agenți lichizi. Purtați întotdeauna mănuși. La uz casnic utilizați apă și săpun. Potrivit pentru oale și tigăi metalice.



Aplicații: 000 - Foarte Fin: tocire la lac, șlefuire metale și caroserii
00 - Fin: Utilizarea fină între straturi de lac și vopsea, lustruire suprafețe din lemn
0 - Fin: Cu scop general
1 - Mediu: Pentrupregătirea înainte de vopsire și lăcuire
2 - Mediu: Cu scop general
3 - Dur: Îndepărtarea de lac, vopsea, rugină etc.
4 - Foarte Dur: Pentru șlefuirea suprafețelor din lemn și pregătirea caroseriei de automobile / suprafețelor exterioare.

Clasa	Mărime Pachet	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
000		-1210K	2.27
00		-1220K	2.27
0		-1230K	2.27
2		-1250K	2.27
3		-1260K	2.27
4		-1270K	2.27
000		-1010K	4.61
0		-1050K	4.61
1	450g	-1070K	4.61
2		-1090K	4.61
3		-1110K	4.61
4		-1130K	4.61

Blocuri abrazive York

Blocuri de sablat din cauciuc umplute cu abraziv. Rămân abrazive pe întreaga durată de viață a blocului. Pentru componente și suprafețe de sablare/ curățare industrială.



Clasa	Greutate ind	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
X-Dur	122g	-4030K	6.21

Rolă nețesut

Rolă nețesut pentru curățare, amestec și finisare.



Culoarea	Clasa	Dimensiune	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
Grena	X-Fin		-1600K	27.27
Verde	Fin	100mm x 10m	-1640K	27.27
Negru	Mediu		-1620K	33.67
Grena	X-Fin		-1700K	36.94
Verde	Fin	150mm x 10m	-1740K	33.67
Negru	Mediu		-1720K	37.48

Discuri pentru prelucrarea suprafeței

Căptușite cu fibre
Pentru îndepărtarea urmelor de polizat și zgârieturilor, lăsând o finisare mult mai bună a suprafeței. Se folosește cu o tampon de susținere flexibil (disc de sablare).



Diametru (mm)	Densitate	MOS RPM	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
100	Dur	18,000	-6110K	4.48
115	Dur	13,000	-6150K	5.33
178	Dur	6,000	-6200K	10.18

Susținere cu pânză cu arici
Pentru îndepărtarea urmelor de polizat și zgârieturilor, lăsând o finisare mult mai bună a suprafeței.



Diametru (mm)	Densitate	MOS RPM	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
100	Fin	18,000	-6010K	2.79
100	Med	18,000	-6020K	3.03
100	Dur	18,000	-6030K	3.70

YORK ABRASIVES Tampoane de mână din fibre

O gamă de tampoane de mâne din fibre nețesute pentru curățat, amestec și finisat. Dimensiune 155 x 225mm.

Furnizate în pachete de câte 10.

Alb - neabraziv: pentru eliminarea oxizilor și grundurilor, producând o finisare fără zgârieturi.

Gri – tampon fin XX: pentru finisarea ușoară pe toate mineralele precum și eliminarea imperfecțiunilor lacului.

Castaniu – fin X: Tampon de mână flexibil pentru uz general ce oferă a finisare mai bună decât tamponul de mână Verde.

Verde – fin: Tampon de mână pentru uz general pentru curățare și finisare. Se poate folosi și pentru eliminarea imperfecțiunilor lacului și finisarea mată a suprafețelor solide.

Negru - mediu: pentru finisare și amestec mediu până la aspru. **Maro** - aspru: Tamponul pentru sarcina cea mai grea din gamă. Folosit pentru debavurarea ușoară, curățare și finisare. de ex., debavurarea marginilor materialelor din tablă pentru o mai bună manipulare.

Pachet de 6 Casetă ușor de folosit cu câte unul din fiecare: alb, gri, castaniu, verde, negru și maro.

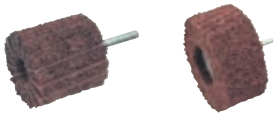


Culoarea	Clasa	Diametru	Cod Comandă YRK-245	Preț/10 €
Alb	Neabraziv		-2080K	9.06
Gri	XX-Fin	155 x 225mm	-2100K	9.82
Grena	X-Fin		-2060K	9.82
Verde	Fin		-2040K	10.97
Negru	Mediu	155 x 225mm	-2000K	13.55
Maro	Aspru		-2020K	18.52
Pachet de 6		155 x 225mm	-3000K	5.45

Roți cu nailon

Făcute din nailon de calitate ridicată, care este flexibil, durabil și nu se îmbâcsește atât de ușor ca un abraziv standard. diametru mâner 6mm. Ideal pentru: potrivirea/amestecarea unui finisaj, debavurare ușoară, aplicații decorative/cosmetice. Sunt o alternativă la cârpele cu abraziv și sunt interfoliate cu un nailon elastic de calitate ridicată. diametru mâner 6mm.
Potrivite pentru: debavurare, finisaje cosmetice pe majoritatea materialelor, îndepărtarea ruginii și amestec.

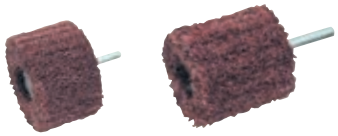
Roți de finisat



6mm Coadă

Diametru x Lățime (mm)	Densitate	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
50 x 25	Dur	-8710K	6.73
	Mediu	-8720K	6.73
	Fin	-8730K	6.73
	Foarte Fin	-8740K	6.73
50 x 50	Dur	-7960K	8.30
	Mediu	-7970K	8.30
	Fin	-7980K	8.30
	Foarte Fin	-7990K	8.30
60 x 30	Mediu	-8020K	6.82
76 x 25	Fin	-8780K	7.48
76 x 50	Dur	-8810K	9.45
	Mediu	-8820K	9.45
	Fin	-8830K	13.06
100 x 50	Dur	-8160K	17.15
	Mediu	-8170K	17.15
	Fin	-8180K	13.73

Roți interfoliate



6mm Coadă

Diametru x Lățime (mm)	Densitate	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
50 x 25	Dur	-8310K	6.36
	Mediu	-8320K	6.36
	Fin	-8330K	6.36
	Foarte Fin	-8340K	6.36
50 x 50	Mediu	-7570K	6.55
	Fin	-7580K	6.55
	Foarte Fin	-7590K	9.79
60 x 30	Mediu	-7620K	6.55
76 x 25	Foarte Fin	-8390K	10.27
76 x 50	Dur	-8410K	10.27
	Mediu	-8420K	10.27
	Foarte Fin	-8440K	10.27
100 x 50	Mediu	-7770K	9.88
	Fin	-7780K	9.88

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

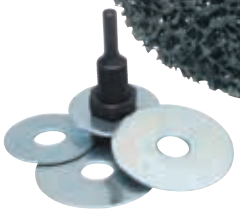
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YORK ABRASIVES Roți unitare pentru curățat și eliminat

Roți unitare pentru curățat și eliminat. Curăță suprafețele mai repede și mai eficace decât periile de sârmă, răzuitoarele sau pastele de piclare. Produse prin îmbinarea cu adeziv și comprimarea împreună pentru a forma o placă din care se taie apoi roțile. Eliminarea ridicată a stocului, deerind o finisare foarte bună. Deoarece nu se folosesc compuși metalici la fabricarea acestor roți, se elimină daunele accidentale asupra materialului de lucru. Ideale pentru pregătirea și curățarea sudurii, a ruginii și decolorarii



necesită dorn



Dorn de 6mm
(furnizat separat)

Dim.x Orif. (mm)	Densitate	Max RPM	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
100 x 12	X/Coarse	5500	-5020K	4.85
150 x 12		3500	-5040K	8.88
200 x 12		2500	-5060K	11.27

	Cod Comandă YRK-280	Preț/1 €
6mm Dorn pt roata de curățareşi eliminare	-5010K	24.36

Discuri unitare pentru curățat și eliminat



Necesită tampon de susținere



Tampon de susținere cu filet M14 (furnizat separat)

Diametru (mm)	Densitate	Max RPM	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
75	X/Mare	10000	-5310K	8.06
Tampon - M14 Filet			-3510K	9.24

Trusă de discuri pentru curățat și eliminat

Conține	Densitate	Max RPM	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
4x 75mm Discs 1x 12 M14 Tampon	X/Mare	10000	-9100K	41.64

Disc de 115mm pentru îndepărtare rugină și vopsea

Făcut din fibre de nailon intercalate ce sunt apoi îmbibate cu rășină sintetică și ușor întărite. Ideal pentru îndepărtarea vopselei vechi, a ruginii și a urmelor de sudură fără a zgâria suprafața materialului de lucru, curățarea și netezirea lemnului și plasticului, șlefuirea oțelului inoxidabil și îndepărtarea albastrului apărut de la căldură.
DIN EN 13743.



Diametru x Orificiu (mm)	Maximum RPM	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
115 x 22	10,500	-3800K	9.48

Roți unitare XL

Produse prin îmbinarea cu adeziv și comprimarea împreună pentru a forma o placă din care se taie apoi roțile. RPM maxim:
Diametru 51mm: 16.000;
Diametru 76mm: 9.500;
Diametru 152mm: 4.700;
Clasă densitate: 2SFIN



Diametru (mm)	Densitate	Greut. pe 10	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
76 x 12 x 6.5	2SFIN	250g	-6550K	11.12
76 x 25 x 6.5	2SFIN	540g	-6570K	18.85
152 x 6 x 12.7	2SFIN	590g	-6610K	21.67
152 x 12 x 12.7	2SFIN	1080g	-6630K	44.09
152 x 25 x 12.7	2SFIN	2160g	-6650K	78.52

Discuri unitare XL

Toate produsele au un sistem de fixare cu răsucire înainte/înapoi. Clasa, dimensiunea sau produsul se pot schimba rapid și ușor. Discurile nu au o piuliță centrală. Potrivite pentru toate tipurile de freze, polizoare etc. portabile. Se pot folosi ca disc sau roată.



Diametru (mm)	Densitate	MOS rpm	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
50 x 6mm	Fine	22,100	-6810K	4.15

Discuri pentru pregătirea și finisarea suprafeței

O gamă completă de discuri de la pilitură aspră discuri de șlefuit cu pilitură fină ce vă permite să obțineți rapid și uniform finisarea de care aveți nevoie. Ideal pentru indepărtarea ruginii, pregătirea și curățarea sudurilor. Fixarea cu filet permite schimbarea rapidă a discului la nevoie.
Diametru: 75mm.



Tampon de susținere cu filet M14
(furnizat separat)

Diametru	Densitate	Culoare	Maximum RPM	Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
75mm	Ultra Fin lustruire	Gri		-3640K	2.12
		Alb		-3700K	2.12
Tampon M14 Filet				-3510K	9.24

Trusă pentru pregătirea suprafeței și șlefuit

Conținut: 1x M14 tampon de susținere, x discuri maro (CRS) pentru prelucrarea suprafeței, 1x disc pentru prelucrarea suprafeței pe culori: castaniu (mediu), albastru (foarte fin) și gri (ultra fin), 1x disc de fetru (alb), 1 bucată de compus **(galben).**

7 PIESE



Cod Comandă YRK-245	Preț/1 €
-9200K	26.97

GRUP 247

LUSTRUIRE ŞI LEPUIRE

YORK ABRASIVES *Truse de discuri de lustruit*

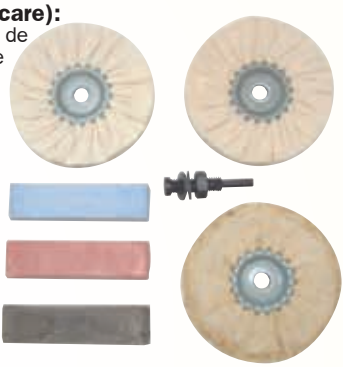
O soluţie completă pentru finisarea suprafeţelor cu performanţă ridicată, oferind o finisare perfectă în 3 etape. Pentru freze, polizoare pe banc sau polizoare cu poanson. Toate discurile de lustruit sunt plisate pentru a nu se încălzi la funcţionare şi pentru mai multă compoziţie.

Pentru metale neferoase
Conţinut (1 de fiecare): Ax de susţinere de siguranţă cu mâner de 6mm. Disc de lustruit din stambă dură descusută de 100 x 12,5mm cu 10 pliuri şi orificiu de 9,5mm. Disc de lustruit din stambă dură de 100 x 12,5mm cu 10 pliuri şi orificiu de 9,5mm. Baton maro de 60 g – compoziţie generală de lustruit. Baton albastru de 60 g – compoziţie de lustruit pentru un finisaj oglindă.



Cod Comandă YRK-280	Preţ/1 €
-9420K	26.45

Metale feroase Conţinut (1 de fiecare):
Ax de susţinere de Siguranţă cu mâner de 6mm.Disc de lustruit din sisal cusut de 100 x 12,5mm cu 4 secţiuni şi un orificiu de 9,5mm. Disc de lustruit din stambă dură descusută de 100 x 12,5mm cu 10 pliuri şi orificiu de 9,5mm. Baton maro închis de 60g – compoziţiepentru tăiat rapid.Baton roz de 60g – compoziţie generală de lustruit. Baton albastru de 60g – compoziţie delustruit pentru un finisaj oglindă.



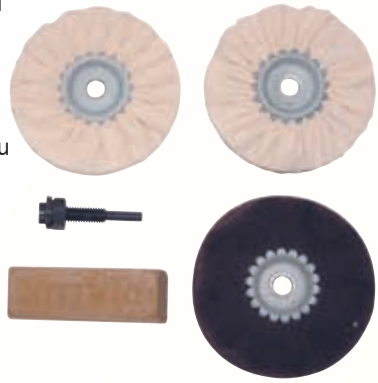
Cod Comandă YRK-280	Preţ/1 €
-9400K	26.58

Pentru plastic Conţinut (1 de fiecare):
eliminarea impurităţilor de 100 x 12,5mm cu 4 secţiuni şi un orificiu de 9,5mm. Disc de lustruit din stambă dură descusută de 100 x 12,5mm cu 10 pliuri şi orificiu de 9,5mm.
Disc de lustruit din stambă dură descusută de 100 x 12,5mm cu 10 pliuri şi orificiu de 9,5mm. Baton maro 60g compoziţie de finisat. Baton bej 100g compoziţie generală de finisat.



Cod Comandă YRK-280	Preţ/1 €
-9440K	21.79

Pentru lemn Conţinut (1 de fiecare):
Ax de susţinere de siguranţă cu mâner de 6mm. Disc pentru eliminarea impurităţilor de 100 x 12,5mm cu 4 secţiuni şi un orificiu de 9,5mm. Disc de lustruit din stambă dură descusută de 100 x 12,5mm cu 10 pliuri şi orificiu de 9,5mm. Disc de lustruit din stambă dură descusută de 100 x 12,5 mm cu 10 pliuri şi orificiu de 9,5mm. Baton bej 100g - compoziţie generală de finisat.



Cod Comandă YRK-280	Preţ/1 €
-9460K	24.30

Discuri de pânză York

Realizat din lână pură, într-o varietate de dimensiuni şi forme. Mandrinele sunt centrate precis pentru funcţionare cursivă. Potrivit pentru finisarea/polizarea produsului cu compuşi de finisare/polizare.
Coada: 6mm.

NOU



Diametru x Lungime	Max. rpm	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
40 x 25mm	19,100	-5050K	2.21
50 x 25mm	15,200	-5060K	2.42
60 x 25mm	12,000	-5070K	2.64
80 x 25mm	8,900	-5090K	3.67
30 x 30mm	22,000	-5140K	2.30
40 x 30mm	19,100	-5150K	2.58
50 x 30mm	15,200	-5160K	2.88
60 x 30mm	12,000	-5170K	3.18

Disc de finisaj York G-VA

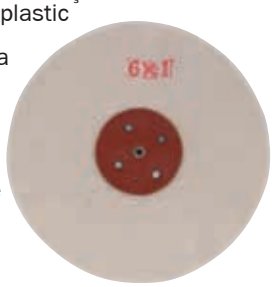
Discurile de polizare York G-VA lucioase sunt prevăzute cu aripi realizate din pânză de înaltă calitate şi sunt în general folosite pentru polizarea compuşilor pentru a produce finisaje oglindă pe diferite metale.



Mărime mm	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
115 x 22.23	-4720K	4.88
125 x 22.23	-4740K	4.88

Discuri de lustruit de tip deschis

Moale
Creat pentru a produce finisare de calitate ridicată pe metale neferoase precum Talamă, cupru, aluminiu şi cositor. Se poate folosi şi pe plastic pentru o finisare medie. Construcţia de tip deschis se foloseşte cel mai bine cu presiune medie de lustruit. Se poate folosi cu batoanele noastre de lustruire pentru finisarea tăieturii şi oglinzilor.



Mărime mm	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
100 x 25	-4020K	3.67
150 x 25	-4040K	6.15
150 x 100	-4060K	12.39
Dorn pt roata	-6020K	8.33

Foarte moale
Creat special pentru a se folosi pe plastic dar se potriveşte şi pe aur şi argint. Acest material foarte moale nu este potrivit pentru oţel, inox şi materiale neferoase. Construcţia sa de tip deschid se comportă foarte bine cu o presiune medie şi cu batoanele noastre de şlefuire pentru luciu sintetic.



Mărime mm	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
100 x 25	-4120K	3.30
150 x 25	-4140K	6.15
150 x 50	-4160K	9.45
Dorn pt roata	-6020K	8.33

Mediu
Aceste discuri de lustruire de uz general sunt extraordinare pentru a se folosi pe oţel, produse din alamă, argint-nichel, cupru, aluminiu, crom şi plastic. Făcute în secţiuni de 13mm (1/2”), se vor extinde sub presiune, ideal pentru lucru pe suprafeţe neuniforme. Se folosesc cel mai bine la o presiune medie şi cu batoanele noastre de lustruit pentru uz general, batoane de lustruit pentru tăiere rapidă şi batoanele de lustruit pentru finisarea oglinzilor.



Mărime mm	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
100 x 12	-4220K	2.88
100 x 25	-4240K	3.70
150 x 25	-4260K	5.36
Dorn pt roata	-6020K	8.33

Discuri de lustruit capsate
Sisal netratat Aceste discuri din sisal de calitate sunt create pentru sarcini grele, incluzând lustruiri pe oţel şi materiale neferoase. Acestea sunt ideal pentru eliminarea semnelor de polizat/ şlefuit rămase de la operaţiunile anterioare.



Mărime mm	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
150 x 13	-4320K	3.30
150 x 25	-4340K	6.39
150 x 50	-4360K	12.76
200 x 25	-4400K	7.21
200 x 50	-4420K	12.76
250 x 50	-4520K	21.27
Dorn pt roata	-6020K	8.33

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YORK ABRASIVES Capete de polizare din pâslă

Capetele de polizare din pâslă York sunt făcute din lână pură într-o varietate de dimensiuni şi forme. Dornurile sunt centrate cu exactitate pentru o acţionare corectă. Potrivite pentru finisarea/lustruirea produselor cu compuşi de finisare/lustruire.

Rotund



Diametru x Lungime (mm)	Diametru Coadă	Max. RPM	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
9.00 x 14.00	3mm	15,000	-3080K	1.15
12.70 x 12.70	3mm	10,000	-3120K	1.27
25.00 x 25.00	6mm	8,000	-3220K	2.48

Rotund (con)



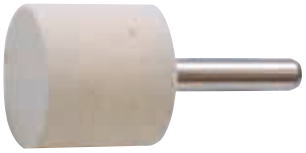
Diametru x Lungime (mm)	Diametru Coadă	Max. RPM	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
12.70 x 12.70	3mm	8,000	-3940K	1.27

Capăt simplu conic



Diameter x Length (mm)	Diametru Coadă	Max. RPM	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
12.00 x 20.00	3mm	15,000	-3560K	1.45
19.00 x 25.00	6mm	8,000	-3720K	2.61
25.00 x 30.00	6mm	5,000	-3820K	2.48

Cilindru simplu (Bob)



Diametru x Lungime (mm)	Diametru Coadă	Max. rpm	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
6 x 10	3mm	15,000	-1040K	1.18
6 x 14	3mm	15,000	-1060K	1.18
12 x 7	3mm	15,000	-1100K	1.18
12 x 24	3mm	15,000	-1120K	1.18
12 x 24	6mm	15,000	-1140K	1.18
12.7 x 15	3mm	10,000	-1150K	1.18
13 x 13	3mm	10,000	-1160K	1.18
18 x 20	3mm	10,000	-1190K	1.58
18 x 38	6mm	10,000	-1200K	2.42
19 x 19	6mm	10,000	-1220K	1.64
24 x 24	6mm	8,000	-1250K	1.18
25 x 7	3mm	8,000	-1300K	1.15

Baton din pâslă



Diametru x Lungime (mm)	Diametru Coadă	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
150.00 x 13.00	10mm	-0400K	4.48
150.00 x 20.00	10mm	-0420K	6.36

Compus de lustruire Kennedy

Alb: Prepolizarea oţelului şi inoxului.
Albastru: Finisaj foarte lucios.
Maro: Pre-polizarea metalelor neferoase.

Culoare	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
Albastru	-8420K	3.70
Maro	-8440K	3.70
Alb	-8470K	3.70
Set de 6 Piese	-8500K	16.36



Set de discuri de finisaj din pânză

24 PIESE

Furnizate într-o carcasă elegantă şi robustă.
Setul de 24 piese conţine:
Canelură cilindrică de 3 mm:
19 x 19mm x1 şi 18 x 20mm x1;
6 x 10mm x2, 6 x 14mm x2, 12 x 7mm x2 şi 12 x 24mm x2.
de 6 mm: 18 x 38 mm x 1; 12 x 24 mm x2 şi 24 x 24 mm x 2.
Cap simplu conic
de 3 mm: 12 x 20 mm x2.
de 6 mm: 19 x 25mm x2 şi 25 x 30mm x2.
Con
de 3 mm: 9 x 14mm x1.
De asemenea sunt incluse:
Bucşă SM-51224 - 3mm.
Bucşă SM-51224 - 6mm.
Bară de compus pentru şlefuire: 110g.



Nr. de Piese	Order Code YRK-247	Preţ/1 €
24	-9100K	30.91

Batoane pentru pre-finisare şi lustruire: Lustruit de uz general

Ingrediente de calitate ridicată combinatepentru a produce acest baton pentru o acţionare rapidă, şi o finisare oglindă pe metale neferoase şi plastic.



Produs Nr.	Diametru	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
PGP100	1000g	-8000K	4.58

Baton de lustruit cu tăiere rapidă

Această compoziţie produce un baton excelent de tăiere rapidă pentru a asigura o lustruire finală pe oţel inoxidabil, plăcuţe de crom şi metale neferoase. Folosit în general pentru finisaje comerciale deoarece nu face mizerie şi curăţă bine.



Produs Nr.	Diametru	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
PFC100	1000g	-8060K	5.33

Baton de lustruit pentru finisare oglindă :

Acest baton are o compoziţie şi un finisaj oglindă excelent pe oţel inoxidabil, plăcuţe de crom şi metale neferoase.



Produs Nr.	Diametru	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
PMF100	1000g	-8080K	6.85

Pre-finisare lucioasă

Acest baton are o compoziţie ce asigură caracteristici bune de tăiat şi lasă şi o finisare lucioasă când se foloseşte cu discurile noastre de lustruit din sisal.



Produs Nr.	Diametru	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
FBS080	800g	-8040K	4.58

Baton de lustruit pentru luciu sintetic

O combinaţie de ingrediente de calitate ridicată pentru a produce acest baton cu acţionare rapidă, şi un finisaj oglindă pe metale neferoase şi plastic.



Produs Nr.	Diametru	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
PSG080	800g	-8100K	4.88

Pre-finisare cu tăiere rapidă

O compoziţie potrivit de unsuroasă, cu produse abrazive fără fier pentru o tăiere rapidă la folosirea împreună cu discurile noastre de lustruit din sisal. Consistenţa acestuia va elimina adesea nevoia de frecare sau abraziune şi are un finisaj mat fără urme.



Produs Nr.	Diametru	Cod Comandă YRK-247	Preţ/1 €
FFC080	800g	-8020K	4.58

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

GRUP 250

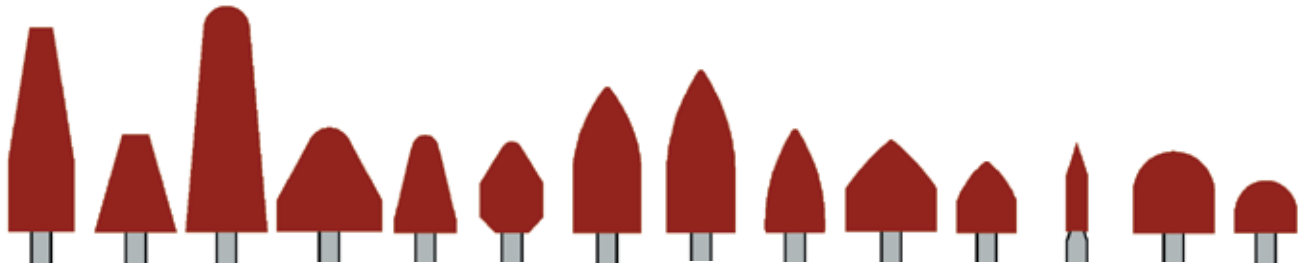
CAPETE MONTATE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Capete și roți montate

Potrivit pentru polizoare cu poanson portabil şi polizoare drepte de mână portabile. Toate capetele sunt din oxid de aluminiu cu "rubenite" ca standard pentru polizatul şi debavurarea generală pe oțel şi majoritatea metalelor. Diametrele tijelor sunt metrice, conform celor de mai jos cu dimensiuni mari disponibile la cerere. Se menționează vitezele maxime presupunându-se că bucşa din spatele capătului nu depăşeşte 12,7mm (½").

'Formă 'A' Diametru tijă 6mm



Formă	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A8	A11	A12	A13	A14	A15	A21	A22
Grad	RA46	RA46	RA46	RA46	RA46	RA46	RA46	RA46	RA46	RA60	RA60	RA80	RA60	RA60
Diametru	20mm	25mm	25mm	32mm	20mm	19mm	21mm	21mm	18mm	28mm	18mm	6mm	25mm	19mm
Lungime	63mm	32mm	70mm	32mm	28mm	28mm	45mm	50mm	32mm	28mm	22mm	27mm	25mm	16mm
Max. rpm	20,000	38,000	16,000	30,000	45,000	39,000	20,000	20,000	48,000	34,000	55,000	55,000	34,000	51,000
Greut. pe 10	420g	380g	630g	440g	240g	240g	370g	470g	210g	390g	190g	100g	380g	200g
Pret/1 €	KEN-250-0010K 2.09	KEN-250-0020K 1.33	KEN-250-0030K 2.48	KEN-250-0040K 1.45	KEN-250-0050K 1.15	KEN-250-0060K 1.30	KEN-250-0080K 1.64	KEN-250-0110K 1.73	KEN-250-0120K 1.55	KEN-250-0130K 1.73	KEN-250-0140K 1.12	KEN-250-0150K 1.12	KEN-250-0210K 1.24	KEN-250-0220K 1.21

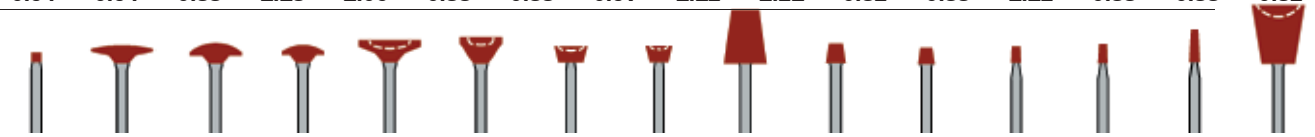


Formă	A23	A24	A25	A26	A31	A32	A33	A34	A35	A36	A37	A38	A39
Grad	RA60	RA80	RA60	RA60	RA46	RA46	RA46	RA46	RA46	RA80	RA80	RA60	RA60
Diametru	19mm	6mm	25mm	16mm	35mm	25mm	25mm	38mm	25mm	40mm	32mm	25mm	19mm
Lungime	25mm	20mm	25mm	16mm	25mm	16mm	13mm	9mm	10mm	10mm	6mm	25mm	19mm
Max. rpm	39,000	70,000	35,000	60,000	25,000	38,000	38,000	25,000	38,000	23,000	30,000	35,000	47,000
Greut. pe 10	220g	100g	310g	150g	340g	230g	200g	280g	180g	230g	160g	370g	200g
Pret/1€	KEN-250-0230K 1.30	KEN-250-0240K 0.97	KEN-250-0250K 1.73	KEN-250-0260K 1.24	KEN-250-0310K 1.88	KEN-250-0320K 1.30	KEN-250-0330K 1.24	KEN-250-0340K 1.21	KEN-250-0350K 1.21	KEN-250-0360K 1.36	KEN-250-0370K 1.36	KEN-250-0380K 1.36	KEN-250-0390K 1.36

Formă 'B' Diametru tijă 3mm



Shape	B41	B42	B43	B44	B45	B46	B47	B51	B52	B53	B54	B55	B61	B62	B63	B64
Grad	RA80	RA80	RA100	RA100	RA100	RA120	RA120	RA80	RA80	RA100	RA100	RA100	RA80	RA80	RA100	RA120
Diametru	16mm	13mm	6mm	6mm	5mm	3mm	3mm	12mm	10mm	8mm	6mm	3mm	19mm	13mm	6mm	6mm
Lungime	16mm	19mm	8mm	10mm	8mm	8mm	4mm	19mm	20mm	16mm	13mm	6mm	8mm	10mm	5mm	2mm
Max. rpm	34,000	33,000	80,000	68,000	100,000	100,000	100,000	45,000	45,000	60,000	60,000	100,000	38,000	41,000	92,000	100,000
Greut. pe 10	220g	100g	310g	150g	20g	20g	20g	50g	40g	30g	30g	20g	70g	40g	20g	20g
Pret/1 €	KEN-250-0410K 0.94	KEN-250-0420K 0.94	KEN-250-0430K 0.88	KEN-250-0440K 1.18	KEN-250-0450K 1.06	KEN-250-0460K 0.88	KEN-250-0470K 0.88	KEN-250-0510K 0.97	KEN-250-0520K 1.12	KEN-250-0530K 1.21	KEN-250-0540K 0.82	KEN-250-0550K 0.88	KEN-250-0610K 1.12	KEN-250-0620K 0.88	KEN-250-0630K 0.88	KEN-250-0640K 0.82



Formă	B65	B70	B71	B73	B81	B82	B83	B84	B91	B92	B93	B95	B96	B97	B101
Grad	RA120	RA120	RA120	RA120	RA120	RA120	RA120	RA120	RA120	RA120	RA120	RA120	RA100	RA100	RA100
Diametru	3mm	19mm	16mm	13mm	19mm	13mm	10mm	8mm	13mm	6mm	5mm	3mm	3mm	3mm	16mm
Lungime	3mm	3mm	2.4mm	3mm	5mm	6mm	5mm	5mm	16mm	6mm	5mm	5mm	6mm	10mm	18mm
Max. rpm	100,000	50,000	60,000	73,000	50,000	76,000	87,000	100,000	34,000	81,000	100,000	100,000	100,000	100,000	33,000
Greut. pe 10	20g	40g	40g	25g	40g	30g	30g	20g	50g	20g	20g	20g	20g	20g	70g
Pret/1 €	KEN-250-0650K 1.30	KEN-250-0700K 1.12	KEN-250-0710K 1.06	KEN-250-0730K 1.21	KEN-250-0810K 1.06	KEN-250-0820K 1.06	KEN-250-0830K 1.06	KEN-250-0840K 1.06	KEN-250-0910K 0.82	KEN-250-0920K 0.67	KEN-250-0930K 0.67	KEN-250-0950K 0.94	KEN-250-0960K 1.12	KEN-250-0970K 1.12	KEN-250-1010K 1.21



Formă	B102	B103	B104	B105	B106	B111	B112	B113	B114	B115	B121	B122	B123	B124	B131	B132	B135
Grad	RA180	RA80	RA100	RA120	RA100	RA100	RA120	RA80	RA80	RA100	RA120	RA120	RA80	RA120	RA80	RA80	RA120
Diametru	16mm	16mm	8mm	6mm	3mm	12mm	10mm	6mm	6mm	2.5mm	13mm	10mm	5mm	3mm	13mm	10mm	6mm
Lungime	13mm	5mm	10mm	6mm	3mm	18mm	13mm	6mm	10mm	3mm	13mm	10mm	5mm	3mm	13mm	13mm	13mm
Max. rpm	44,000	61,000	68,000	100,000	100,000	33,000	45,000	70,000	68,000	100,000	45,000	61,000	100,000	100,000	34,000	45,000	60,000
Greut. pe 10	60g	40g	20g	20g	20g	50g	40g	30g	20g	20g	50g	40g	20g	20g	50g	50g	30g
Pret/1 €	KEN-250-1020K 0.88	KEN-250-1030K 0.88	KEN-250-1040K 0.88	KEN-250-1050K 0.88	KEN-250-1060K 0.88	KEN-250-1110K 0.94	KEN-250-1120K 1.12	KEN-250-1130K 1.06	KEN-250-1140K 1.06	KEN-250-1150K 1.12	KEN-250-1210K 0.94	KEN-250-1220K 1.21	KEN-250-1230K 0.94	KEN-250-1240K 0.94	KEN-250-1310K 0.97	KEN-250-1320K 1.06	KEN-250-1350K 1.06

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

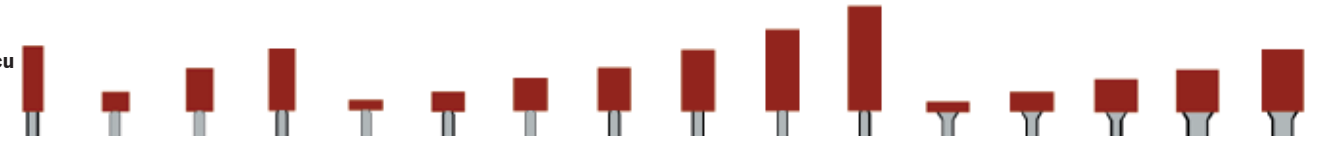
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING **Capete Montate**

Formă 'W' Diametru tijă 6mm



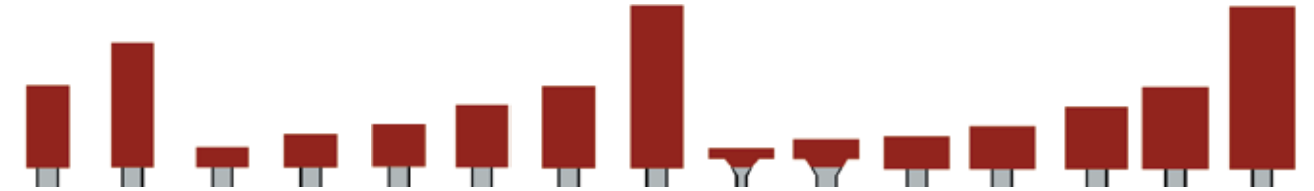
Formă	W142	W143	W144	W145	W146	W147	W149	W151	W152	W153	W154	W158	W159	W160	W162	W163
Grad	RA120	RA120	RA100	RA80	RA80	RA120	RA120	RA120	RA100	A120	RA80	RA120	RA100	RA80	RA80	RA80
Diametru	2.5mm	3mm	3mm	3mm	3mm	4mm	4mm	5mm	5mm	5mm	5mm	6mm	6mm	6mm	6mm	6mm
Lungime	6mm	3mm	6mm	10mm	13mm	0.8mm	6mm	3mm	6mm	10mm	13mm	3mm	5mm	6mm	10mm	13mm
Max. rpm	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	80,000	70,000	90,000	92,000	81,000	68,000	60,000
Greut. per 10	20g	20g	20g	20g	20g	20g	20g	20g	20g	20g	30g	20g	20g	30g	30g	30g
	KEN-250 -1420K	KEN-250 -1430K	KEN-250 -1440K	KEN-250 -1450K	KEN-250 -1460K	KEN-250 -1470K	KEN-250 -1490K	KEN-250 -1510K	KEN-250 -1520K	KEN-250 -1530K	KEN-250 -1540K	KEN-250 -1580K	KEN-250 -1590K	KEN-250 -1600K	KEN-250 -1620K	KEN-250 -1630K
Preț/1 €	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06

Formă 'W' Diametru tijă 6mm, cu excepția * = 6mm



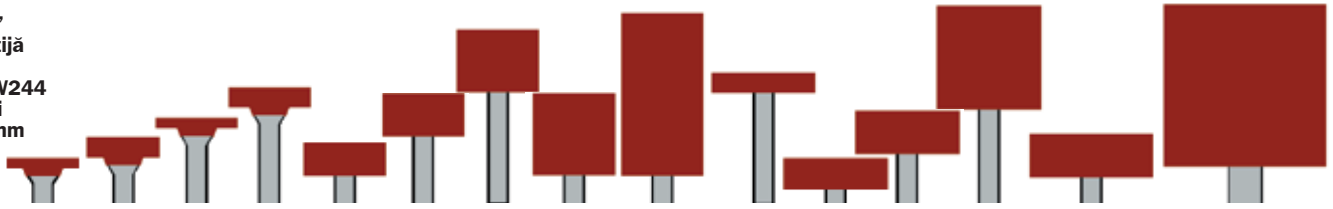
Formă	W164	W167	W170	W171*	W173	W174	W175	W176	W177*	W178*	W179*	W182	W183	W184	W185	W186*
Grad	RA80	RA60	RA60	RA60	RA80	RA60	RA60	RA60	RA60	RA60	RA60	RA60	RA80	RA80	RA60	RA60
Diametru	6mm	8mm	8mm	8mm	10mm	10mm	10mm	10mm	10mm	10mm	10mm	13mm	13mm	13mm	13mm	13mm
Lungime	13mm	6mm	13mm	19mm	3mm	6mm	10mm	13mm	20mm	25mm	32mm	3mm	6mm	10mm	13mm	20mm
Max. rpm	55,000	60,000	40,000	36,000	70,000	60,000	50,000	45,000	33,000	26,000	25,000	70,000	70,000	70,000	34,500	51,000
Greut. per 10	40g	30g	40g	100g	30g	30g	40g	50g	120g	120g	140g	40g	40g	50g	60g	140g
	KEN-250 -1640K	KEN-250 -1670K	KEN-250 -1700K	KEN-250 -1710K	KEN-250 -1730K	KEN-250 -1740K	KEN-250 -1750K	KEN-250 -1760K	KEN-250 -1770K	KEN-250 -1780K	KEN-250 -1790K	KEN-250 -1820K	KEN-250 -1830K	KEN-250 -1840K	KEN-250 -1850K	KEN-250 -1860K
Preț/1 €	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.21	1.21	1.21	1.21	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06

Formă 'W' Diametru tijă 6mm,



Formă	W187	W188	W192	W193	W194	W195	W196	W197	W200*	W201	W202	W203	W204	W205	W208
Grad	RA60	RA60	RA80	RA60	RA60	RA60	RA60	RA60	RA80	RA60	RA60	RA60	RA60	RA36	RA46
Diametru	13mm	13mm	16mm	16mm	16mm	16mm	16mm	16mm	20mm	20mm	20mm	20mm	19mm	20mm	20mm
Lungime	25mm	38mm	6mm	10mm	13mm	19mm	25mm	50mm	3mm	6mm	10mm	13mm	19mm	25mm	50mm
Max. rpm	40,500	30,370	61,000	61,000	56,000	46,000	32,000	21,000	50,000	40,000	30,000	25,000	42,000	34,000	18,000
Greut. per 10	170g	220g	140g	140g	150g	190g	220g	350g	400g	140g	160g	180g	230g	280g	500g
	KEN-250 -1870K	KEN-250 -1880K	KEN-250 -1920K	KEN-250 -1930K	KEN-250 -1940K	KEN-250 -1950K	KEN-250 -1960K	KEN-250 -1970K	KEN-250 -2000K	KEN-250 -2010K	KEN-250 -2020K	KEN-250 -2030K	KEN-250 -2040K	KEN-250 -2050K	KEN-250 -2080K
Preț/1 €	1.36	1.52	1.06	1.21	1.21	1.21	1.21	1.73	1.21	1.21	1.21	1.21	1.36	1.58	1.58

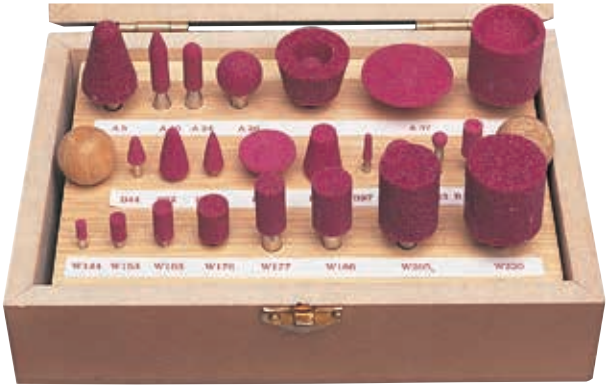
'Formă 'W' Diametru tijă 6mm, cu excepția W244 = 10mm și W211= 3mm



Formă	W211*	W212	W215	W216	W217	W218	W219	W220	W222	W225	W226	W227	W230	W236	W238	W242	W244*
Grad	RA80	RA60	RA80	RA46	RA46	RA80	RA46	RA46	RA46	RA46	RA46	RA46	RA46	RA46	RA46	RA46	RA46
Diametru	22mm	22mm	25mm	25mm	25mm	25mm	25mm	25mm	25mm	32mm	32mm	32mm	32mm	38mm	38mm	50mm	50mm
Lungime	3mm	6mm	3mm	6mm	10mm	13mm	19mm	25mm	50mm	6mm	9.5mm	13mm	32mm	13mm	38mm	25mm	50mm
Max. rpm	43,000	33,000	38,000	38,000	38,000	38,000	35,000	25,000	15,900	30,000	30,000	30,000	20,000	25,000	15,000	11,000	11,000
Greut. per 10	60g	150g	30g	30g	40g	30g	40g	100g	730g	210g	270g	230g	700g	430g	1100g	1380g	2670g
	KEN-250 -2110K	KEN-250 -2120K	KEN-250 -2150K	KEN-250 -2160K	KEN-250 -2170K	KEN-250 -2180K	KEN-250 -2190K	KEN-250 -2200K	KEN-250 -2220K	KEN-250 -2250K	KEN-250 -2260K	KEN-250 -2270K	KEN-250 -2300K	KEN-250 -2360K	KEN-250 -2380K	KEN-250 -2420K	KEN-250 -2440K
Preț/1 €	1.24	1.36	1.21	1.24	1.58	1.30	1.36	1.52	1.55	1.52	1.52	1.52	1.88	1.73	2.15	3.12	2.79

Seturi de capete fixate asortate

Conținut:
5 piese: A5, A24, A26, W217 și W205. Furnizate într-o pungă transparentă cu manifold.
8 piese: A5, A24, A25, A26, A39, W177, W186 și W205. Furnizate într-o pungă transparentă cu manifold.
24 de piese: A5, A15, A24, A26, A32, A37, A38, B44, B52, B53, B81, B91, B97, B122, B123, B135, W144, W153, W163, W176, W177, W186, W205 și W220. Furnizate într-o casetă din lemn.



Număr de piese	Greut. ind	Cod Comandă KEN-250	Preț/1 €
5	0.10kg	-2950K	6.85
8	0.17kg	-2980K	10.27
24	1.20kg	-3240K	26.64

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Pietre pt. ascuțit

O gamă pt. pietre de ascuțit dure pentru uz general ce pot oferi margini de tăiat ascuțite, uniforme pe toate instrumentele de tăiat margini drepte. Marginile de tăiat consecvente și uniforme asigură o tăiere rapidă și o durată de viață mai lungă ainstrumentului. **Pietre pătrate din oxid de aluminiu**



Dimensiune (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
100 x 6	Fin	15g	-1500K	1.58
	Mediu		-1510K	1.58
	Dur		-1520K	1.58
100 x 10	Fin	35g	-1600K	1.79
	Mediu		-1610K	1.79
	Dur		-1620K	1.79
100 x 13	Fin	55g	-1700K	2.09
	Mediu		-1710K	2.09
	Dur		-1720K	2.09

Carbura de siliciu



Dimensiune (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
100 x 6	Fin	10g	-4300K	1.45
	Mediu		-4310K	1.45
	Dur		-4320K	1.45
100 x 10	Fin	30g	-4400K	1.45
	Mediu		-4410K	1.45
	Dur		-4420K	1.45
100 x 13	Fin	45g	-4500K	1.97
	Mediu		-4510K	1.97
	Dur		-4520K	1.97
150 x 13	Fin	55g	-4600K	2.48
	Mediu		-4610K	2.48
	Dur		-4620K	2.48
150 x 19	Fin	110g	-4700K	4.12
	Mediu		-4710K	4.12
	Dur		-4720K	4.12
150 x 25	Fin	170g	-4800K	5.55
	Mediu		-4810K	5.55
	Dur		-4820K	5.55

Piatră triunghiulară din oxid de aluminiu



Dimensiune (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
100 x 6	Fin	10g	-1800K	1.45
	Mediu		-1810K	1.45
	Dur		-1820K	1.45
100 x 10	Fin	20g	-1900K	1.79
	Mediu		-1910K	1.79
	Dur		-1920K	1.79
100 x 13	Fin	30g	-2000K	1.97
	Mediu		-2010K	1.97
	Dur		-2020K	1.97

Carbura de siliciu



Dimensiune (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
100 x 6	Fin	10g	-4900K	1.45
	Mediu		-4910K	1.45
	Dur		-4920K	1.45
100 x 10	Fin	15g	-5000K	1.58
	Mediu		-5010K	1.58
	Dur		-5020K	1.58
100 x 13	Fin	25g	-5100K	2.15
	Mediu		-5110K	2.15
	Dur		-5120K	2.15
150 x 13	Mediu	40g	-5210K	2.94
150 x 19	Mediu	60g	-5310K	2.94

Pietre de șlefuit
O gamă largă de pietre de polizat și de ascuțit pentru a acoperi o varietate largă de aplicații de ascuțit și adaptat. Majoritatea formelor și dimensiunilor sunt disponibile în clase fin, medii și aspre. Disponibile din oxid de aluminiu și carbid silicon, toate pietrele pot fi folosite umede sau uscate pentru a produce margini de tăiere ascuțite sau pentru a îndepărta bavurile.

Oxid de aluminiu Abraziv artificial extrem de dur, permițând o penetrare la viteze ridicate a materialelor foarte rezistente fără a provoca rupere excesivă. Această rezistență la rupere îl face un material versatil potrivit pentru aplicații generale de ascuțit și adaptat.

Carbura de siliciu Abraziv artificial cu particule foarte dure, ascuțite. Acestea îl fac ideal pentru metale neferoase, suprafețe dure, aliaje și dololite. Se folosește și pe piatră, marmură, sticlă și plastic. Un abraziv superior ce poate penetra și tăia rapid doar cu aplicarea unei presiuni ușoare.

Pietre pt. ascuțit

Pentru uz în atelier. Ideal pentru ascuțirea dălților, instrumentelor din fier și practic orice instrumente metalice.

Combinație oxid aluminiu



Dimensiune (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
100 x 25 x 13	Mediu /Aspru	70g	-1050K	2.76
150 x 50 x 25	Mediu /Aspru	430g	-1010K	8.09
200 x 50 x 25	Mediu /Aspru	530g	-1030K	10.06

Piatră din carbură de siliciu cu granulație unică



Dimensiune (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
100 x 25 x 6	Fin	36g	-4000K	2.27
	Mediu		-4010K	2.27
100 x 25 x 13	Fin	61g	-4100K	3.30
	Mediu		-4110K	3.30

Piatră din Oxid de aluminiu cu granulație unică



Dimensiune (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
100 x 25 x 13	Fin	57g	-1300K	3.24
	Mediu	57g	-1310K	3.24
	Dur	57g	-1320K	3.24
150 x 50 x 25	Fin	450g	-1100K	9.06
	Mediu		-1110K	9.06
200 x 50 x 25	Fin	530g	-1200K	10.45
	Mediu	570g	-1210K	10.45
	Dur	685g	-1220K	10.45

Piatră de buzunar

Piatră din Oxid de aluminiu cu granulație unică
Abraziv artificial extrem de dur, permițând o penetrare la viteze ridicate a materialelor foarte rezistente fără a provoca rupere excesivă. Această rezistență la rupere îl face un material versatil potrivit pentru aplicații generale de ascuțit și honuit. Ideal pentru sportivi, fermieri, grădinari și gospodari pentru a ascuți bricege, dălți
etc.



Dimensiune (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
80 x 22 x 10	Mediu	45g	-1410K	2.18

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Pietre pt. ascuțit

Oxid de aluminiu
O piatră pt ascuțit pentru uz general, pentru unelte agricole şi horticole ex. Greble, lopeți, târnacoape,, cleşti şi foarfeci de tuns
Dimens.: 235mm, plată şi îngustată la capete
305mm rotundă semiconică



Dimensiuni (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
235 x 35/15	Aspru	250g	-3620K	6.97
305 x 36/20	Aspru	610g	-3720K	6.55

Pietre pt. ascuțit

Rotund din oxid de aluminiu



Dimensiuni (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
100 x 6	Fin	10g	-2100K	2.30
	Mediu		-2110K	2.30
	Aspru		-2120K	2.30
100 x 10	Fin	20g	-2200K	2.88
	Mediu		-2210K	2.88
	Aspru		-2220K	2.88
100 x 13	Fine	30g	-2300K	3.18
	Mediu		-2310K	3.18

Rotund din carbură de siliciu



Dimensiuni (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
100 x 6	Fin	10g	-5400K	2.94
	Mediu		-5410K	2.94
	Aspru		-5420K	2.94
100 x 10	Fin	15g	-5500K	2.94
	Mediu		-5510K	2.94
	Aspru		-5520K	2.94
100 x 13	Fin	25g	-5600K	2.94
	Mediu		-5610K	2.94
	Aspru		-5620K	2.94

Semirotund din oxid de aluminiu



Dimensiuni (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
100 x 13	Fin	25g	-2400K	3.15
	Mediu		-2410K	3.15
	Aspru		-2420K	3.15

Set de pietre pt. ascuțit

Un set de şase piese furnizate într-o casetă din lemn alese special pentru a acoperi majoritatea aplicațiilor de ascuțit.Toate pietrele au o pilitură medie de 13 mm x 100mm, furnizate atât din oxid de aluminiu cât şi carbură de siliciu.
Conține: 2 pietre pătrate, 2 triunghiulare şi 2 rotunde.



Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
250g	-9000K	18.15

Pietre pt. ascuțit

Pentru ascuțirea uneltelor cu lame curbate
Oxid de aluminiu



Dimensiuni (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
100 x 25 x 11-5	Fin	45g	-3000K	6.97
100 x 25 x 11-5	Mediu	50g	-3010K	6.97
115 x 45 x 6-1.5	Mediu	55g	-3110K	9.12
115 x 45 x 13-5	Fin	120g	-3200K	9.97
115 x 45 x 13-5	Mediu	120g	-3210K	11.03

Carbură de siliciu



Dimensiuni (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
115 x 45 x 6-1.5	Fin	40g	-5800K	6.64
	Mediu		-5810K	6.64
115 x 45 x 13-5	Mediu	95g	-5910K	6.64

Piatra de argintar

Oxid de aluminiu



Dimensiuni (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
100 x 13 x 2	Fin	15g	-2500K	1.97
100 x 13 x 2	Mediu	15g	-2510K	1.97

Piatră pentru cuțit

Oxid de aluminiu



Dimensiuni (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
100 x 25 x 3	Mediu	20g	-2710K	4.58

Piatră de alezor

Oxid de aluminiu



Dimensiuni (mm)	Grad	Greutate ind	Cod Comandă KEN-255	Preț/1 €
125 x 25 x 5	Mediu	45g	-3410K	4.94

GRUP 050 — FREZE CILINDRICE

Pagina ..... 250 - 251

GRUP 055 — SETURI DE BURGHIE PENTRU ZIDĂRIE

Pagina ..... 247 - 248

GRUP 057 — SDS PENTRU ZIDĂRIE

Pagina 249

GRUP 259 — ACCESORII PT CONDUCTE DE AER

Pagina 224

GRUP 268 — MAȘINI ELECTRICE CU SUPORT MAGNETIC

Pagina 242

GRUP 270 — SCULE PNEUMATICE

Pagina ..... 226 - 241

GRUP 271 — MAȘINI UNELTE

Pagina 241, 243

GRUP 279 — UNELTE ELECTRICE INDUSTRIALE

Pagina 244

GRUP 280 — COLI ȘMIRGHEL ȘI PRODUSE DE ȘLEFUIRE DIN SPUMĂ

Pagina 246

GRUP 280 — DISCURI DE ȘLEFUIRE ȘI LAME FERĂSTRĂU CIRCULAR

Pagina 254

GRUP 288 — CUȚITE DE FORARE CU ZIMȚI MULTIPLI

Pagina 242

GRUP 289 — DĂLȚI ȘI ȘPITURI

Pagina 255

GRUP 291 — GARNITURI PNEUMATICE

Pagina ..... 256 - 257

GRUP 295 — PERII ȘI ROȚI DIN SÂRMĂ

Pagina ..... 258 - 259

GRUP 904 — LANTERNE

Pagina ..... 260 - 263

UNELTE ELECTRICE

Grupuri de produse

200 - 904

Conţinut

Descriere	Grup	Pagină
SCULE AER COMPRIMAT		
Fitinguri pentru fluxul de aer	259	**218 - 221**
Pregătirea aerului	259	**222 - 223**
Pistoale de suflat	259	**226**
Contragreutăţi	280	**225**
Matriţă Polizoare	270	**231 - 233**
Burghie	270	**228 - 229**
Polizoare	270	**230**
Ciocane	270	**234 - 235**
Furtunuri	258	**225**
Polizoare drepte mici	270	**233**
Ciocane de decapare cu ace	269	**234 - 235**
Maşini de ştanţat, ferăstraie şi foarfece	270	**234**
Mecanisme cu clichet	270	**239**
Mașini de nituit	270	**236 & 241**
Şlefuitoare	270	**236 - 238**
Şurubelniţe	270	**238 - 239**
Pistoale cu pulverizare	259	**227**
Pompe pentru umflat pneuri şi manometre	259	**224**
Chei	270	**240 - 241**
UNELTE ELECTRICE FĂRĂ CABLU		
18V	279	**244**
UNELTE ELECTRICE CU CABLU		
Gravor	279	**245**

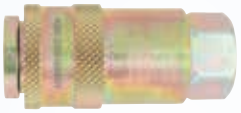
Descriere	Grup	Pagină
ALTE SCULE ELECTRICE ŞI ACCESORII		
Lame ferăstrău circular	280	**254**
Carote	050	**250 - 251**
Lame pentru ferăstrău mecanic	240	**252 - 253**
Mașini-unelte - Frezare/Perforare	271	**241**
Mașini-unelte - Șlefuitoare	271	**243**
Maşinării magnetice de perforat	268	**242**
Burghie pentru zidărie	055	**247 - 249**
Scule multifuncționale	279	**245**
Cuţite de forare cu zimţi multipli	288	**242**
Discuri de şlefuire	280	**254**
Dălţi electrice	289	**255**
Discuri șmirghel	280	**246**
Role şi perii de sârmă	295	**258 - 259**
DIVERSE		
Baterii	904	**263**
Lanterne	904	**260 - 263**

GRUP 259

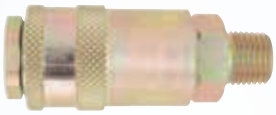
GARNITURI SI ACCESORII PENTRU CONDUCTE

KOBE Mufe de legătură 'standard'

Compatibile cu gama de adaptoare standard marca Kobe. Produse din oțel. Ideal pentru folosit în inginerie/ateliere.



Filet mamă

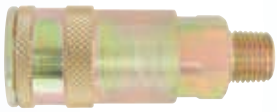


Filet tată

Filet Dimensiune	Filet Tip	Cod Comandă KBE-259	Preț/1 €
1/4 BSPT	Mamă	-6940Y	5.21
3/8 BSPT		-6946F	5.82
1/4 BSPT	Tată	-6944D	5.30

Mufe de legătură 'unghiulare'

Create pentru a se folosi cu mufele de legătură pentru conductele de aerisire marca Kobe. Placate cu zinc 'de nivelul trei' pentru protecție împotriva coroziunii.

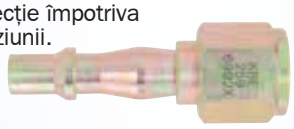


Filet tată

Filet Dimensiune	Filet Tip	Cod Comandă KBE-259	Preț/1 €
1/4 BSPT	Tată	-6983A	5.30

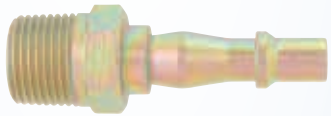
Adaptoare de legătură

Create pentru a se folosi cu mufele de legătură pentru conductele de aerisire marca Kobe. Placate cu zinc 'de nivelul trei' pentru protecție împotriva coroziunii.



Filet mamă

Filet tată



Coadă completă



Filet Dimensiune	Filet Tip	Cod Comandă KBE-259	Preț/1 €
1/4 BSPT	Mamă	-6992X	1.39
3/8 BSPT	Tată	-6996D	1.39
1/4 Bore	Brăduț	-6983P	1.39
3/8 Bore		-6984T	1.39

PCL Coadă completă ce nu se corodează

Pentru aplicații specializate, cum ar fi mediul aerului de respirat, fără scântei, umed sau cu un nivel înalt de condensare. Corp şi valve din alamă.

Calibru nominal: 4,8mm.
Debit la 6 bari - 43cfm la 100psi.
Presiunea maximă de lucru: 14 bari/200psi. **Serii adaptoare:** Standard.
Interschimbabile: Cejn 295, Rectus 19.



Filet tată

Produs Nr	Filet Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
AC32CM	R1/4	-1985H	36.94
Filet mamă			
AC32CF	Rp3/8	-1985L	49.06

PCL Cuplaje pentru fluxul de aer

Cuplajele pentru fluxul de aer sunt cuplaje cu eliberare rapidă, rezultatul a peste 50 de ani de îmbunătățiri ale designului şi fabricate în Regatul Unit după cele mai înalte standarde.

Calibru nominal: 4,8mm.
Debit la 6 bari - 43cfm la 100psi.
Presiunea maximă de lucru: 14 **bari/200psi. Serie adaptor:** Standard.
Interschimbabile: Cejn 295, Rectus 19.



Filet tată



Coadă completă

Produs Nr	Filet Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
AC21CM	R1/4	-1944D	7.03
AC21EM	R3/8	-1946K	10.12
AC21JM	R1/2	-1946W	10.12
Filet mamă			
AC21CF	Rp1/4	-1940Y	7.03
AC21EF	Rp3/8	-1946F	10.12
AC21JF	Rp1/2	-1946R	10.12
Coadă completă			
AC21R	7mm/1/4	-1947F	11.45
AC21S	8mm/5/16	-1947P	11.45
AC21T	10mm/3/8	-1948D	11.45
Twin Coupling			
AC6103	Hosetail	-1981A	30.76

Cuplaje Vertex

Proiectate şi fabricate în Regatul Unit, aceste cuplaje sunt prevăzute cu o caracteristică de acțiune dublă. Ideal pentru furtunuri precum cele ale sculelor pneumatice.

Calibru nominal: 4,8mm.
Debit @ 6 bari - 43 cfm la 100psi.
Presiunea maximă de lucru: 14 bari/200psi.
Serii adaptoare: Standard.
Interschimbabile: Cejn 295, Rectus 19.

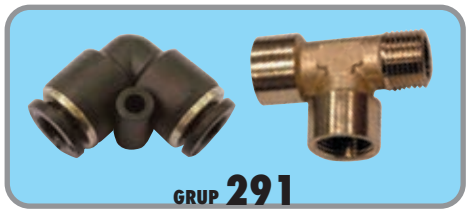


Filet tată



Filet mamă

Produs Nr	Filet Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
AC91CM	R1/4	-1983D	7.03
AC91EM	R3/8	-1983J	12.18
AC91JM	R1/2	-1983K	12.18
Filet mamă			
AC91CF	Rp1/4	-1983A	7.03
AC91EF	Rp3/8	-1983M	12.18
AC91JF	Rp1/2	-1983Q	12.18
Coadă completă			
AC91R	7mm/ 1/4	-1983R	12.18
AC91S	8mm/5/16	-1983S	12.18
AC91T	10mm/3/8	-1983T	12.18
Twin Coupling			
AC6503	Hosetail	-1981L	30.91



GRUP 291

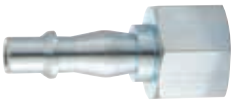
Adaptoare de legătură

Carcasă întărită cu finisaj pasivizat. Se folosesc cu mufele de legătură 'standard' şi 'unghiulare'. Finisaj din zinc pasivizat cu strat dur pentru o protecție dublă împotriva coroziunii.

Calibru nominal: 4.8mm.
Debit la 6 bari - 43cfm @ 100psi.
Presiunea maximă de lucru: 14 bar/200psi.
Interschimbabile: Cejn 295, Rectus 19.



Filet tată



Filet mamă



Coadă completă

Produs Nr	Filet Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
ACA2593	R1/4	-1985R	1.24
ACA6909	R3/8	-1996D	1.48
ACA6584	R1/2	-1996H	3.64
Filet mamă			
ACA2746	Rp1/4	-1992X	1.52
ACA6582	Rp3/8	-1996B	3.42
ACA6583	Rp1/2	-1996L	4.36
Coadă completă			
ACA2486	4.78mm/3/16	-1996P	1.82
ACA1793	6.35mm/1/4	-1983P	1.24
ACA2487	7.9mm/5/16	-1984Q	1.24
ACA2488	9.5mm/3/8	-1984T	1.24
ACA9438	13mm/1/2	-1996T	3.64

Cuplaje Safeflow

Cuplaje cu eliberare rapidă şi scădere automată a presiunii în două etape - elimină total pericolul de hiperextensie a furtunului.

Calibru nominal: 4,8mm.
Debit la 6 bari - 43cfm la 100psi.
Serii adaptoare: Standard.
Interschimbabile: Cejn 295, Rectus 19



Filet tată



Filet mamă



Coadă completă

Produs Nr	Filet Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
SC21CM	R1/4	-4520A	13.58
SC21EM	R3/8	-4522C	16.52
SC21JM	R1/2	-4524E	16.52
Filet mamă			
SC21CF	Rp1/4	-4518T	14.21
SC21EF	Rp3/8	-4521B	16.52
SC21JF	Rp1/2	-4523D	16.52
Coadă completă			
SC21R	7mm/1/4	-4528M	16.52
SC21S	8mm/5/16	-4528Q	16.52
SC21T	10mm/3/8	-4532R	16.52



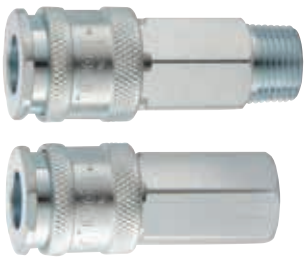
GRUP 294

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Cuplaje seria PCL XF (EURO 130)

Design de uz intens pentru a respecta cerințele tuturor aplicațiilor de producție și ale utilizatorului final. Oferă caracteristici de transfer superioare - rata de trecere a aerului **liber la 7 bari/100psi:** 135cfm (3820ltr/min).
Acțiune de eliberare rapidă cu placare rezistentă la coroziune compatibilă cu adaptorul european seria **CEJN320, RECTUS 25 și 26.**

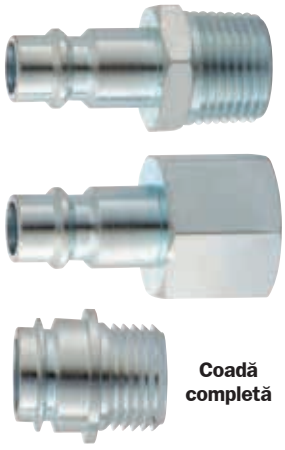


Produs Nr	Filet Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
AC71CM	R1/4	-1981K	17.76
AC71EM	R3/8	-1981P	17.61
AC71JM	R1/2	-1981W	17.61
Filet mamă			
AC71CF	Rp1/4	-1981H	15.97
AC71EF	Rp3/8	-1981M	17.73
AC71JF	Rp1/2	-1981T	17.58

Adaptoare XF

Carcasă întărită și finisaj rezistent la coroziune pentru o durată mai lungă de funcționare.

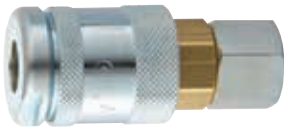
Calibru nominal: 7,4mm.
Debit la 6 bari -
43 cfm la 100 psi 2.200 l/min.
Serii adaptoare: Seria XF.
Interschimbabile:
Cein 320, Legris 25/26, Norgren 234/238, Rectus 25/26, Schrader Intercheck 35.



Produs Nr	Filet Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
AA7101	R1/8	-1101Z	3.61
AA7102	R1/4	-1102A	3.42
AA7103	R3/8	-1103C	3.79
AA7104	R1/2	-1104E	7.36
Filet mamă			
AA7105	Rp1/8	-1105J	3.45
AA7106	Rp1/4	-1106K	3.42
AA7107	Rp3/8	-1107M	3.79
AA7108	Rp1/2	-1108P	7.27
Coadă completă			
AA7109	4mm	-1110E	3.24
AA7110	6mm	-1110R	3.24
AA7111	8mm	-1111S	3.24
AA7114	9mm	-1111X	3.24
AA7112	10mm	-1112B	3.24
AA7113	13mm	-1113C	3.24

Cuplaje seria 60

Proiectat pentru aplicații industriale generale - rata de trecere liberă a aerului la **7bari/100psi:** 55 - 60cfm (1557 - 1698ltr/min). Construcție integrală din oțel,cu umăr întărit ce protejează împotriva deconectării accidentale. finisat pasiv pentru rezistență la uzură.



Produs Nr	Filet Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
AC4CM	R1/4	-1953K	29.55
AC4EM	R3/8	-1959V	26.03
AC4JM	R1/2	-1960B	30.24
Filet mamă			
AC4CF	Rp1/4	-1980L	26.67
AC4EF	Rp3/8	-1958T	28.36
AC4JF	Rp1/2	-1959X	29.55

Adaptoare cuplaje seria 60

Carcasă întărită și finisaj rezistent la coroziune pentru o durată mai lungă de funcționare.

Calibru nominal: 7,1mm.
Debit @ 6 bari - 500 l/min.
Presiunea maximă de lucru: 14 bari/200psi.
Cuplaje: Seria 60



Produs Nr	Filet Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
ACA2657	R1/4	-1986M	6.18
ACA2661	R3/8	-1988T	6.21
Filet mamă			
ACA2653	Rp1/4	-1986D	6.21
ACA2660	Rp3/8	-1987S	6.21
Coadă completă			
ACA2654	8mm	-1986N	6.21
ACA2658	10mm	-1986P	5.91
ACA2659	13mm	-1986R	6.21

Adaptoare seria XF (EURO 130)

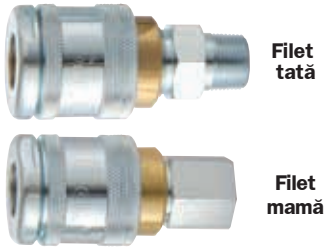
Filet tată Pentru conectarea unui cuplaj serie XF cu filet mamă,



Filet Dimensiune	Filet Tip	Cod Comandă KBE-259	Preț/1 €
1/4 BSPT	tată	-6102A	0.91

Cuplaje seria PCL 100 (Uz intens)

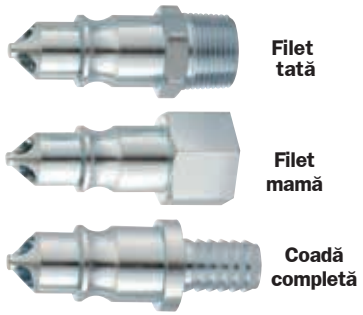
Diametrul mare permite un flux de aer mai bun ceea ce îl face potrivit pentru aplicații industriale - rata de trecere a aerului liber la **7 bari/100psi:** 100 - 120cfm (2830 - 3400ltr/min). Construcție integrală din oțel cu umăr întărit ce protejează împotriva deconectării accidentale. Finisaj de zinc pasivizat rezistent la uzură.



Produs Nr	Filet Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
AC5EM	R3/8	-1980Q	33.52
AC5JM	R1/2	-1980X	33.52
Filet mamă			
AC5EF	Rp3/8	-1980N	33.52
AC5JF	Rp1/2	-1980T	33.52

Adaptoare cuplaje seria PCL 100

Carcasă dură cu finisaj pasivizat pentru compensarea uzurii masive. Se folosesc cu mufe de legătură de tipul "seria 100".



Produs Nr	Filet Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
ACA2999	R1/4	-1994W	5.58
ACA3035	R3/8	-1995G	5.58
Filet mamă			
ACA2994	Rp3/8	-1994M	5.58
Coadă completă			
ACA3037	9.5mm/3/8	-1995L	5.58
ACA3036	12.7mm/1/2	-1995J	5.58

Kit de cuplaj pentru urgență

Include cuplaje, adaptoare, capete pentru furtunuri, conectori pentru furtunuri, bride de furtunuri și bandă PTFE pentru a transforma sau a repara o conexiune a fluxului de aer. Ideal pentru a fi păstrat în atelier sau în furgonetă.



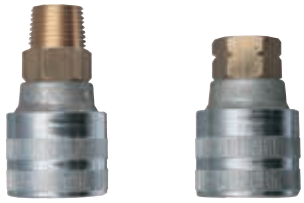
Produs Nr	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
ACKIT01	-5020K	85.79

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GARNITURI ȘI ACCESORII PENTRU CONDUCTE

Mufe de legătură originale „Schrader"

Mufe de legătură cu flux ridicat, eliberare rapidă cu posibilitate de blocare pentru a preveni deconectarea accidentală. Facilitatea de pivotare elimină buclarea furtunului. Nivelul fluxului de aer liber la 7bar/100psi: 50cfm (1400l/min).



Filet tată | Filet mamă

Produs Nr	Filet (BSPT)	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
ACS102	R1/4	-2002C	36.64
ACS103	R3/8	-2002E	37.15
Filet mamă			
ACS101	G1/4	-2002A	37.06

Adaptoare pentru mufe de legătură originale „Schrader"

Carcasă dură, finisare cu zinc. Se folosesc mufe de legătură de tip „Schrader".

Filet mamă
Pentru conectarea mufelor de legătură tip"Schrader" la o garnitură tip filet tată.

Filet tată
Pentru conectarea mufelor de legătură tip "Schrader" la o garnitură tip filet mamă.

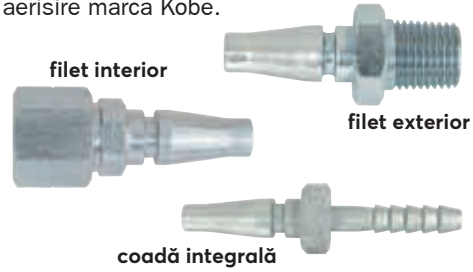


Filet mamă | Filet tată



Produs Nr	Filet (BSPT)	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
ACAS104	R1/4	-1998G	5.85
Filet mamă			
ACAS105	Rp1/4	-1998J	5.82
Coadă completă			
ACAS101	6mm	-1998A	5.33
ACAS103	8mm	-1998E	5.33
ACAS102	10mm	-1998C	5.33

Adaptoare pentru mufe de legătură originale „Schrader"
Finisaj rezistent la coroziune. Se folosesc cu mufele de legătură pentru conductele de aerisire marca Kobe.



Orificiu Dimensiune	Filet Tip	Cod Comandă KBE-259	Preț/1 €
1/4 BSPT	Tată	-6998G	1.39
1/4 BSPT	Mamă	-6998J	1.39
1/4 Bore	Coadă	-6998A	1.39

Mufe de legătură de sarcină grea „Schrader"

Flux mare, eliberare rapidă cu posibilitate de blocare pentru a preveni deconectarea accidentală. Facilitatea de pivotare elimină buclarea furtunului.
Nivelul fluxului de aer liber 7bar/100psi: 110cfm (3080l/min).



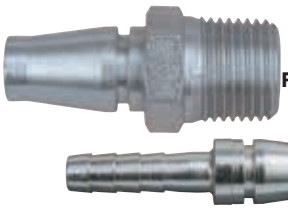
Filet mamă

Produs Nr	Filet (BSPT)	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet mamă			
ACS202	G1/4	-2003G	163.61
ASC203	G3/8	-2003K	132.27
ACS201	G1/2	-2003F	66.73

Adaptoare pentru mufe de legătură cu sarcină grea „Schrader"

Carcasă dură, finisaj din zinc. Se folosesc cu mufele de legătură de tip „Schrader". Filet tată Pentru conectarea mufelor de legătură tip "Schrader" cu sarcină grea la o garnitură tip filet mamă.

Coadă completă
Pentru conectarea mufelor de legătură tip "Schrader" cu sarcină grea la un furtun.



Filet tată | Coadă completă

Produs Nr	Filet (BSPT)	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
ACAS204	R1/4	-1999X	31.06
ACAS205	R3/8	-1999Y	24.73
ACAS203	R1/2	-1999W	11.97
Filet mamă			
ACAS206	G1/4	-1999Z	49.06
ACAS207	G3/8	-2000A	21.94
Coadă completă			
ACAS201	10mm/3/8	-1999R	15.55
ACAS202	12mm/1/2	-1999T	11.97

PF Adaptoare

Această gamă PF de cuplaje și adaptoare a fost proiectată pentru a oferi o alternativă competitivă la gama Schrader originală de cuplaje și adaptoare. Pentru folosire cu cuplaje PF cu finisaj rezistent la coroziune și carcasă întărită pentru o durată lungă de viață.



Filet tată

Produs Nr	Orificiu Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
AA7702	R1/4	-1702B	4.09
AA7703	R3/8	-1703C	4.18
Filet mamă			
AA7706	Rp1/4	-1706F	3.24
AA7707	Rp3/8	-1707G	4.18
Coadă completă			
AA7710	6mm	-1710K	3.24
AA7711	8mm	-1711L	3.24
AA7712	10mm	-1712M	3.24

Euro-cuplaje

Potrivite pentru cele mai generale aplicații de aer comprimat unde acest profil de adaptor este necesar.

Calibru nominal: 5,5mm.
Debit @ 6 bari - 650 l/min
Presiunea maximă de lucru: 14 bari/200psi.
Serii adaptoare: Euro.
Interschimbabile: Aro 210, Cejn 300, JWL 522/532, Schrader Euro, Rectus 14/22.



Filet mamă | Filet tată | Coadă completă

Produs Nr	Orificiu Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
AC61CM	R1/4	-1980A	11.00
AC61EM	R3/8	-1980B	11.00
AC61JM	R1/2	-1980C	29.42
Filet mamă			
AC61CF	Rp1/4	-1981D	11.00
AC61EF	Rp3/8	-1981E	11.00
AC61JF	Rp1/2	-1981F	11.00
Coadă completă			
AC61R	7mm	-1979D	11.00
AC61S	8mm	-1979E	11.00
AC61T	10mm	-1979F	11.00

Euro-adaptoare

Construcție din oțel cu finisaj rezistent la coroziune.

Calibru nominal: 5,5mm.
Debit @ 6 bari - 650 l/min
Presiunea maximă de lucru: 14 bari/200psi.
Serie de cuplaje: Euro.
Interschimbabile: Aro 210, Cejn 300, JWL 522/532, Schrader Euro, Rectus 14/22.



Filet mamă | Filet tată | Coadă completă

Produs Nr	Orificiu Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
ACA6912	6.35mm/1/4	-1989P	2.21
Filet mamă			
ACA6924	R1/2	-1989Q	2.21
Coadă completă			
ACA6912	6.35mm/1/4	-1989M	2.21
ACA6922	7.9mm/5/16	-1989N	2.21
ACA6930	9.5mm/3/8	-1989R	2.21

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

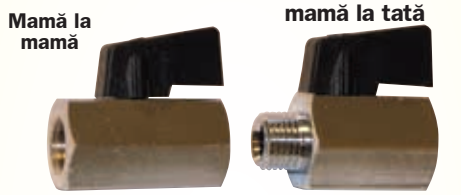
PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GARNITURI ŞI ACCESORII PENTRU CONDUCTE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Garnituri pneumatice

Interval presiune:
0 la +10bar.

Interval temperatură:
-25° la +90°C.



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-259	Preț/1 €
mamă la tată			
VAB1FM	G1/8 - G1/8	-7200K	8.21
VAB2FM	G1/4 - G1/4	-7210K	8.21
VAB3FM	G3/8 - G3/8	-7220K	8.33
VAB4FM	G1/2 - G1/2	-7230K	11.33
Mamă la mamă			
VB2FF	G1/4 - G1/4	-7310K	8.21
VB3FF	G3/8 - G3/8	-7320K	8.33
VB6FF	G3/4 - G3/4	-7340K	14.79

Adaptaore 1/4 NPT/BSP

Create special pentru a permite mufelor de legătură şi adaptoarelor pentru conductele de aerisire British Standard să se potrivească cu instrumentele pneumaticecu filet 1/4 NPT. Se pot folosi şi în linii hidraulice şi sisteme de flux de răcire. Finisaj din zinc pasivizat pentru protecţie dublă împotriva coroziunii.



Tip	BSP x NPT	Cod Comandă KEN-259	Preț/1 €
Fix	1/4 x 1/4	-4900K	14.15
Pivotant	1/4 x 1/4	-4950K	4.55

PCL Adaptoare PCL

Folosit pentru majoritatea aplicaţiilor fixe cu aer comprimat, deşi se

recomandă adaptoarele cu pivotare pentru aplicaţii cu furtunuri.



Produs Nr	Orificiu Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
AC51CF	Rp1/4	-1980Z	15.64

Cuplaje şi adaptoare aer instantanee PCL

Gama InstantAir de cuplaje şi adaptoare sunt fitinguri cu baionetă originale Broomwade.

Alezaj nominal: 5.6mm.
Curgere maximă: 54cfm @100lbf/in¸.
Presiune de lucru maximă: 17bar (250lbf/inÂ¸).
Interval de temperatură: -20°C - 80°C.



Produs Nr	Orificiu Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
Filet tată			
AA5102	G1/4	-1002H	8.94
AA5103	G3/8	-1003J	9.27
Filet mamă			
AA5106	Rp1/4	-1006M	8.88
AA5107	Rp3/8	-1006N	9.24

PCL Cozi şi conectoare cu filet

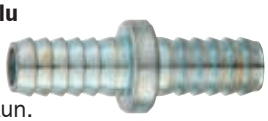
Carcasă dură cu finisaj din zinc.

Cozi cu filet tată
Pentru conectarea unui furtun la o garnitură cu filet mamă.



Produs Nr	Filet Dimensiune	Orificiu Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
HC5656	G1/4"	1/4"	-3368N	1.12
HC1206		5/16"	-3355T	1.64
HC1217		3/8"	-3360M	1.18
HC2479		1/2"	-3362A	1.18
HC6904	G3/8"	1/4"	-3371T	1.18
HC2951		3/8"	-3365D	1.21
HC2808		1/2"	-3364C	1.21
HC2954	G1/2"	1/2"	-3365H	4.09

Cozi cu capăt dublu
Pentru cuplarea a două lungimi de furtun sau pentru repararea unui furtun.



Produs Nr	Orificiu Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
HC2983	1/4 x 1/4	-3365P	1.67
HC2985	3/8 x 3/8	-3365T	2.12
HC2986	1/2 x 1/2	-3365W	2.58

Cozi conice
Se folosesc împreună cu piuliţele de racord pentru a conecta furtunul la garnituri cu filet tată.



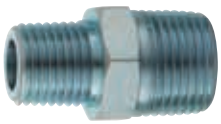
Produs Nr	Orificiu Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
HC5275	1/4	-3367W	1.12
HC1225	3/8	-3360W	1.18

Racorduri cu filet tată
Pentru conectarea garniturilor cu filet mamă de aceeaşi dimensiune.



Produs Nr	Orificiu Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
HC6560	1/4 x 1/4	-3368X	2.79
HC4281	3/8 x 3/8	-3366R	1.12
HC6898	1/2 x 1/2	-3370G	2.85

Racorduri cu filet tată
Pentru conectarea garniturilor cu filet mamă de aceeaşi dimensiune.



Produs Nr	Orificiu Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
HC6899	3/8 x 1/4	-3370K	1.61
HC6900	1/2 x 1/4	-3370M	2.45
HC6901	1/2 x 3/8	-3370S	2.45

Reducţie cu filet tată-mamă
Pentru conectarea garniturilor cu filet mamă cu cele cu filet tată de o dimensiune mai mică.



Produs Nr	Orificiu Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
HC6895	R3/8 x R1/4	-3370A	1.21
HC6896	R1/2 x R1/4	-3370C	2.06
HC6897	R1/2 x R3/8	-3370E	2.06

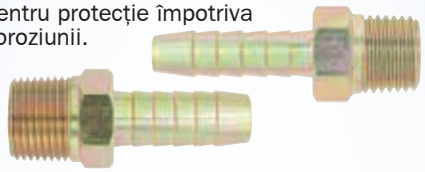
Piuliţe pentru racord
Se folosesc împreună cu cozile conice pentru a conecta furtunul la garnituri cu filet mamă.



Produs Nr	Orificiu Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
HC5194	1/4	-3367H	0.94
HC1226	3/8	-3360Y	0.94

KOBE Cozi cu filet tată

Create pentru a se folosi cu mufe de legătură pentru conducte de aerisire marca KOBE. Placate cu zinc de „nivelul trei" pentru protecţie împotriva coroziunii.



Filet Dimensiune	Orificiu Dimensiune	Cod Comandă KBE-259	Preț/1 €
1/4		-8368N	1.15
G1/4	3/8	-8360M	1.15
	1/2	-8362A	1.15
G3/8	3/8	-8365D	1.15

Cozi cu capăt dublu

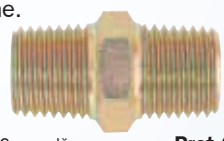
Create pentru a se folosi cu mufe de legătură pentru conducte de aerisire marca KOBE. Placate cu zinc de „nivelul trei" pentru protecţie împotriva coroziunii.

Cozi cu capăt dublu
Create pentru a fi folosite cu mufele de legătură pentru conducte de aerisire KOBE. Placate cu zinc de „nivelul trei" pentru protecţie împotriva coroziunii.



Orificiu Dimensiune	Cod Comandă KBE-259	Preț/1 €
3/8 x 3/8	-8365T	1.15

Racorduri cu filet tată
Pentru conectarea garniturilor cu filet mamă de aceeaşi dimensiune.



Orificiu Dimensiune (BSPT)	Cod Comandă KBE-259	Preț/1 €
1/4 x 1/4	-8368X	1.15

PCL Priză paralelă PCL

Priză paralelă
(mamă la mamă).



Produs Nr	Filet Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
HC6889	Rp1/4	-3369R	2.15

Piesă în Y cu filet mamă
Pentru a oferi o singură alimentare pentru conductele de aerisire duble.



Produs Nr	Filet Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
SPR4279	1/4	-4420D	6.12

Cot flexibil PCL

Cot flexibil (mamă la tată). Conexiune flexibilă folosită pentru a elimina deformările furtunului.



Produs Nr	Filet Dimensiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
FE101	1/4" BSPT	-3131B	15.58

PRODUSE PENTRU PREPARAREA AERULUI

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Ungător/regulator filtru pentru instrumente pneumatice

Scurgere manuală/semi automata a filtrului ca dotare standard. Mâner de control pentru fixarea butonului de blocare. Flux constant de ulei pentru ungător şi presiune foarte scăzută de ridicare. Aceste unităţi complet asamblate conţin un filtru-regulator combinat şi ungător cu configuraţie modulară.

Corp: Aluminiu matriţat.
Vas filtru/ungător: policarbonat cu vase de protecţie din oţel.
Element de filtrare: 20µm.

Manometru livrat separat, vezi partea dreapta a paginii 223



Port Dimensiune	Rata Scurgerii	Cod Comandă KEN-259	Preţ/1 €
G1/4	260ltr/min	-5830K	102.21
G3/8	1100ltr/min	-5840K	113.24
G1/2	2500ltr/min	-5850K	121.12

Unităţi ungător instrumente pneumatice

Flux constant de ulei şi presiune foarte scăzută de ridicare. Se poate umple sub presiune. Rezervoare de metal de capacitate mare. Utilizaţi individual sau ca parte a unei unităţi de asociere. Se pot folosi individual sau împreună cu mai multe unităţi

Gamă presiune:
0 - 8bar standard, 2bar, 4bar şi 12bar optiuni.
Interval temperatură:
-10˚C la 60˚C.
Porturi de măsurare:
G1/8 (două).
Corp:
technopolymer.



Port Dimensiune	Rata Scurgerii	Cod Comandă KEN-259	Preţ/1 €
G1/4	28.0cc	-5900K	28.00
G3/8	46.0cc	-5910K	32.58
G1/2	89.0cc	-5920K	48.82

Unitate de preparare a aerului

Unitate modulară combinată filtru-regulatorungător.
Cu o carcasă solidă din oţel. Filtru manual. Butonul regulator se blochează prin apăsare. Flux constant de ulei de una şi presiune joasă. Elemente de protecţie a vasului din metal solid. Disponibil ˝ care oferă 3000l/min (106cfm) la 7bar. Accesibilitate a aerului către locul de lucru. Filtrează condensul de la compressor prin caise de aer către punctul de folosire. Lubrifiază în apropierea uneltelor de aer şi facilitează accesul aerului la punctual de lucru. Debitul mare de aer permite folosirea mai multor unelte de aer in acelasi timp. Presiune ajustabilă de la 0.5 la 10bar. Pentru uz in garaje- foarte folositor în industria automotive, ateliere meanice, şi orice alt domeniu unde uneltele de aer sau cele cu spray sunt necesare.



Dimensiune	Debit (@7bar)	Cod Comandă KEN-294	Preţ/1 €
1/2"	3000l/min(106cfm)	-3001B	261.79

Filtru de aer regulator combinat

Manual/semi-automată scurgere ca standard. Regulator rotativ al membranei cu relaxare
secundară şi buton reglabil. 20µm element standard. Deşurubaţi vasul pentru service. A se folosi individual sau ca parte a unei unităţi combinate.
Gamă presiune 0 - 8bar.
Intrare maximă: 15bar.
Corp: technopolymer.
Vas: policarbonat cu protecţie.
Element de filtrare: 20µm.



Port Dimensiune	Rata Scurgerii	Cod Comandă KEN-259	Preţ/1 €
G1/4	800ltr/min	-5800K	35.61
G3/8	1650ltr/min	-5810K	56.42
G1/2	3000ltr/min	-5820K	75.36

Unităţi pentru reglarea aerului

Mâner de control pentru fixarea butonului de blocare. Fixarea consecventă a presiunii.

Gamă presiune:
0 - 8bar standard, 2bar, 4bar şi 12bar optiuni.
Interval temperatură:
-10˚C la 60˚C.
Porturi de măsurare:
G1/8 (două).
Corp: technopolymer.



Port Dimensiune	Rata Scurgerii	Cod Comandă KEN-259	Preţ/1 €
G1/4	600ltr/min	-6100K	18.82
G3/8	2050ltr/min	-6110K	37.48
G1/2	3200ltr/min	-6120K	52.64

Unităţi de filtrare pt. aer

Scurgere manuală ca dotare standard. Opţiune de scurgere automată. îndepărtarea simplă a vasului la 90˚. Aceste filtre convenţionale se pot folosi individual sau împreună cu unităţi pentru pregătirea aerului.

Specificaţii tehnice: Mediu: aer comprimat.
Interval temperatură:
-10˚C la 60˚C.
Gamă de presiune:
0 - 8bar
intrare maximă:
15bar.
Filtrare standard:
25mu.
Corp:
technopolymer
Vas: policarbonat cu protecţie.
Filtrare: 20µm.



Port Dimensiune	Rata Scurgerii	Cod Comandă KEN-259	Preţ/1 €
G1/4	800ltr/min	-5500K	20.45
G3/8	1900ltr/min	-5510K	30.21
G1/2	3750ltr/min	-5520K	48.82

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KOBE Mini ungătoare

Alimentează uleiul direct în conductă de aerisire asigurând o bună lubrifiere a instrumentului dumneavoastră pneumatic în orice moment, prevenind coroziunea. Rezervorul transparent permite verificarea imediată a nivelului de ulei Construcție doar din alamă.



Filet (BSP)	Greut ind. (g)	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
1/4	130	-1400K	7.88

Separator de apă

Îndepărtează constant umezeala din alimentarea cu aer ajutând la prevenirea coroziunii pieselor interne ale instrumentului pneumatic. Supapa pe arc permite scurgerea imediată a rezervorului fără timpi morți.



Filet (BSP)	Greut ind.	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
1/4	110g	-1900K	10.64

AVON Bandă antirugină

Bandă cu unsoare, impermeabilă. Protejează conductele de apă și gaz, articulații metalice și bare de tensiune împotriva ruginii. Conform cu **British Gas Standard BG/PS/CW2**.



Lățime x Lungime	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
50mm x 10m	-7100K	6.09
75mm x 10m	-7110K	9.12
100mm x 10m	-7120K	12.12
150mm x 10m	-7130K	17.82

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Manometre

Echipate cu un filet G1/8 din alama, pot și folosite pentru a măsură în psi și bar, și pot fi fixate direct în orice filtru regulator. Disponibile în două marimi de ecran- 40 și 50mm, construite din plastic dur ABS. Dispozitive de fixare pe spate.



Diametru cadran(mm)	Bara Presiune	Greut ind. (g)	Cod Comandă KEN-259	Preț/1 €
40	0 - 12	55	-8240K	7.09
	0 - 4	50	-8280K	7.09
50	0 - 12	70	-8320K	7.09
	0 - 4	70	-8360K	7.09

Bandă pentru intervenții

Ideal pentru uz interior și exterior și pentru reparații pe majoritatea suprafețelor. Această bandă autosigilantă poate crea un sigiliu anti aer și anti apă perfect. Rezistă la combustibili, uleiuri, aciduri, dizolvanți, apă sărăta, sare pentru drumuri și raze UV. Sigilează furtunuti găurite, conducte, tuburi și garnituri. Folositoare in orice situatie, nu lasă urme.



Culoare	Lățime x Lungime	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
Negru	25mm x 3m	-4010K	7.55
Transparent		-4020K	8.15
Alb		-4030K	8.15

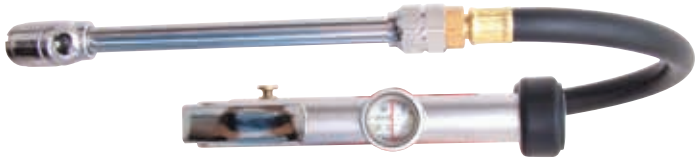
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SISTEME DE GONFLARE PNEURI

Pistol de Pneuri cu Indicator și Conductă de Aer de Uz Intens

Acest pistol de uz intens cu împingere are o construcție robustă și un indicator de presiune integrantă cu imagine clară ce indică de la 0 - 120psi. Corp rezistent la coroziune în condiții grele, cu garnituri din alamă și furtun din cauciuc întărit cu fibre, 300 psi.
Conform Directivei CE 86/217/CEE.
Precizie:
Scara de citire: 2psi/50kPa (0.5bar).
Gama de umflare: 120psi/800kPa (8bar).





Model Numar	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
ALG120	635g	**-8520K**	**37.76**

Pistol de Pneuri cu Conductă

Acest pistol de pneuri cu împingere este robustă și are un indicator de presiune tip cadran care permite citirea până la max. 170 psi. Indicatorul este protejat cu o acoperitoare din cauciuc anti soc.
Furtun din cauciuc întărit cu fibre, 300 psi.
Conform Directivei CE 86/217/CEE.
Precizie:
Scara de citire:
2psi/10kPa (0.1bar).
Gama de umflare:
170psi/1200kPa (12bar).





Model Numar	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
TPG170	720g	**-8480K**	**61.36**

Pistol de Pneuri Airforce

Indicator de presiune integrantă cu imagine clară. Design cu valvă directă pentru umflare și dezumflare. Cu agatator.
Calibrat: 0 - 170ibf/in2 és 0 - 12bar.
Filet de intrare: 1/4" BSP.
Conform Directivei: BSEN 12645:1999



Produs Ref.	Tip	Lungimea furtunului	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
AFG1H03	Menținere dublă	21"	**-2004A**	**157.21**
AFG1H06	Prindere dublă	9'	**-2004K**	**170.61**
AFG1H08	Conectare Euro	6'	**-2004T**	**102.94**

Sistem de gonflare pneuri Accura 1

Design cu valvă directă pentru creșterea vitezelor de gonflare și dezumflare cu avertizare de suprapresiune în cazul depășirii valorilor de 12bar/174lbf/in2/1200kPa.Testată și certificată individual, depășește Directiva CE 86/217/EEC.
Precizia de citire:
0.01bar/0.2lbf/in²/1kPa.
Presiune de gonflare maximă:
15bar/218lbf/in²/1,500kPa.
Gamă gonflare: 12bar/174lbf/in²/1,200kPa.
Temperatura de operare:
-20°C to 60°C.



Produs Ref.	Tip	Lungime furtun	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
DAC1A03	Menținere dublă	21"	**-3023A**	**182.30**
DAC1A06	Prindere dublă	9"	**-3026D**	**201.58**

Conector sistem de gonflare valvă pneuri

Suport dublu pe conector pentru valve de pneuri cu alezaj standard. Acces atât la valvele interioare cât și la cele exterioare ale ansamblurilor roții duble la vehicule comerciale. Conexiune deschisă pentru folosirea cu indicatoare de umflare pneuri. Mâner din cauciuc negru 1/4 filet de intrare aer mamă.
Lungime generală: 250mm.



Produs Ref.	Tip	Greutate ind	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
C01A03	Menținere	100g	**-3001A**	**19.79**

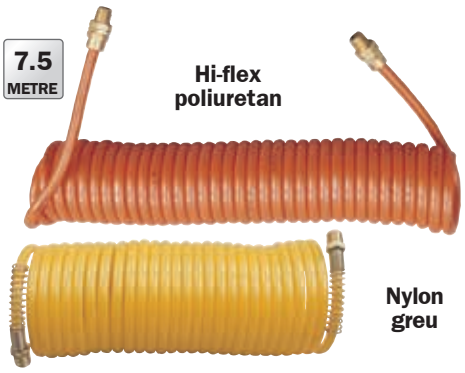
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KOBE Furtun pentru aer foarte flexibil din poliuretan

Cu mufe din alamă de legătură pivotante la 360°, ideal pentru folosire în zone greu accesibile. Se restrânge la o fracțiune din lungimea sa de lucru, ferind zona de lucru depericole provocate de fire încurcate.
Lungime furtun: 7.5m.
Presiune maxima:6.0mm diameter - 200psi. 9.5mm diameter - 300psi.

7.5 METRE



Filet (BSPT)	Diametru Exterior.	Greut ind	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
Hi-flex poliuretan				
1/4"	6.0mm	850g	-1160K	17.61
Furtun de aer din nylon fiabil				
1/4"	6.0mm	850g	-1140K	7.03
3/8"	9.5mm	850g	-1300K	13.00

Balansier pentru furtun de aer retractabil

Balansier pentru furtun de aer retractabil Capacitate de revenire cutensiune reglabilă, se retrage la eliberarea instrumentului pneumatic, lăsând un loc de muncă ordonat și fără furtunuri pneumatice desfăcute nedorite. Echipat ideal pentru producție liniară. Cu clemă de siguranță pearc pentru fixare.
Lungime furtun: 700mm.
Diametru orificiu: 6.35mm.
Nivel presiune maxima: 100psi

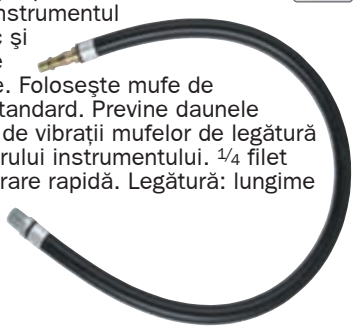


Greut ind	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
850g	-1000K	85.12

Furtun bici și adaptor

0.65 METRE

Se folosește pentru a alimentarea cu aer între instrumentul pneumatic și punctul de alimentare. Folosește mufe de legătură standard. Previne daunele provocate de vibrații mufelor de legătură și utilizatorului instrumentului. 1/4 filet NPT. Eliberare rapidă. Legătură: lungime totală 650mm.



Filet (BSPT)	Orificiu	Weight each	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
1/4	6.0mm	145g	-1360K	7.88

Tamburi pentru furtunuri deaer și apă PU

Mecanism de stratificare automată pentru a preveni blocarea. Presiune de lucru 8 bari (120 PSI). Potrivit pentru apă până la 45°C. Suportul de perete pivotant de 180° inclus - poate fi fixat pe pereți sau tavan. 1/4 BSPT. **Conform cu BS EN ISO 12100: 2010.**



Dimensiune Orificiu x Lungime	Cod Comandă KBE-258	Preț/1 €
6mm x 12m	-1050K	65.36
8mm x 12m	-1060K	69.24
10mm x 10m	-1070K	84.91

Tamburi pentru furtunuri de apă și aer din cauciuc

Concepute pentru garaje/ateliere profesionale. Derulare controlată la viteză mică cu mecanism de stratificare automat pentru a preveni blocarea. Potrivit pentru apă până la 45°C. Presiune de lucru 18 bari (260 PSI). Suportul de perete pivotant de 180° inclus - poate fi fixat pe pereți sau tavan. 1/4 BSPT. **Conform cu BS EN ISO 12100: 2010.**



Dimensiune Orificiu x Lungime	Cod Comandă KBE-258	Preț/1 €
10mm x 15m	-1110K	96.30
10mm x 20m	-1120K	111.79
10mm x 30m	-1130K	145.70

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Furtun pentru aer cu trecere liberă

Furtun pentru aer cu tambur deschis de 20m. Mecanism ușor de înfășurare. Cu un tambur rezistent la impact mare și cu pereți de ghidare. Furtun pentru aer de 1/2" echipat cu două cleme de prindere și mufe de legătură standard PCL pentru furtun de 1/2". Presiune de lucru 15bar. Alimentarea axială permite scoaterea și înfășurarea furtunului în timpul funcționării. Furnizat complet cu furtun de legătură pentru alimentare de 1,5mși cârlige pentru montate pe perete.



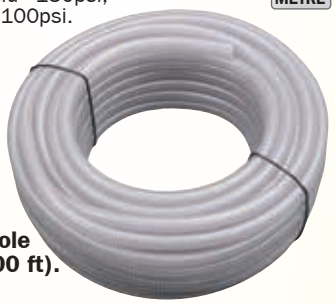
Dimens.	Greut ind	Cod Comandă KEN-258	Preț/1 €
20m	4.5kg	-5100K	74.52

Furtun pentru aer de calitate industrială

Furtun din PVC flexibil pentru scopuri multiple întărit cu o țesătură din fibră de poliester. Folosit în sisteme de aer pneumatice, stropirea recoltelor, transportul gazelor și lichidelor, decantarea acizilor, sărurilor și a multor alte chimicale. De asemenea, aprobat pentru aplicații ce implică și contactul cu alimente. Intervalul temperaturii de folosire între -20°C și +60°C.

Nivele ale presiunii maxime:
6.35mm orificiu - 250psi și
9.50mm orificiu - 150psi,
12.7mm orificiu - 130psi,
19.0 orificiu - 100psi.

30 METRE



Furnizat în role de 30 m (100 ft).

Orificiu Dimens. (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-258	Preț/1 €
6.35 (1/4")	3.6kg	-1010K	22.55
9.50 (3/8")	4.5kg	-1030K	33.64
12.70 (1/2")	5.9kg	-1050K	37.36
19.00 (3/4")	9.0kg	-1070K	59.52

YORK ABRASIVES Pastă de polizat cu supapă de carbid silicon marca York

Pastă de polizat cu supapă de carbid silicon marca York Pentru tăierea alamei, oțelului întărit și fontei. Se folosește în mod ideal în industria automobilelor și ingineriei. Pentru îndepărtarea stocului greu și ușor, de la îndepărtarea petelor de coroziune de pe țevile de eșapament la supapele de intrare pentru finisaj.

*Conține 1x fin 85 g și 1x aspru 85 g

CEL MAI BINE VÂNDUT



Diametru	Tip	Greutate ind	Cod Comandă YRK-257	Preț/1 €
85g*	Fin/Aspru	290g	-2100K	5.21
200g	Fin	250g	-2010K	5.21
	Aspru	235g	-2050K	5.21
500g	Fin	560g	-2020K	9.79
	Aspru	560g	-2060K	9.79

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Pistol de suflat

Produs dintr-un aliaj obținut prin turnare sub presiune placat cu crom-nichel lucios pentru o viață lungă fără probleme. Complet cu duză de siguranță ca dotare standard. Bornă de intrare de 1/4" NPT. Presiunea normală de lucru cu duză de siguranță intactă este de 90psi. Dacă se scoate duza de siguranță, se recomandă o presiune de lucru în siguranță de 30psi.



Lungime Totala	Greutate ind	Cod Comandă KEN-259	Preț/1 €
100mm	140g	-5050K	5.76

Extindere flexibilă

Duza cu extindere flexibilă poate fi îndoită în orice poziție pentru a permite direcționarea fluxului de aer exact în zona în care doriți. Se folosește cu pistoale de suflat standard și din plastic.

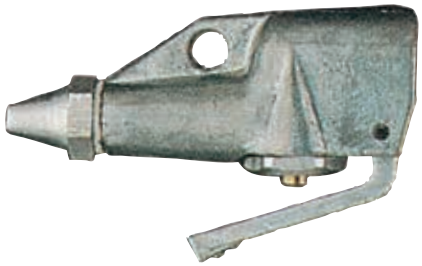


Lungime Totala	Greutate ind	Cod Comandă KEN-259	Preț/1 €
250mm	10g	-5100K	16.55

PCL

Pistol de suflat - Prindere standard

Realizat din aliaj turnat în matriță pentru durată de viață lungă fără probleme. Filet intrare 1/4" BSPT. Reglementările de sănătate și siguranță dictează că un regulator în linie trebuie folosit pentru a limita presiunea la 28psi. Prindere standard - cu duză de siguranță.



Produs Ref.	Greutate ind	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
BG106	200g	-2106A	17.21

Duză Rigidă de extensie

Pentru pistoale de suflat standard și din plastic.



Lungime Totală	Greutate ind	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
230mm	30g	-2466K	13.12

KOBE

Pistol de suflat cu mâner

KHRN01

Ușor, de mare viteză, ideal pentru asamblare în fux sau de loturi cu aplicații variate.

- Dimens. max. piuliță: M12
- Filet de admisie a aerului: 1/4" NPT
- Dimens. min. furtun aer (ID): 10 mm (3/8")
- Presiunea aerului: 90PSI/6,2 bari
- Lungime totală: 277 mm
- Greutate: 2,2 kg
- Ideal pentru service-uri auto, ateliere de întreținere și aplicații industriale
- Furnizat cu chei hexagonale de 2 mm și 5 mm, chei de 10 x 11 și 27 x 30, lubrificator și capete piuliță nituibile M4-M12



Temperatura Gamă	Cod Comandă KBE-259	Preț/1 €
-17 to 37°C	-2550K	7.12

PCL

Pistol de suflare din plastic PCL - Mâner pistol

BG5004

Corp anti-alunecare turnat realizat din rășină acetalică specială pentru a rezista distrugerii, petelor și contaminării cu valvă interioară din alamă 100%. Pistolul de suflare reglează treptat fluxul de aer pentru lucrări delicate. Cu duză de siguranță cu lungimea de 110mm pentru accesul în zonele dificile. Potrivit pentru folosire cu aer și apă. Presiunea de lucru maximă recomandată (ieșire) de 2bari/30psi.



Lungimea Duză	Greutate ind	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
110mm	105g	-2404H	22.27

Pistol de suflat

Corpul este turnat din rășină acetatică specială pentru a rezista deteriorarea pătarea și contaminarea, cu o valvă interioară 100% alamă. Pistolul de suflat ajustează jetul de aer gradual pentru operații delicate. Se poate folosi cu aer sau apă. Presiune recomandată 150psi (10bar).



Produs Nr.	Lungimea Duză	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
BG5002	110mm	-2402G	14.45
BG5007	230mm	-2407M	21.15

Pistol de suflat

KBG110

Cu un corp de plastic ușor și rezistent la impact cu supapă de control al aerului integrală și acționare cu trăgaci.

- Tijă în unghi cu o lungime de 110mm
- Filet de admisie a aerului: 1/4" BSP
- Presiunea aerului: 150PSI/10 bari
- Interval temperatură funcționare: de la -10 la 50˚C
- Furnizat cu fitinguri de schimb



Temperatura Gamă	Cod Comandă KBE-259	Preț/1 €
-10 to 50°C	-2500K	4.97

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KOBE Pistoale de pulverizat cualimentare gravitaţională

KGSG15 Pistolul de pulverizat cu alimentare gravitaţională este potrivit pentru utilizarea cu lac din celuloză sau vopseluri acrilice. Printrecaracteristici se numără: lăţime ajustabilă de pulverizare, rezervor vopsea de 680cm cubi. Bine echilibrat.

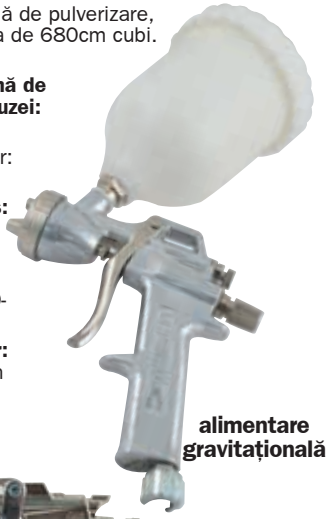
Lăţimea maximă de pulverizare a duzei: 1.5mm

Filet intrare aer: 1/4" NPT

Capacitate vas: 680cubi

Presiunea de funcţionare: 2,0-3,5 Bar/60-115PSI

Consum de aer: 180-280ltr/min



alimentare gravitaţională



alimentare suctiune

Tip	Duza (mm)	Cod Comandă KBE-259	Preţ/1 €
Suctiune	2.0	-2150K	112.61
Gravitaţională	1.5	-2055K	47.94

KOBE STAR Recipiente de schimb

Potrivit doar pentru pistoalele pentru vopsit Kobe Star.



Tip	Greutate ind	Cod Comandă STA-259	Preţ/1 €
Gravitaţională (600cc)	100g	-1500A	10.67
Suctiune (1000cc)	50g	-1510B	21.33
Set de Nr. 4 Deflector şi Nr. 7 Garnitură cupă.	10g	-2500A	4.21

KOBE STAR Pistoale de pulverizat cu suctiune

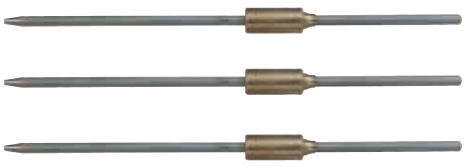
Standard

Echilibrate cu mânere largi şi sensibile, şiposibilitate de ajustare a dimensiunii de spray. Pentru folosire orizontală şi verticală cu lac de celuloză sau vopseluri acrilice. Cu garnitura tată 1/4" NPT, 30 - 70psi, 7 - 12cfm. Canistre cu baionetă cu eliberare rapidă. (1000cc). Modelul standard se poate folosi pentru vopsit
Greutate: 1.3kg.



Duza (mm)	Lăţime maximă de pulverizare	Cod Comandă STA-259	Preţ/1 €
Standard			
1.4	240mm	-1000A	92.88
1.8	280mm	-1010B	85.48
Professional			
1.5	255mm	-1200D	96.15
2.0	265mm	-1210E	106.85

Ace de schimb



Tip	Dim. (mm)	Greut. ind	Cod Comandă STA-259	Preţ/1 €
Gravitaţională	1.4	10g	-2120M	8.94
Suctiune	1.4	15g	-2100K	7.73
	1.8	16g	-2110L	7.73
Suctiune	1.5	15g	-2130N	8.94
	2.0	15g	-2140P	8.94

Duze de aer de schimb



Tip	Dim. (mm)	Greut. each	Cod Comandă STA-259	Preţ/1 €
Gravitaţională	1.5	50g	-2020H	27.58
Suctiune	1.4 & 1.8	100g	-2000F	19.70
	1.4	50g	-2010G	31.91
Suctiune	2.0	50g	-2030J	30.91

Pistoale de pulverizat cu alimentare gravitaţională

Profesional

Echilibrate cu mânere largi şi sensibile, şi posibilitate de ajustare a dimensiunii de spray. Pentru folosire orizontală şi verticală cu lac de celuloză sau vopseluri acrilice. Cu garnitura tată 1/4" NPT, 40 - 60psi, 6 - 12cfm.
Capac cu şurub.
Greutate: 1.10kg.



Duza (mm)	Lăţime maximă de pulverizare	Cod Comandă STA-259	Preţ/1 €
1.4	195mm	-1100C	99.73
Filtru de schimb pentru STA259-1100C		-2060S	1.94

Accesorii pistol pentru vopsit

Duze de schimb



Tip	Dim. (mm)	Greut. ind	Cod Comandă STA-259	Preţ/1 €
Gravitaţională	1.4	35g	-2220S	24.61
Suctiune	1.4	30g	-2200Q	16.42
	1.8	30g	-2210R	17.06
Suctiune	1.5	25g	-2230N	20.88
	2.0	25g	-2240P	23.48

Set pentru reparaţii.
Include valvă de aer de schimb, arc pentru valvă, arc pentru ac şi garnituri inelare.



Tip	Dim. (mm)	Greut. each	Cod Comandă STA-259	Price/1 €
Gravitaţională	1.5	14g	-2310V	8.61
Suctiune	1.4 & 1.8	11g	-2300T	8.00
Suctiune	1.5 & 2.0	15g	-2320W	8.42

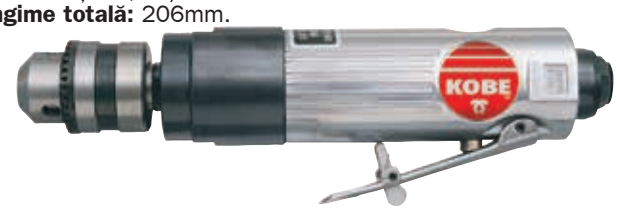
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KOBE Bormașină dreaptă 10mm

10mm CHUCK

DS4510L

Dorn Jacobs de 13mm, rezistentă la turații, supapă de gaze de siguranță, performanță ridicată, transmisie 0planetară, filet fus 3/8" - 24. NPT.**Capacitate suport:** 10mm. **Fus filet:** 3/8" - 24. **Dimensiune minimă furtun de aer (ID):** 3/8" (10mm). **Presiune aer:** 90psi/6,3bar. **Consum aer:** 4cfm* (144l/min). **Nivel sunet presiune:** 88dBA. **Nivel sunet putere:** 95dBA. **Nivel vibrații:** 2,5m/s2. **Lungime totală:** 206mm.



Viteză liberă (rpm)	Greut. ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
4,500	0.90kg	-1450N	92.00

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Bormașină unghiulară reversibilă 10mm

DAR1510

Dorn Jacobs de 10mm, schimbătorul de direcție la îndemână, evacuare inversă, înălțimea totală a capului de 94mm, filet fus 3/8" - 24. **Filet priză de aer:** 1/4" NPT. **Capacitate suport:** 10mm.**Fus filet:** 3/8" - 24. **Dimensiune minimă furtun de aer (ID):** 3/8"(10mm). **Presiune aer:** 90psi/6,3bar. **Consum aer:** 4cfm*(144l/min). **Lungime totală:** 178mm. **Nivel sunet pres:** 94dBA.

Nivel sunet putere: 106dBA. **Nivel vibrații:** 2,6m/s2



Viteză liberă (rpm)	Greutate ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
1,500	1.80kg	-1425M	138.15

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

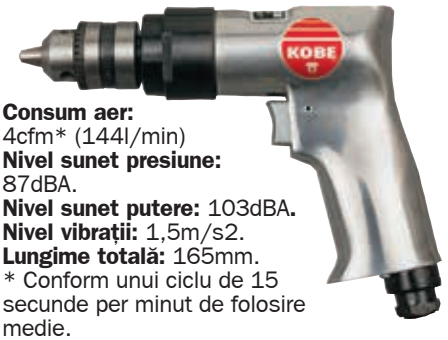
Bormașină pistol 10mm

10mm CHUCK

DP2210

Dorn Jacobs de 10mm, rezistentă la turație, rulmenți pentru sarcină mare, motor 1/2 cai putere, filet fus 3/8" - 24

Filet priză de aer: 1/4" NPT. **Dimensiune minimă furtun de aer (ID):** 3/8" (10mm). **Capacitate suport:** 10mm. **Filet fus:** 3/8" - 24. **Presiune aer:** 90psi/6,3 bar.



Consum aer: 4cfm* (144l/min) **Nivel sunet presiune:** 87dBA. **Nivel sunet putere:** 103dBA. **Nivel vibrații:** 1,5m/s2. **Lungime totală:** 165mm. * Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Viteză liberă (rpm)	Greut. ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
2,200	1.10kg	-1375C	89.27

Bormașină pistol pentru sarcină mare 10mm

10mm CHUCK

HEAVY DUTY

DP2610

Dorn Jacobs de 10mm, rezistentă la turație, evacuare frontală direcționlală, carcasă în formă de ciocan, viteze pentru rulment cu ace, filet fus 3/8" - 24.

Filet priză de aer: 1/4" NPT. **Dimensiune minimă furtun de aer (ID):** 3/8" (10mm). **Capacitate suport:** 10mm.



Filet fus: 3/8" - 24. **Consum aer:** 4cfm*(144ltr/min). **Presiune aer:** 90psi/6.3bar. **Nivel sunet presiune:** 87dBA. **Nivel sunet putere:** 103dBA. **Nivel vibrații:** 2,5m/s2. **Lungime totală:** 180mm. *Based on a 15 second cycle per minute average use.

Viteză liberă (rpm)	Greut. ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
2,600	0.90kg	-1390D	151.42

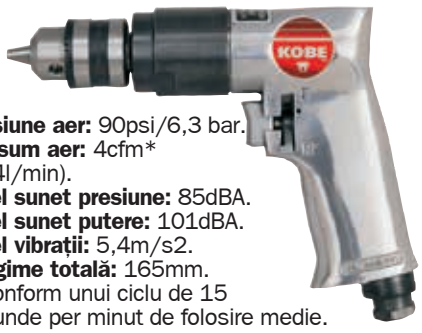
Bormașină pistol reversibilă

DPR1810

Dorn Jacobs de 10mm, rezistentă la turație, rulmenți pentru sarcină mare, comutator la degetul mare pentru inversare direcție, potrivită pentru înșurubat, filet fus: 3/8" - 24.

Dimensiune minimă furtun de aer (ID): 3/8" (10mm). **Capacitate suport:** 10mm. **Filet fus:** 3/8" - 24.

Cel mai vândut



Presiune aer: 90psi/6,3 bar. **Consum aer:** 4cfm* (144l/min). **Nivel sunet presiune:** 85dBA. **Nivel sunet putere:** 101dBA. **Nivel vibrații:** 5,4m/s2. **Lungime totală:** 165mm. * Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Viteză liberă (rpm)	Greut. ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
1,800	1.40kg	-1400L	95.73

KOBE Bormașină pistol reversibilă de 10mm

FPD375

Potrivit pentru aplicații de găurit și înșurubat. Mânerul de cauciuc asigură o prindere ușoară și comodă pentru operator. Suport de 3/8" fără cheie. Rezistentă la turații. Cutie de viteze mică. Sistem de transmisie de sarcină mare cu cuzinet fără ungere. Palete rotor pe arc. Evacuare dorsală. Rulmenți cu bile ce conferă o durată lungă de viață a instrumentului.

10mm

HEAVY DUTY

Capacitate suport: 10mm. **Filet priză de aer:** 1/4" NPT. **Fus filet:** 3/8" - 24. **Dimensiune minimă furtun de aer (ID):** 3/8" (10mm). **Presiune aer:** 90psi/6,2bar. **Consum aer:** 3,65cfm*. **Nivel sunet presiune:** 95dBA. **Nivel sunet putere:** 100dBA. **Nivel vibrații:** 0.7m/s2. **Lungime totală:** 188mm.

* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.



OPERATOR FRIENDLY Mâner compozit pentru comfort

Viteză liberă (rpm)	Dimens. Suport	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
1,800	1.4kg	-2152K	126.15

KOBE Bormașină pistol reversibilă de 10mm

B2834

Potrivit pentru aplicații de găurit și înșurubat. Trăgaci cu două viteze (încet când este apăsat a jumătate). Levier direcțional accesibil din două părți pentru uz pe dreapta sau stânga. Include mâner de 10mm. Planetare pentru viață lungă și folosire ușoară. Mâner comfortabil ergonomic.

10mm CHUCK

Mărime suport: 3/8"(10mm). **Viteză liberă:** 1,800rpm. **Presiune recomandată:** 6.2bar (90psi). **Consum de aer:** 4cfm* (113ltr/min). **Filet valvă aer:** 1/4" NPT. **Filet piesă rotativă:** 3/8" - 24. **Cablu de aer dimensiuni minime (ID):** 3/8" (10mm). **Lungime totală:** 185mm. **Nivel zgomot:** 85dBA **Tarie sunet:** 96dBA **Vibrații:** 0.4m/s2. **†Per EN ISO 15744:2002. #Per EN 28927-5.**



CONTINUOUS USE Desenat pentru uz continuu

Viteză liberă (rpm)	Greutate ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
1,800	1.10kg	-4310K	161.52

* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KOBE Mașnă de găurit tip pistol reversibilă de 13mm

FPD500

Potrivit pentru aplicații de găurit cu cuplu mare precum și pentru înșurubat, perforat și ajustare cilindru. Mânerul de cauciuc asigură o prindere ușoară și comodă pentru operator Suport de ½". Mâner lateral reglabil. Cutie de viteze mică. Sistem de transmisie de sarcină mare cu cuzinet fără ungere. Palete rotor pe arc. Evacuare dorsală. Rulmenți cu bile ce conferă o durată lungă de viață instrumentului.

13mm CHUCK
HEAVY DUTY



Viteza liberă: 500rpm.
Capacitate suport: 13mm.
Fus filet: ⅜" - 24.
Air inlet thread: ¼" NPT.
Dimensiune minimă furtun de aer (ID): ⅜" (10mm).
Presiune aer: 90psi/6.2bar.
Consum aer: 3.65cfm*.
Lungime totală: 240mm.
Presiune sunet: 95dBA.
Putere sunet: 100dBA.
Vibrații: 0.4m/s2.

Viteză liberă (rpm)	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
500	-2142K	169.55

* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

KOBE Mașină de găurit tip pistol pentru sarcină mare 13mm

DP513

Dorn Jacobs de 13mm, transmisie pentru reducere mare, cuplu mare, cu mâner lateral, motor de 1/2 cai putere.

13mm CHUCK
HEAVY DUTY

Filet priză de aer: ¼" NPT.
Dimensiune minimă furtun de aer (ID): ⅜"(10mm).
Capacitate suport: 13mm.
Filet fus: ⅜" - 24.
Presiune aer: 90psi/6.3bar.
Consum aer: 4cfm*
Nivel sunet presiune: 85dBA.
Nivel sunet putere: 101dBA.
Nivel vibrații: 5.4m/s2.
Lungime totală: 180mm.



* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
500	1.80kg	-1500E	143.85

KOBE Burghiu drept de 10mm cu aer comprimat

BCSD10 - burghiu compozit drept cu aer comprimat de 10mm

Evacuarea se reglează la 360° pentru a direcționa fluxul de aer departe de utilizator. Compact și ușor pentru utilizare facilă în spații restrânse. Schimbare rapidă a vârfului de perforare, cu mandrină de prindere fără cheie și o clapă de siguranță pentru mâner.

10mm

Putere motor: 0.45hp. **Viteză liberă:** 2,500rpm. **Mărime suport:** 10mm.
Filet valvă aer: ¼" BSP. **Presiune de operare:** 90psi/6.2bar.
Dimensiune minimă furtun de aer (ID): ⅜" (10mm).
Consum aer: 4.0cfm*. **Nivel sunet presiune:**92dBA.
Nivel sunet putere: 110dBA.
Nivel vibrații: 0.49m/s2.
Lungime totală: 215mm.



CONTINUOUS USE
Desenat pentru uz continuu

* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Viteză liberă (rpm)	Greutate each	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
2,500	1.80kg	-6050K	96.36

Mașină de găurit tip pistol reversibilă pentru sarcină mare 13mm

DPR813

Dorn Jacobs de 13mm, comutator pentru degetul mare pentru inversarea direcției, mâner suplimentar potrivit pentru înșurubare, transmisie planetară pentru sarcină marefilet fus ⅜" - 24.

13mm CHUCK
HEAVY DUTY

Filet priză de aer : ¼" NPT
Dimensiune minimă furtun de aer (ID): ⅜" (10mm).



Capacitate suport: 13mm.
Fus filet: ⅜" - 24.
Presiune aer: 90psi/6,3bar.
Consum aer: 4cfm* (144l/min).
Lungime totală: 178mm.

* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
800	1.80kg	-1525F	134.82

Mașină de găurit tip pistol reversibilă 13mm

B2842

Potrivit pentru aplicații de găurit și înșurubat. Trăgaci cu două viteze (încet când apăsați la jumatate). Levier direcțional accesibil din două părți pentru uz pe dreapta sau stânga. Incude mâner de 13mm și mâner detasabil lateral. Planetare pentru viața lungă și folosire ușoară. Mâner comfortabil ergonomic.

Mâner: ½" (13mm).
Viteză liberă: 800rpm.
Presiune aer: 6.2bar (90psi).
Consum aer: 4cfm* (113ltr/min).
Filet valvă aer: ¼" NPT.
Filet piesa rotativa: ⅜" - 24.

Dimensiune minimă furtun de aer (ID): ⅜" (10mm).
Lungime totală: 218mm
†Per EN Iso 15744:2002.
#Per EN 28927-5.



13mm CHUCK

CONTINUOUS USE
Desenat pentru uz continuu


Mâner ergonomic comfortabil.



Trăgaci 2 viteze pt. lent/rapid



Levier cu Mobilitate înainte/înapoi


Livrat cu mâner industrial

* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
800	1.30kg	-4330K	190.82

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 270

SCULE PNEUMATICE - CIOCANE SI COJITOARE

KOBE Polizor unghiular de 100mm

100 mm

GA1011L

Dispozitiv de siguranță reglabil, supapă de gaze de siguranță. Dotat cu mâner lateral auxiliar, bride și chei universale, ușor și compact. Disc de întrerupere 100 x 3 x 16mm..

Filet priză de aer: 1/4" NPT. **Filet fus:** 3/8" - 24.
Dimensiune minimă furtun de aer: 10mm (3/8").
Presiune aer: 6.3bar (90psi).
Putere motor: 0.7cp.
Consum aer: 6cfm* (216ltr/min).
Lungime totală: 230mm.
Presiune zgomot: 96dBA
Putere sunet: 89dBA
Vibrații: 4.0m/s



Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
11,000	1.80kg	-2050P	152.48

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Polizor unghiular de 115mm

115 mm

GA1211L

Potrivit pentru polizat, tăiat și sablat. Supapă de gaze de siguranță. Dotat cu mâner lateral auxiliar, bride și chei universale. Disc de întrerupere 115 x 3 x 22mm.

Filet priză de aer: 1/4" NPT. **Filet fus:** M10 x 1,5mm.
Dimensiune min furtun: 3/8" (10mm).
Presiune aer: 90psi (6,3bar).
Putere motor: 0,7cp.
Consum aer: 6cfm* (216ltr/min).
Lungime totală: 240mm.
Presiune zgomot: 89dBA
Putere sunet: 96dBA
Vibrații: 4.0m/s.



Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
11,000	1.80kg	-2060Q	235.79

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Polizor unghiular de 180mm pentru sarcină mare

180 mm

GA1807L

Echipat cu evacuare frontală, supapă de gaze de siguranță, mâner lateral auxiliar și dispozitiv de protecție reglabil. Filet fus 5/8" UNC și lungime totală de 340mm

Viteza liberă: 7000rpm.
Filet furtun de aer: 1/4" NPT. **Dim furtun aer (ID):** 10mm.
Presiune aer: 90psi. **Consum aer:** 6,5 cfm*.
Lungime totală: 340mm.
Presiune zgomot: 103dBA
Putere sunet: 109dBA
Vibrații: 2.6m/s



Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
7,000	3.50kg	-2070R	350.24

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

KOBE 50mm Mini Polizor în unghi

50 mm

FAG050m

Potrivit pentru îndreptarea metalelor, îndepărtarea ruginii, pregătirea sudurii și fabricația caroseriilor. Mânerul de cauciuc asigură o prindere ușoară și comodă pentru operator.Supplied with: 2x A60 (KEN230-0040K), 1x A80 (KEN230-0050K) and 1x A120 (KEN230- 0060K) 50mm grinding discs.

Mărime disc: 50 x 4 x 9.6mm (2" x 5/32" x 3/8").
Filet priză de aer: 1/4" NPT.
Dimensiune minimă furtun: (ID): 3/8" (10mm).
Presiune aer: 90psi/6.3bar.
Consum aer: 4cfm*.
Lungime totală: 140mm.
Presiune sunet: 83dBA
Putere sunet: 92dBA
Vibrații: 1.7m/s2



OPERATOR FRIENDLY Mâner compozit pentru comfort

Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
20,000	530g	-2090K	143.85

* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Instrument de tăiere reversibilă de 76mm

76 mm

FCT076

Pentru tăierea panourilor auto, tablelor ușoare,fibrei de sticlă, piuliților și bolțurilor. Motor puternic de 0,5 cai putere. Mânerul de cauciuc asigură oprindere ușoară și comodă pentru operator. Protecție pentru disc pentru sarcină mare. Evacuare dorsală. Priză de aer rotativă. Caracteristică inversă pentru a permite îndepărtarea scânteilor de lucrare. Rulmenți pe bilecreați pentru a da o viață îndelungată instrumentului. Furnizat cu un disc de tăiat de 76mm.

Mărime disc: 76 x 1.8 x 9.6mm (3" x 1/16" x 3/8").
Dimensiune minimă furtun (ID): 3/8" (10mm).
Filet priză de aer: 1/4" NPT.
Consum aer: 4cfm*.
Presiune aer: 90psi/6.2bar.
Lungime totală: 185mm.
Presiune sunet: 98dBA
Putere sunet: 103dBA
Vibrații: 0.5m/s2



OPERATOR FRIENDLY Mâner compozit pentru comfort

Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
18,000	950g	-1200K	127.70

* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Polizor unghiular de 115 și 125mm

115 mm

125 mm

Potrivit pentru îndreptarea metalelor, îndepărtarea ruginii, pregătirea sudurii și fabricația caroseriilor. Mânerul de cauciuc asigură o prindere ușoară și comodă pentru operator.

Viteza liberă: 10,000rpm (governed). **Filet fus:** M14 x 2.0mm.
Filet priză de aer: 1/4" NPT. **Dimensiune min furtun:** 10mm (3/8"). **Presiune aer:** 6.2bar (90psi).
Putere motor: 0.7cp.
Consum aer: 4cfm* (113ltr/min).
Lungime totală: 240mm.
Presiune zgomot: 89dBA
Putere sunet: 92dBA
Vibrații: 1.2m/s



OPERATOR FRIENDLY Mâner compozit pentru comfort

CE

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie

Număr Produs	Disc Dimensiune	Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
FGA120g	115mm (4½")	10,000	1.95kg	-1960K	216.67
FGA130g	125mm (5")	10,000	1.96kg	-1980K	216.67

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KOBE Mini polizor cu poanson de viteză mare

GD2806L
Pentru realizarea cu precizie a matrițelor de către inginer etc. Supapă de gaze de siguranță, evacuare frontală, ultra compactă și ușoară.

Viteză liberă: 25,000rpm. **Niplu dimensiune:** 6mm. **Filet priză de aer:** 1/4" NPT. **Dimensiune furtun aer (ID):** 10mm. **Presiune aer:** 90psi. **Consum aer:** 4cfm*. **Lungime totală:** 120mm. **Presiune zgomot:** 94dBA. **Put ere sunet:** 103dBA. **Vibrații:** 5.0m/s



Viteză liberă (rpm)	Greut. ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
25,000	450g	-2035M	52.03

* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie

Polizor cu poanson extins cu fus

GES2506L
Pentru acces ușor în zone greu accesibile, carcasă extinsă cu fus care permite operațiune cu două mâini, evacuare dorsală, supapă de gaze de siguranță, filet priză de aer 1/4" NPT pentru furtun de aer de 10mm, presiunea aerului de 90psi, consumul de aer de 4cfm*.
Dimensiune bucșă: 6mm **Lungime totală:** 248mm.



Bucșe adiționale
Pentru Kobe și polizoare similare.

Dimensiune Bucșă	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
3mm	-0073A	8.48
1/8" (3.175mm)	-0079A	8.48
6mm	-0070A	8.48
1/4" (6.35mm)	-0076A	8.48
Piuliță (Scurtă)	-0064A	1.67
Piuliță(Lungă)	-0067A	1.67

Consumul de aer de: 4cfm*. **presiunea aerului de :** 93dBA. **Nivelul de putere sonoră:** 103dBA. **Nivelul vibrațiilor:** 5.4m/s². **Lungime totală:** 248mm.

Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
25,000	850g	-2040N	82.33

* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie

Trusă pentru pregătirea și finisarea suprafeței

SCF2206K
Trusă pentru scopuri multiple, ce conține: câte unul din următoarele discuri pentru pregătirea suprafeței -fin, mediu și aspru. 1x polizor cu poanson unghiular Kobe GDA2206L cu filet priză de aer 1/4" NPT pentru furtun de aer de 10mm. 2x discuri abrazive – P36, P60, P80 și P120. 1x mâner cu dia.de 6mm pentru tamponul de susținere. Presiunea aerului 90psi, consumul de aer 4cfm*. Furnizate într-o carcasă mobilă din plastic dur.



Viteză liberă (rpm)	Greut ind.	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
22,000	1.25kg	-7000K	129.76

* Conform unui ciclu de 15 sec per minut de folosire medie.

Polizor drept cu poanson

GD2206L
Motorul de 1/2 cai putere are 22.000 de rpm controlabile cu exactitate la îndemână, fiind ideal pentru șlefuit, polizat și tocit. Carcasa compactă din aluminiu robustă și durabilă conține motorul de 1/2 cai putere și rulmenții echilibrați cu precizie oferă fiabilitate în majoritatea aplicațiilor industriale/ pentru automobile solicitante. Trăgaciul are o prinderede cu siguranță pentru a preveni pornirile accidentale.

Dimensiune manson: 6mm. **Filet priza de aer:** 1/4" NPT. **Dimensiune furtun de aer (ID):** 10mm. **Presiune aer:** 90psi. **Consum aer:** 4cfm*. **Lungime totală:** 170mm. **Presiune zgomot:**93dBA. **Putere sunet:** 103dBA. **Vibrații:** 5.4m/s.



Viteză liberă (rpm)	Greut. ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
22,000	500g	-2024K	59.64

* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Trusă de polizor cu poanson

GD22LK
Include : polizor cu poanson GD2206L cu supapă de siguranță.. Cu bucșe de 3 și 6mm, 10 capete de fixare de dimensiuni diferite și carcasă matrițată robustă.



Viteză liberă (rpm)	Greut. ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
22,000	600g	-2030L	69.30

* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie

Polizor cu poanson în unghi de 90°

GDA2206L
Supapă de siguranță,, evacuare inversă, Ideal pentru polizat, tocit și șlefuit, potrivit pentru zone înguste.

Viteză liberă: 22.000rpm. **Filet priză de aer:** 1/4" NPT. **Dim. min. furtun aer:** 3/8"(10mm). **Presiune aer:** 90psi/6,2bar. **Consum de aer:** 4cfm*. **Dimensiunet bucșă:** 6mm. **Lungime totală:** 160mm. **Presiune zgomot:** 85dBA. **putere sunet:** 99dBA. **Vibrații:** 7.0m/s



* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Viteză liberă (rpm)	Greut ind.	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
22,000	500g	-2020H	95.73

KOBE *Polizoare drepte cu poanson*

FDG180m
Pentru şlefuit, polizat, debavurat şi tocit. Mânerul de cauciuc asigură o prindere uşoară şi comodă pentru operator Regulator de viteză, supapă de declanşare de siguranţă, evacuare spate, rulmenţi cu bile creaţi să asigure o viaţă de durată instrumentului.

Conţinut: mini polizor, două chei niplu şi instrucţiuni.
Diminsiune manson: 1/4" (6mm).
Filet priza de aer: 1/4" NPT.
Dimensiune minimă furtun aer (ID): 3/8" (10mm).
Presiune aer: 90psi/6.3bar.
Consum aer: 4cfm* (144ltr/min).
Lungime totală: 158mm.


Regulator viteza


Buton cu siguranţă pt. acceleratie


Foloseste bucşă lungă

Rotaţii (rpm)	Greutate grame	Cod Comandă KBE-270	Preţ/1 €
25,000	600g	-2262K	77.70

* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie

OPERATOR FRIENDLY Mâner comfortabil pentru operator

Polizor cu poanson extins cu fus de mare putere

HEAVY DUTY

FDG180e
Pentru polizat, şlefuit, debavurat şi tocit. Mânerul de cauciuc asigură o prindere uşoară şi comodă pentru operator. Cap extins pentru flexibilitate în zone înguste. Regulator de viteză. Supapă de declanşare de siguranţă. Evacuare spate.Rulmenţi cu bile creaţi să asigure o viaţă de durată instrumentului. **Dimensiuni bucşă:** 6mm.

Filet priza de aer: 1/4" NPT.
Dimensiune minimă furtun aer (ID): 3/8" (10mm).
Presiune aer: 90psi/6.2bar.
Consum aer: 4cfm*.
Viteză liberă: 25,000rpm.
Lungime totală: 253mm.


Foloseste bucşă lungă

Viteză liberă (rpm)	Greutate ind	Cod Comandă KBE-270	Preţ/1 €
25,000	657g	-2272K	98.91

** Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie

OPERATOR FRIENDLY Mâner comfortabil pentru operator

Polizor cu poanson în unghi de 90°

FDG090
Evacuare spate. Rulmenţi cu bile creaţi să asigure o viaţă de durată instrumentului.

Viteză liberă: 22.000rpm.
Dimensiune bucşă: 6mm.
Filet priză de aer: 1/4" NPT.
Dim. min. furtun aer (ID): 3/8"(10mm).
Presiune aer: 90psi/6.2 bar.
Consum aer: 4cfm*.
Lungime totală: 160mm.


Foloseşte piuliţă lungă cu bucşă

Viteză liberă (rpm)	Greutate ind	Cod Comandă KBE-270	Preţ/1 €
22,000	500g	-2222K	100.09

* Conform unui ciclu de 15 sec per minut de folosire medie.

Polizor cu poanson în unghi de 115°

FDG115
Regulator de viteză. Supapă de declanşare de siguranţă. Evacuare spate. Rulmenţi cu bile creaţi să a sigure o viaţă de durată instrumentului.

Viteză liberă: 22.000rpm.
Dimensiune bucşă: 6mm.
Filet priză de aer : 1/4" NPT.
Dim. min. furtun aer: 3/8" (10mm).
Presiune aer: 90psi/6,2 bar.
Consum aer: 4cfm*.
Lungime totală: 195mm.


Foloseşte piuliţă lungă cu bucşă

Viteză liberă (rpm)	Greut ind.	Cod Comandă KBE-270	Preţ/1 €
22,000	524g	-2242K	98.91

* Conform unui ciclu de 15 sec per minut de folosire medie.

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KOBE Polizor cu poanson extins cu fus

B3555

Pentru polizat, şlefuit, debavurat şi tocit. Cap extins pentru flexibilitate în zone înguste. Bucşă reversibilă întărită din oţel de 1/4". Planetare pentru viaţa lungă şi funcţionare lină. Reglaj fin pentru controlul precis al vitezei. Valvă de aer rotativă pentru a preveni încurcarea furtunului.

HEAVY DUTY

Dimensiuni bucşă: 1/4" (6mm), 1/8" (3mm). **Viteză liberă:** 25,000rpm. **Presiune aer:** 6.2bar (90psi). **Consum aer:** 4cfm* (113ltr/min). **Filet priza de aer:** 1/4" NPT. **Dimensiune minimă furtun aer (ID):** 10mm (3/8"). **Lungime totală:** 260mm.



Foloseşte bucşă lungat

CONTINUOUS USE
Desenat pentru uz continuu

Viteză liberă (rpm)	Greut ind.	Cod Comandă KBE-270	Preţ/1 €
25,000	0.68kg	-4140K	112.18

* Conform unui ciclu de 15 sec per minut de folosire medie.

Polizor cu poanson în unghi de 90° de mare putere

HEAVY DUTY

B3144

Corp scurt care permite access în zone greu de atins. Planetare pentru viaţa lunga şi funcţionare lină. Reglaj fin pentru controlul precis al vitezei. Valva de aer rotativă pentru a preveni încurcarea furtunului.

Dimensiuni bucşă: 1/4" (6mm), 1/8" (3mm).
Viteză liberă: 20,000rpm.
Presiune aer: 6.2bar (90psi).
Consum aer: 4cfm* (113ltr/min).
Filet priza aer: 1/4" NPT.
Dim.min furtun aer: 10mm (3/8").
Lungime totală: 165mm.



CONTINUOUS USE
Desenat pentru uz continuu

Viteză liberă (rpm)	Greut ind.	Cod Comandă KBE-270	Preţ/1 €
20,000	0.50kg	-4080K	112.18

* Conform unui ciclu de 15 sec per minut de folosire medie.

Polizor cu poanson în unghi de 115° de mare putere

HEAVY DUTY

B3244

Bucşă întărită reversibilă de 1/4. Corp scurt care permite access în zone greu de atins. Planetare pentru viaţă lungă şi funcţionare lină. Reglaj fin pentru controlul precis al vitezei. Valvă de aer rotativă pentru a preveni încurcarea furtunului.

Dimensiuni. bucşă: 1/4" (6mm), 1/8" (3mm).
Viteză liberă: 20,000rpm. **Presiune aer:** 6.2bar (90psi).
Consum aer: 4cfm* (113ltr/min).
Filet priza aer: 1/4" NPT.
Dim. min furtun aer (ID): 10mm (3/8").
Lungime totală: 200mm.

CONTINUOUS USE
Desenat pentru uz continuu



Foloseşte piuliţă lungă cu bucşă

Viteză liberă (rpm)	Greut ind.	Cod Comandă KBE-270	Preţ/1 €
20,000	0.55kg	-4110K	115.18

* Conform unui ciclu de 15 sec per minut de folosire medie.

Polizor cu poanson pentru uz continuu

B3456

Bucşă întărită reversibilă de 1/4. Corp scurt care permite access în zone greu de atins. Planetare pentru viaţă lungă şi funcţionare lină. Reglaj fin pentru controlul vitezei. Priza de aer rotativă pentru a preveni încurcarea furtunului.

Unitatea de dimensiune: 1/4" (6mm), 1/8" (3mm).
Viteză liberă: 25,000rpm.
Presiune aer: 6.2bar (90psi).
Consum aer: 4cfm* (113ltr/min).
Filet priza de aer: 1/4" NPT.
Dimensiune minimă furtun aer (ID): 10mm (3/8").
Lungime totală: 160mm.



Foloseşte bucşă scurtă

Viteză liberă (rpm)	Greut ind.	Cod Comandă KBE-270	Preţ/1 €
25,000	0.60kg	-4090K	97.30

* Conform unui ciclu de 15 sec per minut de folosire medie.

KOBE Micro polizoare cu poanson

Pentru polizare cu precizie etc. Cu furtun şi amortizor, filet priză de aer 1/4" NPT pentru furtun de aer de 5mm, presiune de aer 90psi, consum de aer 7cfm*.

Dimensiune bucşă: 3mm.
Viteză liberă: 56,000rpm
Presiune zgomot: 76dBA
Vibratie nivel: <4.8m/s2.
Lungime totală: 156mm.



* Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie

Bucşe
Pentru Kobe şi micro polizoare similare

Dimensiune Bucşă	Cod Comandă KBE-280	Preţ/1 €
1/8"	-0088A	8.48
3mm	-0091A	8.48
3/32"	-0094A	8.48
Niplu de piuliţă	-0097A	1.94

Viteză liberă (rpm)	Greut ind.	Cod Comandă KBE-270	Preţ/1 €
56,000	210g	-2543K	131.64

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SCULE PNEUMATICE - CIOCANE SI COJITOARE

KOBE Tăietor pneumatic

NB160

Produce tăieturi fără bavură şi fără distorsiuni.Ideal pentru lucrul la caroserii şi table de metal,supapă variabilă pentru un control exact, filet priză de aer de 1/4" NPT pentru furtun de aer de 10mm,presiunea aerului de 90psi, consumul de aer 4cfm*şi capacitate de tăiere de 1,6mm oţel până la 2,0mm aluminiu.

Presiune zgomot: 91dBA.

Putere Sunet: 104dBA.

Vibraţii: 5.9m/s2.

Lungime totală: 180mm..



*Conform unui ciclu de 15 secunde pe minutut de folosire medie.

Rata tăiere pe minut.	Greut ind	Cod Comandă **KBE-270**	**Preţ/1 €**
2.6m	900g	**-3400K**	**102.12**

Lame pentru tăietoare pneumatice

Produce tăieturi fără bavură şi fără distorsiuni. Ideal pentru lucrul la caroserii şi table de metal. Se foloseşte cu tăietorul NB160 Kobe. Piesele KBE-298 taie la cursa ascendentă. Piesele KBE-280 taie la cursa descendentă.



KBE-298 **KBE-280**

Ascendentă

Tip	Pentru Model	Greut ind	Cod Comandă **KBE-298**	**Preţ/1 €**
Tijă Ştanţă	Newer NB160	5g 75g	**-5003C** **-5004D**	**4.88** **18.94**

Descendentă

Tip	Pentru Model	Greut ind	Cod Comandă **KBE-280**	**Preţ/1 €**
Tijă Ştanţă	Older NB160	5g 75g	**-0025A** **-0028A**	**5.58** **25.61**

Foarfecă de metal pentru tăiere rapidă

SH120

Produce tăieturi fără bavură şi fără distorsiuni. Ideal pentru lucrul la caroserii şi table de metal. Supapă variabilă pentru un control exact, filet priză de aer de 1/4" NPT pentru furtun de aer de 10mm, presiunea aerului de 90psi, consumul de aer 4cfm* şi capacitate de tăiere de 1.2mm oţel până la 1.6mm aluminiu.



Presiune zgomot: 82dBA.
Putere Sunet: N/A dBA.
Vibraţii: 4.2m/s2.
Lungime totală: 200mm..

*Conform unui ciclu de 15 secunde pe minutut de folosire medie.

Lovituri pe minut.	Greut ind	Cod Comandă **KBE-270**	**Preţ/1 €**
2,200	2.30kg	**-3900K**	**114.82**

Cap de foarfece

Produce tăieturi fără bavură şi distorsiuni. Ideal pentru lucrul la caroserii şi table de metal. Se foloseşte cu foarfecele de metal pentru tăiere rapidă SH120 marca Kobe



Pentru Model	Greut ind	Cod Comandă **KBE-280**	**Preţ/1 €**
SH120	360g	**-0022A**	**45.33**

Ferăstrău pentru scopuri multiple

BS920L

Produce tăieturi fără bavură şi fără distorsiuni. Ideal pentru lucrul la caroserii şi table de metal. Supapă variabilă pentru un control exact, filet priză de aer de 1/4" NPT pentru furtun de aer de 1 0mm, presiunea aerului de 90psi, consumul de aer 4cfm* şi capacitate de tăiere de 1,6mm oţel până la 2mm aluminiu.

Presiune zgomot: 91dBA. **Putere Sunet:** 102dBA.
Vibraţii: 5.1m/s2. **Lungime totală:** 235mm.



Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă **KBE-270**	**Preţ/1**
9,000	550g	**-3500K**	**113.48**

*Conform unui ciclu de 15 secunde pe minutut de folosire medie

Acceptă majoritatea lamelor pâtrate până la 1mm gros şi 12 mm lăţime

Lame de ferăstrău incasabile

Lamă de ferăstrău HSS cu două tipuri de dinţi, 24 dinţi (mediu) şi 32 dinţi (fin) pentru o varietate de aplicaţii. Disponibile în pachete de două.

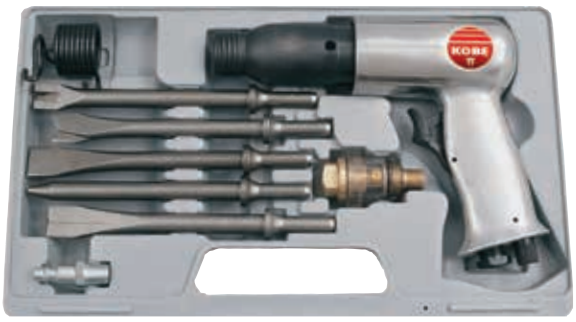
Type	Dinţi Per Inch	Pachet Cant	Cod Comandă **KBE-280**	**Preţ/1 €**
Toate Hard - Pentru Tăieturi drepte	24 32	2 2	**-5670K** **-5672K**	**10.82** **10.82**
Bi-Metal - Pentru Curbe tăiate	24 32	2 2	**-5674K** **-5676K**	**11.27** **11.27**

Trusă ciocan şi daltă

HP2090K

Furnizată cu daltă plată, disjunctor sudură punctiformă, poanson conic, tăietor de nituri şi tăietor de tablă. Lovitură lungă dură. Acceptă toate instrumentele cu mâner standard de 0,401", filet priză de aer 1/4" NPT pentru furtun de aer de 10mm, presiunea aerului 90psi, consum de aer 4cfm*.

Lungime bătaie: 90mm. **Lungime totală:** 230mm.



Lovituri Pe Minut	Greut ind	Cod Comandă **KBE-270**	**Preţ/1 €**
2,000	3.00kg	**-3100K**	**69.36**

*Conform unui ciclu de 15 secunde pe minutut de folosire medie.

Instrument de cojire în formă de ac pentru sarcină mare

HEAVY DUTY

NS4030

10 ace pentru îndepărtarea rapidă a ruginii,vopselei, crustei, zgurii şi coroziunii. Carcasă subţire. Uşor. (Pentru înlocuirea acelor de cojire,vă rugăm să consultaţi schiţa de piese primită cu instrumentul), filet priză de aer de 1/4" NPT pentru furtun de aer de 10mm, presiunea aerului 90psi, consumul de aer 4cfm*.

Diam.ac: 3mm. **Lung. totală:** 250mm.



*Conform unui ciclu de 15 secunde pe minutut de folosire medie.

Ace pentru instrumentul de cojire

Se folosesc cu Instrumentul de cojire NS4030 marca Kobe.



Lovituri Minut	Greut ind	Cod Comandă **KBE-270**	**Preţ/1 €**
5,000	1.25kg	**-3300K**	**113.48**

Nr de Ace	Cod Comandă **KBE-280**	**Preţ/1 €**
Set 10	**-0019A**	**7.70**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KOBE Ciocan pistol pentru sarcină mare

HP2190
Pentru o gamă largă de utilizări în atelier şi în industria automotivă. Livrată cu arc de blocare. Acceptă toate uneltele cu coadă standard
0.401/1/4", 1/4" NPT filet priză de aer 10mm furtun de aer, 90psi presiune aer, 4cfm* consum aer..
Lungime lovitura: 90mm.
Lungime totală: 225mm.



KOBE GAMĂ COMPLETĂ DE PIESE DE SCHLMB DISPONIBILĂ

Lovituri Pe Minut	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
2,100	2.00kg	-3050K	70.67

*Conform unui ciclu de 15 secunde pe minutut de folosire medie.

Ciocan cu maner tip pistol

HP4540
Se foloseşte cu tăietoare, poansoane, disjunctoare sudură punctiformă şi dălți plate Dotat cu arc de blocare.
Acceptă toate instrumentele cu mâner standard de 0,401", filet priză de aer 1/4" NPT pentru furtun de aer de 10mm, presiunea aerului 90psi, consum de aer 4cfm*.
Lungime lovitura: 40mm.
Lungime totală: 145mm.



Lovituri Pe Minut	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
4,500	1.40kg	-3000K	59.03

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Trusă ciocan și daltă

HP5040K
Furnizată cu daltă plată, disjunctor sudură punctiformă, poanson conic şi tăietor nituri. Regulator putere variabilă. Acceptă toate instrumentele cu mâner standard de 0,401", filet priză de aer 1/4" NPT pentru furtun de aer de 10mm, presiunea aerului 90psi, consum de aer 4cfm*..
Lungime lovitura: 40mm.
Lungime totală: 135mm.



Lovituri Pe Minut	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
5,000	1.60kg	-3150K	43.36

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie..

Opritoare

Se folosesc cu toate ciocanele pneumatice Kobe.



Tip Opritor	Greut ind	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
schimbare rapidă	60g	-0001A	2.55
Stup	80g	-0004A	3.42
Schimbare zip	70g	-0007A	6.94

Dispozitiv de fixare ciocan pneumatic

Se folosesc cu toate ciocanele pneumatice Kobe Nu se pot declanşa accidental

Dispozitiv cu schimbare rapidă
Bridă frontală pe arc ce trebuie trasă pentru a permite eliberarea instrumentului..



Dispozitiv de fixare de siguranță
Opritor pe arc ce trebuie deşurubat pentru a permiteeliberarea instrumentului.



Tip fixare	Greut ind	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
Sch. Rapida	70g	-0010A	11.55
Siguranta	530g	-0013A	15.45

Atașament de cojire în formă de ac

Transformă ciocanul pneumatic într-un dispozitiv pentru înlăturarea crustei



Pentru	Greut ind	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
Toate ciocanele Kobe	865g	-0116A	42.30

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SCULE PNEUMATICE - DISPOZITIVE DE ŞLEFUIRE

KOBE Trusă mini-dispozitiv de şlefuire cu bandă

MBS025-X

Potrivit pentru conturat, îndepărtarea vopselei, şlefuirea sudurii, netezirea şi îndepărtarea ruginii pe suprafeţe plate sau curbate. Furnizată cu 9 benzi abrazive flexibile şi 5 braţe de contact. Creat pentru uz continuu. Foloseşte benzi abrazive de 6, 10, 13 şi 20mm lăţime pe 457mm lungime. Unghiul pentru braţul de şlefuire reglabil în mai multe poziţii cu un regulator de viteză şi evacuare pe la mânerul dorsal cu amortizor.

Viteză liberă: 18,000rpm.
Filet priza aer: 1/4" NPT.
Mini dimensiune furtun aer (ID): 10mm (3/8").
Consum aer: 4cfm* (113ltr/min).
Presiune aer: 90psi/6.3bar.
Putere: 0.6hp.
Lungime totală: 390mm.



Conţinut set:
Braţe:
6, 10, 13, 20mm cu rollwer plat.
10mm cu roller rotund.
Benzi de prepapare suprafaţă:
20mm: P80 gran (aspru),
13mm: P300 gran (fin)
Benzi pilă cu oxid de aluminiu:
20mm: P60, P80 gran,
13mm: P80, P120 gran,
10mm: P120, P150 gran,
6mm: P150 gran.
4mm Cheie hexagonala.

Benzi

Gran	Greutate pe 10	Cod Comandă **YRK-204**	**Preţ/100 €**
13mm Lat x 457mm Lung			
P80	600g	**-3342K**	**146.12**

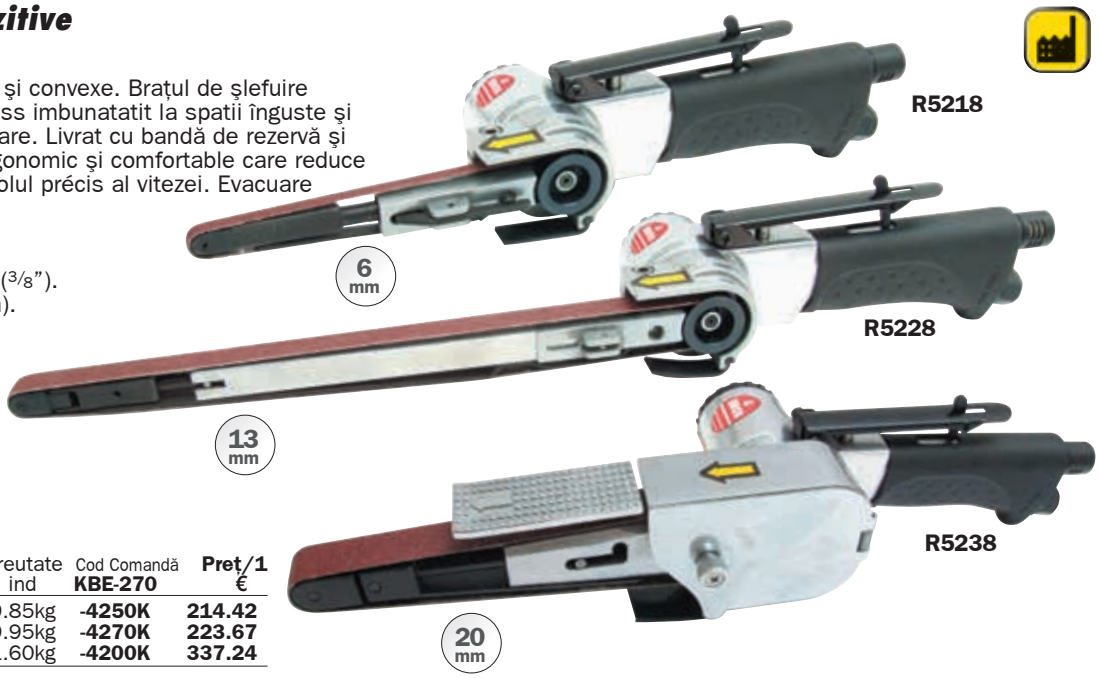


Viteză liberă (rpm)	Greutate ind	Cod Comandă **KBE-270**	**Preţ/1 €**
18,000	1.36kg	**-2880K**	**340.88**

KOBE Mini dispozitive de şlefuire

Pentru suprafeţe plate, concave şi convexe. Braţul de şlefuire poate fi rotit la orice unghi- access imbunatatit la spatii înguste şi economiseşte spaţiu de depozitare. Livrat cu bandă de rezervă şi cheie hex. mâner de cauciuc ergonomic şi comfortable care reduce vibraţiile. Reglaj fin pentru controlul précis al vitezei. Evacuare direcţională posterioară.

Filet priza aer: 1/4" NPT
Mid.dim furtun aer (ID): 10mm (3/8").
Consum aer: 4cfm* (113ltr/min).
Presiune aer: 90psi/6.2bar.
Lungime totală/lungime pliat:
R5218: 305/207mm,
R5228: 470/310mm,
R5238: 420/255mm.



Model Nr	Dimensiune curea W x L (mm)	Viteză liberă	Greutate ind	Cod Comandă **KBE-270**	**Preţ/1 €**
R5218	6 x 330	18,000rpm	0.85kg	**-4250K**	**214.42**
R5228	13 x 610	18,000rpm	0.95kg	**-4270K**	**223.67**
R5238	20 x 520	16,000rpm	1.60kg	**-4200K**	**337.24**

KOBE Maşină de nituit pneumatică

KHRN01

Uşor, de mare viteză, ideal pentru asamblare în fux sau de loturi cu aplicaţii variate.

- **Dimens. max. piuliţă:** M12
- **Filet de admisie a aerului:** 1/4" NPT
- **Dimens. min. furtun aer (ID):** 10mm (3/8")
- **Presiunea aerului:** 90PSI/6,2bari
- **Lungime totală:** 277mm
- **Greutate:** 2,2kg
- Ideal pentru service-uri auto, ateliere de întreţinere şi aplicaţii industriale
- Furnizat cu chei hexagonale de 2 mm şi 5 mm, chei de 10 x 11 şi 27 x 30, lubrificator şi capete piuliţe nituibile M4-M12



Model Nr	Greutate ind	Cod Comandă **KBE-270**	**Preţ/1 €**
KHRN01	2.2kg	**-1150K**	**1127.85**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KOBE Șlefuitor cu excentric pneumatic de 75 mm

BROS3 - Sarcină mare

Șlefuitor cu excentric pneumatic de mare viteză cu un regulator de energie reglabil pentru a potrivi viteza cu operațiunea. Oferă un finisaj fin, fără vârtejuri, în timp ce mânerul aderent ergonomic oferă confort sporit utilizatorului. Design compact și ușor, care face facilă utilizarea în spații restrânse. Rulmenți pe bile creați pentru a asigura o viață de lungă durată instrumentului.

Putere motor: 0.40hp. **Filet priza aer:** 1/4" BSP.
tip tampon: cârlig și buclă. **Marime tampon:** 75mm (3").
Presiune de operare: 90psi/6.2bar. **nivel sunet putere:** 91dBA.
Dim min furtun aer (ID): 3/8" (10mm). **nivel vibrații:** 6.3m/s².
Lungime totală: 125mm.

CONTINUOUS USE
pentru uz continuu





DiSCURi DE 75mm DE ASEMEnEA DiSPoniBiLE.

Taler flexibil de rezervă

Viteza libera (rpm)	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
15,000	-6010K	143.36

Diametru (mm)	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
75	-0210A	14.09

KOBE Set mini-polizor

6 PIESE

GMPK3 - 75mm (3") Set mini-polizor
Compact și ușor pentru utilizare facilă în spații restrânse.
Mâner comfortabil ergonomic. Priză și evacuare fixe.

Conține: Mini-polizor, Burete fin pentru șlefuire de 90 mm (3") (alb), burete aspru de șlefuire de 90 mm (3") (galben) și bonetă pentru polizat din lână de miel de 90mm (3").

Putere motor: 0.25hp. **Filet priza aer:** 1/4" BSP. **tip tampon:** cârlig și buclă.
Marime tampon: 75mm (3"). **Presiune de operare:** 90psi/6.2bar.
Nivel sunet putere:94dBA. **Dim min furtun aer (iD):** 3/8" (10mm).
Nivel vibrații: 0.77m/s².
Lungime totală: 115mm.



Viteza libera (rpm)	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
3,200	-6740K	132.64

Bureți de lustruire & capac

Culoare/ Grad	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
Alb: Fină	-0160A	12.91
Galben: Grosieră	-0161A	12.91
lână miel	-0162A	12.91

Mâner comfortabil pentru operator

Trusă mini-Șlefuitor orbital

F05003mk
Folosește tampoane de susținere de 2" și 3". Mâner de cauciuc comfortabil. Supapă activată cu două degete. Regulator de putere ajustabil. Rulmenți pe bile pentru o viața lungă a uneltei.

Accesorii incluse: tampoane de susținere de 2" și 3". 10 x discuri de șlefuire cu dia de 2" - gran 320, 400 și 600,10 x discuri de șlefuire cu dia de 3" - gran 320, 400 și 600. Cheie tubulară și instrucțiuni. Furnizată într-o carcasă mobilă matrițată dură.
Viteză liberă: 15,000rpm. **Filet priza aer:** 1/4" NPT.
Dimensiune minimă furtun aer (ID): 3/8" (10mm). **Consum aer:** 4cfm*.
Vibrații nivel: 0.9m/s².



Mâner comfortabil pentru operator

Viteza libera (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
15,000	611g	-2103K	104.42

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

CE

KOBE Dispozitiv de șlefuire de mână fără praf

FPS874
Completat cu un furtun de 1m pentru îndepărtarea prafului, sac de praf cu capacitate mare și tampon de susținere velcro. Se conectează la gura de extragere a prafului. Regulator de viteză ajustabil.

Filet priza aer: 1/4" NPT.
Dim min furtun aer (ID): 3/8" (10mm).
Presiune aer: 6.3bar/90psi.
Consum aer: 4cfm* (144ltr/min).
Foaie de dimensiunea: 93 x 230mm.
Dim tampon: 74x150mm.
Lungime totală: 175mm.

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.



Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
8,000	1.80kg	-2650K	212.91

Dispozitiv de șlefuire pentru tablă de 1/3"

F0S890
Se folosește pe lemn, metal, plastic, fibră de sticlă, știuturi etc. Se conectează la furtun de 10mm, extragere aer, regulator de viteză, zgomot redus, vibrații amortizate.

Dimensiune tampon: 165 x 90mm. **Foaie de dimensiunea:** 93 x 230mm. **Filet priză aer:** 1/4" NPT. **Dimensiune minimă furtun aer (ID):** 3/8" (10mm).
Presiune aer: 6.3bar/90psi.
Consum aer: 4cfm* (144ltr/min).
Lungime totală: 175mm.

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.



Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
8,000	1.80kg	-2900K	82.09

Polizor unghiular de 180mm

PA1825
Pentru șlefuire și polizare performante pe caroserii și suprafețe vopsite. Regulator încastrat pentru performanță consecventă. Se poate folosi cu capete pentru pregătirea amestecului și bureți de polizat.

Filet ax: 5/8" - 11 NPT. **Filet priză aer:** 1/4" NPT. **Dimensiune minimă furtun aer (ID):** 3/8" (10mm). **Presiune aer:** 6.3bar/90psi.
Consum aer: 4cfm* (144 ltr/min).
Dimensiune tampon: 180mm.
Lungime totală: 380mm.

180 mm



*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
2,500	2.30kg	-3600K	194.42

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP 270

SCULE PNEUMATICE – DISPOZITIVE DE ŞLEFUIRE

KOBE Şlefuitor orbital de 150 mm de mână cu aspirare

R5666

Pentru ajustarea, amestecul şi finisarea materialelor de filing şi eliminarea rapidă a prafului. Orbita aleatioare de 5mm pentru un finisaj fără cercuri, poate fi folosit pentru şlefuire umedă. Pad Velcro cu model de găurire 600A. Furtun de extra cţie de 1.6m. Aspiraţie autogenerată. Se poate conecta la un sistem portative de colectare a prafului sau sac de colectare de bumbac cu care este livrat pentru a reduce praful din aer şi timpul de curăţare. Se opereaza cu o singură mână, mâner de cauciuc. Priza de aer rotativă pentru a preveni încălcirea cablului de aer.

Dim. fus: 5/16".
Presiune recomandată: 6.2bar/90psi.
Consum aer: 3cfm* (85ltr/min).
Filet priză aer: 1/4" NPT.
Dimensiune minimă furtun aer (ID): 10mm (3/8").
Putere motor: 0.25cp.
Lungime totală: 210mm.



GRUP 203

Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preţ/1 €
11,000	1.47kg	-4170K	199.88

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie

KOBE Şlefuitor orbital 150mm

150 mm

FS0150

Potrivit pentru conturarea, amestecarea, finisarea ştuţului carcasei şi îndepărtarea rapidă a materialului. Mâner de cauciuc. Orbită circulară neregulată. Se poate folosi pentru sablare umedă. Priză de aer rotativă pentru a preveni încurcarea. Controlul vitezei pentru ajustare cu uşurinţă. Rulmenţi pe bile creaţi pentru a asigura o viaţă de lungă durată instrumentului.

Marime tampon: 150mm (6"). **tip tampon:** cârlig şi buclă.
Diametru orbită: 5mm (3/16"). **tip sucţiune:** auto-generatoare de vid
Dim. fus: 5/16" NPT.
Filet priza aer: 1/4" NPT. **Dim min furtun aer (ID):** 10mm (3/8").
Presiune aer: 6.2bar/90psi. **Putere motor:** 0.2cp.
Consum aer: 3cfm* (85ltr/min).**Lungime totală:** 280mm.



OPERATOR FRIENDLY
Operator Friendly Composite Handle Grip Mâner

Viteza libera (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preţ/1 €
10,000	1.04kg	-2720K	277.39

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Trusă şurubelniţă pistol

SP1825K

Filet priză de aer de 1/4" NPT pentru furtun de aer de 10mm, presiunea aerului de 90psi, consumul de aer de 4cfm*, 45-115lbc/inch. Capacitate mecanism hex. 1/4".

Conţine: Şurubelniţă SP1825K,
cheie hexagonală şi cheie universală.
Capete în cruce nr.1, 2 şi 3 x 50mm,
capete crestate nr.4, 5 şi 6mm x 50mm.
Capăt dublu în crucenr.2 x 100mm



Viteză Liberă (rpm)	Greutate ind	Cod Comandă KBE-270	Preţ/1 €
1,800	900g	-3850K	130.91

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

Trusă şurubelniţă dreaptă

SS1525K

Filet priză de aer 1/4" NPT pentru furtun de aer de 10mm, presiunea aerului de 90psi, consumul de aer de 4cfm*, cuplu de 10 – 30 lbs/inch. Capacitate mecanism hex. 1/4". Lungime totală: 210mm.



Conţine:
Şurubelniţă SS1525, cu trei arcuri de cuplare, 2 chei universale,
cheie pentru reglarea cuplării,
niplu 1/4" NPT.
Mini sticlă de vaselină,
Nr.1 x cap dublu în cruce,
5 x 50mm cap crestat.



Viteză Liberă (rpm)	Greutate ind	Cod Comandă KBE-270	Preţ/1 €
1,700	900g	-3800K	117.42

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KOBE Șurubelniță cu oprire automată 0.6 - 5.1Nm

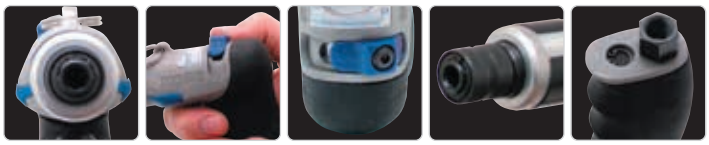
CSP005S
Șurubelniță pistol cu dublă direcție pentru sarcină mare, potrivită pentru aplicații de producție și asamblare. Tip de pornire la buton cu mâner cu oprire automată pentru aplicații precise. Trei arcuri cu cuplu interșanjabil permit trecerea ușoară la aplicații noi. Mecanism hexagonal de 1/4". Reglarea cuplului extern nu necesită dezasamblarea instrumentului. Clapetă pentru viteză variabilă. Maner ergonomic pentru confortul operatorului. Evacuarea în dreptul mânerului orientează aerul în afara lucrării și operatorului. Inel de prindere inclus.

Dimensiune. bucșă: 1/4" (6mm) hex. **Filet priză aer:** 1/4" NPT.
Dimensiune minimă furtun aer (ID): 3/8" (10mm).
Arc cuplu verde:* 0.6 - 2.1Nm (5 - 19in/lbs).
Arc cuplu negru: 1.1 - 4.3Nm (10 - 38in/lbs).
Arc cuplu galben: 1.7 - 5.1Nm (15 - 45in/lbs).



Presiune aer: 6.3bar/90psi.
Consum aer: 4cfm* (144ltr/min).
Lungime totală: 210mm.

CONTINUOUS USE
Desenat pentru uz continuu



Greutate ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
815g	-3760K	321.55

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

KOBE Clichete de viteză

3/8 1/2

SR375 3/8" cap pătrat, 10mm diam. surub.
SR500 1/2" cap pătrat, 13mm diam. surub.

Opritor de tip bilă, acțiune de inversarea direcției de tip disc, compact, design ușor, ideal pentru lucrări în industria automobilelor, evacuare frontală.

Viteză liberă: 150rpm. **Filet priză aer:** 1/4" NPT.
Dimensiune minimă furtun aer (ID): 10mm (3/8").
Presiune aer: 6.2bar/90psi.
Consum aer: 4cfm* (113ltr/m).
Arc: 50ft/lbs.
Lungime totală: 255mm.



	KBE-270 2375K	KBE-270 2500K
Presiune zgomot:	89dBA	89dBA
Putere sunet:	96dBA	89dBA
Vibrații:	4.0m/s²	4.0m/s²

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie

Model Nr.	Greut. ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
SR375	1.10kg	-2375K	60.67
SR500	1.10kg	-2500K	60.67

KOBE Clicheta de viteză

1/4

R7722
Pentru scoaterea și instalarea bridelor de închidere cu filet. Cap pătrat reversibil de 1/4". Corpul scurt permite acces în zone dificile. Planetare pentru viața lungă și funcționare ușoară. Control fin pentru controlul precis al vitezei. Priza de aer rotativă pentru a preveni încâlcirea furtunului de aer.

Dimensiune cap: 1/4" (6mm). **Viteză liberă:** 200rpm.
Presiune recomandata: 6.2bar/90psi. **Consum aer:** 4cfm* (113ltr/min). **Gama arcului:** 7 ~ 27nm (5 ~ 20ft/lbs).
Filet priză aer: 1/4" NPT. **Dimensiune minimă. furtun aer (ID):** 10mm (3/8").
Lungime totală: 200mm.





Greut. ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
0.65kg	-4010K	112.18

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie

KOBE Clichete de viteză

3/8 1/2

FSR375 3/8"cap pătrat.
Gamă arcului: 5 - 20ft.lbs (7 - 27Nm).
Lungime totală: 205mm. **Viteză liberă:** 200rpm.

FSR500 1/2" cap pătrat.
Gamă arcului: 10 - 50ft.lbs (14 - 68Nm).
Lungime totală: 265mm. **Viteză liberă:** 150rpm.

Potrivit pentru scoaterea si montarea șuruburilor cu filet în cadrul acțiunilor din industria automobilelor și cea ușoară. Mecanism pătrat din oțel dur pentru schimbarea direcției. Mânerul de cauciuc asigură o prindere ușoară și confort pentru operator cu un disconfort redus pentru mână la contactul cu mânerul rece. Trei transmisii planetare pentru o viață mai lungă și o funcționare fără probleme. Capacul de cauciuc protejează capul de clichet și lucrarea. Corpul de dimensiune mică permite accesul în zone greu accesibile. Clapetă variabilă de profil redus pentru controlul cu exactitate al vitezei. Evacuare spate rotativă cu amortizor pentru reducerea zgomotului. Priză de aer rotativă pentru a preveni încurcarea furtunului de aer. Regulator de aer ajustabil.

OPERATOR FRIENDLY
Mâner comfortabil pentru operator

Filet priză aer: 1/4" NPT.
Dimeniune minimă furtun aer (ID): 10mm (3/8").
Presiune aer: 6.2bar/90psi.
Consum aer: 4cfm* (113ltr/min).



	KBE-270 2360K	KBE-270 2300K
Presiune zgomot:	84dBA	80dBA
Putere sunet:	88dBA	87dBA
Vibrații:	1.8m/s²	2.6m/s²

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie

Model Nr.	Greut. ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
FSR375	640g	-2360K	101.73
FSR500	1.20kg	-2300K	83.82

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 270

CHEI PNEUMATICE

KOBE Cheie de impact

1/2

IW500

Compactă, regulator deutere în 10 trepte, comutator la degetul mare pentru inversarea direcției, filet priză de aer 1/4" NPT pentru furtun de aer de 10mm, presiunea aerului de 90psi, cuplu 300ft/lbs, consumul de aer 4cfm*, capacitate bolțuri de 16mm.
Lungime totală: 191mm.



Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
7,000	2.30kg	-2316P	129.76

*Conform unui ciclude 15 secunde per minut de folosire medie

Trusă cheie de impact

1/2

IWS500

Trusă completă în carcasă dură matrițată. **Conține:** cheie de impact IW500 de 1/2". 10 capete tubulare metrice: 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 22, 24 și 27mm. Coadă cu filet, mini-ungător și sticlă de ulei.Carcasă compactă din aluminiu, regulator de putere în 10 trepte, comutator la degetul mare pentru inversarea direcției, filet priză de aer de 1/4" NPT pentru furtun de aer de 10mm, presiunea aerului de 90psi, cuplu 300ft/lbs, consumul de aer 4cfm*, capacitate bolțuri de 16mm

Lungime totală:
191mm.



Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
7,000	4.30kg	-2350K	153.94

*Conform unui ciclu de15 secunde per minut de folosire medie.

KOBE Cheie de impact

3/8

Potrivit pentru utilizare ușoară în atelier și garaj. Mecanism cu ciocan dublu cu regulator de viteză înainte/înapoi (viteză) pentru aer cu reglare în 4 puncte. Mâner ergonomic și confortabil cu amortizarea vibrațiilor cu intrare și evacuare fixe. Funcționare cu acționare pornit/oprit cu un deget. Evacuare externă cu fața în jos în mâner..

Viteză liberă: 10,100rpm,
Înainte poziția 1: 8,000rpm,
poziția 2: 9,100rpm,
poziția 3: 10,100rpm,
Înapoi: 10,200rpm.
Forță maximă:
393Nm (290ft/lbs).
Forță maximă: 339Nm (250ft/lbs).
Presiunea recomandată a aerului: 6.2bar (90psi).
Consum de aer: 3.4cfm*.
Filet admisie aer: 1/4" NPT.
Dimensiunea minimă a furtunului de aer (ID): 10mm (3/8").
Lungime generală: 160mm.



Viteză liberă Number	Cod Coman KBE-270	Preț/1 €
G7321	-5820K	169.55

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie

Cheie de impact

1/2

KSW120

Cu regulator de viteză, evacuare îndreptată în jos și mâner moale.

- **Viteză (rpm):** 10.000
- **Șurubelniță pătrată:** 1/2"
- **Interval cuplu funcționare:** 34 – 407Nm
- **Filet de admisie a aerului:** 1/4" NPT
- **Dimens. min. furtun aer (ID):** 10mm (3/8")
- **Presiunea aerului:** 90PSI/6,2 bari
- **Lungime totală:** 120mm
- **Greutate:** 1,54kg
- Reversibil
- Ideal pentru utilizări ușoare în ateliere și service-uri auto
- Ideal de folosit în spații înguste



Produs Nr	Cod Comandă KBE-270	Price/1 €
KSW120	-2310K	157.48

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie

KOBE Cheie de impact

1/2

B7444

Pentru aplicații de producție și asamblare. Mecanism cu ciocan dublu și cap pătrat de 1/2". Reglare în 3 poziții în stil cadran. Selecție înainte/înapoi. Mâner comfortabil ergonomic. Priză și evacuare fixe.

inainte 1: 4,000rpm,
poziție 2: 5,000rpm,
poziție 3: 7,000rpm.
inapoi: poziție 1: 3,000rpm,
poziție 2: 5,000rpm,
poziție 3: 7,000rpm.
Dimeniune bucșă: 1/2" (13mm).
Max. cuplu: 813Nm (600ft/lbs).
Presiune recomandat: 6.2bar/90psi.
Consum aer: 4cfm* (113ltr/min).
Filet priză aer: 1/4" NPT.
Dimensiune minimă furtun de aer (ID): 10mm (3/8").
Lungime totală: 183mm.



Viteză liberă (rpm)	Greut ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
7,000	1.94g	-4040K	205.03

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

KOBE Cheie de impact

3/4

IW750

Carcasă compactă de aluminiu, regulator de putere în 10 trepte, comutator la degetul mare pentru inversarea direcției, filet priză de aer de 1/4" NPT pentru furtun de aer de 10mm, capacitate bolțuri de 25mm. Presiunea aerului de 90psi, consumul de aer de 7,5cfm*, cuplu de 500 ft/lbs.







Viteză liberă (rpm)	Greutate ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
4,200	5.00kg	-2325S	258.09

*Conform unui ciclu de 15 secunde per minut de folosire medie.

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

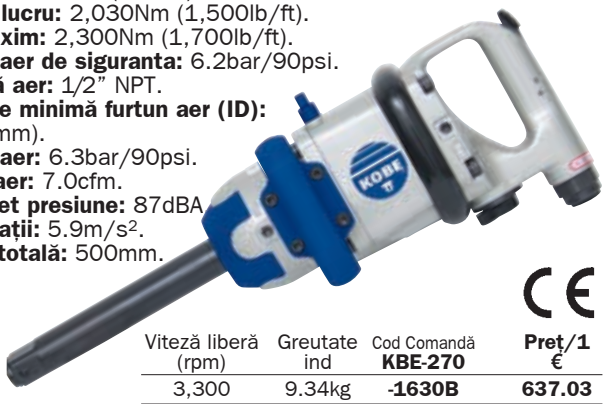
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KOBE Cheie de impact pneumatică în linie pentru sarcină mare

IWS100X

Mecanism pătrat de 1". Potrivită pentru producție industrială comercială și asamblări. Mâner lateral pentru operațiuni cu două mâini. Buclă de echilibru cu arc în partea de sus. Comutator înainte/înapoi ușor de folosit și regulator de putere cu trei trepte. Evacuare prin partea de sus. Capete de ungere pentru întreținere zilnică.

Mecanism final: 1" (25mm) hex.
Cuplu de lucru: 2,030Nm (1,500lb/ft).
Cuplu maxim: 2,300Nm (1,700lb/ft).
Presiune aer de siguranta: 6.2bar/90psi.
Filet priză aer: 1/2" NPT.
Dimeniune minimă furtun aer (ID): 1/2" (13mm).
Presiune aer: 6.3bar/90psi.
Consum aer: 7.0cfm.
Nivel sunet presiune: 87dBA.
Nivel vibrații: 5.9m/s².
Lungime totală: 500mm.



Viteză liberă (rpm)	Greutate ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
3,300	9.34kg	-1630B	637.03

Cheie pneumatică de impact în formă de pistol

IWP100-X

Mecanism pătrat de 1". Potrivită pentru producție industrială și comercială și asamblări. Buclă de echilibru cu arc în partea din față sau din spate. Comutator înainte/înapoi ușor de folosit și regulator de putere cu trei trepte. Evacuare prin partea din față. Capete de ungere pentru întreținere zilnică. Viteză liberă: 3,400rpm.
Mecanism final: 1" (25mm) hex.
Cuplu de lucru: 2,170Nm (1,600lb/ft).
Cuplu maxim: 2,440Nm (1,800lb/ft).
Filet priză aer: 1/2" NPT.
Dimeniune minimă furtun aer (ID): 1/2" (13mm).
Presiune aer: 6.3bar/90psi.
Consum aer: 0.8cfm.
Nivel sunet presiune: 87dBA.
Nivel vibrații: 5.9m/s².
Lungime totală: 295mm.



Viteză liberă (rpm)	Greutate ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
3,400	9.70kg	-1620A	490.12

KOBE Trusă pistol nituitor prindere

NOU

KRK001

Kit ideal pentru centre industriale și de producție, service-uri auto și ateliere de întreținere.

- Diametru max. piuliță: 4,8mm
- Filet de admisie a aerului: 1/4" NPT
- Presiunea aerului: 90PSI/6,2bari
- Lungime totală: 220mm
- Greutate: 1,42kg
- Resturile niturilor sunt prinse și depozitate pentru eliminarea ulterioară.
- Ideal pentru nituire oarbă
- Atât pentru nituri din aluminiu, cât și din oțel
- Furnizate într-o cutie de transport robustă

Trusa conține:
Cap nit 2,4l3, 2l4, 0l4, 8mm plus capac de siguranță, kit reparare garnitură și set cutie cu came, recipient ulei, adaptor ax, arcuri, cheie reglabilă și cheie.



Produs Nr	Greutate ind	Cod Comandă KBE-270	Preț/1 €
KRK001	1.42kg	-3710K	142.61

OSAKI POWER TOOLS Mini-dispozitiv de frezat/găurit

MMD250

Un instrument absolut necesar pentru matrițeri. Montat pe banc, acest dispozitiv de frezat/găurit are o rotație a fusului de până la 45°, fiind astfel un instrument eficient. Există o combinație de accesorii utile (a se vedea lista). Acest instrument versatil a fost fabricat respecta Directiva europeană privind progresul tehnic 98/37/CE și CE și RoSH.

Pat de glisare: 180mm. **Capacitate de găurit:** 13mm.
Capacitate de frezat la capăt: 16mm.
Capacitate de frezat în față: 30mm.
Deplasare păpușă (Z): 180mm.
Axă transversală: 100mm.
Axă longitudinală: 220mm.
unghi pivotant fus: ±45.
Putere la ieșire: 350W.



PENTRU BRICOLAJ
Nu este garantat pentru uz industrial

Product Number	Voltaj	Motor	Cod Comandă OSA-271	Preț/1 €
MMD250	240	350W (3/4hp)	-5500K	1047.24

Menghinele sculerului

10036

Din aliaj de oțel cu mecanism de eliberare rapidă și mâner de prindere moletat. Se folosește cu minidispozitivele de frezat/găurit



Dimensiuni gheare Lățime x Deschidere x Înălțime	Cod Comandă OSA-280	Preț/1 €
100 x 85 x 28mm	-2410A	119.39

Accesorii

10126



10037



10046



Produs Nr	Descriere	Cod Comandă OSA-280	Preț/1 €
10126	3MT Set de bucse directe	-2411A	139.94
10037	3MT Set de bucse cu unbghi dublu	-2412A	259.36
10046	3MT Cap de frezat	-2413A	103.52
–	Ansamblu apărătoare mandrină	-2414A	15.94

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP 268

MAȘINI DE GĂURIT MAGNETICE

KOBE — Mașină de găurit și frezat magnetică

Potrivite pentru folosire industrială ușoară, aceste mașini au un motor puternic de 1200W ce asigură suficientă putere pentru a găuri la un diametru de până la 35 mm. Acestea au un recipient de agent de răcire cu alimentare gravitațională, cu mandrină de 13 mm, adaptor cu cheie și sudat, lanț de siguranță, protecție la găurire și chei hexagonale.

Specificații : Model: DMM3050-240V/DMM3050i-110V.
Motor: 1,200W.
Arbore: 19mm weldon.
Dimensiuni mandrină: 13mm.
Viteză: 595rpm.
Aderență magnetică: 13,000N.
Dimensiuni (H x W x D): 390 x 260 x 100mm.
Capacitate de găurire:
Carotare 12 - 35mm, Găurire prin rotație 1.5 - 13mm,
Freză conică 10 - 40mm.
Adâncime de tăiere: 50mm.
Cursă: 165mm.
Presiunea sunetului (LPA): 109.5dBA. Putere sunet (LWA): 107.8dBA
Nivel vibrație: 1.5m/s2.



Model Numar	Voltaj	Greut ind	Cod Comandăc KBE-268	Preț/1 €
DMM3050	230V	13.5kg	-4220K	590.30

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Set Freze metal M2

Serie scurtă
Diametru coadă: 19mm/¾".
Adâncime tăiere: 25mm.
Orificiu: 6mm.
Lungime totală: 60mm.
Compatibil cu toate mașinile de tăiere magnetică și lărgire. Completă cu ac de pilotaj și cutie cu mâner.
Mărimi: 14, 16, 18, 20, 22 și 24mm.



Greut ind	Cod Comandă KEN-288	Preț/1 €
800g	-3000K	151.64

6 PIESE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Adaptoare con Morse

Pentru a se folosi cu unelte de lărgire magtron, frezer de presare , strunguri etc.

Diametru orificiu: 20mm.
Lungimea totală: 156mm.



Adaptor	Greut ind	Cod Comandă KEN-288	Preț/1 €
Nr.2 MT	0.6kg	-4120K	73.91
Nr.3 MT	1.0kg	-4130K	73.91

Vârf de ghidare

Pentru a se folosi cu toate frezele cu dinți multipli cu orificiu de 8mm. Vârful de ghidare asigură poziționarea precisă a frezei. Pentru găuri oarbe și străpunse. Vârful se va retrage în adaptor când se atinge fundul.

Seria scurtă: 77mm.
Seria lungă: 102mm.



* Pt. 12mm de tăiere numai

Descriere	Greut ind	Cod Comandă KEN-288	Preț/1 €
Seria scurtă	15g	-4010K	5.30
Seria scurtă*	15g	-4050K	5.30
Seria lungă	20g	-4020K	7.12
Seria lungă*	20g	-4060K	7.12

Freze metal tip M2

Calitate și succes bazat pe energia redusă folosită pentru a tăia mai multe găuri în mod precis cu viața mai lungă a uneltei. Forma frezei asigură o rată mai rapidă de tăiere cu rezistență mai mică, rezultând un finisaj și toleranță consistentă.

Dimensiuni disponibile:
2 - 52mm diametru scurt și
13 - 52mm diametru seria lungă.

Seria lungă
Diametru coadă: 19mm/¾".
Adâncime: 50mm.
Orificiu: 6mm.
Lungime totală: 85mm.



Tăiere Diametru. (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-288	Preț/1 €
13	80g	-2130K	25.94
14	80g	-2140K	25.94
15	90g	-2150K	28.12
16	90g	-2160K	29.42
17	100g	-2170K	29.94
18	110g	-2180K	30.61
19	110g	-2190K	31.24
20	120g	-2200K	31.58
21	130g	-2210K	31.91
22	130g	-2220K	32.24
23	130g	-2230K	32.58
24	140g	-2240K	32.88
25	150g	-2250K	34.61
26	160g	-2260K	36.24
27	160g	-2270K	36.88
28	170g	-2280K	40.79
29	180g	-2290K	41.42
30	180g	-2300K	44.06
31	190g	-2310K	48.00
32	190g	-2320K	48.00
33	210g	-2330K	48.45
34	210g	-2340K	48.45
35	210g	-2350K	57.30
36	220g	-2360K	57.30
37	290g	-2370K	60.09
38	260g	-2380K	61.73
39	260g	-2390K	68.09
40	260g	-2400K	66.15
41	260g	-2410K	73.27
42	260g	-2420K	74.09
43	280g	-2430K	78.42
44	300g	-2440K	83.09
45	320g	-2450K	84.55
46	280g	-2460K	85.82
48	400g	-2480K	93.21
49	410g	-2490K	93.33
50	360g	-2500K	93.70
51	420g	-2510K	98.27
52	520g	-2520K	106.94

Seria scurtă
Diametru coadă: 19mm/¾".
Adâncime: 25mm.
Orificiu: 6mm.
Lungime totală: 60mm.



Tăiere Diametru. (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-288	Preț/1 €
12	70g	-1120K	18.36
13	70g	-1130K	18.36
14	70g	-1140K	18.36
15	75g	-1150K	19.00
16	80g	-1160K	19.52
17	80g	-1170K	19.82
18	85g	-1180K	20.45
19	90g	-1190K	21.24
20	90g	-1200K	21.58
21	100g	-1210K	21.91
22	100g	-1220K	22.21
23	120g	-1230K	22.55
24	110g	-1240K	22.88
25	110g	-1250K	23.21
26	120g	-1260K	26.03
27	120g	-1270K	29.27
28	130g	-1280K	29.91
29	135g	-1290K	30.24
30	140g	-1300K	30.58
31	150g	-1310K	31.21
32	150g	-1320K	35.67
33	160g	-1330K	36.67
34	160g	-1340K	37.30
35	170g	-1350K	37.97
36	170g	-1360K	45.06
37	175g	-1370K	46.82
38	180g	-1380K	47.15
39	185g	-1390K	49.18
40	190g	-1400K	49.91
41	200g	-1410K	50.88
42	220g	-1420K	51.55
43	260g	-1430K	65.27
44	220g	-1440K	65.91
45	220g	-1450K	67.58
46	240g	-1460K	68.88
48	250g	-1480K	69.39
49	260g	-1490K	69.85
50	240g	-1500K	70.55
51	270g	-1510K	75.24
52	290g	-1520K	75.91

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KOBE 'Slefuitor cu bandă combinat și disc de sablare - 370W

370 WAȚI

Suficient de ușor pentru a fi semi portabil, construcția robustă îl face ideal pentru uz în atelier. Are o masă de sablare cu disc pentru sablarea de finisaj și sablarea curbelor. Masa cu disc poate fi înclinată la 45 grade și se poate folosi pentru sablarea fațetelor și unghiurilor compuse. Cureaua de sablare este ideală pentru sablarea suprafețelor plate dar se poate înclina la 90 grade pentru sablarea capetelor. Se poate conecta direct la disp. de înlăturarea prafului prin orificiul de 61mm.

Disc sablare:
150mm PSA (Stikit)
Curea sablare:
100 x 914mm
(4" x 36")
Greutate: 17kg

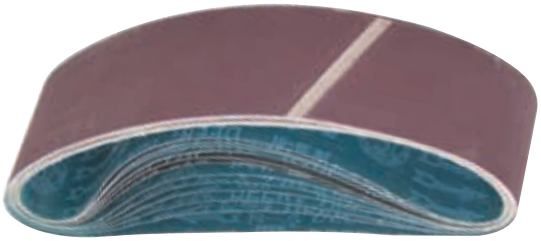


Descriere	Greut Netă	Cod Comandă KBE-271	Preț/1 €
SBD370	18.6kg	-4140K	153.64

Al-Ox

Benzi de șlefuire

Benzile de șlefuire cu oxid de aluminium pe rășină sunt create pentru aplicații industriale. Durabilitate și flexibilitate asigură o viață lungă și performanță superioara. Pentru lemn și metal



Gran	Cod Comandă KEN-204	Preț/10 €
P60	-1120K	31.97
P80	-1140K	30.55
P100	-1160K	29.36
P120	-1180K	29.36

KOBE Pompă de apă submersibilă

750 WAȚI
240V
230l PE MIN
CABLU 10m

Pentru uscarea pivnițelor, cisternelor și transferul general de apă. Mod de funcționare stabilă și continuă, carcase puternică și dublu izolată, fără părți metalice. Protecție împotriva șocului și filtre ușor de schimbat pentru curățare. Întrerupător plutitor automat (25, 32, 38mm), poate absorbi solide până la 5mm diametru, înalțime maximă de livrare 8.5m. 10m cablu.

Rată flux: 230ltr.**Motor:** 750W



Model Nr	Cod Comandă KBE-279	Preț/1 €
WPS 750	-4470K	72.18

Aspirator și suflantă umed și uscat 30 litri 1200 W

1200 WAȚI
30 LTR

Design ușor, compact și portabil cu motor puternic de 1200 W, în două trepte. Aspiră noroi, reziduuri și lichid. Model cu nivel scăzut de zgomot, cu capacitate de 30 de litri și închidere de siguranță pentru operarea în mediu umed.

Furnizat cu: Furtun de aspirație de 2 m, 2 x țevi de aluminiu de extensie, piesă perie 32 mm, rașchetă, perie rotundă, tijă pentru zonele greu accesibile, cartuș de filtru din hârtie, cilindru pentru aspirație umedă și sac de aspirator din lână de 11 litri.



Model Nr	Voltaj	Greutate ind	Cod Comandă KBE-279	Preț/1 €
KWDVB30L	240V	11.0kg	-3140K	340.12

Saci rezervă aspirator

Produs Nr	Potrivit pentru	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
3573BJ-07	KWDVB30L	-7690K	11.73

Aspirator umed și uscat 55 litri 1200 W/2400 W

2400 WAȚI
55 LTR

Potrivit pentru utilizare industrială și comercială. Două motoare puternice, de 1.200 W și 2.400 W pentru o performanță superioară în curățarea suprafețelor mari. Design portabil cu tambur rotativ din oțel inoxidabil pentru golirea ușoară a deșeurilor și lichidelor. Cărucior cu 2 roți pivotante în față pentru ușurința în mișcare și 2 roți mari fixe în spate pentru stabilitate mărită.

Furnizat cu: Furtun de aspirație de 3 m, 2 x țevi de extensie din oțel inoxidabil, piesă perie 38 mm, tijă pentru zonele greu accesibile, rașchetă, perie rotundă, cartuș de filtru din hârtie pentru aspirație uscată și filtru din pânză pentru aspirație umedă.



Model Nr	Voltaj	Greutate ind	Cod Comandă KBE-279	Preț/1 €
KWDV55L	240V	25.5kg	-3170K	543.67

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

INDUSTRIAL UNELTE ELECTRICE 18V FĂRĂ FIR

KOBE Combinație șurubelniță /burghiu 18V

18V Li-Ion

Cu mâner moale ergonomic, lumină LED incorporată și suport de vârfuri și trăgaci cu reglarea vitezei.

• Furnizat cu o cutie pentru transport cu curea de umăr.

Trusa conține:
1 x KCD18 - Burghie combinate
1 x KID18 - Șurubelniță cu impact
Acumulatori Li-Ion 2 x 2.0 Ah
1 x încărcător cu led indicator pentru nivelul de încărcare al acumulatorului



Cutie pentru transport



lumină LED încorporată

LI-ION TECH



Produs Nr	Baterie mărimea	Cod Comandăe **KBE-279**	**Preț/1 €**
KDD182	2x 2.0Ah	**-2300K**	**271.21**

Șurubelniță impact fără fir 18V

18V Li-Ion

KID18

Cu LED încorporat, suport vârfuri, trăgaci cu reglarea vitezei, mandrină cu eliberare rapidă și mâner moale ergonomic.

• Viteză maximă de rotație liberă (rpm): 2.000
• Dimensiune bucșă: 6 mm (1/4")
• Cuplu max.: 150Nm
• Greutate (netă): 1,12 kg
• Disponibile și în set combinat (KBE-279-2300K)





Cutie pentru transport



Setul cuprinde încărcător și 2 x acumulatori 2.0Ah Li-Io

Baterie mărimea	Cod Comandă **KBE-279**	**Preț/1 €**
2x 2.0Ah	**-2360K**	**210.97**

Pachet burghie combinate 18V

18V Li-Ion

KCD18

Cu 16 setări pentru cuplu și 3 setări pentru funcții (acționare, perforare și perforare cu impact), 2 setări pentru viteză, trăgaci cu reglare a vitezei, LED încorporat, mandrină fără cheie, mâner moale.

• Viteză maximă de rotație liberă (rpm): 1200
• Capacitate maximă mandrină: 13mm
• Cuplu max.: 45Nm
• Perforare max.: 13mm (oțel), 40mm (lemn)
• Greutate (netă): 1,3kg
• Disponibile și în set combinat (KBE-279 -2300K)





Cutie pentru transport



Setul cuprinde încărcător și 2 x acumulatori 2.0Ah Li-Io

Baterie mărimea	Cod Comandă **KBE-279**	**Preț/1 €**
2x 2.0Ah	**-2330K**	**201.36**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

OSAKI POWER TOOLS *Set electric de gravură*

ENG003
Aparat electric portabil de gravat cu întrerupător de pornire/oprire pozitiv și regulator de bătaie cu 5 poziții pentru diverse adâncimi de gravare. Pentru utilizare pe materiale metalice, plastice, sticlă, ceramică,
lemn și piele.
- Soft grip.
- Cablu de 1,8 m
- Include 2 vârfuri și șabloane pentru litere și numere.



Voltaj	Greut ind	Cod Comandă **OSA-279**	**Preț/1 €**
230V	375g	**-9810K**	**14.36**

KOBE *Set de accesorii cu unelte multiple*

53 PIESE

Carcasă din plastic conținând un set de 53 de piese cu unelte multiple pentru o gamă de sarcini de curățare și lustruire a suprafețelor.

Conținut: 1x roată de șlefuire din carbură de siliciu cu diametrul tijei de 1/8", 1x roată de șlefuire din oxid de aluminiu cu diametrul tijei de 1/8", 1x suport 1/4" x 1/2", 1x suport 1/2" x 1/2", 1x mandrină diametru tijă 1/8", 1x perie cu capete de nailon, 1x perie sârmă cupă, 2x roată de rectificare 1/8" x 13/16", 30x disc de tăiere 1/32" x 15/16", 6x bandă de șlefuire 1/2" x 1/2", 8x bandă de șlefuire 1/4" x 1/2".









Model Nr	Cod Comandă **KBE-280**	**Preț/1 €**
KIT53PC	**-3380K**	**14.00**

tijă
conic șurub.



produs no.	Diametru coadă (mm)	Cod Comandă **KBE-280**	**Preț/1 €**
M1	3.2	**-3371K**	**0.70**

GRUP 280

LAME FERĂSTRĂU CIRCULAR

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Tampoane flexibile pentru discuri de șlefuire cu velcro

Pentru discuri Kennedy cu velcro.



Pentru Disc	Filet Dimensiune	Gaură de Configurare	Cod Comandă KEN-280	Preț/1 €
115mm	M14 x 2.0	Nici o gaură	-3110K	19.24
125mm	M14 x 2.0	Nici o gaură	-3230K	19.91
	5/8" UNC	Nici o gaură	-3210K	19.91
150mm	M14 x 2.0	Nici o gaură	-3330K	22.85
	5/8" UNC	Nici o gaură	-3310K	22.85
	5/16" UNF Mama	Nici o gaură	-3370K	16.55
	5/16" UNF Mama	6 gaură	-3390K	16.55

Tampoane de susținere flexibile

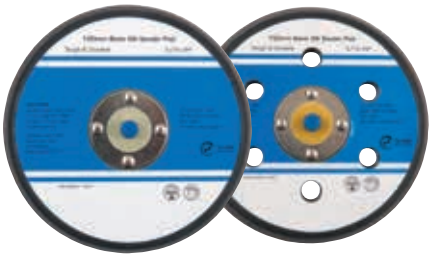
Se folosește cu toate mașinile de șlefuit/polizat și cu mașini sablat pneumatice cu disc. Se recomandă să se folosească cu discuri abrazive York.



Pentru Disc	Filet Dimensiune	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-280	Preț/1 €
100mm	M10 x 1.25	60g	-2010K	7.00
	M10 x 1.5	60g	-2030K	9.00
	3/8" UNF	70g	-2050K	8.97
115mm	M10 x 1.5	80g	-2110K	8.88
	M14 x 2.0	80g	-2130K	8.88
125mm	5/8" UNC	100g	-2210K	11.21
	M14 x 2.0	100g	-2230K	11.21
178mm	5/8" UNC	180g	-2310K	16.79
	M14 x 2.0	180g	-2330K	16.79
	5/8" UNC Eliberare rapidă	150g	-2350K	18.15

Tampoane de susținere flexibile pentru discuri de șlefuit /polizat autoadezive

A se folosi cu scule de sablat orbitale.

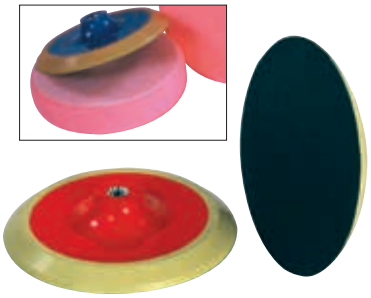


Pentru Disc	Filet Dimensiune	Gaură de Configurare	Cod Comandă KEN-280	Preț/1 €
150mm	5/16" UNF	Nici o gaură	-3870K	16.42
	5/16" UNF	6 gaură	-3920K	16.55

Sistem de prindere tip scai

Oferă o rezistență excelentă pe termen lung la rupere, ulei și îmbătrânire.

- Diametrul plăcuței: 178 mm
- Pentru mașinile de șlefuit și lustruit
- Sistem tip scai pentru talere de șlefuire
- Poate fi utilizat cu calote cu șnur de legare



Diametru (mm)	Filet Dimensiune	Cod Comandă KEN-280	Preț/1 €
178	M14 x 2	-5220K	34.21

KOBE — Tampoane flexibile pentru discuri cu velcro

Se folosește cu discuri de șlefuit cu arici marca Kobe, pentru schimbarea rapidă a discurilor abrazive.



Pentru Disc	Filet Dimensiune	Gaură de Configurare	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
50mm	M6	Nici o gaură	-0201A	12.30
75mm			-0202A	11.48

Discuri de șlefuire

Cu velcro

Discul se poate folosi 100% avand deci o productivitate și viteza sporite. Poate fi scos și refolosit. Abraziv cu carbura de silicon. pentru pregatirea caroseriilor de masini pentru vopsire și pentru finisarea dupa vopsire Se poate folosi ud sau uscat.



Disc Dimensiune	Calitate	Cant. Pachet	Cod Comandă KBE-280	Preț/Pach. €
50mm (2")	320	25	-0203A	7.03
	400		-0204A	7.03
	600		-0205A	7.03
75mm (3")	320	25	-0206A	17.45
	400		-0207A	17.42
	600		-0208A	18.03

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Tampoane de spumă pentru lustruit și polizat

Gamă de tampoane de spumă pt. lustruit de folosit cu unelte electrice. Oferă o soluție completă de finisare a suprafețelor. Toate tampoanele au 150mm dia. x 50mm adan.

Spumă de amestec albă

Rezultate excelente cu toate mărcile de top de amestec și lustru. Material foarte ferm, ideal pentru toate vopselele moderne inclusiv LVHM.



Dimensiune (mm)	Filet Dimensiune	Cod Comandă KEN-280	Preț/1 €
150	M14 x 2	-5260K	13.18

Spumă de amestec de șlefuit albastră

Spumă mai moale pentru șlefuit și amestecat celuloză și acrilic.



Dimensiune (mm)	Filet Dimensiune	Cod Comandă KEN-280	Preț/1 €
150	M14 x 2	-5300K	9.18

Spumă pentru șlefuire finală roșie

Spumă ultra fină reticulară pentru șlefuit/finisaj final



Dimensiune (mm)	Filet Dimensiune	Cod Comandă KEN-280	Preț/1 €
150	M14 x 2	-5380K	13.18

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

BURGHIE PENTRU ZIDĂRIE/BURGHIE PENTRU ROTOPERCUTOARE

KOBE Carote diamantate

Fabricat din oțel de scule pentru a asigura concentriciate perfectă cu putere bună de aderență. Se poate folosi pentru o gamă largă de materiale, cărămizi, ciment, cărămizi de fațadă, cărămizi normale, caramizi făcute manual şi diferite varietăți de piatră.

Setul conține:
Carote 42, 52, 65, 117 şi 127mm, burghiu de centrare, adaptor SDS +, prelungitoare, cheie.

12 PIESE



Diametru	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
42mm	-0310K	34.06
52mm	-0312K	34.94
65mm	-0314K	37.91
117mm	-0316K	45.76
127mm	-0318K	54.24
12 Piese Carote diamantate	-0300K	211.61

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Truse şuruburi

Set dibluri
Conținut: Galben, roşu, maro şi albastru.





Cantitate	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
220	-4740K	8.97

Seturi de burghie pentru faianță şi zidărie

Set de două piese pentru găurirea zidăriei, tiglelor, sticlei, faianței şi oglinzilor Setul conține 1 burghiu de zidărie şi 1 burghiu pentru faianță şi sticlă

2 PIESE



Mărime	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
6.00mm	-7510K	1.73
6.50mm	-7520K	2.09
7.00mm	-7530K	2.27

SENATOR QUALITY TOOLING Set 'Dial-A-Drill' pentru uz variat

Set Burghie 18 Piese
Conține: 3, 4, 5, 6, 8,10mm.
Livrat în cutie 'dial a drill' pentru o selecție rapidă.

6 x fiecare burghiu lemn, Zidărie şi HSS

18 PIESE





Greutate ind.	Cod Comandă SEN-025	Preț/1 €
452g	-9500K	6.82

KOBE Burghie perforări centrale

O gamă de accesorii din seria SDS Arbor şi Hex Series Arbor, cu burghiu pilot, tijă de ghidare şi cheie de derivație.



Descriere	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 ???
Burghiu pilot conic „A" 10 x 200mm	-0150A	4.15
Arbore Seria lungimi mari 240 mm SDS	-0151A	13.73
Arbore Seria Hex 240 mm	-0152A	10.06
Tijă ghidare	-0153A	1.09
Cheie derivație	-0154A	3.82
Arbore Seria lungimi mici Hex 110 mm	-0155A	9.03
Arbore Serie lungimi mici 85mm SDS	-0156A	9.91

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Seturi de burghie pentru zidărie

7 Piese - Lungime Standard
Lungime Standard: Nr.6 x 75, Nr.8 x 85, Nr.10 x 85, Nr.10A x 100, Nr.12 x 100, Nr.16 x 120, Nr.20 x 120mm.

7 PIESE

7 Piese - Lungime Standard & Medie
Lungime Standard:
Nr.10 x 85, Nr.12 x 100, Nr.14 x 100, Nr.16 x 120, Nr.20 x 120.
Lungime Medie:
Nr.24 x 150, Nr.26 x 150mm.

7 PIESE

16 Piese - Lungime- Standard & Medie
Lungime Standard::
Nr.6 x 75, Nr.8 x 85, Nr.10 x 85, Nr.10A x 100, Nr.14 x 100, Nr.16 x 120, Nr.18 x 120, Nr.20 x 120.
Lungime Medie:
Nr.8 x 150, Nr.10 x 150,Nr.10A x 150, Nr.14 x 150, Nr.16 x 150, Nr.18 x 150, Nr.20 x 150, Nr.24 x 150mm.

16 PIESE





Nr. de Piese	Cod Comandă KEN-055	Preț/1 €
7 - Standard	-5070K	4.48
7 - Standard şi Medie	-5170K	6.82
16 - Standard şi Medie	-5320K	9.09

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
055

BURGHIE PENTRU ZIDĂRIE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Burghie pentru zidărie

Cu plăcuță metalică din carbură de tungsten şi cu canale călite. Burghie universale pentru mortar şi beton, adecvate lucrărilor de întreținere şi din ateliere. Fabricat confom **DIN 8039**.

Lungime Standard



75.0mm la 120.0mm Lungime

Diametru	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-055	Preț/1 €
No.6 (4.0mm)	75.0	6g	-0060K	0.39
No.8 (5.0mm)	85.0	10g	-0080K	0.42
No.10 (5.5mm)	85.0	14g	-0100K	0.45
No.10A (6.0mm)	100.0	14g	-0110K	0.55
No.12 (6.5mm)	100.0	17g	-0120K	0.58
No.14 (7.0mm)	100.0	17g	-0140K	0.48
No.16 (8.0mm)	120.0	27g	-0160K	0.94
No.18 (9.0mm)	120.0	28g	-0180K	1.15
No.20 (10.0mm)	120.0	40g	-0200K	1.18
No.23 (12.0mm)	120.0	55g	-0450K	1.73

Lungime Medie



150.0mm la 160.0mm Lungime

Diametru	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-055	Preț/1 €
No. 8 (5.0mm)	150.0	17g	-1080K	0.58
No.10 (5.5mm)	150.0	22g	-1100K	0.64
No.10A (6.0mm)	150.0	22g	-1110K	0.94
No.12 (6.5mm)	150.0	50g	-1120K	0.70
No.14 (7.0mm)	150.0	25g	-1140K	0.64
No.16 (8.0mm)	150.0	34g	-1160K	1.18
No.18 (9.0mm)	150.0	35g	-1180K	1.61
No.20 (10.0mm)	150.0	50g	-1200K	1.30
No.22 (11.0mm)	150.0	50g	-1220K	1.15
No.24 (13.0mm)	150.0	84g	-1240K	1.97
No.25 (14.0mm)	150.0	100g	-1250K	2.42
No.26 (16.0mm)	150.0	128g	-1260K	3.42
No.27 (18.0mm)	160.0	132g	-1270K	5.09
No.28 (20.0mm)	160.0	195g	-1280K	3.70
No.29 (22.0mm)	160.0	245g	-1290K	7.03
No.30 (25.0mm)	160.0	308g	-1300K	9.18

Lungime extra



300.0mm Lungime

Diametru	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-055	Preț/1 €
No.12 (6.5mm)	300.0	58g	-3120K	1.52
No.14 (7.0mm)	300.0	58g	-3140K	1.61
No.16 (8.0mm)	300.0	91g	-3160K	1.58
No.20 (10.0mm)	300.0	98g	-3200K	2.70
No.22 (11.0mm)	300.0	130g	-3220K	3.64
No.24 (13.0mm)	300.0	164g	-3240K	4.06

400.0mm Lungime

Diametru	Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-055	Preț/1 €
No.16 (8.0mm)	400.0	124g	-4160K	2.52
No.18 (9.0mm)	400.0	125g	-4180K	2.70
No.20 (10.0mm)	400.0	130g	-4200K	3.97
No.24 (13.0mm)	400.0	219g	-4240K	4.48

Seturi de burghie pentru zidărie

7 Piese - Lungime Standard
Lungime Standard: Nr.6 x 75, Nr.8 x 85, Nr.10 x 85, Nr.10A x 100, Nr.12 x 100, Nr.16 x 120, Nr.20 x 120mm.

7 PIESE

7 Piese - Lungime Standard & Medie
Lungime Standard:
Nr.10 x 85, Nr.12 x 100, Nr.14 x 100, Nr.16 x 120, Nr.20 x 120
Lungime Medie:
Nr.24 x 150, Nr.26 x 150mm.

16 PIESE

16 Piese - Lungime Standard & Medie
Lungime Standard:
Nr.6 x 75, Nr.8 x 85, Nr.10 x 85, Nr.10A x 100, Nr.14 x 100, Nr.16 x 120, Nr.18 x 120, Nr.20 x 120.
Lungime Medie: Nr.8 x 150, Nr.10 x 150,Nr.10A x 150, Nr.14 x 150, Nr.16 x 150, Nr.18 x 150, Nr.20 x 150, Nr.24 x 150mm.



Nr. de Piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-055	Preț/1 €
7 - Standard	140g	-5070K	4.48
7 - Standard & Medie	400g	-5170K	6.82
16 - Standard & Medie	460g	-5320K	9.09

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

BURGHIE PENTRU ZIDĂRIE/BURGHIE PENTRU ROTOPERCUTOARE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Burghie pentru ciocane rotopercutoare SDS+

Burghie cu vârf carbid tungsten pentru rotopercutoare. Burghie de înaltă performanță cu rezistență sporită la temperaturi extreme, asigurând performanță maximă şi rezistență la tocire. Fabricat conform **DIN 8035**.



Diametru	Lung. Totală	Greutate ind	Cod Comandă KEN-057	Preț/1 €
5.0mm	110.0	50g	-1000K	1.79
5.0mm	160.0	50g	-1020K	2.00
5.5mm	110.0	50g	-1200K	2.00
5.5mm	160.0	50g	-1220K	2.36
6.0mm	110.0	50g	-1400K	1.76
6.0mm	160.0	50g	-1420K	1.91
6.0mm	210.0	60g	-1440K	2.97
6.5mm	110.0	50g	-1600K	2.48
6.5mm	160.0	50g	-1620K	2.64
7.0mm	110.0	60g	-1800K	2.03
7.0mm	160.0	70g	-1820K	2.27
8.0mm	110.0	80g	-2000K	1.97
8.0mm	160.0	80g	-2020K	2.06
8.0mm	210.0	90g	-2040K	2.97
8.0mm	260.0	110g	-2080K	3.91
8.0mm	400.0	180g	-2120K	8.18
9.0mm	210.0	100g	-2240K	2.88
10.0mm	110.0	70g	-2400K	2.27
10.0mm	160.0	90g	-2420K	2.48
10.0mm	210.0	110g	-2440K	3.24
10.0mm	260.0	150g	-2480K	4.12
10.0mm	360.0	180g	-2520K	7.70
10.0mm	460.0	280g	-2540K	8.73
11.0mm	160.0	110g	-2620K	2.88
11.0mm	300.0	130g	-2680K	5.97
12.0mm	166.0	100g	-2820K	3.21
12.0mm	216.0	130g	-2840K	4.48
12.0mm	316.0	170g	-2900K	6.03
12.0mm	466.0	240g	-2940K	9.70
12.0mm	600.0	350g	-2980K	11.55

Diametru	Lung. Totală	Greutate ind	Cod Comandă KEN-057	Preț/1 €
13.0mm	166.0	110g	-3020K	4.39
13.0mm	210.0	100g	-3040K	4.91
13.0mm	466.0	300g	-3140K	9.09
14.0mm	166.0	155g	-3220K	4.48
14.0mm	216.0	170g	-3240K	5.55
14.0mm	266.0	180g	-3280K	6.55
14.0mm	316.0	200g	-3300K	8.00
14.0mm	466.0	300g	-3340K	9.55
14.0mm	600.0	410g	-3380K	19.15
15.0mm	166.0	200g	-3420K	5.48
15.0mm	266.0	200g	-3480K	7.09
15.0mm	450.0	250g	-3540K	12.30
16.0mm	250.0	150g	-3640K	7.61
16.0mm	300.0	200g	-3700K	8.55
16.0mm	450.0	350g	-3740K	11.58
16.0mm	600.0	450g	-3760K	15.03
18.0mm	250.0	240g	-4040K	9.91
18.0mm	450.0	400g	-4140K	13.27
20.0mm	200.0	200g	-4440K	10.55
20.0mm	300.0	300g	-4500K	12.52
20.0mm	450.0	480g	-4540K	17.12
22.0mm	250.0	350g	-4680K	15.03
22.0mm	450.0	720g	-4740K	19.61
24.0mm	250.0	390g	-4880K	16.64
24.0mm	450.0	770g	-4940K	23.58
25.0mm	250.0	430g	-5080K	17.12
25.0mm	450.0	770g	-5140K	25.12
26.0mm	250.0	430g	-5280K	22.97
26.0mm	450.0	850g	-5340K	23.21

Seturi de Burghie pentru rotopercutoare

Burghie cu vârf carbid tungsten pentru rotopercutoare. Burghie de înaltă performanță cu rezistență sporită la temperaturi extreme, asigurând performanță maximă şi rezistentă la tocire. Fabricat conform **DIN 8035**.

7 Piese SDS+
5, 6 and 8mm x 110mm lungime totală.
6, 8, 10 and 12mm x 160mm lungime totală.

9 Piese SDS+
5, 5.5, 6 and 7mm x 160mm lungime totală.
8 x 210mm,
8 x 260mm,
12 x 216mm,
12 x 316mm,
16 x 250mm lungime totală.



7 PIESE

9 PIESE

Nr de Piese	Cod Comandă KEN-057	Preț/1 €
7	-7000K	17.00
9	-7020K	31.85

GRUP 050

FREZE CILINDRICE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Freze cilindrice Hss bimetalice -pas constant

PAS CONSTANT PENTRU TABLĂ DE PÂNĂ LA 3MM

Prezintă o înclinație constantă - prima opțiune pentru tăierea foilor de materiale subțiri de până la 3 mm grosime. Pentru obținerea unor găuri de înaltă calitate în lemn, oțel, alamă, bronz, fontă, aluminiu și plastic. Prezintă o margine de tăiere HSS călită sudată pe un corp din aliaj din oțel dur. Construcție rezistentă la crăpare de uz intens; practic nu se poate sparge.

6 dinți pe inci.
38mm (1 1/2")
Adâncime de tăiere.



Mărime freză	Arbore
14 to 30mm	K1 or K4
32 to 210mm	K2 or K10

Diametru de tăiere. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-050	Preț/1 €
14 (9/16")	27g	-0140K	6.52
16 (5/8")	28g	-0160K	6.52
17 (11/16")	35g	-0170K	6.52
19 (3/4")	34g	-0190K	6.52
20 (25/32")	39g	-0200K	6.52
21 (13/16")	39g	-0210K	6.52
22 (7/8")	46g	-0220K	6.94
24 (15/16")	57g	-0240K	7.33
25 (1")	61g	-0250K	7.55
27 (1 1/16")	74g	-0270K	7.55
29 (1 1/8")	83g	-0290K	7.55
30 (1 3/16")	93g	-0300K	8.21
32 (1 1/4")	75g	-0320K	8.21
33 (1 5/16")	81g	-0330K	8.21
35 (1 3/8")	93g	-0350K	9.00
37 (1 7/16")	100g	-0370K	9.00
38 (1 1/2")	86g	-0380K	9.00
40 (1 9/16")	91g	-0400K	9.00
41 (1 5/8")	100g	-0410K	9.00
43 (1 11/16")	100g	-0430K	9.00
44 (1 3/4")	100g	-0440K	9.42
46 (1 13/16")	110g	-0460K	9.42
48 (1 7/8")	110g	-0480K	9.42
51 (2")	120g	-0510K	9.42
52 (2 1/16")	120g	-0520K	10.21
54 (2 1/8")	130g	-0540K	10.21
56 (2 3/16")	135g	-0560K	10.82
57 (2 1/4")	140g	-0570K	10.97
59 (2 5/16")	150g	-0590K	11.21
60 (2 3/8")	160g	-0600K	11.21
64 (2 1/2")	170g	-0640K	11.36
65 (2 9/16")	180g	-0650K	11.85
67 (2 5/8")	190g	-0670K	11.85
68 (2 11/16")	200g	-0680K	11.85
70 (2 3/4")	210g	-0700K	11.85
73 (2 7/8")	230g	-0730K	12.09
76 (3")	230g	-0760K	12.33
79 (3 1/8")	260g	-0790K	13.79
83 (3 1/4")	310g	-0830K	14.36
86 (3 3/8")	330g	-0860K	15.06
89 (3 1/2")	330g	-0890K	16.24
92 (3 5/8")	330g	-0920K	16.33
95 (3 3/4")	365g	-0950K	17.52
102 (4")	365g	-1020K	17.82
105 (4 1/8")	400g	-1050K	19.06
108 (4 1/4")	400g	-1080K	23.61
111 (4 3/8")	435g	-1110K	26.00
114 (4 1/2")	465g	-1140K	26.70
121 (4 3/4")	500g	-1210K	30.94
127 (5")	565g	-1270K	35.09
133 (5 1/4")	600g	-1330K	37.36
140 (5 1/2")	650g	-1400K	39.70
152 (6")	800g	-1520K	41.55
168 (6 5/8")	1000g	-1680K	36.00
177 (6 31/32")	1050g	-1770K	36.00
210 (8 9/32")	1200g	-1540K	48.82

Freze cilindrice Hss bimetalice -pas variabil

PAS VARIABIL EFICIENȚĂ SPORITĂ

Pentru găuri de calitate în lemn, oțel, alamă, bronz, fontă, aluminiu, și în plastic. Dispun de o capacitate de așchiere mare și de dinți M3 HSS, pentru un finisaj superior. Taie cu aproape 40% mai repede decât frezele cu pas constant. acumulatori. Uz universal: inginerie, construcții și întreținere.

4 până la 6 dinți per inci.
28.5mm (1 1/8") adâncime de tăiere

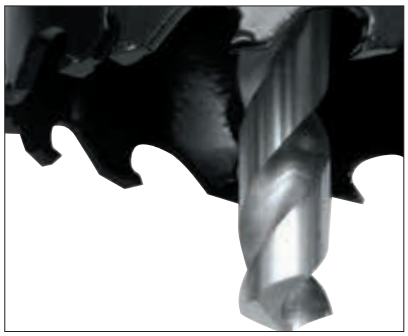


Diametru de tăiere. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-050	Preț/1 €
14 (9/16")	30g	-5140K	6.52
16 (5/8")	40g	-5160K	6.52
17 (11/16")	40g	-5170K	6.52
19 (3/4")	40g	-5190K	6.52
20 (25/32")	50g	-5200K	6.52
21 (13/16")	50g	-5210K	6.94
22 (7/8")	60g	-5220K	6.94
24 (15/16")	70g	-5240K	7.33
25 (1")	80g	-5250K	7.55
27 (1 1/16")	80g	-5270K	7.55
29 (1 1/8")	90g	-5290K	7.55
30 (1 3/16")	100g	-5300K	8.21
32 (1 1/4")	100g	-5320K	8.21
33 (1 5/16")	110g	-5330K	8.21
35 (1 3/8")	120g	-5350K	9.00
37 (1 7/16")	130g	-5370K	9.00
38 (1 1/2")	80g	-5380K	9.00
40 (1 9/16")	90g	-5400K	9.00
41 (1 5/8")	90g	-5410K	9.00
43 (1 11/16")	100g	-5430K	9.00
44 (1 3/4")	110g	-5440K	9.42
46 (1 13/16")	110g	-5460K	9.42
48 (1 7/8")	130g	-5480K	9.42
51 (2")	140g	-5510K	9.42
52 (2 1/16")	150g	-5520K	10.21
54 (2 1/8")	150g	-5540K	10.21
56 (2 3/16")	160g	-5560K	10.82
57 (2 1/4")	170g	-5570K	10.97
59 (2 5/16")	170g	-5590K	11.21
60 (2 3/8")	180g	-5600K	11.21
64 (2 1/2")	200g	-5640K	11.36
65 (2 9/16")	210g	-5650K	11.85
67 (2 5/8")	220g	-5670K	11.85
68 (2 11/16")	225g	-5680K	11.85
70 (2 3/4")	230g	-5700K	11.85
73 (2 7/8")	240g	-5730K	12.21
76 (3")	260g	-5760K	12.33
79 (3 1/8")	280g	-5790K	13.39
83 (3 1/4")	300g	-5830K	13.52
86 (3 3/8")	330g	-5860K	13.55
89 (3 1/2")	340g	-5890K	14.00
92 (3 5/8")	370g	-5920K	14.85
95 (3 3/4")	390g	-5950K	16.24
102 (4")	430g	-6020K	17.82
105 (4 1/8")	460g	-6050K	19.06
108 (4 1/4")	470g	-6080K	23.61
111 (4 3/8")	500g	-6110K	26.00
114 (4 1/2")	540g	-6140K	26.70
121 (4 3/4")	590g	-6210K	30.94
127 (5")	650g	-6270K	35.09
133 (5 1/4")	710g	-6330K	37.36
140 (5 1/2")	770g	-6400K	39.70
152 (6")	900g	-6520K	41.55
168 (6 11/16")	1060g	-6680K	56.61
177 (6 31/32")	1100g	-6770K	60.21

Freze cu vârf carbid

Frezele Kennedy cu vârf Carbid durează de până la zece ori mai mult decât frezele normale și rezistă mult mai bine la uzură și caldura cauzate de frecare. Din acest motiv, sunt cea mai bună soluție pentru tăierea materialelor dure ca de exemplu oțel inoxidabil. Se folosec cu arbori standard.





Mărime freză	Arbore
14 to 30mm	K1 or K4
32 to 210mm	K2 or K10

Diametru de tăiere. (mm)	Cod Comandă KEN-050	Preț/1 €
19 (3/4")	-7190K	17.33
20 (25/32")	-7200K	17.33
22 (7/8")	-7220K	18.27
26 (1 1/32")	-7260K	18.85
30 (1 3/16")	-7300K	20.45
31 (1 7/32")	-7310K	20.91
32 (1 1/4")	-7320K	21.21
35 (1 3/8")	-7350K	23.21
40 (1 9/16")	-7400K	26.03
41 (1 5/8")	-7410K	26.03
44 (1 3/4")	-7440K	26.03
45 (1 25/32")	-7450K	26.03
50 (1 31/32")	-7500K	28.09
51 (2")	-7510K	30.91
60 (2 3/8")	-7600K	34.85
70 (2 3/4")	-7700K	37.48
85 (3 11/32")	-7850K	45.06
95 (3 3/4")	-7950K	45.79
100 (3 7/8")	-8000K	48.82
102 (4")	-8002K	49.06

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

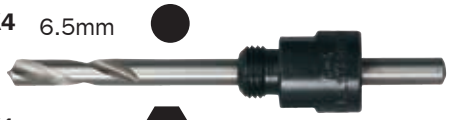
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Arbori pentru freze

Prelucrați cu precizie şi echipați cu filet, garantează ajustarea uşoară la toate mărcile populare de freze. Sunt fabricați din oțel aliat şi sunt concepuți să asigure schimbarea rapidă a frezei sau a burghiului. Utilizabile cu toate sculele mecanice.

Pentru freze între 14 şi 32mm

K4 6.5mm



K1 8.75mm



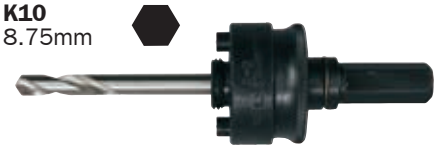
K1-SDS
Burghiul livrat separat



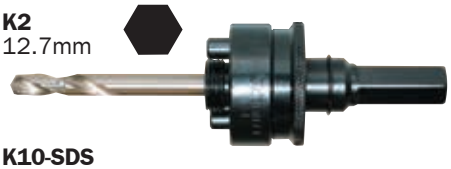
Nr. Produs	Dimens. Coadă	Cod Comandă KEN-050	Preț/1 €
K4	14 - 30mm	-1750K	7.12
K1	14 - 30mm	-1600K	8.67
K1-SDS	14 - 32mm	-1550K	9.06

Pentru freze între 32 şi 152mm

K10
8.75mm



K2
12.7mm



K10-SDS

Burghiul livrat separat



Nr. Produs	Dimens. Coadă	Cod Comandă KEN-050	Preț/1 €
K10	32 - 152mm	-1850K	14.36
K2	32 - 152mm	-1650K	15.06
K10-SDS	33 - 152mm	-1560K	14.73

Burghie cu fus de ghidare

HSS, cu canal strunjit. Nu este adecvat pentru oțel inoxidabil

K14C



K14D



Nr Produs	Pentru Arbore	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-050	Preț/1 €
K14C	All except K4	20g	-1930K	3.55
K14D	K4 only	30g	-1960K	3.55

Arc ejector

Fabricat din oțel călit. Aplică presiune asupra burghiului pentru ca, după tăiere, piesa să fie eliberată rapid.

K7



Nr Prod.	Pentru Freza	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-050	Preț/1 €
K7	14 to 210mm	10g	-1970K	0.36

Truse de freze HSS bimetalice cu pas variabil

Pentru găurirea calitativă a lemnului, oțelului, alamei, bronzului, fontei, aluminiului şi a plasticului. Dispun de o capacitate de aşchiere mare şi de dinți M3 HSS, pentru un finisaj superior. Taie cu aproape 40% mai repede decât frezele cu pas constant. Pasul variabil reduce substanțial zgomotul prin împiedicarea apariției oscilațiilor la tăierea materialelor precum țevi, cornier, etc. Îndepărtarea aşchiilor se face de asemenea uşor, fapt ce reduce efortul necesar fiecărei tăieri. Durata de viață a dinților este extinsă considerabil, la fel ca şi durata de viață a bateriei, dacă sunt folosite cu o bormaşină fără cordon. Uz universal: inginerie, construcții şi întreținere **4 până la 6 dinți per inch. 28.5mm (11/8") Adâncime de tăiere.**

Trusă pentru ingineri de întreținere
Conține şase freze bimetalice din oțel rapid cu pas variabil şi părți active călite. Conține şi doi arbori. Este livrată într-o carcasă robustă din plastic. Conține: 16, 20,25,32,40 şi 51 mm.
Arbori cu arc K7, K4 şi K10.



Nr. de Piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-050	Preț/1 €
9	110g	-2400K	82.94

Trusă pentru electrieni
Conține şase freze bimetalice din oțel rapid cu pas variabil şi părți active călite. Conține şi doi arbori.şi un arc K7.
Conține: 22, 29, 35, 44, 51 şi 64mm. Arc K7, Arbori K1 şi K10
Este livrată într-o carcasă robustă din plastic.



Nr. de Piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-050	Preț/1 €
9	90g	-2300K	75.36

Trusă compactă din 5 piese pentru meseriaşi
Trusă de freze rapide de calitate superioară cu pas variabil. Sunt livrate într-un cilindru de depozitare uşor de manipulat. Sunt de mărime ideală pentru a putea fi depozitate în servietele sculelor electrice şi în trusele de scule.

5 Piese: Conține freze de 16, 20, 25 şi 30mm şi un arbore K1.

11 Piese: Conține freze de 16, 19, 20, 22, 25, 30, 32, 38 & 51mm şi doi arbori, K1 şi K10.





Nr. de Piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-050	Preț/1 €
5	30g	-2100K	31.82
11	160g	-2500K	46.82

Trusă de freze HSS bimetalice cu pas constant

Dispunând de un pas constant, reprezintă prima alegere pentru tăierea materialelor cu o grosime de până la 3 mm. Pentru găurirea de calitate a lemnului, oțelului, alamei, bronzului, fontei, aluminiului şi plasticului. Sunt alcătuite dintr-o parte activă călită de tip HSS Weldon pe un corp din oțel aliat dur. Construcție robustă,rezistentă la spargere; sunt practic incasabile.6 dinți per țol. adâncime de tăiere de 38mm.

Trusă din 9 piese pentru ingineri de întreținere

Conține freze bimetalice cu pas constant de 22, 29, 35, 44, 51 şi 64mm. Arbori K4 şi K10 şi un arc K7 Livrată într-o servietă robustă de plastic.



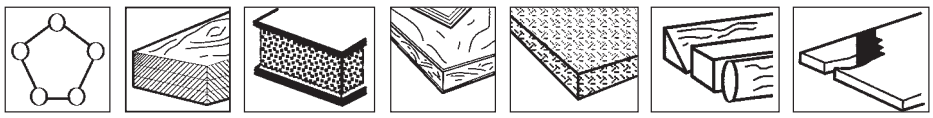
Nr. de Piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-050	Preț/1 €
9	1.20kg	-2000K	82.94

GRUP
240 LAME DE FIERĂSTRĂU

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Lame de fierăstrău

Recommendations:



Materiale plastice | **Lemn** | **Materiale sandwich** | **Lemn presat** | **Plăci aglomerate** | **Lemn moale şi tare** | **Tăiere în curbe**

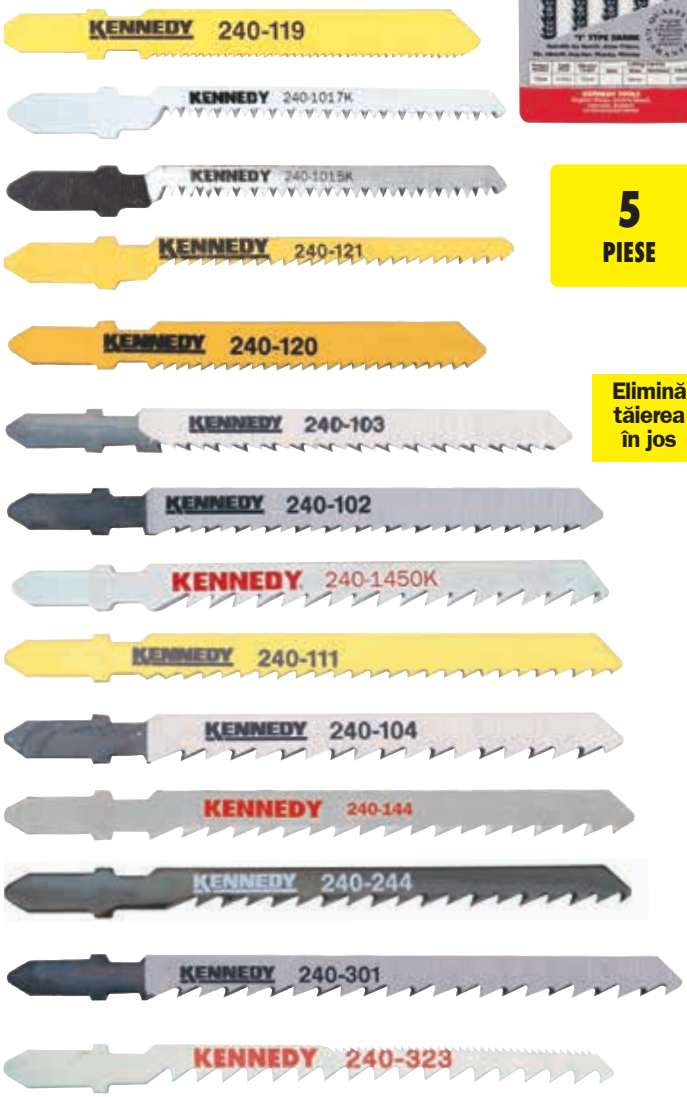
Mâner de tip 'T'

Stilul 'T' sau armătura în formă de baionetă sunt folosite de AEG, Atlas, Copco, Bosch, Dewalt, Elu, Hitachi, Holz- Her, Kobe, Makita, Metabo şi Osaki.



***Cele mai populare lame sunt disponibile in seturi de 20, vezi mai jos.**

Capacitate (mm) Lemn	Plastice	Canal. Dinte	Lung Atac (mm)	Caracteristici/ Recomandări	Echiv	Cod Com. KEN-240	Preţ/Pach. €
HCS - rez. medie (Pachet 5)							
				Formă ondulată a dintelui			
15.0	8.0	1.2	48		T119A	**-1190K**	**3.24**
				Dinţi orientaţi înspre sol			
15.0	-	1.4	50		T101AOF	**-1017K**	**5.21**
				Conic şi şlefuit			
15.0	-	1.4	50		T101AO	**-1015K**	**2.94**
				Formă ondulată a dintelui			
20.0	20.0	2.5	50		T119BO	**-1210K**	**3.24**
				Conic şi şlefuit			
50.0	30.0	2.5	64		T101BR	**-1030K**	**3.24**
				Conic şi şlefuit			
50.0	30.0	2.5	75		T101B *	**-1020K**	**4.03**
				Orientaţi spre sol şi lateral			
50.0	-	4.0	75		T144DP	**-1450K**	**3.27**
				Dinţi laterali			
60.0	30.0	3.0	75		T111C *	**-1110K**	**3.24**
				Conic şi şlefuit			
60.0	30.0	4.0	75		T101D	**-1040K**	**3.24**
				Dinţi laterali			
60.0	50.0	4.0	75		T244D	**-2440K**	**3.24**
				Conic şi şlefuit			
70.0	50.0	4.0	85		T301D	**-3010K**	**3.24**
Bi-Metal - performan□ă mare (Pachet de 5)							
				Dinţi laterali			
60.0 Cuts on Both Edges	**30.0**	**4.0** 1.8	**70** 40		Combi	**-3320K**	**6.18**



5 PIESE

Elimină tăierea în jos

sortiment de lame pentru terastrau mecanic

'Coadă în T - Adecvată pentru 90% dintre toate ferăstraiele electrice disponibile pe piaţă, inclusiv Bosch, DeWalt, Hitachi, Kobe, Makita şi Osaki. Furnizat într-o carcasă de depozitare din plastic dur. Conţine câte una dintre cele mai populare lame de tăiere pentru lemn: Lame pentru lemn cu un singur tăiş: **T101AO, T101B, T101BR, T101AOF, T101BF,T101BRF.**
Lame pentru lemn pentru tăiere rapidă: **T144D, T244D.** Lame pentru tăiere rapidă pentru lemn de esenţă tare: **T144DF.** Lame pentru lemn pentru tăiere de precizie: **T144DP.**



10 PIESE

Cod Com. KEN-240	Preţ/Pach. €
-5620K	**7.73**

'Pachete contractor'

Cele mai folosite lame în stil 'T' ambalate vrac în câte 20 pentru economisire. Furnizate în casete telescopice 'de buzunar' ideale pentru utilizatorul industrial..



20 PIESE



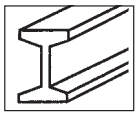
Capacitate (mm) Lemn	Plastice	Canal Dinte	Lung Atac (mm)	Caracteristici	Echiv..	Cod Com. KEN-240	Preţ/Pach. €
HSS - rezistenţă mare (Pachet de 20)							
50.0	30.0	2.5	75	Conic şi şlefuit	T101B	**-1025K**	**8.97**
60.0	30.0	3.0	75	Dinţi laterali	T111C	**-1115K**	**8.97**
60.0	50.0	4.0	75	Conic şi şlefuit	T144D	**-1445K**	**8.97**

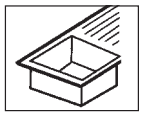
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

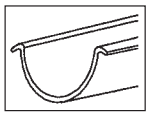
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Lame de fierăstrău*

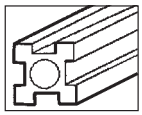
Produse din oțel de calitate ridicată pentru a îndeplini cerințele majorității aplicațiilor industriale și de bricolaj. Prezentare cardată furnizată. Lamele cu dinți lungi per inci (TPI) vor tăia lent și vor asigura o finisare mai bună a marginii. Lamele cu dinți mici per inci vor tăia mai repede dar vor produce margini aspre pe materialul de lucru. Materialele diferite vor avea finisaje diferite ale marginilor în funcție de compușii materialului și de direcția de tăiere în funcție de direcția granulelor anumitor materiale, poate fi nevoie de lubrifiant sau vaselină pentru a reduce frecarea și a disipa căldura. Se pot folosi mai multe tehnici pentru a împiedica aşchierea marginilor de lemn tăiate, în special pentru materialele laminate. Acestea includ folosirea unei protecții anti-aşchiere. Aceasta constă într-o inserție din plastic pe plăcuța de bază a ferăstrăului reducând distanța din jurul lamei și reducând zona de aşchiere. O altă tehnică este de a trasa o linie de urmat pe lemn, creând o linie pre-tăiere ce trebuie respectată cu acuratețe. Ultima tehnică este de a pune bandă adezivă peste linia propusă de tăiere, ținând astfel materialul fix în timpul tăierii.

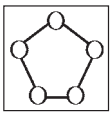

Oțel moale


Oțel inoxidabil

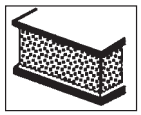

Metal neferos


Tablă


Aluminiu


Materiale plastice


Profile


Materiale sandwich

***Cele mai populare lame sunt disponibile in seturi de 20, vezi mai jos.**

Oțel	Capacitate (mm) Lemn	Alum.	Plastice	Canal Dinte	Lungime efectivă (mm)	Caracteristici/ Recomandări	Echiv..	Cod Com. KEN-240	Preț/Pach. €
HSS - Rez. mare (Pachet de 5)									
-	-	10.0	20.0	2.0	75	**Conic și șlefuit**	T101A	**-1010K**	**4.64**
1.5-4.0	-	1.5-4.0	8.0	1.2	48	**Dinți ondulați**	T118A	***-1160K**	**3.24**
2.0	-	2.0	-	0.7	50	**Dinți ondulați**	T118G	**-1180K**	**3.24**
3.0-6.0	-	3.0-15.0	30.0	3.0	75	**Dinți ondulați**	T127D	***-1270K**	**3.24**
3.0-6.0	-	3.0-10.0	-	2.0	48	**Dinți ondulați**	T118B	***-1170K**	**3.24**
3.0-6.0	-	3.0-15.0	30.0	3.0	75	**Dinți ondulați**	T227D	**-2270K**	**3.24**
10.0	10.0	10.0	-	5.0	110	**Dinți ondulați**	T1345X	**-3450K**	**6.42**
Bi-Metal - Performanță mare (Pachet de 5)									
1.5-4.0	-	1.5-4.0	8.0	1.2	50	**Dinți ondulați**	T118AF	**-1150K**	**3.24**



5 PIESE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Lame pentru ferăstrău electric HSS - echivalente cu Black și Decker*

PACHET 50

- Coadă în U
- Pentru tăieturi curbe perfecte în lemn și plastic până la 20 mm grosime
- Compatibile cu ferăstraie mecanice Hitachi DIY, Skil și Bosch
- Pachet de câte 5

***Cu exceptia Carbură de tungsten**

Oțel	Capacitate (mm) Lemn	Aluminiu	plastice	Dinte Pas	Efectiv Lungime (mm)	Caracteristici Recomandări	Megf.	Fokozat per Pk	Cod Comandă KEN-240	Preț/1 €
Două tipuri de gaură Potrivit pentru stil vechi Makita. **HCS - Uz mediu (Ambalaj 5)**										
-	30.0	-	20.0	2.0	60	Seturi de dinți	No.2	29g	**-5020K**	**3.24**
-	40.0	-	30.0	3.0	60	ondulat de dinți	No.3	29g	**-5030K**	**3.24**
'U' Type Pentru ferăstraie Black & Decker și Hitachi DIY. **HSS - Uz mediu (Ambalaj 5)**										
-	20.0	-	20.0	2.5	60	Pentru tăiere curbe, Setul ondulat	A5033	19g	**-4280K**	**2.82**

Preturi pe pachete



'Lame de fierăstrău 'seturi pentru Contractori'

Cele mai folosite lame în stil 'T' ambalate vrac în câte 20 pentru economisire. Furnizate în casete telescopice 'de buzunar' ideale pentru utilizatorul industrial.

20 PIESE

Otel	Capacitate (mm) Lemn	Alum.	Plastice	Canel Dinte	Lung. efectivă (mm)	Caracteristici	Echiv..	Cod Com. KEN-240	Preț/Pach. €
HSS - Rez. mare (Pachet de)									
1.5-4.0	-	1.5-4.0	8.0	1.2	48	Dinți ondulați	T118A	**-1165K**	**11.82**
3.0-6.0	-	3.0-10.0	-	2.0	48	Dinți ondulați	T118B	**-1175K**	**11.82**
3.0-6.0	-	3.0-15.0	30.0	3.0	75	Dinți laterali	T127D	**-1275K**	**13.06**



PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Calote din lână de miel

Calote din blană de miel 100% originală cu prindere pentru şlefuirea metalului, fibrei de sticlă, lemnului şi suprafeţelor vopsite. Cele mai bune rezultate se obţin cu o viteză de 1.500/2.000. Nu se folosesc ude.

Calote de lână mernos
Unic sistem de piele dublă pentru cea mai mare rezistenţă.



Dimensiune (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-280	Preţ/1 €
125	50g	-5000K	11.36
150	55g	-5020K	13.91
180	60g	-3900K	15.82

Tampoane de susţinere din spumă pentru calote din lână de miel

Tampon din spumă de calitate ridicată cu plăcuţă de susţinere rigidă. Se foloseştc cu calote de 7" şi 9". Calotele se livrează separat. Max. 2,500rpm.





Tampon Dimensiune	Filet Dimensiune	Cod Comandă KEN-280	Preţ/1 €
125*	M14 x 2	-3230K	19.91
	5/8" UNC	-3210K	19.91
150*	M14 x 2	-4030K	32.70

Discuri şlefuire cu faţă dublă

Discuri 100% lână răsucită - pentru rezultate rapide pe arii extinse. Discul poate fi întors pentru a fi utilizat pe ambele părţi, dublând astfel durata de viaţă a discului



Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-280	Preţ/1 €
220	-5120K	36.12

Husă de lână

Pentru rezultate rapide pe arii extinse.

- Diametru husă: 220 mm
- Grosime husă: 50 mm
- Fixare: orificiu central cu filet
- A se utiliza cu discuri de şlefuire de 178 mm



Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-280	Preţ/1 €
220	-5200K	22.33

KOBE Lame ferăstrău circular

Lamă de ferăstrău circular HSS TCT pentru unghiuri precise de tăiere a lemnului de esenţă moale, a lemnului de esenţă tare, MDF, placaj etc. Ascuţirea excelentă a lamei şi tăierea mai rapidă o fac ideală pentru utilizarea cu scop general atât pentru ferăstraiele circulare cu cablu, cât şi pentru cablu.

Rar
Lamă de spintecare, cu mai puţini dinţi pe ţol (mai puţin TPI). Potrivit pentru tăierea lemnului de esenţă tare cu fibră lungă.



Dimensiune Diametru x Grosime x Orificiu	Tip Lamă	Cod Comandă KBE-280	Preţ/1 €
160 x 2.4 x 30mm	12T - Aspru	-5695K	11.39
190 x 2.4 x 30mm	12T - Aspru	-5698K	11.39
235 x 2.8 x 30mm	24T - Aspru	-5702K	26.73

Mediu
Lame pentru utilizare generală, cu număr mediu de dinţi pe ţol. Pentru tăierea lemnului de esenţă tare cu fibră lungă şi cu fibră transversală. Aceste lame produc un finisaj bun de suprafaţă, care necesită mai puţină ajustare.



Dimensiune Diametru x Grosime x Orificiu	Tip Lamă	Cod Comandă KBE-280	Preţ/1 €
150 x 2.4 x 16mm	24T - Mediu	-5711K	11.39
150 x 2.4 x 20mm	24T - Mediu	-5712K	11.39
160 x 2.4 x 16mm	24T - Mediu	-5713K	12.18
160 x 2.4 x 20mm	24T - Mediu	-5714K	12.18
180 x 2.4 x 20mm	24T - Mediu	-5715K	13.64
184 x 2.4 x 16mm	24T - Mediu	-5716K	13.64
190 x 2.4 x 16mm	24T - Mediu	-5717K	15.48
190 x 2.4 x 30mm	24T - Mediu	-5718K	15.48
200 x 2.4 x 30mm	30T - Mediu	-5719K	18.45
210 x 2.4 x 30mm	30T - Mediu	-5720K	20.33
230 x 2.8 x 30mm	34T - Mediu	-5721K	28.64
235 x 2.8 x 30mm	34T - Mediu	-5722K	34.61
250 x 2.8 x 30mm	40T - Mediu	-5723K	34.70

Fin
Perfect pentru tăiere transversală, cu număr mare de dinţi pe ţol. Potrivit pentru tăierea lemnului de esenţă tare cu fibră transversală, producând o suprafaţă fină care necesită mai puţin finisaj



Dimensiune Diametru x Grosime x Orificiu	Tip Lamă	Cod Comandă KBE-280	Preţ/1 €
184 x 2.4 x 16mm	40T - Fin	-5736K	16.94
190 x 2.4 x 16mm	40T - Fin	-5737K	19.36
190 x 2.4 x 30mm	40T - Fin	-5738K	19.36
216 x 2.4 x 30mm	64T - Fin	-5740K	28.09
235 x 2.8 x 30mm	48T - Fin	-5742K	34.70
250 x 2.8 x 30mm	60T - Fin	-5743K	38.52

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

ȘPITZURI ȘI DĂLȚI

Spitz - 500mm



KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Dălți SDS Max*

Oțel forjat cu finisaj scurt. Se poate folosi cu toate uneltele cu sistem SDS Max

Dălța - 500 x 25mm



Daltă lată - 400 x 50mm



Daltă lată - 300 x 75mm



Daltă concavă - 300 x 25mm



Tip	Dimensiuni (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-289	Preț/1 €
Daltă	500 x 25	1.0kg	-2720K	13.52
Ascuțită	500 x 18 x 5	1.0kg	-2760K	13.52
Daltă lată	400 x 50	0.9kg	-2780K	14.30
Daltă lată	300 x 75	0.7kg	-2800K	16.85
Dălța cu canal	300 x 25	0.7kg	-2820K	19.61

Dălți pneumatice cu 0.401" coadă

Pentru toate mărcile de Dălți pneumatice portabile ex. CP, Desoutter, Kobe, Toku și YK.

Daltă - 178 x 15mm.



Ciocan de finisare - 75 x 25mm.



Tăietor de nituri - 145 x 25mm.



Tăietor de panouri - 150mm.



Șpitz - 180 x 3mm.



Daltă dreapta - 180 x 12mm.



Separatoare - 180 x 12mm.



Daltă de punct - 180 x 12mm.



Tip	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-289	Preț/1 €
Daltă	150g	-1070K	4.76
Ciocan de finisare	100g	-2300K	8.55
Tăietor de nituri	130g	-2350K	3.15
Șpitz	150g	-2400K	3.52
Tăietor de panouri	150g	-2450K	3.52
Daltă dreapta	150g	-2500K	3.52
Separatoare	170g	-2550K	3.52
Daltă de punct	160g	-2600K	3.52

Dălți

Dălți Hilti

Pentru Hilti: TE54, TE72, TE92, TE504.

18mm coadă rotundă cu Hilti Direct Fit de retinere.

Daltă - 355 x 25mm.



Șpitz - 355 x 3mm.



Tip	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-289	Preț/1 €
Daltă	700g	-1270K	7.61
Șpitz	700g	-1930K	10.82

Dălți Kango

Pentru Kango: 501, 627, 628, 637, 638, 430 - Tip 750 shanks.

19mm coadă hex cu Plat singur și Runda Tang

Daltă- 380 x 25mm.



Daltă latăl - 305 x 50mm/305 x 75mm.



Șpitz - 380 x 3mm.



Tip	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-289	Preț/1 €
Daltă	800g	-1330K	8.06
Daltă lată	700g 730g	-1800K -1830K	12.97 14.24
Șpitz	800g	-2000K	7.91

Pentru Kango: 900K, 928, 950K, 978, 1400. Hitachi: DH38YD, DH50SA, H55SA. Makita: HM1200K, HR3850K.

21mm coadă hex cu singur plat și rotund Tang

Daltă - 380 x 25mm.



Daltă lată - 305 x 50mm/305 x 75mm.



Șpitz - 380 x 3mm.



Tip	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-289	Preț/1 €
Daltă	1000g	-1350K	9.58
Daltă lată	900g 930g	-1640K -1670K	13.52 16.21
Șpitz	1000g	-2030K	9.58

Dălți Makita

Pentru Makita: HM0810, HR3500, HR3520, 8035NB.

17mm coadă hex cu Runda Tang și Recess de retinere Etapă

Daltă lată - 280 x 50mm.



Șpitz - 280 x 3mm.



Tip	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-289	Preț/1 €
Daltă lată	530g	-1550K	10.55
Șpitz	430g	-1900K	6.61

Dălți Bosch

Pentru Bosch: GBH7/45, UBH6/35, UBH12/50, USH6, 11202, 11203, 11204, 11206, 11208, 11209. AEG (Atlas Copco): PHD26, PH38, PHD38, PH240D, PH350D. Black & Decker: HD2032, HD2038, P8032, P8038.

19mm coadă hex cu singur plat și Runda Tang

Daltă - 380 x 25mm.



Daltă lată - 305 x 50mm/305 x 75mm.



Șpitz - 380 x 3mm.



Tip	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-289	Preț/1 €
Dălța plata	880g	-1300K	8.48
Dălța lata	830g	-1610K	14.24
Dălța ascutita	880g	-1970K	7.91

Pentru Bosch: USH10, 11305, 12312

19mm coadă hex cu singur plat

Daltă - 380 x 25mm.



Daltă lată - 305 x 50mm/305 x 75mm.



Șpitz - 380 x 6mm.



Tip	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-289	Preț/1 €
Daltă	900g	-1400K	8.09
Daltă lată	820g 880g	-1700K -1730K	12.70 16.12
Șpitz	900g	-2090K	8.12

Pentru Bosch: USH27, USH28, 11304, 11308, 12314

29mm coadă hex cu unică plat

Daltă - 380 x 31mm/455 x 25mm.



Șpitz - 380 x 6mm/455 x 6mm.



Tip	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-289	Preț/1 €
Daltă	2.0kg 2.4kg	-1430K -1480K	18.82 20.94
Șpitz	2.0kg 2.4kg	-2060K -2120K	18.70 20.94

GRUP
291

RACORDURI PNEUMATICE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Racorduri pneumatice potrivite prin apăsare

Formele filetelor:
G = BSPP - Standard Britanic, **paralel**
R = BSPT - Standard Britanic, **conic**
M = ISO Metric [**mm** = diametrul tubului]

Pentru inserarea rapidă şi simplă a tubului. Design compact şi uşor cu un sistem bine încercat de reţinere a tubului. Filetele în formă de con au un sigiliu refolosire, de iar filetele paralele au o acoperitoare din cauciuc. Corpul este fabricat din alamă acoperită cu nichel, răşină acetală, PBT cu inel de reţinere din inox, tub sigiliu din nitril şi colier de deschidere de tub din răşină acetală. **Gamă presiun**e: -0.9bar min la +10bar max. **Gamă temp**: -20˚C min la +70˚C max. **Tub**: nailon, poliuretan.

Racord drept



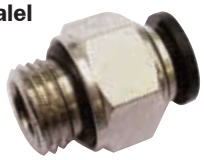
Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KC4	4	-2200K	1.97
KC6	6	-2210K	2.06
KC8	8	-2220K	2.09

Racord pt mamă paralel



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KC4-1FP	4 - G1/8	-2260K	2.45
KC6-1FP	6 - G1/8	-2270K	2.82
KC6-2FP	6 - G1/4	-2280K	3.18
KC8-2FP	8 - G1/4	-2290K	3.33
KC8-3FP	8 - G3/8	-2300K	4.24
KC10-2FP	10 - G1/4	-2310K	4.36

Racord pt filet tată paralel



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KC4-1MP	4 - G1/8	-2350K	1.73
KC4-2MP	4 - G1/4	-2360K	1.94
KC4-5MP	4 - M5	-2370K	1.58
KC6-1MP	6 - G1/8	-2380K	1.73
KC6-2MP	6 - G1/4	-2390K	1.94
KC6-5MP	6 - M5	-2400K	1.76
KC8-1MP	8 - G1/8	-2410K	1.94
KC8-2MP	8 - G1/4	-2420K	1.97
KC8-3MP	8 - G3/8	-2430K	2.33
KC10-2MP	10 - G1/4	-2440K	2.36

Racord pt filet tată conic



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KC4-1MT	4 - G1/8	-2500K	1.33
KC4-2MT	4 - G1/4	-2510K	1.58
KC6-3MT	6 - G3/8	-2540K	2.00
KC8-1MT	8 - G1/8	-2550K	1.58
KC8-2MT	8 - G1/4	-2560K	1.73
KC8-3MT	8 - G3/8	-2570K	2.00
KC8-4MT	8 - G1/2	-2580K	2.70
KC10-1MT	10 - G1/8	-2600K	2.58
KC10-4MT	10 - G1/2	-2630K	3.70
KC12-3MT	12 - G3/8	-2650K	3.55
KC12-4MT	12 - G1/2	-2660K	4.21

Racord tip cot



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KEC4	4	-2700K	1.91
KEC6	6	-2710K	2.58
KEC8	8	-2720K	1.88
KEC10	10	-2730K	2.36
KEC12	12	-2740K	2.58

Racord cu cot la coadă



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KEC8S-8	8 - 8	-2820K	2.55
KEC12S-12	12 - 12	-2840K	8.55

Racord tată cu cot



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KEC4-1MP	4 - G1/8	-2900K	2.27
KEC4-2MP	4 - G1/4	-2910K	2.73
KEC4-5MP	4 - M5	-2920K	2.36
KEC6-1MP	6 - G1/8	-2930K	2.30
KEC6-2MP	6 - G1/4	-2940K	2.73
KEC6-5MP	6 - M5	-2950K	2.42
KEC8-1MP	8 - G1/8	-2960K	2.42
KEC8-2MP	8 - G1/4	-2970K	2.58
KEC10-2MP	10 - G1/4	-2980K	3.00

Conector cot - con tată



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KEC4-1MT	4 - G1/8	-3100K	1.91
KEC4-2MT	4 - G1/4	-3110K	2.30
KEC6-1MT	6 - G1/8	-3120K	2.03
KEC6-2MT	6 - G1/4	-3130K	2.09
KEC6-3MT	6 - G3/8	-3140K	2.76
KEC8-1MT	8 - G1/8	-3150K	2.09
KEC8-3MT	8 - G3/8	-3170K	3.30
KEC8-4MT	8 - G1/2	-3180K	3.64
KEC10-1MT	10 - G1/8	-3190K	3.64
KEC10-2MT	10 - G1/4	-3200K	3.58
KEC10-3MT	10 - G3/8	-3210K	3.64
KEC10-4MT	10 - G1/2	-3220K	4.09
KEC12-2MT	12 - G1/4	-3230K	4.36
KEC12-3MT	12 - G3/8	-3240K	5.45

Racorduri Y



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KY4	4	-6800K	3.15
KY6	6	-6810K	3.30
KY8	8	-6820K	3.82
KY10	10	-6830K	4.55
KY12	12	-6840K	5.03

Racorduri Y



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KYR6-4	6 - 4	-7500K	3.79
KYR8-6	8 - 6	-7510K	3.85
KYR10-8	10 - 8	-7520K	4.06
KYR12-10	12 - 10	-7530K	4.67

Conector drept



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KR10-8	10 - 8	-5420K	2.39

Reducător cot cu îngustare



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KER10S-8	10 - 8	-3640K	5.09

Racord T cu mai multe ieşiri



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KMT6-4	6 - 4	-5000K	5.70
KMT8-6	8 - 6	-5010K	5.79

Regulator de flux linear



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KFR-4	4	-3800K	10.61
KFR-6	6	-3810K	12.73
KRF-6	8	-3830K	14.15

Limitator de debit exterior



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KFRE4-1MT	4 - G1/8	-4000K	9.15
KFRE6-1MT	6 - G1/8	-4020K	9.18
KFRE6-2MT	6 - G1/4	-4030K	9.58
KFRE6-3MT	6 - G3/8	-4040K	14.64
KFRE8-1MT	8 - G1/8	-4050K	9.27
KFRE8-2MT	8 - G1/4	-4060K	9.85
KFRE8-3MT	8 - G3/8	-4070K	14.15
KFRE10-2MT	10 - G1/4	-4080K	11.21

Limitator de debit interior



MT = Filet tată con

Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Preţ/1 €
KFRT6-2MT	6 - G1/4	-4530K	9.58
KFRT8-1MT	8 - G1/8	-4540K	9.27
KFRT8-2MT	8 - G1/4	-4550K	13.52
KFRT10-2MT	10 - G1/4	-4570K	18.45

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Formele filetelor:
G = BSPP - Conductă standard Britanic, **paralel R** = BSPT - Conductă standard Britanic, **conică M** = ISO Metric [**mm** = Tube diametrul]

Racorduri pneumatice prin apăsare

În formă de T



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Pret/1 €
KT4	4	-5700K	3.91
KT6	6	-5710K	2.64
KT8	8	-5720K	2.73
KT10	10	-5730K	4.79
KT12	12	-5740K	5.61

T ramură - con filet tată



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Pret/1 €
KTB4-1MT	4 - G1/8	-6500K	2.94
KTB6-1MT	6 - G1/8	-6520K	3.03
KTB6-2MT	6 - G1/4	-6530K	4.09
KTB6-3MT	6 - G3/8	-6540K	4.79
KTB8-1MT	8 - G1/8	-6550K	4.12
KTB8-2MT	8 - G1/4	-6560K	4.27
KTB8-3MT	8 - G3/8	-6570K	4.55
KTB10-1MT	10 - G1/8	-6590K	5.00
KTB10-2MT	10 - G1/4	-6600K	4.94
KTB10-4MT	10 - G1/2	-6620K	6.24
KTB12-2MT	12 - G1/4	-6630K	6.58
KTB12-4MT	12 - G1/2	-6650K	6.94

Tată umflat



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Pret/1 €
KBH4	4 - 4	-2010K	5.00
KBH8	8 - 8	-2030K	5.85

Conector umflat - mamă filet paralel



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Pret/1 €
KBH6-2FP	6 - G1/4	-2110K	4.61
KBH8-1FP	8 - G1/8	-2120K	4.97
KBH8-2FP	8 - G1/4	-2130K	5.33
KBH10-2FP	10 - G1/4	-2150K	6.55
KBH12-3FP	12 - G3/8	-2180K	10.45

Racorduri



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Pret/1 €
KR6S-4	6 - 4	-5500K	2.09
KR8S-6	8 - 6	-5520K	2.12
KR10S-6	10 - 6	-5530K	2.58
KR10S-8	10 - 8	-5540K	2.97
KR12S-8	12 - 8	-5560K	3.15
KR12S-10	12 - 10	-5570K	3.79

Set de racorduri pneumatice - 54 piese

Conține:



Conectoare T
(2x 4mm, 6mm and 8mm).



Conectoare cu cot
(2x 4mm, 6mm and 8mm).



Conectoare drepte
2x 4mm, 6mm and 8mm).



Dopuri de blocare
(6x 4mm, 6mm and 8mm).



Racord pt filet conic G1/8
(3x 4mm, 6mm and 8mm).



Racord pt filet conic G1/4
(3x 4mm, 6mm and 8mm).

Mărimi	Cod Comandă KEN-291	Pret/1 €
4, 6 & 8mm	-9100K	50.88



Dop de blocare



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-291	Pret/1 €
EPP4	4	-5200K	0.42
EPP8	8	-5220K	1.06
EPP10	10	-5230K	1.48

Valvă de reținere

Interval presiune: +2 to +8bar.
Interval temperatură: -25 to +90°C.



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-259	Pret/1 €
VNR1FF	G1/8 - G1/8	-7400K	7.85
VNR3FF	G3/8 - G3/8	-7420K	22.76
VNR4FF	G1/2 - G1/2	-7430K	23.45

Valvă de exhaustare - mamă la mamă

Interval presiune:
0 to +10bar.
Interval temperatură:
-18 to +70°C.



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-259	Pret/1 €
VAS1FF	G1/8 - G1/8	-7250K	15.67
VAS4FF	G1/2 - G1/2	-7280K	27.94

Amortizor sinterizat conic de tip 1



Model Nr	Dimensiune Tată	Cod Comandă KEN-259	Pret/1 €
S1-1	G1/8	-6800K	2.64
S1-2	G1/4	-6810K	2.76
S1-3	G3/8	-6820K	6.91
S1-4	G1/2	-6830K	9.42
S1-6	G3/4	-6840K	16.91

Amortizor sinterizat conic de tip 2 (cu hex)



Model Nr	Dimensiune Tată	Cod Comandă KEN-259	Pret/1 €
S2-1	G1/8	-6870K	3.24
S2-2	G1/4	-6880K	4.21
S2-3	G3/8	-6890K	8.00
S2-4	G1/2	-6900K	10.67

Regulatoare de flux

Interval presiune:
+1 to +10 bar.
Interval temperatură:
0 to +80°C.



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-259	Pret/1 €
Bi-Directionale			
FR1-1	G1/8	-6400K	23.18
FR1-2	G1/4	-6410K	20.06
FR1-3	G3/8	-6420K	48.33

Valvă de evacuare rapidă - mamă la mamă

Interval presiune:
+0.3 to +10bar.
Interval temperatură:
-18 to +70°C.



Model Nr	Dimensiune (mm)	Cod Comandă KEN-259	Pret/1 €
VQE1FF	G1/8 - G1/8	-7500K	15.00
VQE2FF	G1/4 - G1/4	-7510K	20.48
VQE3FF	G3/8 - G3/8	-7520K	24.15
VQE4FF	G1/2 - G1/2	-7530K	16.64

Amortizor sinterizat cu capăt drept de tip 3



Model Nr	Dimensiune Tată	Cod Comandă KEN-259	Pret/1 €
S3-1	G1/8	-6940K	1.94
S3-2	G1/4	-6950K	2.82
S3-3	G3/8	-6960K	4.33
S3-4	G1/2	-6970K	5.58
S3-6	G3/4	-6980K	8.67

Amortizor sinterizat de tip 4 cu capat rotund



Model Nr	Dimensiune Tată	Cod Comandă KEN-259	Pret/1 €
S4-1	G1/8	-7000K	2.70
S4-2	G1/4	-7010K	3.42

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

PERII CIRCULARE ABRAZIVE

Perii circulare abrazive industriale

- 30SWG
- Tip peri: Sârmă încreţită
- Material peri: Sârmă de oţel
- Tip montaj: Orificiu simplu
- Potrivite pentru îndepărtarea ruginii, vopselei şi murdăriei de pe piesele foarte acoperite



Diametru x Lăţime x Bore (mm)	MOS. RPM	Cod Comandă YRK-295	Preţ/1 €
80 x 15 x 20	10,000	-0030K	3.55
80 x 22 x 20	10,000	-0060K	4.73
100 x 20 x 30	6,000	-0140K	4.06
100 x 28 x 30	6,000	-0170K	5.36
125 x 22 x 30	6,000	-0360K	7.24
125 x 30 x 30	6,000	-0390K	8.82
150 x 11 x 51	6,000	-0430K	7.24
150 x 21 x 51	6,000	-0450K	8.97
150 x 29 x 51	6,000	-0480K	10.76
200 x 21 x 80	4,500	-0650K	12.27
200 x 29 x 80	4,500	-0680K	13.27
250 x 29 x 100	3,600	-0880K	15.30

Perii circulare cu cupă

- 30SWG
- Tip peri: Sârmă încreţită
- Material peri: Sârmă de oţel
- Tip montaj: Montate pe arbore
- Diametru arbore: 60mm
- Potrivite pentru îndepărtarea de vopsea, rugină, stropi de sudură şi coroziune



Diametru x Lăţime (mm)	MOS. RPM	Cod Comandă YRK-295	Preţ/1 €
45 x 10	11,000	-3220K	1.91
50 x 10	11,000	-3320K	2.09
50 x 50	12,000	-3380K	2.55
60 x 15	12,000	-3450K	2.45
60 x 60	12,000	-3490K	2.82
70 x 15	4,500	-3650K	2.94
40 x 10	11,000	-3820K	1.76
50 x 10	11,000	-3840K	2.03
70 x 70	11,000	-3860K	3.30
40 x 10	12,000	-3900K	2.76
50 x 10	12,000	-3920K	3.12
70 x 70	12,000	-3940K	6.52

Perii circulare abrazive

- 35SWG
- Tip peri: Răsuciţi
- Material peri: Sârmă de oţel
- Tip montaj: Orificiu arbore
- Construcţia cu peri răsuciţi conferă o viteză mai mare pe suprafaţă



Diametru x Lăţime x Orificiu (mm)	MOS. RPM	Cod Comandă YRK-295	Preţ/1 €
100 x 11 x 22	12,500	-1110K	7.12
115 x 11 x 22	12,500	-1210K	8.09
115 x 11 x M14 Filet	11,000	-1220K	10.27

Perii circulare abrazive

- 30SWG
- Tip peri: Sârmă încreţită
- Material peri: Sârmă de oţel
- Tip montaj: Montate pe arbore
- Diametru arbore: 6,0mm
- Indicate pentru îndepărtar vopselei, a ruginii, a depunerilor de calcar de pe orice tip de piese de oţel şi a straturilor de oxid de pe oţel inoxidabil şi metale neferoase
- Pentru lucrări profesionale şi DIY



Diametru x Lăţime (mm)	MOS. RPM	Cod Comandă YRK-295	Preţ/1 €
30 x 5	20,000	-2000K	1.91
30 x 10	20,000	-2010K	2.33
30 x 12	20,000	-2030K	1.94
40 x 13.5	20,000	-2140K	2.12
40 x 18	20,000	-2160K	2.64
50 x 10	15,000	-2320K	2.73
50 x 15	15,000	-2350K	3.30
50 x 20	15,000	-2370K	3.61
60 x 10	15,000	-2420K	2.36
60 x 15	15,000	-2450K	3.61
60 x 20	15,000	-2470K	4.06
70 x 10	15,000	-2620K	2.36
70 x 15	15,000	-2650K	4.03
70 x 20	15,000	-2670K	4.58
80 x 10	12,000	-2720K	2.36
80 x 15	12,000	-2750K	4.85
80 x 20	12,000	-2770K	6.58

Perii circulare abrazive

- 30SWG
- Viteza max. (rpm): 10.000
- Tip peri: Răsuciţi
- Material peri: Sârmă din oţell acoperit cu alamă
- Tip montaj: Orificiu simplu
- Orificiu arbore diametru: 22mm
- Construcţia cu peri răsuciţi conferă o viteză mai mare pe suprafaţă
- De mare putere
- Fără scântei



Diametru (mm)	Arbore	MOS. RPM	Cod Comandă YRK-295	Preţ/1 €
75	M14 Filet	12,500	-4160K	5.00
100	M14 Filet	10,000	-4180K	7.27
75	20mm Plate	12,500	-4310K	4.12
75	M14 Filet	12,500	-4330K	4.18
75	5/8" BSW	12,500	-4340K	4.18
100	22mm Plate	10,000	-4400K	8.09
100	22mm Plate	10,000	-4420K	6.27
100	M14 Filet	10,000	-4430K	6.27
100	5/8" BSW	10,000	-4440K	6.27
125	M14 Filet	65,00	-4530K	9.48
125	5/8" BSW	65,00	-4540K	9.48
150	22mm Plate	65,00	-4620K	12.70
150	M14 Filet	60,00	-4630K	10.52
75	M14 Filet	12,500	-4700K	12.91
100	M14 Filet	10,000	-4720K	18.85
100	M22 Plate	10,000	-4740K	18.85
65	M14 Filet	12,500	-5230K	6.24
75	22mm Plate	85,000	-5320K	8.45
75	M14 Filet	9,000	-5330K	8.45

Perii circulare abrazive

- 30SWG
- Tip peri: Sârmă încreţită
- Material peri: Sârmă de alamă
- Tip montaj: Montate pe arbore
- Ideale pentru zone greu accesibile şi caneluri
- Potrivite pentru utilizare în burghie electrice



Diametru x Lăţime (mm)	MOS. RPM	Cod Comandă YRK-295	Preţ/1 €
30 x 12	20,000	-2900K	3.12
70 x 15	15,000	-2940K	5.88
80 x 20	12,000	-2960K	8.00

Perii circulare abrazive

- 30SWG
- Tip peri: Sârmă încreţită
- Material peri: Sârmă din oţel acoperit cu alamă
- Tip montaj: Orificiu arbore al suprafeţelor metalice
- Indicate pentru îndepărtarea vopselei, a ruginii, a depunerilor de calcar de pe orice tip de piese de oţel şi a straturilor de oxid de pe oţel inoxidabil şi metale neferoase



Diametru x Lăţime (mm)	MOS. RPM	Cod Comandă YRK-295	Preţ/1 €
80 x 22	4,500	-0920K	4.79
100 x 20	6,000	-0940K	4.09
200 x 29	4,500	-0980K	11.97

Perii circulare abrazive

- 30SWG
- Tip peri: Sârmă încreţită
- Material peri: Sârmă din oţel acoperit cu alamă
- Tip montaj: Montate pe arbore
- Ideale pentru zone greu accesibile şi caneluri
- Potrivite pentru utilizare în burghie electrice



Diameter x Lăţime (mm)	MOS. RPM	Order Code YRK-295	Preţ/1 €
30 x 12	20,000	-2800K	1.82
50 x 10	15,000	-2820K	2.55
70 x 15	15,000	-2840K	4.03
80 x 20	12,000	-2860K	6.39

Perie circulară cu cupă

- Tip peri: Sârmă încreţită
- Material peri: Sârmă de oţel inoxidabil
- Pentru îndepărtarea bavurilor, ruginii şi vopselei de pe suprafeţe mari



Diametru x Lăţime (mm)	MOS. RPM	Cod Comandă YRK-295	Price/1 €
60 x 20	11,000	-4060K	4.73

Perii circulare abrazive

- 30SWG
- Tip peri: Sârmă încreţită
- Material peri: Sârmă din oţel acoperit cu alamă
- Tip montaj: Orificiu arbore
- Indicate pentru îndepărtarea vopselei, a ruginii, a depunerilor de calcar de pe orice tip de piese de oţel şi a straturilor de oxid de pe oţel inoxidabil şi metale neferoase



Diametru x Lăţime (mm)	MOS. RPM	Cod Comandă YRK-295	Preţ/1 €
80 x 22 x 20	4,500	-1300K	9.39
100 x 20 x 30	6,000	-1320K	10.45
150 x 21 x 51	6,000	-1340K	13.94
200 x 29 x 80	4,500	-1360K	17.45

Perie circulară abrazivă

- Viteza max. (rpm): 4.500
- Tip peri: Sârmă încreţită
- Material peri: Sârmă de oţel inoxidabil
- Tip montaj: Montate pe arbore
- Diametru arbore: 6,0 mm
- Ideale pentru zone greu accesibile şi caneluri
- Potrivite pentru utilizare în burghie electrice



Diametru x Lăţime (mm)	MOS. RPM	Cod Comandă YRK-295	Preţ/1 €
60 x 10	15,000	-8160K	4.15

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YORK ABRASIVES *Pensule pentru decarbonizare*

- 30SWG
- Capăt plat
- Viteza max. (rpm): 20.000
- Tip peri: Sârmă încreţită
- Material peri: Sârmă de oţel
- Tip montaj: Montate pe arbore
- Diametru arbore: 6,0 mm
- Ideale pentru zonele greu accesibile precum găurile perforate, nişele şi colţurile
- Pentru îndepărtarea bavurilor, ruginii şi vopselei



Oţel



Alamă Coated

Diametru (mm)	MOS. RPM	Cod Comandă YRK-295	Preţ/1 €
	Oţel		
12	20,000	**-6320K**	**2.30**
17	20,000	**-6440K**	**2.64**
24	20,000	**-6600K**	**3.73**
30	20,000	**-6800K**	**3.76**
	Alamă		
12	20,000	**-7100K**	**1.82**
24	20,000	**-7120K**	**2.76**



Alamă

Pensule pentru decarbonizare

- 30SWG
- Vârf ascuţit
- Viteza max. (rpm): 20.000
- Tip peri: Sârmă încreţită
- Material peri: Sârmă de oţel
- Tip montaj: Montate pe arbore
- Diametru arbore: 6,0mm
- Ideale pentru zonele greu accesibile precum găurile perforate, nişele şi colţurile
- Pentru îndepărtarea bavurilor, ruginii şi vopselei



Steel



Alamă Acoperit

Diametru (mm)	MOS. RPM	Cod Comandă YRK-295	Preţ/1 €
	Oţel		
12	20,000	**-7320K**	**2.27**
17	20,000	**-7440K**	**2.27**
24	20,000	**-7600K**	**3.70**
30	20,000	**-7800K**	**3.70**
	Alamă		
12	20,000	**-7980K**	**2.39**
24	20,000	**-8000K**	**3.45**



Oţel

Perii răsucite deschise pentru curăţarea tuburilor

- Tip peri: Sârmă răsucită
- Material peri: Alamă
- Tip montaj: Arbor filetat
- Dimensiune filet (ID): 1/4 BSW
- Ideale pentru curăţarea ţevilor şi îndepărtarea depunerilor moi din echipamentul de condensare şi schimbătorul de căldură
- Pentru utilizare cu scule electrice
- Disponibile şi în varianta de alamă



Alamă



Nailon

Alamă

Diametru	Perie Lungime	Per total Lungime	Cod Comandă YRK-295	Preţ/1 €
3/8"	80	130	**-5710K**	**1.64**
7/16"	60	130	**-5720K**	**1.67**
1/2"	90	140	**-5730K**	**1.67**
9/16"	90	140	**-5740K**	**1.76**
5/8"	90	140	**-5750K**	**1.79**
11/16"	90	140	**-5760K**	**1.82**
3/4"	90	140	**-5770K**	**1.91**
13/16"	90	140	**-5780K**	**1.91**
7/8"	110	190	**-5790K**	**1.97**
15/16"	110	190	**-5800K**	**2.00**
1"	110	190	**-5810K**	**2.03**

Nailon

Diametru	Perie Lungime	Per total Lungime	Cod Comandă YRK-295	Preţ/1 €
1/4"	60	130	**-5860K**	**1.58**
3/8"	80	130	**-5870K**	**1.64**
7/16"	80	130	**-5880K**	**1.67**
1/2"	90	140	**-5890K**	**1.67**
9/16"	90	140	**-5900K**	**1.76**
5/8"	90	140	**-5910K**	**1.79**
3/4"	90	140	**-5930K**	**1.91**
7/8"	110	190	**-5940K**	**1.97**
15/16"	110	190	**-5950K**	**2.00**
1"	110	190	**-5960K**	**2.03**

EDISON Lanternă extensibilă combi

TCS060
Lanternă extensibilă cu 6 LED care se poate folosi ca lanternă sau ca torță. Apăsați carcasa pentru a obține lumină în focus sau extindeți pentru o lumină intr-o arie largă. LEDuri ultra strălucitoare care economisesc energie cu durata bateriei de 24 ore. Completă cu curea de incheietura mâinii.Necesită baterii 4x AAA (nu sunt incluse).
Lungime: 115mm.

Trageți carcasa deschisă pentru a ilumina o zonă mai largă sau împingeți pentru a închide pentru un fascicul concentrat de lumină



14m

10 lm



Produs Nr.	Greutate	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
TCS060	100g	-2700K	8.24

Lanternă și torță Edison 30+6 LED reîncărcabilă

ELRW306
36 LED-uri foarte luminoase.3 moduri de control al luminii: lumină de lucru cu 30 LED-uri. lanternă direcțională cu 6 LED-uri funcționare dublă Carcasă din cauciuc anti-alunecare. Bază magnetică încorporată. Rezistentă la șocuri, apă și ulei. Baterie Li-ion reîncărcabilă.Indicator LED și protecție la suprasarcină. Alimentat de la încărcătorul de rețea și de la încărcătorul de la mașină. Timp de funcționare:6 LED-uri până la 25 ore 30 LED-uri până la 5 ore 30+6 LED-uri până la 4 ore.



Trageți carcasa deschisă pentru a ilumina o zonă mai largă sau împingeți pentru a închide pentru un fascicul concentrat de lumină

80 lm

4/25hr



Produs Nr.	Greutate	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
ELRW306	530g	-2730K	22.88

Lanterne Super LED

6 LEDuri super luminoase albe. 100.000 ore de funcționare a LEDurilor. Durata de viață a bateriei până la 50 de ore (utilizare continuă). Carcasă realizată cu precizie din aliaj de aluminiu de înaltă rezistență. Finisaj satin negru. Rezistente la apă. Prevăzute cu șnur de prindere la încheietura mâinii. Toate îmbinările sunt etanșate cu inele în O.
Prelucrată excepțional și superb echilibrată pentru a asigura mulți ani de uncționare.
Folosește 2 x baterii "AA", ivrate separat Cod comandă:
EDI-904-3 020K
(pachet de 4).
Greutate:
135 g.

Never needs a replacement bulb



Nu are nevoie de înlocuirea becului

Produs Nr.	înveliș	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
TAL010S	Aluminiu	-2550K	4.21
TAL010B	Negru	-2560K	4.21

Lanterne de aluminiu cu LED și mâner din cauciuc moale

Carcasă din aluminiu rezistent la apă și impact cu mâner din cauciuc. LEDuri foarte puternicede lungă durată cu lentilă optică pentru a produce o lumină albă clară. Operată cu buton pozitiv. Cu articulațiile sigilate cu inele O.

lumeni

Distanta de fascicul



Produs Nr.	Baterii necesare	Lungime (mm)	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
TAS03M	3x AAA	130	-2610K	9.79
TAS05L	2x C	180	-2620K	12.42
TAS07L	2x D	213	-2630K	15.06

Set de baterii pentru lanternă cu LED

"Lanterne cu LED cu șase LED-uri albe extrem de luminoase. Durată de viață a LEDurilor de 100000 de ore. Nu necesită niciodată un bec de schimb. **Conținut:** O lanternă cu LED plus 4 seturi de baterii AA"





Carcasă	Lungime (mm)	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
Aluminiu	175	-2922K	13.06
Negru	175	-2923K	12.09

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

EDISON Lanternă din aluminiu LED CREE 10W

600 lm
8 hr
140m

- Carcasă din aluminiu anodizat
- Focalizare de iluminare reglabilă
- 600 lumeni
- IPx4

Distanța de iluminare: 140m.
Autonomia de funcționare: 8 ore
Necesită 3 x acumulatori tip C
(nu sunt incluşi))



Produs Nr.	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
EAT010	-5020K	22.12

Lanternă stilou LED

- Max. lumeni: 40
- Raza de acționare a fasciculului: 30m
- Durată de funcționare: 20 de ore
- Baterie: 2x AAA (nu este inclusă)
- Nu se reîncarcă
- IPX4



Produs Nr	Lumeni	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
	40	-5050K	4.58

Lanternă cu bandă pentru cap 12 LED

35 lm
8 hr
20m

- 35 de lumeni
- Distanța de iluminare: 20 m
- Autonomia de funcționare: 8 ore
- IPx4
- Necesită: Baterii 3x AAA (nu sunt incluşi)

4 moduri de iluminare:
4 LED-uri aprinse,
8 LED-uri aprinse,
12 LED-uri aprinse,
12 LED-uri iluminând intermitent.



Produs Nr.	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
EHT012	-5060K	4.88

Lanternă frontală reîncărcabilă din aluminiu

120 lm
2 hr
115m

Cap din aluminiu şi carcasă din plastic

- 120 lumeni
- 1 x acumulator litiu-ion inclus
- Autonomia de funcționare: 2 ore
- IPx4
- Cablu USB pentru încărcare inclus

3 moduri de funcționare:
100% din capacitate,
50% din capacitate
şi intermitent
Distanța de iluminare:
115m.
Autonomia de funcționare:
2 ore.



Produs Nr.	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
ERH120	-5080K	18.48

Lampă reîncărcabilă 7 LED-uri + COB 3W

320 lm
10 hr
20m

- 2 tipuri de lumini - lampa COB şi 7 LED-uri în partea de sus
- Bază şi spate magnetice
- Cârlig pentru agățare pivotant la 360°
- IP20

Autonomia de funcționare: 2 - 2,5 ore (mod intensitate ridicată) 4 - 4,5 ore (mod intensitate scăzută), 10 ore (LED-urile de sus).
Timpul de încărcare: 4 - 5 ore.





Produs Nr.	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
ERW230	-1625E	24.03

Lampă de lucru sub capotă reîncărcabilă COB LED

900 lm
3 hr

- 36 LED-uri COB
- Două moduri de setare a intensității 18/36 LED-uri
- Consolă de montare detaşabilă şi extensibilă acoperită cu spumă
- Magneți puternici pentru aplicații hands-free
- Furnizată cu încărcător şi 1 x acumulator Li-ion reîncărcabil

Dimensiuni consolă: 1210-1670mm
Lungime totală lampă: 1070mm





Produs Nr.	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
EBW230	-1630H	61.82

GRUP 904

LANTERNE

EDISON Lampă de lucru reîncărcabilă COB 5W + 1 LED

Lumină de lucru și lanternă combinate.

- 160 lumeni
- Magnet integrat pe spate
- Bază magnetică reglabilă
- Cablu USB pentru încărcare
- IPx4
- 1 x acumulator litiu-ion inclus

160 lm
3-4 hr
20m



Produs Nr.	Greutate /1	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
ERW005	250g	-5120K	22.88

Lampă de lucru cu 18 LED SMD litiu-ion reîncărcabilă

- Finisaj cauciucat
- 300 lumeni
- Acumulator litiu-ion 3,7V 2200 mAh
- Cârlig pentru agățare pivotant la 360°
- Magnet integrat pe spate

2 moduri de iluminare:
100% și 30% din capacitate

300 lm
2 hr
30m



Produs Nr.	Greutate /1	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
DKWL2012U	280g	-5140K	39.82

Lampă pentru inspecție cu 60 de LED-uri

60 de LED-uri albe extrem de luminoase

- Durata de viață în utilizare a LED-urilor: 100.000 ore
- 120 lumeni
- Acumulatori cu litiu reîncărcabili încorporați
- Cu cârlig pentru agățare pivotant la 360°
- IPx4

120 lm
3-4 hr
20m



Produs Nr.	Greutate /1	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
DKKH-8601	370g	-5160K	19.61

Lampă de lucru pentru inspecție 360° COB 5W + 1 LED

Lumină de lucru și lanternă combinate

- Plastic ABS cu finisaj cauciucat
- 160 lumeni
- Bază magnetică
- IPx4
- Necesită 3 x baterii AA (nu sunt incluse)

160 lm
3-4 hr
20m



Produs Nr.	Greutate /1	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
DKTN1003	180g	-5180K	14.79

Lanternă din cauciuc rezistentă la apă cu bec LED CREE 3W

Cauciuc termoplastic rezistent

- 150 lumeni
- IPx7
- Necesită 2 x baterii tip D (nu sunt incluse)

Distanța de iluminare: 110m.
Autonomia de funcționare: 16 ore.

150 lm
16 hr
110m



Produs Nr.	Greutate /1	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
EWT003	300g	-5200K	11.06

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

EDISON Spot reîncărcabil cu LEDuri.

ELRS002
Spot reîncărcabil LED cu 2 milioane de umânare de putere. Lumină LED super strălucitoare de 1 WATT. Lumină laterală LED. Mâner cu două poziții pentru a asigura acces comfortabil şi ergonomic. Mâner rotativ. Baterie acid şi plumb. Livrată cu încărcător la priză şi pentru maşină

Ore operațiune baterie (10 ore de încărcare completă):
- Lumina la fața locului principal de până la 6 ore.
- LED-uri laterale tub de lumină de până la 70 de ore.





90 lm
6/30 hr
75m
ÎNCĂRCĂTOR PENTRU MAŞINĂ
LED
90 LUMENS
Baterie inclusă

Produs Nr.	Putere lumânare	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
ELRS002	2.0M	-1070K	21.58

EDISON Spot reîncărcabil cu LED super strălucitor

247 lm
3/30 hr
250m
247 LUMENS

ELRS001
Spot super strălucitor reîncărcabil cu LED de până la 247 lumeni.Rezistent la vreme. Două setări de strălucire. Setare de SOS, clipire de urgență. Mâner cu două poziții pentru acces comfortabil şi ergonomic.Suport rotativ. Indicator nivel baterie. Baterie sigilată cu acid şi plumb. Livrată cu încărcător la priză şi pentru maşina

Ore operațiune baterie (18 ore încărcare completă):
- Mod de luminozitate standard de până la 8 ore
- Mod de luminozitate ridicată de până la 3 ore.
- Modul SOS primejdie de până la 20 de ore.
- Lumina de urgență de până la 25 de ore.
- Lumina intermitent de urgență de până la 50 de ore.





LED

Produs Nr.	Greutate	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
ELRS001	1.46kg	-1060K	49.21

EDISON Baterii alcaline

O gamă de baterii alcaline care vă oferă o durată mai mare decât bateriile zinc-carbon la aparatura cu consum mare. Potrivite pentru lanterne, radiouri, roboți telefonici, jucării, calculatoare, pagere,telecomenzi, alarme de fum şi multe alte aparaturi electronice portabile.



ALCALINE

Mărime baterii	Volți	Cantitate pachet	Cod Comandă EDI-904	Preț/Pac. €
C	1.5V	2	-3080K	2.91
D	1.5V	2	-3100K	3.70
6LR61	9V	1	-3000K	1.94

Ni-MH Baterii reîncărcabile

Acumulatorii NiMH pot fi reîncărcați de sute de ori, economisind bani şi protejând mediul prin reducerea consumului de baterii de unică întrebuințare care sunt aruncate după folosire. Nu suferă de depresia voltajului şi nu conțin cadmiu, mercur sau plumb, spre deosebire de acumulatorii cu cadmiu, ceea ce le face o soluție mai bună pentru mp3 playere, camere digitale, şi console portabile.



Volți	mAh	Cantitate pachet	Cod Comandă EDI-904	Preț/1 €
9V	170	1	-4440K	7.06

GRUP 300 APARATE DE MĂSURĂ CU CADRAN

Pagina ..... 266 - 267

GRUP 302 CALIBRARE AXE

Pagina 268

GRUP 302 *TESTERE DURITATE*

Pagina 269

GRUP 306 BLOCURI SI PLĂCI DE GRANIT

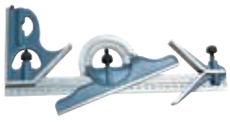
Pagina 270

GRUP 314 NUMĂRĂTOARE MECANICE ȘI CRONOMETRE

Pagina 271

GRUP 316 LUPE SI LENTILE

Pagina ..... 272 - 273

GRUP 330 RAPORTOARE SI SETURI COMBINATE

Pagina 274

GRUP 330 CALIBRE DE ÎNĂLȚIME ȘI GROSIME

Pagina ..... 274 - 275

GRUP 330 ȘUBLERE CU CADRAN

Pagina ..... 275 - 276

GRUP 331 ȘUBLERE DIGITALE

Pagina ..... 277 - 278

GRUP 331 MĂSURĂTOARE DE CALIBRU DIGITALE

Pagina 278

GRUP 331 MICROMETRE DIGITALE

Pagina 278

GRUP 333 BAZE MAGNETICE

Pagina ..... 279 - 282

GRUP 335 CALIBRE PT.GĂURI

Pagina 284

GRUP 335 MICROMETRE

Pagina ..... 285 - 288

GRUP 336 REFRACTOMETRE

Pagina 289

GRUP 338 PLĂCI DE MĂSURAT

Pagina ..... 289 - 290

GRUP 340 ECHERE

Pagina 291

GRUP 370 BLOCURI ȘI PLĂCI DE OȚEL

Pagina 293

GRUP 372 PARALELE DE OȚEL

Pagina 292

GRUP 540 *Recipiente de măsurare a Lichidelor*

Page 293

GRUP 844 *Cântar electronic*

Page 293

ECHIPAMENTE DE PRECIZIE

Grupuri de produse

300 - 844

Conţinut

Descriere	Grup	Pagină
Dispozitiv măsurare axă	302	**268**
Raportoare	330	**274**
Binocluri	318	**273**
Calibru inelar	335	**284**
Şublere - cadran	330	**275**
- vernier	330	**276**
Seturi combinate	330	**274**
Contoare	314	**271**
Manometre cu scală	300	**266 - 267**
Şubler - digital	331	**277 - 278**
- digitale	331	**278**
Nivele şi rigle de inginer	341	**291**
Produse granit	306	**270**
Testere de duritate	303	**269**
Altimetre	330	**274**

Descriere	Grup	Pagină
Măsuri lichide	540	**293**
Baze magnetice/Stative ceas comparator	333	**279 - 282**
Capete micrometru	335	**287**
Micrometre - alezaj	335	**283**
adâncime	335	**284**
- externe	335	**285 - 288**
Truse de unelte de precizie	335	**288 - 289**
Refractometre	336	**289**
Cântare	844	**293**
Plăcuţe unghiulare - oţel	370	**293**
- oţel	338	**289 - 290**
oţel	372	**292**
Cronometre	314	**271**
Contoare mecanice	314	**271**
Calibre grosime - cadran	330	**275**

GRUP
300 CALIBRE CU CADRAN

OXFORD PRECISION — Calibre tip sondă cu cadran ușor de citit

Cadran cu diametrul de 58mm (2¼").
Carcase cromate mate și ace indicatoare oxidate.
Mecanism anti-șoc.
Prevăzut cutiță interioară ¼" diametru.
Fabricat conform **BS 907**.



58mm Diametru

Piese de schimb pentru calibre Oxford tip sondă

Descriere	Cod Comandă KEN-301	Preț/1 €
Nicovală - mm	-9400K	1.09
Nicovală - inch	-9410K	2.09

Gradare	Ruta	Cadran	Greutate each	Cod Comandă OXD-300	Preț/1 €
0.001"	0.5"	0-50-0	440g	-8100K	30.64
0.01mm	5mm	0-50-0	350g	-7850K	30.64
0.01mm	10mm	0-100	440g	-8500K	30.64
0.01mm	25mm	0-100	440g	-8520K	49.24

Calibre cu cadran ușor de citit de tip sondă

Cadran cu diametrul de 58mm (2¼") 6 diamante. Carcase cromate mate și ace indicatoare oxidate negre. Mecanism anti-șoc. Sunt prevăzute cu bosaj central diametru interior ¼". Fabricat conform **BS 907**.



JEWELLED

58mm Diametru

Piese de schimb pentru calibre Oxford tip sondă

Descriere	Cod Comandă KEN-301	Preț/1 €
Nicovală - mm	-9400K	1.09

Gradare	Ruta	Cadran	Greutate each	Cod Comandă OXD-300	Preț/1 €
0.01mm	10mm	0-100	440g	-5500K	35.70
0.01mm	25mm	0-100	440g	-5520K	55.00

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Calibre cu cadran ușor de citit de tip sondă

Cadran cu diametrul de 58mm (2¼") Calibrele cu cadran ușor de citit și DTI sunt proiectate pentru nenumărate aplicații și sunt disponibile în două stiluri de bază. Cu mecanism anti-șoc și cu cadran 'Ușor de citit' pentru repunere în poziția zero. Toate modelele funcționează în ambele direcții. Sunt livrate în carcase cu spațiu de depozitare accesorii. Carcase cromate mate și ace indicatoare oxidate negre. Sunt prevăzute cu bosaj central diametru interior ¼" și tijă interioară 5/16" diametru. Fabricat conform **BS 907**.



58mm Diametru

Piese de schimb pentru calibre Kennedy tip sondă

Descriere	Cod Comandă KEN-301	Preț/1 €
Nicovală - mm	-9400K	1.09
Nicovală - inch	-9410K	2.09

Gradare	Ruta	Cadran	Greutate ind	Cod Comandă KEN-300	Preț/1 €
0.001"	0.5"	0-50-0	440g	-7100K	29.12
0.001"	0.5"	0-100	440g	-7110K	29.12
0.001"	1.0"	0-100	440g	-7160K	29.12
0.0005"	1.0"	0-50	440g	-7170K	29.12
0.01mm	10mm	0-100	440g	-7500K	35.76
0.01mm	25mm	0-100	440g	-7520K	48.12

Calibre cu cadran cu smiley de tip sondă

Cadran cu diametrul de 58mm (2¼") Carcase cromate mate și ace indicatoare oxidate negre. Cu diamante și tijă interioară ¼" diametru. Sunt prevăzute cu bosaj central diametruinterior ¼" și tijă interioară 5/16" diametru. Fabricat conform **BS 907**.



JEWELLED

58mm Diametru

Piese de schimb pentru calibre Kennedy tip sondă

Descriere	Cod Comandă KEN-301	Preț/1 €
Nicovală- mm	-9400K	1.09

Gradare	Ruta	Cadran	Greutate each	Cod Comandă KEN-300	Preț/1 €
0.01mm	10mm	0-100	440g	-5000K	32.33

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Accesorii de montaj coadă de porumbel Kennedy - Lagăre axiale

Lagăr axial
¼" tip standard.



Coadă diametru	Greutate ind	Cod Comandă KEN-398	Preț/1 €
6mm	20g	-0340K	2.30
8mm	20g	-0350K	2.30

Piese de schimb pentru calibre Kennedy și Oxford tip sondă



Tip	Greutate ind	Cod Comandă KEN-301	Preț/1 €
Metric	.082g	-9400K	1.09
Inch	.082g	-9410K	2.09

Suport universal Kennedy
Suport de schimb pentru indicatoare de testare tip levier Kennedy/Oxford. N.B. Ceasul indicator nu este inclus



Tip	Greutate ind	Cod Comandă KEN-301	Preț/1 €
¼" ID	20g	-9840K	12.64

Stil de schimb
Carbid Tungsten. Stil de înlocuire pentru ndicatori de testare cu ceas tip levier Kennedy (cu excepția stilului de citire dublu pentru KEN-300-4000K). N.B. Ceasul indicator nu este inclus.



Pentru	Cod Comandă KEN-301	Preț/1 €
Tipuri vechi metrice	-9440K	2.91
Tipuri vechi in inch	-9630K	10.27

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

OXFORD PRECISION — Indicatoare testare cu cadran ușor de citit

Tip levier
Furnizat cu piesă de îmbinare în formă de coadă de rândunică și cep de 6 și 8mm. Carcasă cromată mată. Cadran cu diametrul de 32mm.







Piese de schimb pentru Calibre Oxford tip test

Descriere	Cod Comandă KEN-301	Preț/1 €
înlocuire ac	-9630K	10.27
Suport universal	-9840K	12.64
	Cod Comandă KEN-398	
1/4" Cep - 6mm Coadă	-0340K	2.30
1/4" Cep - 8mm Coadă	-0350K	2.30

Gradare	Ruta	Cadran	Greutate ind	Cod Comandă OXD-300	Preț/1
0.01mm	0.8mm	0-40-0	170g	-9020K	50.03

Cadran cu diametrul de 11/4".







Piese de schimb pentru Calibre Oxford tip test

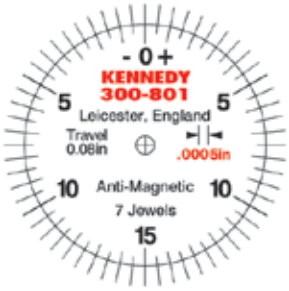
Descriere	Cod Comandă KEN-301	Preț/1 €
înlocuire ac	-9630K	10.27
Suport universalr	-9840K	12.64
	Cod Comandă KEN-398	
1/4" Cep - 6mm Coadă	-0340K	2.30
1/4" Cep - 8mm Coadă	-0350K	2.30

Gradare	Ruta	Cadran	Greutate each	Cod Comandă OXD-300	Preț/1 €
0.0005"	0.03"	0-15-0	170g	-9010K	50.03

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Indicatoare testare cu cadran ușor de citit antimagnetic

Tip levier
Furnizat cu piesă de îmbinare în formă de coadă de rândunică și cep de 6 și 8mm. Carcasă cromată mată. Cadran cu diametrul de 32mm.







JEWELLED

Piese de schimb pentru Calibre Kennedy tip test

Descriere	Cod Comandă KEN-301	Preț/1 €
înlocuire ac	-9630K	10.27
	Order Code KEN-398	
1/4" Cep - 6mm Coadă	-0340K	2.30
1/4" Cep - 8mm Coadă	-0350K	2.30

Gradare	Ruta	Cadran	Greutate ind	Cod Comandă KEN-300	Preț/1 €
0.0005"	0.03"	0-15-0	170g	-8010K	55.88
0.01mm	0.8mm	0-40-0	170g	-8020K	55.88

OXFORD PRECISION — Levier vertical cu cadran

Indicator pârghie anti-magnetic cu mișcare cu pietre prețioase pentru o operare precisă și fină. Furnizat cu un set de bază alcătuit din accesorii de montare și cutie.



Ruta	Precizie	Gradare	Măsurare Forta	Cadran	Cod Comandă OXD-300	Preț/1 €
0.8mm	±0.01mm	0.01mm	0.IN-0.5N	0-40-0	-9100K	88.67

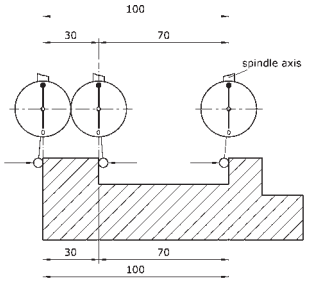
CALIBRARE AXE/TESTAREA DURITĂȚII

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

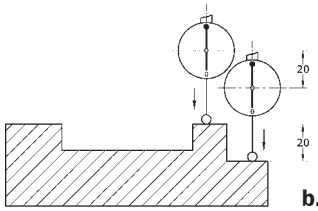
Calibrare axe 3D

Noua generație de echipamente de măsurare cu ax NC pentru setarea rapidă și exactă a tuturor celor trei axe (X, Y, Z) prin indicatorul diferențial analogic. Potrivit pentru toate unelte mecanice cu CNC, NC sau DRO și de asemenea pentru unelte EDM/ cu eroziune la scânteie - acul de gramofon este izolat electric de ax. Universal - o unealtă măsoară lungimea, înălțimea, diametrul și centrul. Acul unic sincron permite o dizlocuire mai mare a acului înaintea atingerii orei 12. O citire pozitivă este dată indiferent de direcția mișcării axului. Nu sunt implicate calcule și teste de încercare. Crește productivitatea și eficiența, reduce timpul alocat fiecărei sarcini și cerințele operatorului. Acul de gramofon este proiectat pentru a desprinde o fractură nominală înainte ca piesa de lucru sau de testare să poată fi distrusă. Cele trei prize ale tipurilor de ac pot fi schimbate în câteva secunde fără a folosi unelte speciale. Pre-ajustat la o concentricitate de maximum 0.01mm.

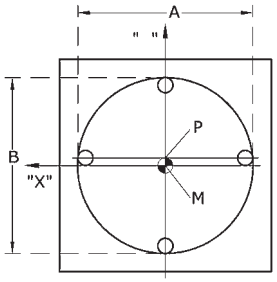
Diametru indicator: 50mm
Diametrul cozii de prindere: 16mm.



a.Lungime de măsurare



b. Înălțime de măsurare



c. Stabilirea centrului real şi a diametrului orificiilor.

Introduceți penița în centrul orificiului, măsurați distanța A și împărțiți la 2 (P). Măsurați distanța B în direcția Y, peste punctul P și împărțiți la 2.

Rezultat: punctul nucleului real. (M). Repetați măsurarea distanței A.



Calibrare axe 3D

Diametru Indicator	Lungimea Efectivă	Coadă Diametru	Greut ind	Cod Comandă KEN-302	Preț/1 €
50mm	125mm	16mm	89g	**-2010K**	**464.70**

Stylii

Ac pentru tester calibrare axe 3D

Tip	Lungime mm	Diametru Nicovală	Greut ind	Cod Comandă KEN-302	Preț/1 €
Scurt	33	4.0	3g	**-2130K**	**35.03**
Lung	72	6.0	10g	**-2170K**	**56.30**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

OXFORD PRECISION **Testere duritate**

Tester duritate Rockwell
Model 150R
Pentru testarea durității aliajelor dure, oțelului călit și necălit, folosind o bilă de oțel sau dispozitive de penetrare din diamant pentru a măsura unitățile de măsură A, B & C Rockwell. Livrat cu bloc de testare, nicovală plată și lată, mică și un, cap de forare cu bila de rulment din oțel și cap de forare cu diamante. Fabricat conform **BS 891 : 1962 și IS 3804 : 1966.**

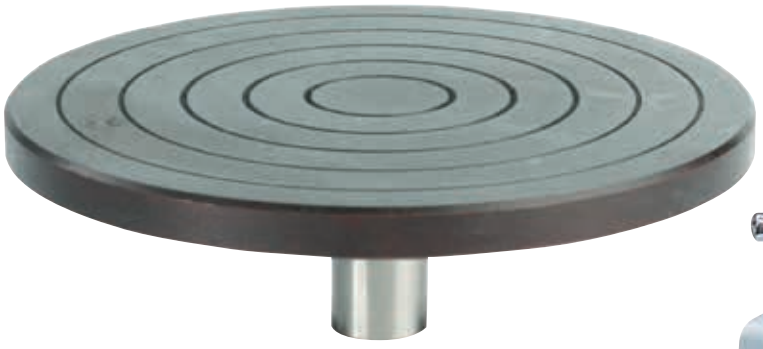
Intervale de măsurare:
20-88HRA (Forță testare: 588,4N/60kgf),
20-100HRB (Forță testare: 980,7N/100kgf),
20-70HRC (Forță testare: 1471N/150kgf).
Înălțime maximă a piesei testate: 80mm cu manta de protecție filetată, 170mm fără.
Adâncime canal: 135mm.
Dimensiuni: 466 x 238 x 630mm.

Model Nr	Greutate	Cod Comandă **OXD-303**	**Preț/1 €**
150R	65kg	**-1000K**	**1408.03**



Nicovale, capete de forare și blocuri de testare
Pentru testerul Oxford de duritate.

Nicovală plată mare





Nicovală plată mică



Nicovală în V



Capăt de forare cu bilă de oțel



Capăt de forare cu diamant

Bloc de testare



Descriere	Dim	Cod Comandă **OXD-303**	**Preț/1 €**
Nicovală plată mare	150mm	**-9100K**	**59.82**
Nicovală plată mică	58mm	**-9110K**	**39.15**
Nicovală decupată în V	-	**-9120K**	**65.42**
Cap de forare cu diamant	⌀1.588mm	**-9150K**	**216.94**
Cap de forare cu bilă oțel	⌀1.588mm	**-9160K**	**46.48**
Bloc test std. Rockwell 60 x 40 x 10mm	88 HRA	**-9200K**	**24.61**
	85 HRB	**-9210K**	**24.61**
	60 HRC	**-9220K**	**24.61**
	35 HRC	**-9230K**	**24.61**
	20 HRC	**-9240K**	**24.61**

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP
306

PRODUSE DIN GRANIT DE PRECIZIE

OXFORD PRECISION

Produse de granit de precizie Oxford

Produsele de precizie din granit sunt fabricate la cele mai înalte standarde de calitate pentru a oferi o suprafață cât mai precisă de pe care sa se poată lua măsurători finale. Mai stabile dimensional decât produsele din oțel sau fontă, cu un coefficient de expansiune termală scazut. Nu capătă bavuri, nu se corodează şi sunt uşor de menținut.

Plăci de control din granit
Baze exacte folosite pentru montarea echipamentelor sensibile de măsurare, mecanice şi electronice. Fabricate conform **BS817**. Furnizate cu certificat de calibrare.





De măsurare

Grad 0 -Grad de inspectie

lungime x lățime x înălțime	Greutate ind	Cod Comandă OXD-306	Preț/1 €
400 x 250 x 70mm	27kg	**-3820K**	**250.42**
630 x 400 x 100mm	90kg	**-3840K**	**668.94**
800 x 500 x 100mm	140kg	**-3860K**	**703.82**

Grad 1 - Grad de inspectie

lungime x lățime x înălțime	Greutate ind	Cod Comandă OXD-306	Preț/1 €
630 x 400 x 100mm	90kg	**-4040K**	**752.39**
800 x 500 x 100mm	140kg	**-4060K**	**576.00**

De măsurare - Potrivit doar pentru placa cu suprafață de granit (OXD - 306 - 4060K)

lungime x lățime x înălțime	Greutate ind	Cod Comandă OXD-306	Preț/1 €
480 x 300 x 650mm	20kg	**-4100K**	**281.64**

Echere din granit
90˚. Pentru măsurarea şi inspectarea pătratelor, paralelismului şi alinierii. Fabricate conform **BS939 : 1977 Nivel A** pentru planitatea, alinierea dreaptă şi unghiurile pătrate ale fețelor lucrărilor. Furnizate cu certificat UKAS.



lungime x lățime x înălțime	Greutate ind	Cod Comandă OXD-306	Preț/1 €
250 x 160mm	2.26kg	**-5060K**	**167.09**

Rigle din granit
Utilizate pentru verificarea suprafețelor pentru rectilinitate, desen scribing şi linii drepte. Fabricate conform **BS5204 : Nivel A.** Livrate cu certificat de calibrare.



lungime x lățime x înălțime	Greutate ind	Cod Comandă OXD-306	Preț/1 €
630 x 100 x 50mm	7kg	**-6020K**	**213.06**
1000 x 160 x 50mm	10kg	**-6040K**	**387.76**

Paralele din granit
Folosite pentru plasarea corectă a lucrărilor pe bancuri şi suprafețe de lucru. Fabricate conform **BS906 : Partea 1 : Grad B** pentru paralelism şi planitate a suprafețelor de lucru. Se livreaz a în perechi cu certificat UKAS.



lungime x lățime x înălțime	Greutate ind	Cod Comandă OXD-306	Preț/1 €
160 x 25 x 16mm	0.55kg	**-3020K**	**217.33**
250 x 40 x 25mm	1.83kg	**-3040K**	**263.30**
400 x 63 x 40mm	6.97kg	**-3060K**	**338.30**

Blocuri în V
90˚. Folosite pentru manipularea şi inspectarea lucrărilor rotunde. De asemenea, folosite pentru lucrări de pozare. Vândute în perechi. Fabricate conform **BS3731 : Nivel 2.**
Furnizate cu certificat UKAS.



lungime x lățime x înălțime	Greutate ind	Cod Comandă OXD-306	Preț/1 €
62 x 62 x 62mm	2.0kg	**-7020K**	**387.27**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

CRONOMETRE SI NUMARATOARE/TAHOMETRU

Cronometru digital multifuncțional - standard

Rezistent la apă și șocuri. Livrat cu șiret de agățat la gât din nailon.

Specificație:
Precizie de 1/100 secunde cu fracțiuni. Afișaj calendar și oră în format cu 12 sau cu 24 de ore. Alarmă zilnică. Sonerie orară. Furnizat cu baterie de 1,5V.



Cod Comandă RTL-314	Preț/1 €
-3020K	13.97

Cronometru digital cu mai multe funcții

Ecran mare, afișaj pe trei rânduri. Afișaj pentru oră, dată și în format de 12/24 ore. 80 de ture și memorie partajată la 1/100 sec. Afișaj pentru tura cea mai rapidă, cea mai lentă și tura medie. Temporizator cu numărătoare inversă cu interval de funcționare de 10 ore. Funcție de stimulare cu interval de stimulare selectabil. Lumină de fundal 3 sec EL. Baterie litiu CR2032 de 3 V. Rezistent la apă și la șocuri. Clemă pentru spate și șnur incluse.

NOU



Cod Comandă RTL-314	Preț/1 €
-3120K	21.12

Contor electronic

Contor electronic numără până la 9999. LCD cu afișaj cu patru cifre cu butoane mari. Construcție rezistentă la impact și taste din cauciuc. Opțional, indicator numărare sonor. Bateria este inclusă.



mărimea (W x D x H)	Cod Comandă OXD-314	Preț/1 €
30 x 15 x 60mm	-5820K	14.36

Contor cromat pontaj

Contoare mecanice cu carcasă metalică cu afișaj de patru cifre (0-9999) cu buton de activare și buton de resetare. Construcție solidă din oțel placat cu crom.

Contor de mână se potrivește în palmă, clic auditiv, inel pentru deget și este recomandat pentru activități în care operatorul trebuie să se miște.

Contor de birou, prezintă o montură specială pentru birou, bancă sau tablă. Recomandat pentru aplicații fixe.

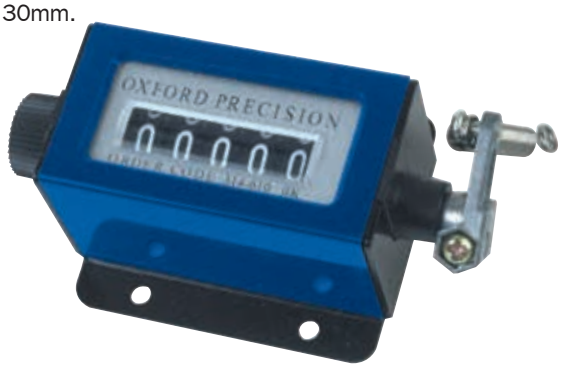


Descriere	Greut. ind	Cod Comandă OXD-314	Preț/1 €
Mână corespund	60g	-5500K	10.58
Birou corespund	70g	-5520K	12.12

Contor mecanic de curse

Contor de curse mecanic cu afișaj cinci cifre. Carcasă din plastic dur. Valoare excelentă.

Lungime totală: 80mm.
Înălțime: 30mm.



Rotatie Fus	Greut. ind	Cod Comandă OXD-314	Preț/1 €
Dreapta	91g	-6100K	10.97

Contor electronic Sus/Jos

Contor electronic numără până la 9999. LCD cu afișaj cu patru cifre cu butoane mari. Construcție rezistentă la impact și taste din cauciuc. Opțional, indicator numărare sonor. Bateria este inclusă

Dimensiuni W x D x H:
30 x 15 x 60mm.



mărimea (W x D x H)	Cod Comandă OXD-314	Preț/1 €
30 x 15 x 60mm	-5830K	16.00

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

OXFORD PRECISION Lentile de buzunar pliabile

Deşi denumirea acestora este derivată din industria textilă, sunt de asemenea adecvate pentru inspectarea hârtiei, otografiilor, documentelor tipărite etc. Sunt autonome pentru a vă elibera mâinile. Se pliază atunci când nu sunt utilizate. Carcasă cu înveliş negru pudrat. Testerul de pânze" iniţial.



Diametru 15mm
Lentile de sticlă du diametrul de 15mm. Mărire 7x. Distanţă de lucru 1".
Câmp pătrat 1/2".
Gradaţie în inch.
Diviziuni de 1/8"

Cod Comandă OXD-316	Preţ/1 €
-1600K	8.03

Diametru de 30mm

Diametru de 30mm
Lentile de sticlă du diametrul de 30mm. Mărire 6x. Distanţă de lucru 38mm (1 1/2").
Câmp pătrat 25mm (1"). Gradaţii în metri şi inch. Diviziuni 1mm şi 1/8".
Prevăzut cu portofel din plastic.



Cod Comandă OXD-316	Preţ/1 €
-1620K	8.45

Lupe mărire

Adecvate pentru ingineri de precizie, fabricanţi de instrumente, reparatori de ceasuri, bijutieri, etc.

Triplet
Oferă imagini precise cu minim de distorsiune. Trei lentile separate unite pentru a forma o lentilă compactă. Finisaj placat cu crom. Furnizat cu carcasă de piele.



Dublet
Lentile duble cu diametrul de 21mm unite pentru a forma o lentilă compactă. Oferă o imagine precisă fără nicio distorsiune virtuală.



Tip	Mărire	Cod Comandă OXD-316	Preţ/1 €
Triplet	10x	-1500K	22.94
Dublu	20x	-1520K	13.94

Lupă cu LED

Mărire 10x.
Lumină LED cu diametrul 5mm. Diametru 30mm cu 2 lentile integrate din sticlă optică. Alimentate cu 3 baterii AAA (nu sunt livrate). LED-ul durează aprox. 40,000 ore în condiţii obişnuite de utilizare. Durată baterie = 40/50 ore în condiţii de utilizare continuă. Comparativ cu un bec tradiţional, dioda LED rezistă de până la 1000 mai mult cu 90% mai puţin consum de energie. Livrat cu carcasă din plastic cu centură.



Cod Comandă OXD-316	Preţ/1 €
-2010K	19.06

OXFORD PRECISION Lupe de masă

Lentile cu diametrul de 89mm (3 1/2").
Mărire 2x. Cadru de alamă placat cu crom. Braţul flexibil cu lungimea de 180mm permite vizualizarea din orice unghi. Adecvat pentru lucrări ce necesită precizie sporită, citire, coasere, controlul calităţii, hobbyuri, etc.



Cu clemă
Clemă neagră cu înveliş pudrat pentru stabilitate şi confort. Portabilă şi uşor de fixat pe unbanc sau o masă. Capacitate de prindere clemă: 55mm.

Cu suport
Suport turnat de tip potcoavă ce oferă stabilitate şi confort.



Tip	Cod Comandă OXD-316	Preţ/1 €
Clema	-1100K	15.12
Suport	-1120K	14.36

Lupă pentru cap cu LED detaşabil şi lentile intersanjabile

Această lupă pentru cap are un LED detaşabil care poate fi îndepărtat pentru a furniza o sursă independentă de lumină şi are doi magneţi pentru a fi ataşată la obiecte din oţel. Poate fi purtată cu ochelari şi are o banderolă ajustabilăpentru cap pentru confort sporit şi vizieră integrată pentru a anula lumina ambientală. Este livrată cu patru lentile interschimbabile cu carcasă proprie de depozitare. Lentilele rămân fixe în poziţie atunci când sunt ridicate sau coborâte, lăsând ambele mâini libere pentru lucru. Adecvată pentru lucrări electrice şi asamblări, fabricare de matriţe şi alte aplicaţii unde sunt necesare ambele mâini pentru a executa o lucrare detaliată excelentă.



Conţinut:
1x lupă pentru cap cu LED detaşabil (bateriile nu sunt incluse)
1x placă de acoperire pentru vizetă la îndepărtarea LED-ului. 1x cutie de patru lentile: Mărire pentru distanţa de lucru

1.2x	520 - 620mm
1.8x	230 - 320mm
2.5x	150 - 250mm
3.5x	80 - 120mm

Cod Comandă OXD-316	Preţ/1 €
-2560K	42.42

Lupă manuală

Disponibilă în variante de mărire 2x, 3x şi 4x.

Cele cu mărire 2x şi 3x au un cadru de alamăplacat cu crom şi mâner din bachelită. Varianta deluxe cu mărire 4x are un cadru cu efect de gild şi mâner din lemn de esenţă tare.



Factorul de Mărire	Diametru	Cod Comandă OXD-316	Preţ/1 €
2x	89mm	-2500K	5.45
3x	50mm	-2520K	5.30
4x	65mm	-2600K	15.52

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

RUTLAND PRO *Binoclu tradițional 10 x 42*

TP1042
Acest binoclu Rutland Pro oferă o mărire de 10x folosind o prismă Porro, unghi vizual lat de 6ş şi lentile obiectiv de 42mm. Acest binoclu are o distanță de pupilă puternică, totuşi îngustă, fiind astfel ideal pentru micul utilizator. Carcasa exterioară a binoclului este proiectată pentru a vă oferi confort şi este acoperită cu un strat protector de cauciuc, pentru a preveni daunele provocate de loviri ocazionale ce pot surveni în timpul utilizării. Punctul de focalizare este fin controlat prin discul de focalizare centrală.
Include: Capace lentile, carcasă, curea pentru gât şi cârpă pentru curățare.

10 x 42



Tip prismă: Porro
Mărire: 10x
Lentile obiectiv: 2mm
Unghi vizual: 6°
Câmp vizual la 1000 m: 105m
Pupilă ieşire: 4,2mm
Metodă de focalizare: manuală
Cea mai mică dist de foc: 4m
Dimensiuni: (l x Î x A) 110 x 168 x 65mm
Greutate: 775g

Măsurare dioptrii



Ocular retractabil



Produs Nr.	Cod Comandă **RTL-318**	**Preț/1 €**
TP1042	**-1600K**	**85.06**

Lunetă de observare18-36 x 50

SS3650
Lentile de mare precizie. Capace anti-praf pentru lentilele oculare şi ale obiectivului. Carcasă de protecție din cauciuc.
Livrat cu tripod ş punct de montare. **Include** carcasa şi cureaua de umăr, şi cârpa pentru curățare.Geanta este compartimentată pentru a separaluneta de tripod şi a elimina astfel uzura inutilă.

18 - 36 x50



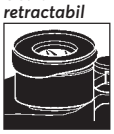


Tip prismă: Porro
Mărire: 18-36x
Lentile obiectiv: 50mm
Unghi vizual: 26-43°
Câmp vizual la 1000 m: 23-38m
Pupilă ieşire: 1,5-4mm
Metodă de focalizare: manuală
Dimensiuni: (l x Î x A) 380 x 360 x 330mm
Greutate: 1190g

Măsurare dioptrii



Ocular retractabil



Utilizare pe trepied



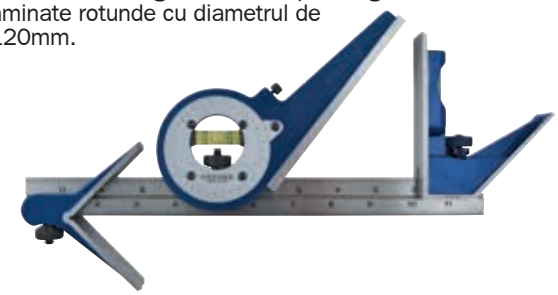
Produs Nr.	Mărire x Diametru lentile	Cod Comandă **RTL-318**	**Preț/1 €**
SS3650	18-36 x 50	**-3100K**	**191.06**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

CALIBRE ÎNĂLȚIME/CALIBRE GROSIME

OXFORD PRECISION Set mixt multifuncțional 12"/300mm

Fețe complet călite și cu punct de referință pentru a rezista uzurii. Raportorul montat central permite vizualizare nerestricționată. Rigle de mare precizie cu gradații gravate adânc pe ambele laturi pentru o citire mai facilă și o durată de viață mai lungă. Raportorul are o scară completă de 360°, gradată de la 0 la 180°, inclusiv sticla. Capul pătrat oferă un unghi fix de 90°, pentru găsirea centrului barelor laminate rotunde cu diametrul de până la 120mm.



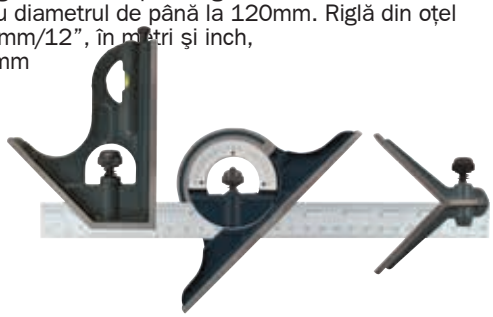
Cod Comandă OXD-330	Preț/1 €
-3850K	116.55

Piese schimb

Descriere	Cod Comandă OXD-330	Preț/1 €
Cap unghi drept	-3860K	33.91
Cap central	-3870K	27.24
Cap măsurare unghiuri	-3880K	52.79
Riglă de 12"-300mm	-3890K	22.58
Riglă de 24"-600mm	-3900K	37.94

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Set mixt multifuncțional 300mm/12"

KCS300 - Set mixt multifuncțional 300mm/12". Poate fi folosit drept echer, unghi de 45°, calibru de adâncime și de înălțime.
Setul conține: Echer cu fațete prelucrate exact, unghiuri fixe de 45° și 90°, nivelă cu bulă de aer integrată, piuliță de reglare și ac de trasat. Raportor pentru măsurarea unghiurilor de până la 180°, gradat cu câte 1°, cu o față prelucrată mecanic, trei piulițe de reglare/ de fixare moletate și nivelă cu bulă de aer integrată. Capul central oferă un unghi fix de 90°, pentru găsirea centrului barelor laminate rotunde cu diametrul de până la 120mm. Riglă din oțel inoxidabil călit 300mm/12", în metri și inch, cu gradații de 0,5mm și bară laminată rotundă de 1/64" cu diametrul de până la 120mm.



Cod Comandă KEN-330	Preț/1 €
-3250K	77.82

Piese schimb

Descriere	Cod Comandă KEN-330	Preț/1 €
Cap unghi drept	-3260K	22.52
Cap central	-3270K	21.33
Cap măsurare unghiuri	-3280K	33.94
Riglă de 12"-300mm	-3290K	14.85

OXFORD PRECISION Set echerși raportor

Pentru măsurarea exactă a unghiurilor mașinilor, matrițelor și dispozitivelor de prindere. Fabricat din oțel inoxidabil șlefuit și călit, cu lentilă de mărire pentru citirea ușoară a scalei vernier. Intervalul este de 4 x 90° și exactitatea este + 1/2° sau 5 minute. Setul include: cap măsurător de unghiuri, 150mm (6"), rigle simple 200mm (8") și 300mm (12"), calibru de înălțime și accesorii pentru unghiuri ascuțite.



Cod Comandă OXD-330	Preț/1 €
-9500K	111.21

OXFORD PRECISION Calibru dual cu indicator înălțime

Folosit împreună cu o placă de control din metal sau granit, calibrul dual cu indicator de înălțime Oxford vă va oferi precizia necesară la montarea lucrării înainte de prelucrare. Calibrul de înălțime poate fi folosit și ca șubler pentru a vă ajuta să determinați dimensiunile unei piese.

- Proiectat pentru marcarea exactă și executarea de măsurători precise.
- Cap de măsurare poziționat pe 2 coloane gemene robuste ce asigură măsurători repetate ale înălțimii de calitate și stabilitate.
- Citire rapidă datorită contoarelor digitale mecanice cu citire dual direcțională negativă și pozitivă.
- Față rotativă cadran.
- Readuce independent contorul la zero din orice poziție.
- Roată mare de alimentare pentru ajustare r apidă și precisă.
- Ac de trasat din carbid wolfram pentru marcare exactă.
- Fabricat din oțel inoxidabil durabil.



Citire:
Inch: 0,001"/0,1"
Metri:
0,01mm/1m



Interval	Produs Nr	Interval/ Rev	Greutate ind	Cod Comandă OXD-330	Preț/1 €
300mm	DHG000	1mm	4.25kg	-3620K	176.61
600mm	DHG000	1mm	10kg	-3740K	311.15

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

OXFORD PRECISION Șublere cu cadran cu picior

Șublere cu cadran cu picior folosite pentru măsurarea diametrelor și a fantelor adânci în locurile greu accesibile.

Specificații interne: interval: 55 - 75mm, gradație: 0,01mm, adâncime fantă: 8mm, lățime fantă: 3mm, contact maxim: 100mm.

Specificații externe: interval: 0 - 20mm, gradație: 0,01mm, adâncime fantă: 6mm, lățime fantă: 3mm, adâncime canal: 60mm



Tip	Adâncime Canal	Contact/ Adâncime	Cod Comandă OXD-330	Preț/1 €
External	6mm	60mm	-0600K	88.27
Internal	8mm	100mm	-0750K	88.27

Calibru grosime cu cadran

Pentru măsurarea rapidă a grosimii hârtiei, filmelor, pielii, cauciucului etc. Fusul este deplasat folosind levierul pentru deget. Cu cadru ajustabil. Fețele de măsurare sunt fabricate din oțel uperior pentru unelte, întărit, îmbinat pentru precizie. Levierul ridică fusul pentru a permite introducerea piesei
Specificații:
Interval: 0 - 10mm.
Gradații: 0,01mm.
Adâncime canal: 30mm.
Precizie: ±0.02mm.

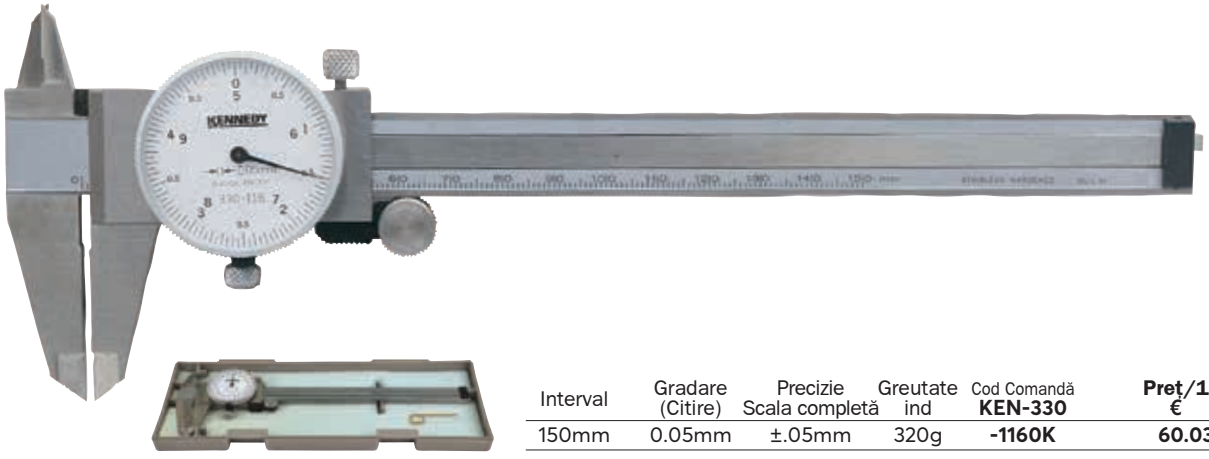


Tip	Adâncime Canal	Contact/ Adâncime	Greutate ind	Cod Comandă OXD-330	Preț/1 €
Extern	6mm	60mm	236g	-0100K	49.76

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Șublere cu cadran

Stratul de acoperire previne îmbâcsirea dinților dispozitivului prin pătrunderea prafului. Toate fețele de măsurare sunt calibrate cu precizie pentru citiri absolute în interior, exterior, ale adâncimii și pasului. Fabricat conform DIN 862.





Interval	Gradare (Citire)	Precizie Scala completă	Greutate ind	Cod Comandă KEN-330	Preț/1 €
150mm	0.05mm	±.05mm	320g	-1160K	60.03

OXFORD PRECISION Șublere cu cadran

Stratul de acoperire revine îmbâcsirea dinților ispozitivului prin pătrunderea prafului. Toate fețele de măsurare sunt calibrate cu precizie pentru citiri absolute în interior, exterior, ale adâncimii și pasului. Fabricat conform **DIN 862.**







Interval	Gradare (Citire)	Precizie Scala	Greutate ind	Cod Comandă OXD-330	Preț/1 €
12”	0.001”	±.002”	570g	-6120K	60.03
150mm	0.05mm	±.05mm	320g	-6150K	49.42
200mm	0.05mm	±.05mm	530g	-6200K	66.39
300mm	0.05mm	±.05mm	750g	-6300K	109.12

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

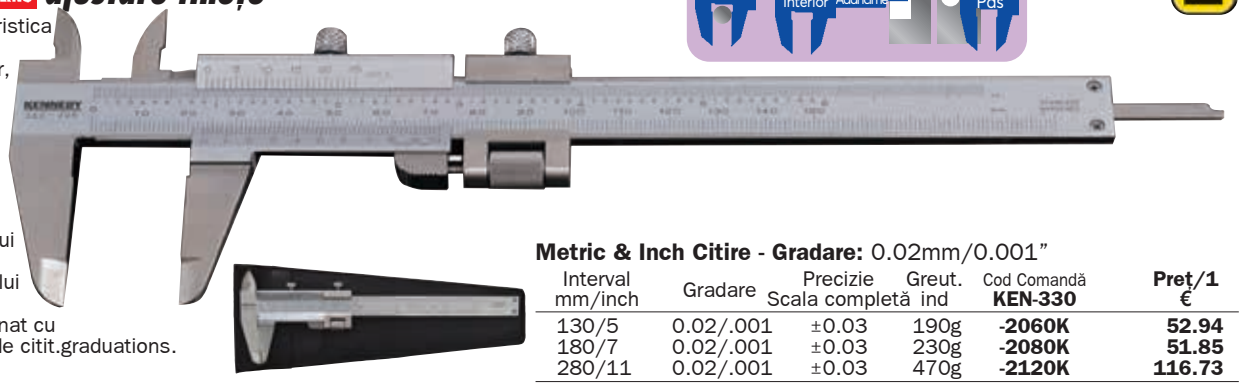
GRUP
330

SUBLERE VERNIER

Șublere Vernier cu ajustare finețe

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Încorporând caracteristica Quadri - oferă citiri în interior, în exterior, în adâncime şi ale pasului. Caracteristică de ajustare finețe permite o sensibilitate îmbunătățită a mişcării dispozitivului glisant. Unghiului de 14ş al feței vernierului reduce paralaxa. Finisaj din crom satinat cu gradații clare, uşor de citit.graduations.



Metric & Inch Citire - Gradare: 0.02mm/0.001”

Interval mm/inch	Gradare	Precizie Scala completă	Greut. ind	Cod Comandă **KEN-330**	**Preț/1 €**
130/5	0.02/.001	±0.03	190g	**-2060K**	**52.94**
180/7	0.02/.001	±0.03	230g	**-2080K**	**51.85**
280/11	0.02/.001	±0.03	470g	**-2120K**	**116.73**

Șublere Vernier cu ajustare finețe

OXFORD PRECISION

Oferă patru tipuri de citire – în interior, în exterior, în adâncime şi a pasului. Scala cu citire dual (în metri şi inch) cu scală oblică vernier 14˚ pentru erori reduse de citire paralaxă, ansamblu de ajustare finețe şi contrapiuliță zimțată. Fabricat din oțel inoxidabil întărit pentru rigiditate cu finisaj satinat. Conform DIN 862.







Interval mm/inch	Gradare	Precizie Scala completă	Greut. ind	Cod Comandă **OXD-330**	**Preț/1 €**
150/6”	0.02/.001	±0.03	143g	**-7360K**	**39.24**
300/12”	0.02/.001	±0.04	355g	**-7420K**	**105.94**

Șublere Vernier cu ajustare finețe

Oferă patru tipuri de citire – în interior, în exterior, în adâncime şi a pasului. Scala cu citire dual (în metri şi inch) cu scală oblică vernier 14˚ pentru erori reduse de citire paralaxă, ansamblu de ajustare finețe şi contrapiuliță zimțată. Fabricat din oțel inoxidabil întărit pentru rigiditate cu finisaj satinat. Conform DIN 862.



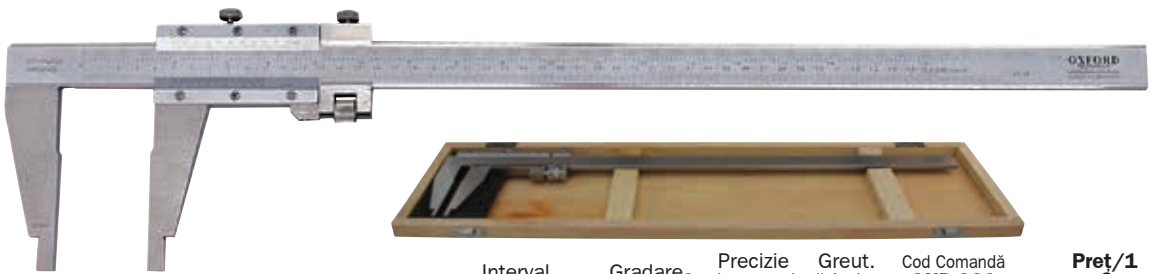




Interval mm/inch	Gradare	Precizie Scala completă	Greut. ind	Cod Comandă **OXD-330**	**Preț/1 €**
130/5”	0.02/.001”	±0.03	190g	**-7060K**	**45.79**
280/11”	0.02/.001”	±0.03	470g	**-7120K**	**117.79**

Șublere Vernier de mare putere

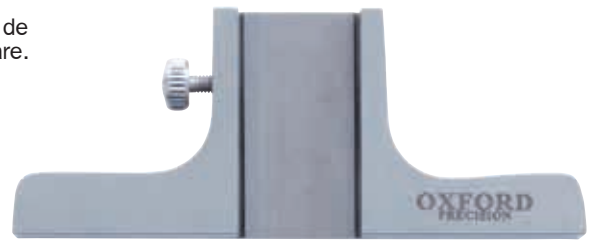
Oferă citiri în interior şi exterior. Scala cu citire dual (în metri şi inch) cu scală oblică vernier 14˚ pentru erori reduse de citire paralaxă, ansamblu de ajustare finețe şi contrapiuliță zimțată. Muchiile pentru citiri interne au fețele rotunjite pentru o ăsurare exactă a orificiului. Fabricat din oțel inoxidabil întărit.



Interval	Gradare	Precizie Scala completă	Greut. ind	Cod Comandă **OXD-330**	**Preț/1 €**
450mm/18”	0.02/0.001	±0.1	2.25kg	**-7180K**	**124.33**
600mm/24”	0.02/0.001	±0.1	2.40kg	**-7240K**	**130.88**

Atașament pentru măsurarea adancimii

Ataşament pentru măsurarea adăncimii, de folosit cu calibrele de adăncime de 150 şi 200mm. Vernier cu altime de 16mm, cu şurub cu fatete pentru blocare.



Dim	Pentru modele (mm)	Greut. ind	Cod Comandă **OXD-330**	**Preț/1**
75mm	150/200	45g	**-9600K**	**13.73**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

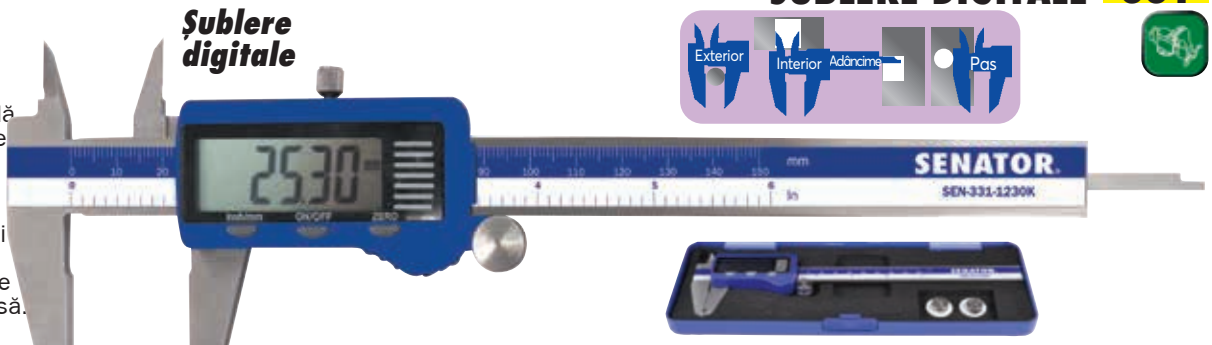
PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING

Șublere digitale

Ecran mare pentru claritate. Viteză rapidă de răspuns. Resetare la zero. Citire dublă mm/inch. Utilizare Multi în interior, profunzime exterior și măsurare pas. Striat prindere degetul mare pentru mișcare precisă.

Rezoluție:
0.01mm/0.0005”
Precizie:
±0.03mm/±0.001”



Sunt disponibile baterii suplimentare Cod Comandă **EDI -904-4000K.**

Interval	Rezoluție	Precizie (mm)	Greut ind	Cod Comandă SEN-331	Preț/1 €
150mm/6”	0.01mm	±0.03	360g	**-1230K**	**33.00**
200mm/8”	0.01mm	±0.03	425g	**-1250K**	**50.45**
300mm/12”	0.01mm	±0.03	805g	**-1290K**	**89.00**

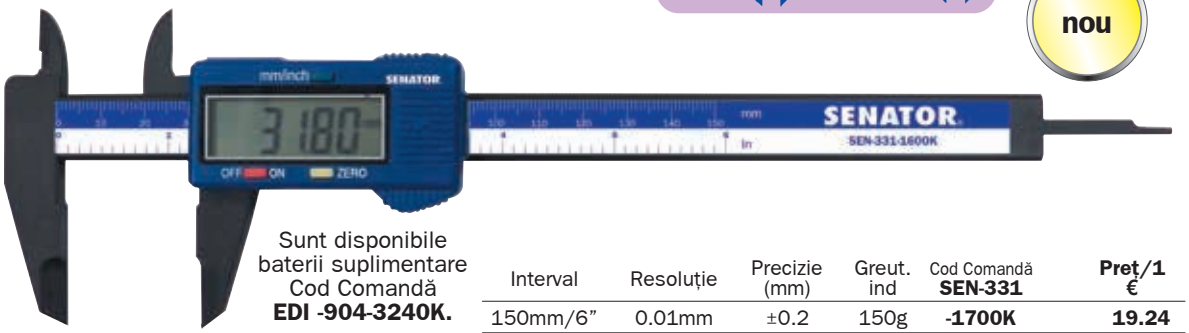
Șubler digital din fibră de carbon

Resetare la zero. Citire dublă mm/inch. Utilizare Multi în interior, profunzime exterior și măsurare pas. Folosește baterii CR2032 3V.
Conform **EN 61000-6-3: 2007** și **EN 61000-6-1:2007.**



nou

Interval de masurare:
0-150mm/0-6”
Rezoluție:
0.01mm/0.0005”
Precizie:
±0.02mm/±0.008”



Sunt disponibile baterii suplimentare Cod Comandă **EDI -904-3240K.**

Interval	Rezoluție	Precizie (mm)	Greut. ind	Cod Comandă SEN-331	Preț/1 €
150mm/6”	0.01mm	±0.2	150g	**-1700K**	**19.24**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Șublere digitale ABS de precizie

Design modern cu o roată zimțată pentru degetul mare pentru utilizare ușoară la executarea de măsurători interioare și exterioare de adâncime și pas. Afișaj dual indicând instant conversia metri/inch prin apăsarea unui buton. Repunere la zero din orice punct, afișaj mare clar, operare fără erori, viteză mare de răspuns. Tip non-output.





Sunt disponibile baterii suplimentare Cod Comandă **EDI -904-4000K.**

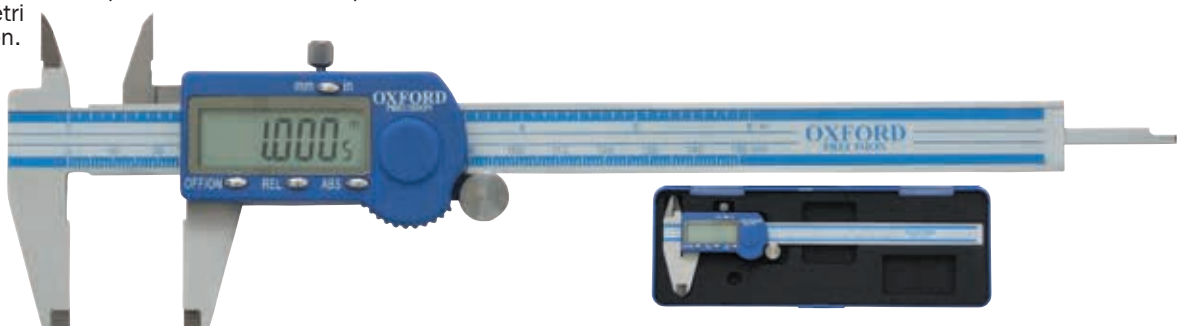
Interval	Rezoluție	Precizie (mm)	Greut. ind	Cod Comandă KEN-331	Preț/1 €
150mm/ 6”	0.01mm	±0.03	360g	**-2260K**	**44.12**
200mm/ 8”	0.01mm	±0.03	425g	**-2280K**	**58.94**
300mm/12”	0.01mm	±0.03	805g	**-2320K**	**103.45**

OXFORD PRECISION

Șubler digital de precizie ABS

Șublerele digitale de precizie ABSolute sunt prevăzute cu o roată de deget pentru o mișcare precisă și un șurub util de blocare pentru verificarea măsurătorilor repetate. O măsurătoare poate fi convertită între inch/metri prin apăsarea unui buton.
Funcție de măsurare ABSolută - După setarea punctului zero acesta este memorat până la schimbarea sa, chiar dacă șublerul este închis (cu excepția cazului în care bateria este scoasă). Modul incremental poate fi obținut prin folosirea repetată a măsurătorii Go/No-Go.
Rezoluție: 0.01mm/0.0005”





Sunt disponibile baterii suplimentare Cod Comandă **EDI -904-4000K.**

Interval	Rezoluție	Precizie (mm)	Greut. ind	Cod Comandă OXD-331	Preț/1 €
150mm/ 6”	0.01mm	±0.03	360g	**-2260K**	**36.73**
200mm/ 8”	0.01mm	±0.03	460g	**-2280K**	**51.55**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

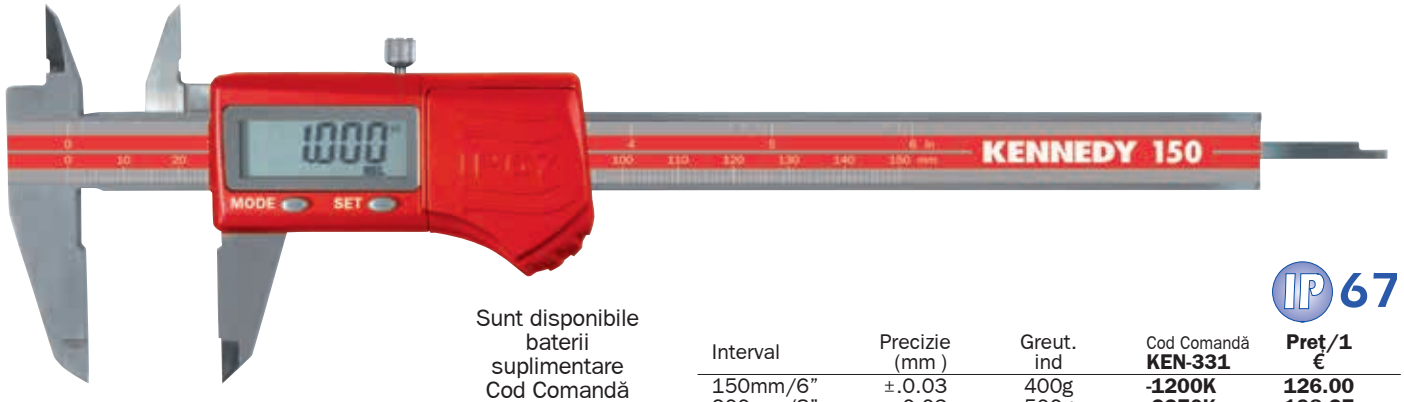
GRUP 331

ȘUBLERE DIGITALE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Șubler digital IP67*

Disponibil in mai multe dimensiuni, acest subler digital este prevazut cu sistem de etansare de racire, rezistent la apă și praf IP67. Are un ecran mare LCD, viteza de raspuns rapid, dublă citire (in mm / inci) si poate fi utilizat pentru masurare in interior, exterior, la adancime si pas. De asemenea, permite citirea absoluta si relativa.





Sunt disponibile baterii suplimentare Cod Comandă **EDI -904-4000K.**

IP67

Interval	Precizie (mm)	Greut. ind	Cod Comandă **KEN-331**	**Preț/1 €**
150mm/6”	±.0.03	400g	**-1200K**	**126.00**
200mm/8”	±.0.03	500g	**-2270K**	**198.27**
300mm/12”	±.0.04	750g	**-2310K**	**201.18**

OXFORD PRECISION *Șubler digital de adâncime 0 - 150mm/0 - 6”*

Manipulare ușoară a măsurătorilor în inch/mm, afișaj digital mare. Citirile exterioare cu readucere la zero din orice punct, prevăzut cu roată de deget pentru o mai mare precizie.



IP54

Protejat împotriva infiltrațiilor de praf și stropirii cu lichide.



inch mm CONVERTIBIL | **RESET la ZERO** | CITIRE .01mm .0005” | **BaTERIE DE SCHIMB**

Rezistent la apă

Descriere	Cod Comandă **OXD-331**	**Preț/1 €**
0 - 150mm/6” interval	**-4060K**	**71.24**

OXFORD PRECISION *Micrometre digitale externe - IP65*

- Suprafețe de măsurare din carbură
- Afișaj mare digital
- Capăt sferic
- Alimentare automată on/off
- Conversie mm/inci
- Oprire cu clichet și dispozitiv de blocare
- Fabricat conform ISO 6508-2:1999 & ASTME18

Include: Carcasă, Cheie, Baterie



IP65

Interval	Cod Comandă **OXD-331**	**Preț/1 €**
0-25mm/0-1”	**-3500K**	**115.21**
25-50mm/1-2”	**-3510K**	**153.76**
50-75mm/2-3”	**-3520K**	**192.27**
75-100mm/3-4”	**-3530K**	**230.82**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

BAZE MAGNETICE SI STANDURI COMPARATOR

Stand magnetic permanent

Stand mini-mag
Cu o față magnetică. Pentru sarcini ușoare, cu clemă standard, cu grindă de ghidare cu diametrul de 30mm.
Suporturi
Talpă de fixare I/D 1/4", tijă/lagăr diametru: 5/16". Înălțime x diametru coloană:120 x 6,3mm.
Atracție magnetică: 14,75kg.
Dimensiuni bază: 30 x 35mm.



Înălțime totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preț/1 €
150mm	320g	-2010K	21.67

Stand universal 2 mag cu levier intersanjabil

Cu două fețe magnetice și ghidaj în V mare. Pt. sarcini grele cu clemă universală.
Suporturi
Talpă de fixare I/D 1/4", tijă/lagăr diametru: 1/8, 1/4".



Înălțime totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preț/1 €
230mm	1.2kg	-2030K	43.33

Stand universal 2 mag cu levier șanjabil ajustare fină

Cu două fețe magnetice și ghidaj în V mare. Pt. sarcini grele cu clemă universală și ajustare fină
Suporturi
Talpă de fixare I/D 1/4", tijă/lagăr diametru: 1/8, 1/4".
Dimensiuni bază: 60 x 50 x 55mm.
Înălțime x diametru coloană: 175 x 12mm.
Lungime x diametru bară transversală: 160 x 10,0mm.
Atracție magnetică: 50kg.



Înălțime totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preț/1 €
230mm	1.2kg	-2050K	43.33

Stand Mini-Mag

Cu o față magnetică. Clemă standard, Bază cu diametrul de 30mm.
Suporturi
Talpă de fixare I/D 1/4", tijă/lagăr diametru: 5/16" și clemă în formă de coadă de rândunică.

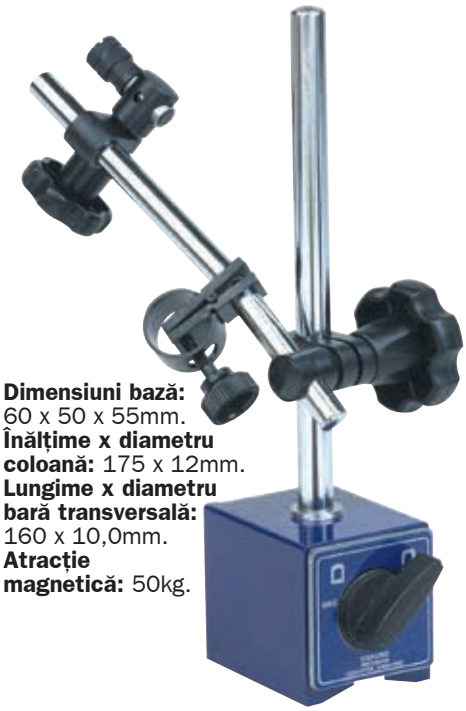


Dimensiuni bază: 30 x 35mm.
Înălțime x diametru coloană: 150 x 6,3mm
Lungime x diametru bară transversală: 150 x 6,3mm.
Atracție magnetică: 14kg.

Înălțime totală	Greut ind	Cod Comandă OXD-333	Preț/1 €
230mm	1.20kg	-7030K	22.88

Stand 2 mag cu ajustare fină

De tip cu levier, două fețe magnetice și ghidaj în V mare. Clemă universală.
Suporturi Talpă de fixare I/D 1/4", tijă/lagăr diametru: 1/8, 1/4".



Dimensiuni bază: 60 x 50 x 55mm.
Înălțime x diametru coloană: 175 x 12mm.
Lungime x diametru bară transversală: 160 x 10,0mm.
Atracție magnetică: 50kg.

Înălțime totală	Greut ind	Cod Comandă OXD-333	Preț/1 €
230mm	1.20kg	-7050K	37.48

Stand universal 4 mag

Cu patru fețe magnetice, una la 45°. Clemă universală.
Suporturi
Talpă de fixare I/D 1/4", tijă/ lagăr diametru: 1/8", 5/16" și 3/8".



Dimensiuni bază: 60 x 50 x 55mm.
Înălțime x diametru coloană: 175 x 12mm.
Lungime x diametru bară transversală: 160 x 10.0mm.
Atracție magnetică: 30kg



Înălțime totală	Greut ind	Cod Comandă OXD-333	Preț/1 €
230mm	1.20kg	-7100K	44.85

Stand compact 4 mag

Cu patru fețe magnetice, una la 45°. Clemă standard.
Suporturi
Talpă de fixare I/D 1/4", tijă/lagăr diametru: 5/16".



Dimensiuni bază: 50 x 50 x 76mm.
Înălțime x diametru coloană: 185 x 12mm.
Lungime x diametru bară transversală: 165 x 6,3mm.
Atracție magnetică: 30kg.

Înălțime totală	Greut ind	Cod Comandă OXD-333	Preț/1 €
280mm	1.90kg	-7080K	44.61

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

BAZE MAGNETICE SI STANDURI COMPARATOR

Stativ cu îmbinare în cot Kennedy cu comutare cu mâner 2 Mag Mini

Cu un design compact, această oprire are o tracțiune magnetică de 40kg cu comutare pozitivă, cu puncte complet reglabile și șanț cu în V.

Suporturi : 1/4" I/D lug, dovetail stem/spigot diameter: 5/16".
Dimensiuni bază:
36 x 30 x 35mm.
Înălțime x diametru coloană:
Up to 150 x 12mm.
Atracție magnetică: 40kg.



Articulație cot mic	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preț/1 €
2 Mag	420g	-2140K	56.42

Stand 2 mag cu levier șanjabil articulație tip cot

Cu două fețe și ghidaj în V mare. Clemă specială pt. sarcini medii cu ajustare fină.

Suporturi
Talpă de fixare I/D 1/4", tijă/lagăr în formă de coadă de rândunică. diametru: 5/16".

Dimensiuni bază: 60 x 50 x 55mm.
Înălțime x diametru coloană:
Până la 280 x 15mm.
Atracție magnetică: 50kg.

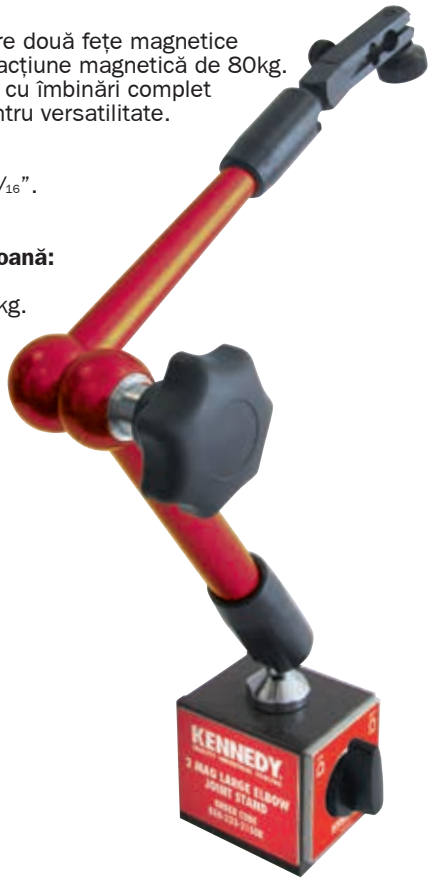


Articulație cot	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preț/1 €
2 Mag	1.2kg	-2110K	63.97

Stativ cu îmbinare în cot Kennedy cu mâner 2 Mag Mare

Această oprire majoră are două fețe magnetice puternice ce produc o tracțiune magnetică de 80kg. Are o comutare pozitivă, cu îmbinări complet reglabile și șanț în V pentru versatilitate.

Suporturi:
1/4" I/D lug, dovetail stem/spigot diameter: 5/16".
Dimensiuni bază:
60 x 50 x 55mm.
Înălțime x diametru coloană:
Up to 300 x 17mm.
Atracție magnetică: 80kg.



Articulație cot mare	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preț/1 €
2 Mag	1.62kg	-2150K	68.82

Compas de Suprafață

Folosit pentru realizarea unor linii paralele cu o margine sau canelură clară, și de asemenea pentru marcarea centrului barelor rotunde. Bază prelucrată, doi piloni, un ac de trasat cu două capete și un accesoriu ajustabil pentru ținerea acelor de trasat până la un diametru de 1/4" pe pilon. Baza are o canelură în V prelucrată, spre a fi folosită la țevi și bare rotunde și două bolțuri susținute prin fricțiune folosite ca ghidaj la deplasarea pe marginea clară sau pe canelură. Unghiul pilonului poate fi ajustat cu ajutorul unui șurub striat. Livrat cu doi piloni.

Dimensiuni de bază: 78 x 58mm



Înălțime pilon (mm)	Cod Comandă KEN-518	Pret/1 €
230 & 305	-4300K	41.42

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

BAZE MAGNETICE SI STANDURI COMPARATOR

KENNEDY
QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Stand 4 mag mare

Cu patru fețe, una la 45°. Pt. sarcini grele cu clemă universală.
Suporturi Talpă de fixare I/D 1/4", tijă/lagăr **diametru:** 1/4", 5/16".
Dimensiuni bază: 64 x 64 x 76mm.
Înălțime x diametru coloană: 266 x 20mm.
Lungime x diametru bară transversală: 200 x 14,0mm.
Atracție magnetică: 80kg.



Înălțime Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preț/1 €
380mm	3.00kg	-2070K	151.12

Stand 4 mag universal

Cu patru fețe, una la 45°. Pt. sarcini grele cu clemă universală.
Suporturi Talpă de fixare I/D 1/4", tijă/ lagăr diametru: 1/8", 5/16" și 3/8".
Dimensiuni bază: 48 x 40 x 50mm.



Înălțime x diametru coloană: 175 x 12mm.
Lungime x diametru bară transversală: 165 x 10,0mm.
Atracție magnetică: 30kg.

Înălțime Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preț/1 €
227mm	0.90kg	-2100K	48.82

Stand 4 mag cu ajustare fină

Cu patru fețe atracție, una la 45°. Pt. sarcini grele cu clemă universală și ajustare fină.
Suporturi Talpă de fixare I/D 1/4", tijă/lagăr diametru: 1/8", 1/4".
Dimensiuni bază: 64 x 64 x 76mm.
Înălțime x diametru coloană: 175 x 12mm.



Lungime x diametru bară transversală: 165 x 10,0mm.
Atracție magnetică: 80kg.

Înălțime totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preț/1 €
280mm	1.90kg	-2060K	151.12

Stand 4 mag compact

Cu patru fețe, una la 45°. Pt sarcini medii cu clemă standard.
Suporturi Talpă de fixare I/D 1/4", tijă/ lagăr diametru: 5/16".



Dimensiuni bază: 50 x 50 x76mm.
Înălțime x diametru coloană: 185 x 12mm.
Lungime x diametru bară transversală: 150 x 6,3mm.
Atracție magnetică: 30kg.

Înălțime Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preț/1 €
273mm	0.89kg	-2080K	48.82

Bază cu levier – 50kg

Montată ca standard pentru **KEN-333-2 030K, -2 050K și 2110K,** suport, Fixare cu filet. Ghidaj în V mare pentru suprafețe curbate.
Filet: M8 x 1,25mm.
Dimensiuni bază: 60 x 50 x 55mm.
Atracție magnetică: 50kg.



Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preț/1 €
850g	-2240K	26.12

Bază cu buton - 30kg

Montată ca standard pentru **KEN-333-2 080K**, și **-2100K**. Patru fețe atracție, fund, părți laterale și față în unghi de 45° pentru suprafețe curbate.
Filet: M8 x 1,25mm.
Atracție magnetică: 30kg.



Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preț/1 €
850g	-2220K	30.73

Bază cu buton – 80kg

Montată ca standard pentru **KEN-333-2 060K**. Patru fețe atracție, fund, părți laterale și față în unghi de 45° pentru suprafețe curbate.
Filet: M8 x 1,25mm.
Atracție magnetică: 80kg.



Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preț/1 €
850g	-2200K	211.73

BAZE MAGNETICE ȘI STANDURI COMPARATOR

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Standuri magnetice Fitments

Toate coloanele principale sunt filetate M8 x 1,25mm şi sunt interschimbabile cu unităţi de bază Kennedy, Oxford, Mitutoyo etc. cu excepţia mini-mag (M6 x 1mm) adecvat pentru încorporare în dispozitive de ajustare speciale sau magneţi filetaţi în formă de oală.

Dispozitiv de ajustare sarcină redusă – plan
Montat ca clema la **KEN-333-2010K.**
Coloană: 6,3 x 120mm.
Filet: M6 x 1mm.



6.3mm Clemă Standard pentru	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preţ/1 €
1/4" I/D Adaptor,, Tija/cep Dia. 5/16"	90g	-2500K	5.42

Dispozitiv de ajustare sarcină medie – plan Montat ca clemă la **KEN-333-2080K.**
Coloană:
12 x 185mm.
Bară transversală:
6,3 x 150mm.
Filet:
M8 x 1,25mm.



6.3mm Clemă Standard pentru	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preţ/1 €
1/4" I/D Adaptor,, Tija/cep Dia. 5/16"	420g	-2460K	15.12

Dispozitiv de ajustare sarcină medie – în 3 puncte
Montat ca clemă la **KEN-333-2110K.**
Coloană ajustabilă în 3 puncte:
15 x 280mm max.
Filet: M8 x 1,25mm.



3 Point Clemă Standard pentru	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preţ/1 €
1/4" I/D Adaptor,, Tija/cep Dia. 5/16"	312g	-2480K	26.85

Dispozitiv de ajustare sarcină grea – ajustare fină
Montat ca clemă la **KEN-333-2060K** şi **KEN-333-2050K.**



Coloană: 12 x 175mm.
Bară transversală:
10 x 165mm cu ajustare fină.
Filet: M8 x 1,25mm.

10mm Clemă Standard pentru	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preţ/1 €
1/4" I/D Adaptor, Tija/cep Dia.1/8", 1/4", 5/16" & 3/8"	442g	-2400K	13.61

Dispozitiv de ajustare sarcină grea – plan
Montat ca clemă la **KEN-333-2100K** şi **KEN-333-2030K.**



Coloană: 12 x 175mm.
Bară transversală:
10 x 165mm.
Filet: M8 x 1,25mm.

10mm Clemă Standard pentru	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preţ/1 €
1/4" I/DAdaptor, Tija/cep Dia. 1/8", 1/4", 5/16" & 3/8"	400g	-2420K	14.73

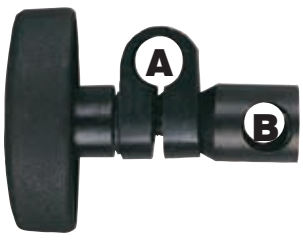
Dispozitiv de ajustare sarcină grea – plan
Montat ca clemă la **KEN-333-2070K.**



Coloană: 20 x 266mm.
Bară transversală:
12 x 200mm.
Filet: M8 x 1,25mm.

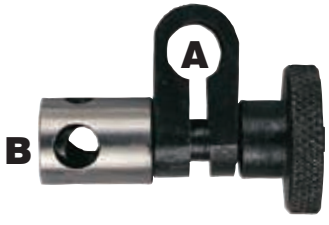
14mm Clemă Standard pentru	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preţ/1 €
1/4" I/D Lug, Stem/Spigot Dia. 1/8", 1/4", 5/16" & 3/8"	1450g	-2440K	105.85

Ansambluri articulaţii de rezervă
Pentru conectarea coloanelor şi barelor transversale.



Pentru A & B (dia.)	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preţ/1 €
12 & 10mm	60g	-2920K	2.55

Ansambluri de bare transversale
Pentru conectarea de coloane şi bare intersectate.



Pentru A & B (dia.)	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preţ/1 €
1/8"& 1/4" Cep Pt. bara 10mm Bară	85g	-3640K	5.79

Ansamblu bare transversale
Cu adaptor talpă de fixare. 1/4" I/D adaptor.



Pentru	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preţ/1 €
4, 8, şi 10mm cep Pt. bara 10mm Bară	85g	-3020K	12.45
4, 8, şi 10mm cep Pt. bara 10mm Bară	85g	-3040K	12.45

Ansamblu bare transversale
Cu adaptor talpă de fixare. 1/4" I/D adaptor.



Pentru	Greut ind	Cod Comandă KEN-333	Preţ/1 €
5/16"şi 1/4" O/D Pt. bara 10mm Bară	50g	-3000K	9.30

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

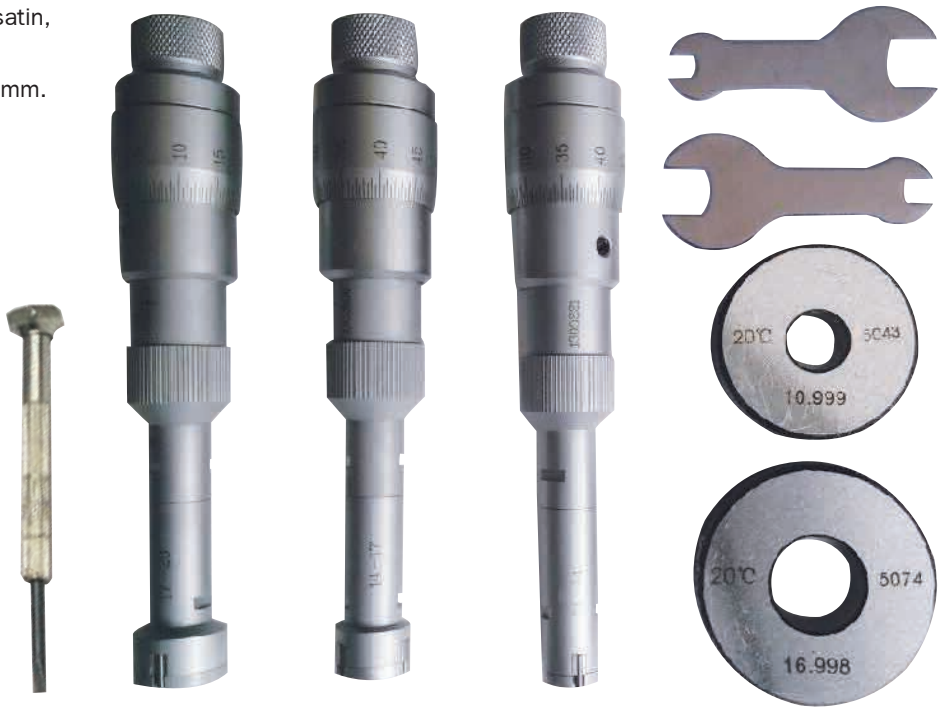
OXFORD PRECISION

Seturi micrometre de interior pentru masurare in 3 puncte

Conceput pentru auto-centrare in vederea masurarii precisa a gaurilor. Tije de extensie de masurare de 170mm adancime pe 11- 20mm si pentru adancimea de 220mm pe 20-40mm. finisaj satin, dotat cu oprire cu clichet striat.

OXD-335-2520K

Micrometre: 11 - 14mm, 14 - 17mm, 17 - 20mm.
Inel de calibrare:11 şi 17mm, cu 2 fante de surubelnita si chei (x2).



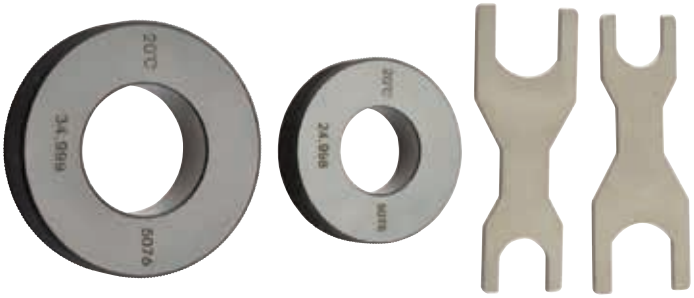
OXD-335-2530K

Micrometre: 20 - 25mm, 25 - 30mm, 30 - 35mm, 35 - 40mm.
Inel de calibrare: 25 si 35 mm, cu fante de surubelnita si chei x2.





Interval (mm)	Nr de Micrometre	Greut ind	Cod Comandă **OXD-335**	**Preț/1 €**
11 - 20mm	3	1.05kg	**-2520K**	**562.36**
20 - 40mm	4	2.60kg	**-2530K**	**883.06**
Micrometre individuale				
11 - 14mm	1		**-5210K**	**275.70**
14 - 17mm	1		**-5220K**	**313.39**
17 - 20mm	1		**-5230K**	**326.42**
20 - 25mm	1		**-5240K**	**358.85**
25 - 30mm	1		**-5250K**	**367.91**
30 - 35mm	1		**-5260K**	**384.52**
35 - 40mm	1		**-5270K**	**391.94**



PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 335

MICROMETRE EXTERNE/CALIBRE PENTRU DOPURI FILETATE

OXFORD PRECISION *Calibre cu cadran pentru găuri*

Diametru cadran 29mm 1⅛"

Adecvate pentru măsurarea rapidă, exactă a dimensiunii, concentricității, uzurii, teşirii etc. la o gamă vastă de foraje. Pentru utilizare în atelier şi la inspecții. Toate modelele au o nicovală fixă şi una mobilă şi un sabot central auto-ajustabil. Poate fi configurat un „punct dat" folosind un inel de setare cu un diametru cunoscut sau un micrometru. Aduceți la zero calibrul pentru acest punct dat rotind rama pentru a o alinia la zero cu indicatorul.Pentru a verifica dacă un foraj este în limitele de toleranță, pot fi fixate acele de limitare. Toate nicovalele sunt regulate cu ajutorul unui arc pentru a se prelungi în foraj. Pentru o citire exactă, asigurați-vă că tija calibrului este paralelă cu axa orificiului.
Puteți verifica acest aspect balansând calibrul înainte şi înapoi până ce găsiți cel mai mic diametru.
Toate modelele au nicovale intersanjabile pentru a acoperi o gamă vastă de dimensiuni şi orificii.









Furnizat într-o carcasă dură

Tip	Gradare	Cadran Față	Citire	Curse Per Rev	Curse Totală
Metric	0.01mm	57mm	0-100	1mm	3mm
Inch	0.0005"	2 3/16"	0-25-0	0.050"	0.25"

Interval	Adăncime Gaură	Greut ind	Cod Comandă **OXD-315**	**Preț/1 €**
18 - 35	200	0.58kg	**-1400K**	**116.18**
35 - 50	240	0.95kg	**-1450K**	**116.18**
50 - 150	240	1.28kg	**-1500K**	**116.18**
1.4 - 2.4"	9"	0.90kg	**-1050K**	**89.27**

OXFORD PRECISION *Micrometru de adancime cu tija fixa de 0.25mm*

Ideal pentru masuratori mici, acest micrometru de adancime non-digital are un finisaj cromat de 63 sau 100mm din baza din otel calit si satin. Include un "atașament de forta constanta" pentru a fi montate tijeor interschimbabile şi furnizate intr-o caseta care poate fi tinuta la indemana.





Precizie	Interval	Bază mărime	Cod Comandă **OXD-335**	**Preț/1 €**
4 µm (microns)	0 - 25mm	63mm	**-3310K**	**76.42**
4 µm (microns)	0 - 25mm	100mm	**-3330K**	**76.42**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

OXFORD PRECISION *Micrometre externe cu cadru emailat*

Cu cadru emailat şi nicovale de carbid wolfram. Carcasă de metal de înaltă calitate cu extensor de ajustare. Dimensiuni 25 - 50mm/ 1 - 2" şi se livrează suplimentar tijele standard de ajustare. Fabricat conform BS 870. Toate sunt livrate într-o carcasă de plastic rezistentă la impact.



Dimensiuni 25 - 50mm/1 - 2" şi cu tijă standard de ajustare.



Interval	Gradare	Greutate ind	Cod Comandă **OXD-335**	**Preţ/1 €**
		Metric		
0 - 25mm	0.01mm	230g	**-5010K**	**21.55**
25 - 50mm	0.01mm	300g	**-5020K**	**26.15**
50 - 75mm	0.01mm	400g	**-5030K**	**25.48**
75 - 100mm	0.01mm	530g	**-5040K**	**28.64**
100 - 125mm	0.01mm	770g	**-5050K**	**30.76**
125 - 150mm	0.01mm	800g	**-5060K**	**50.91**
150 - 175mm	0.01mm		**-5070K**	**44.52**
175 - 200mm	0.01mm		**-5080K**	**48.82**
200 - 225mm	0.01mm		**-5090K**	**55.55**
225 - 250mm	0.01mm		**-5100K**	**65.33**
250 - 275mm	0.01mm		**-5110K**	**65.79**
275 - 300mm	0.01mm		**-5120K**	**62.36**
		Inch		
0 - 1"	0.001"	230g	**-6010K**	**22.88**
1 - 2"	0.001"	300g	**-6020K**	**26.82**
2 - 3"	0.001"	400g	**-6030K**	**28.73**
3 - 4"	0.001"	530g	**-6040K**	**30.70**
4 - 5"	0.001"	770g	**-6050K**	**43.48**
5 - 6"	0.001"	800g	**-6060K**	**48.55**

Dispozitiv de resetat micrometre

Folosit pentru resetarea micrometrelor externe şi sublerelor înapoi la zero, oferind astfel măsurători repetate de precizie. Capete plate si lăţite cu blocuri de izolare termică. Fabricat conform **BS 870.**



Dim.	Greutate ind	Cod Comandă **OXD-335**	Dim.	Greutate ind	Cod Comandă **OXD-335**	**Preţ/1 €**
25mm	10g	**-7010K**	1"	10g	**-7110K**	**3.61**
50mm	10g	**-7020K**	2"	10g	**-7120K**	**3.61**
75mm	20g	**-7030K**	3"	20g	**-7130K**	**4.18**
100mm	30g	**-7040K**	4"	30g	**-7140K**	**5.42**
125mm	40g	**-7050K**	5"	40g	**-7150K**	**6.21**
150mm	62g	**-7060K**	-	-	-	**9.67**
175mm	76g	**-7065K**	-	-	-	**9.67**
200mm	86g	**-7070K**	-	-	-	**9.97**
225mm	95g	**-7075K**	-	-	-	**11.03**
250mm	105g	**-7080K**	-	-	-	**12.73**
275mm	115g	**-7085K**	-	-	-	**13.88**
300mm	268g	**-7090K**	-	-	-	**27.18**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Micrometre externe cu cadru emailat*

Cu cadru emailat şi nicovale de carbid wolfram. Fabricat conform BS 870.Precizie
Planitate: 0,6mm.

45mParalelism:
(2 + L/100) µm
(fracţie rotunjită în jos).
Eroare instrumentală:
±(1 + L/75) µm
(fracţie rotunjită în sus). L = lungime maximă de măsurare.





Interval	Gradare	Greutate ind	Cod Comandă **KEN-335**	**Preţ/1 €**
		Metric		
0 - 25mm	0.01mm	230g	**-0010K**	**25.24**
25 - 50mm	0.01mm	300g	**-0020K**	**28.82**
50 - 75mm	0.01mm	400g	**-0030K**	**32.42**
75 - 100mm	0.01mm	530g	**-0040K**	**36.03**
100 - 125mm	0.01mm	770g	**-0050K**	**39.67**
125 - 150mm	0.01mm	800g	**-0060K**	**43.27**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Stativ micrometru Kennedy - Tip standard*

Realizată din fontă, este proiectată pentru utilizare cu majoritatea micrometrelor standard de până la 100mm (4"). Clema are fălci de prindere pozitive unghiulare şi paralele cu suport.



Produs Nr	Greutate ind	Cod Comandă **KEN-335**	**Preţ/1 €**
SMS230	980g	**-7230M**	**13.55**

MICROMETRE EXTERNE/CALIBRE PENTRU DOPURI FILETATE

OXFORD PRECISION

Micrometru extern

0-25 mm/0,001 mm. Design uşor cu cadru cu finisaj emailat şi nicovală cu vârful de carbură. Oprire cu clichet pentru măsurări uniforme şi clemă de blocare.



NOU





Interval	Gradare	Greutate ind	Cod Comandă **OXD-335**	**Preț/1 €**
0 - 25mm	0.01mm		**-5300K**	**65.42**

Micrometru cu nicovală interschimbabilă

Fețe fusuri din carbid. Nicovale întărite. Livrate în carcasă metalică cu extensor de ajustare. Patru nicovale şi trei tije standard de ajustare.

Precizie: ± (4+L/75) mm.
Planitate fețe de măsurare: ±0,6 µm.
Paralelism: (2+L/100) µm.



Interval	Gradare	Greutate ind	Cod Comandă **OXD-335**	**Preț/1 €**
0 - 100mm	0.01mm	850g	**-3000K**	**111.76**
0 - 150mm	0.01mm	990g	**-3020K**	**140.36**

Micrometru pentru fire

Proiectat special pentru măsurarea diametrelor firelor de 0-10mm. Partea frontală a carcasei este plată pentru a sprijini firul în timpul măsurării. Cu degetar zimțat, dispozitiv de oprire cu clichet şi cilindru cu scală vernier, cu finisaj de crom satinat.

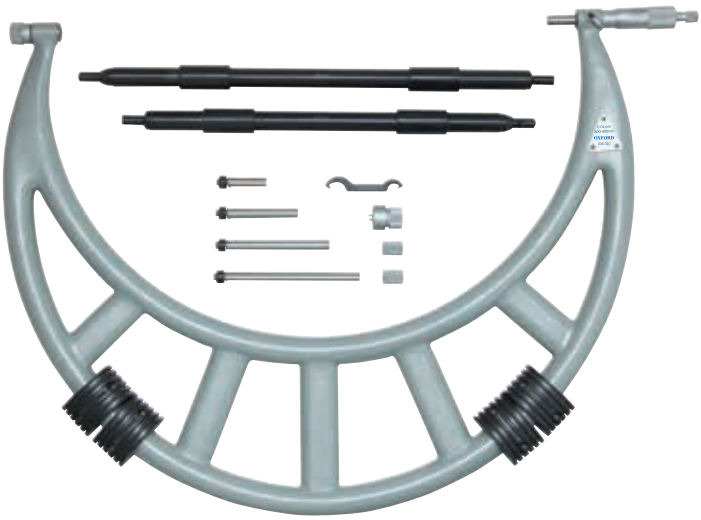




Capacitate	Gradare	Greutate ind.	Cod Comandă **OXD-335**	**Preț/1 €**
0 - 10mm	0.002mm	150g	**-2000K**	**70.52**

Micrometre cu nicovală interschimbabilă

Gamă versatilă de la Oxford de micrometre cu nicovale interschimbabile, clichete la partea superioară, dispozitiv de blocare, tije standard de ajustare şi carcasă din lemn.
Cadru de fier turnat stabil şi rigid cu perforații pentru luminozitate.



Interval	Gradare	Cod Comandă **OXD-335**	**Preț/1 €**
2425-0400	300 - 400mm	**-3100K**	**307.76**
2425-0500	400 - 500mm	**-3120K**	**348.45**
2425-0600	500 - 600mm	**-3140K**	**443.61**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

MICROMETRE EXTERNE/CALIBRE PENTRU DOPURI FILETATE

OXFORD PRECISION — Micrometru digital mecanic - 0 - 25mm

Micrometru extern cu citire directă pentru o citire rapidă şi facilă. Cu cadru emailat şi fețe de măsurare de precizie cu finisaj din carbid wolfram. Interval de măsurare 0 - 25mm.
Gradații 0,01mm, pas filet 0,5mm cu dispozitiv de blocare.

Livrat într-o cutie robustă cu cheie.



Cod Comandă OXD-335	Preț/1 €
-4100K	47.18

Micrometre cu nicovală de 30°

Folosite pentru măsurători în canale sau scobituri mici şi pentru comparații rapide ale preciziei filetului în operațiunile de tăiere cu filet. Cu degetar zimțat, dispozitiv de oprire cu clichet şi degetar blocare. Cadru emailat cu cilindru şi manşon cu finisaj din crom satinat.

Pagina 256



Cod Comandă OXD-335	Preț/1 €
-3520K	52.09

Cap de micrometru

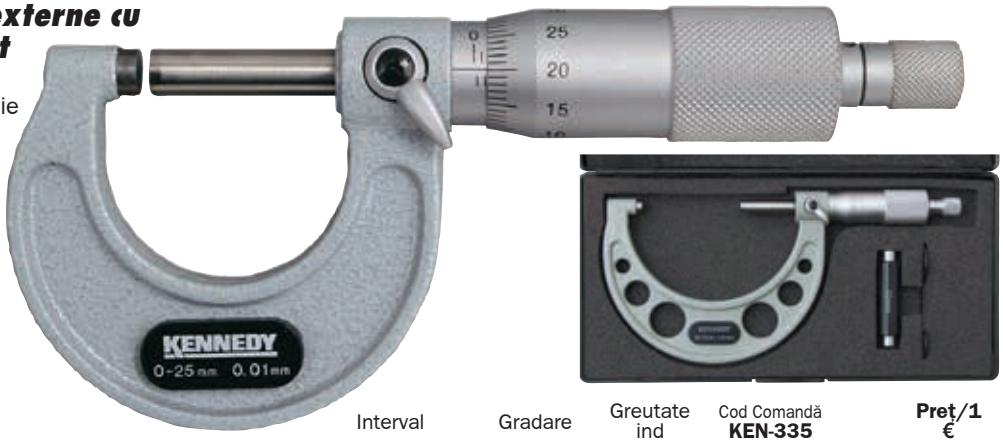
Cap sferic.
Diametru fus: 5mm.
Diametru carcasa fus: 9.5mm.
Diametru corp principal: 14mm.
Interval: 0 - 13mm.
Gradare: 0.01mm.
Precizie: 0.004mm.



Cod Comandă OXD-335	Preț/1 €
-8200K	25.06

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Micrometre externe cu cadru emailat

Cu cadru emailat şi nicovale de carbid wolfram. Fabricat conform BS 870.Precizie
Planitate: 0,6mm.
45mParalelism:
(2 + L/100) µm
(fracție rotunjită în jos).
Eroare instrumentală:
±(1 + L/75) µm
(fracție rotunjită în sus).
L = lungime maximă de măsurare.



Interval	Gradare	Greutate ind	Cod Comandă KEN-335	Preț/1 €
		Metric		
0" - 1"	0.01mm	230g	-0210K	26.42

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
335 MICROMETRE EXTERNE

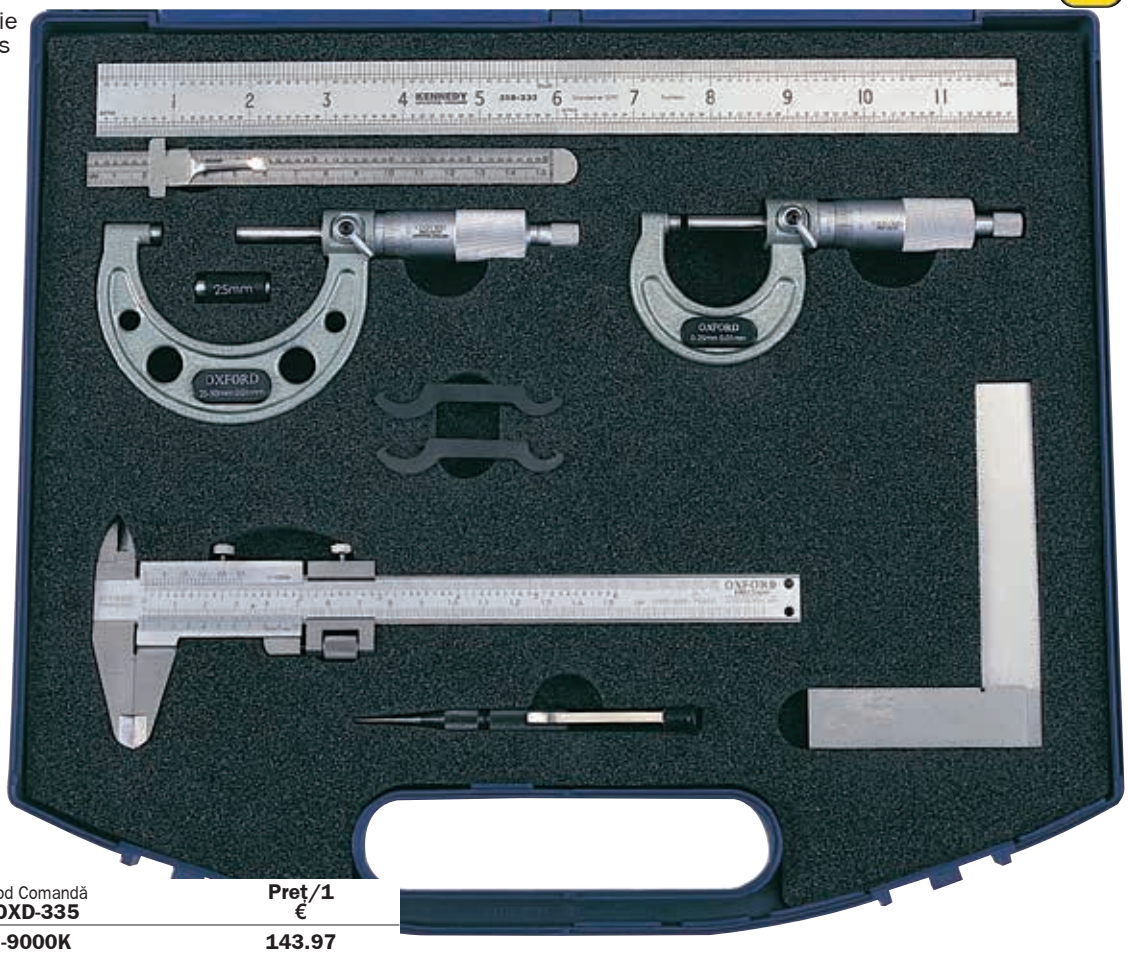
OXFORD PRECISION

Set de unelte de precizie

Set de instrumente de precizie multifuncțional livrat în carcas ă cu banc din plastic.

Conținut: Micrometru extern de 0 - 25mm și 25 - 50mm, tijă standard de ajustare 25mm, două extensoare de ajustare micrometru, șubler Vernier 125mm/5",riglă de 150mm/6" cu clemă pentru buzunar, riglă tehnică de 300mm/12", echer tehnic de 100mm, ac de trasare de buzunar cu clemă.

10 PIESE





Greutate ind	Cod Comandă **OXD-335**	**Preț/1 €**
150g	**-9000K**	**143.97**

Seturi de micrometre externe

Cu cadru emailat și nicovale de carbid wolfram și clichet pentru ajustare fină. Livrat în carcasă cu banc din plastic.

-5500K
Micrometre externe de 0 - 25mm, 25 - 50mm, 50 - 75mm și 75 - 100mm, tije standard de ajustare micrometre de 25mm, 50mm și 75mm, două extensoare de ajustare micrometru.

-6600K
Micrometre externe de 0 - 1", 1 - 2", 2 - 3" și 3 - 4", tije standard de ajustare micrometre de 1", 2" și 3", două extensoare de ajustare micrometru.

4 PIESE



Interval	Gradare	Greutate ind	Cod Comandă **OXD-335**	**Preț/1 €**
0 - 100mm	0.01mm	1.90kg	**-5500K**	**130.88**
0 - 4"	0.0001"	1.90kg	**-6600K**	**126.33**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

REFRACTOMETRE/BLOCURI DE CALIBRARE DIN OȚEL

OXFORD PRECISION *Set de instrumente tehnice pentru ucenici*

Continut
Riglă tehnică de 150mm (6”), micrometre de 0 - 25 şi 25 - 50mm, tijă standard de ajustare de 25mm, lupă de mărire 10x, şubler digital de 150mm (6”), calibru cu senzor cu 20 lame 0,5 - 1,0mm, calibru de filet 60° metric 51, ac de trasare de buzunar. Manual date tehnice.

10 PIESE



Greutate ind	Cod Comandă **OXD-335**	**Preț/1 €**
1.75kg	**-9200K**	**143.97**

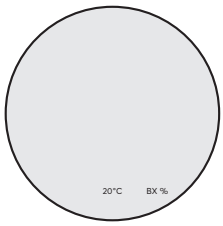
OXFORD PRECISION *Refractometru optic portabil*

Pentru a determina concentrația de ulei din emulsiile de apă şi soluțiile transparente, precum lichidele de răcire mașini.
Menținerea unui amestec corect în sistemele de răcire este un lucru vital pentru a garanta o performanță optimă a uneltelor de tăiere. Pentru a proteja mașina şi piesa de lucru de coroziune şi pentru a reduce riscul pericolelor pentru sănătate ce decurg din concentrații incorecte de uleiuri solubile în apă. Pentru a economisi utilizarea de fluide de tăiere pe bază de apă şi de fluide de măcinare.





Specificații:
Interval ND: 1.333 - 1.356. Bx: 0 - 15%.
Mărire ocular: 11x.
Mărire lentile telescopice: 4x.
Precizie: ±0,0003 ±0,2%
Valoare rețea: 0,0005 0,2%
Livrat în carcasă de metal de înaltă calitate cu şurubelniță de calibrare şi manual de utilizare.



Scală refractară calibrată

Piese de schimb

Descriere	Greutate Ind.	Cod Comandă **OXD-398**	**Preț/1 €**
Lentile pt.refractometru portabil	10g	**-3630K**	**10.30**

Refractometru

Dimensiuni	Greutate Ind	Cod Comandă **OXD-336**	**Preț/1 €**
38 x 38 x 185mm	30g	**-1010K**	**145.97**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Plăci de calibrare din oțel*

Fabricat conform **BS EN ISO 3650.**
Disponibile în două versiuni.
Versiune 2: Pentru utilizare în atelier.
Versiune 1: Pentru inspecție.



Dimensiuni	Grade 2 Cod Comandă **KEN-338**	Grade 2 **Preț/1 €**	Grade 1 Cod Comandă **KEN-339**	Grade 1 **Preț/1 €**
0.5mm	**-0010K**	**15.06**	**-0010K**	**19.61**
1.0mm	**-0020K**	**11.30**	**-0020K**	**19.61**
1.5mm	**-0620K**	**11.30**	**-0620K**	**19.61**
2.0mm	**-0670K**	**11.30**	**-0670K**	**19.61**
2.5mm	**-0680K**	**11.30**	**-0680K**	**19.61**
3.0mm	**-0690K**	**11.30**	**-0690K**	**19.61**
3.5mm	**-0700K**	**11.30**	**-0700K**	**19.61**
4.0mm	**-0710K**	**11.30**	**-0710K**	**19.61**
4.5mm	**-0720K**	**11.30**	**-0720K**	**19.61**
5.0mm	**-0730K**	**11.30**	-	**19.61**
5.5mm	**-0740K**	**11.30**	**-0740K**	**19.61**
6.0mm	**-0750K**	**11.30**	**-0750K**	**19.61**
6.5mm	**-0760K**	**11.30**	**-0760K**	**19.61**
7.0mm	**-0770K**	**11.30**	**-0770K**	**19.61**
7.5mm	**-0780K**	**11.30**	**-0780K**	**19.61**
8.0mm	**-0790K**	**11.30**	**-0790K**	**19.61**
8.5mm	**-0800K**	**11.30**	**-0800K**	**19.61**
9.0mm	**-0810K**	**11.30**	**-0810K**	**19.61**
9.5mm	**-0820K**	**11.30**	**-0820K**	**19.61**
10.0mm	**-0830K**	**11.30**	**-0830K**	**19.61**
20.0mm	**-0930K**	**13.73**	**-0930K**	**22.88**
25.0mm	**-0980K**	**13.73**	**-0980K**	**22.88**
30.0mm	**-0990K**	**15.79**	**-0990K**	**23.85**
40.0mm	**-1000K**	**15.79**	**-1000K**	**23.85**
50.0mm	**-1010K**	**15.79**	**-1010K**	**26.15**
60.0mm	**-1020K**	**18.15**	**-1020K**	**28.12**
70.0mm	**-1030K**	**20.58**	**-1030K**	**28.12**
75.0mm	**-1040K**	**20.58**	-	-
80.0mm	**-1050K**	**22.27**	**-1050K**	**28.12**
90.0mm	**-1060K**	**24.30**	-	-
100.0mm	**-1070K**	**28.39**	**-1070K**	**32.70**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 338

REFRACTOMETRE/BLOCURI DE CALIBRARE DIN OȚEL

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Seturi de blocuri de calibrare din oțel

Livrate în carcase de lemn de înaltă calitate, cu certificat de calibrare. Disponibile în două versiuni.
Fabricat conform **BS EN ISO 3650.**



Versiune 2: Pentru utilizare în atelier

Nr de piese	Interval (inclusive)	Incremente	Greutate ind	Cod Comandă **KEN-338**	**Preț/1 €**
36 Piese Inch					
(2)	.05”-.10”	.05”	2.4kg	**-3360K**	**182.30**
(9)	.1001-.1009”	.0001”			
(9)	.101-.109”	.001”			
(9)	.110-.190”	.010”			
(4)	.2-.5”	.10”			
(3)	1, 2 & 4”				
81 Piese Inch					
(9)	.1001-.1009”	.0001”	4.0kg	**-3810K**	**490.88**
(49)	.101-.149”	.001”			
(19)	.05-.95”	.05”			
(4)	1-4”	1”			

Nr de piese	Interval (inclusive)	Incremente	Greutate ind	Cod Comandă **KEN-338**	**Preț/1 €**
47 Piese Metric					
(1)	1.005mm		2.1kg	**-4470K**	**234.85**
(9)	1.01-1.09mm	.01mm			
(9)	1.1-1.9mm	.1mm			
(24)	1-24mm	1mm			
(4)	25-100mm	25mm			
88 Piese Metric					
(1)	1.0005mm		2.8kg	**-4880K**	**364.21**
(9)	1.001 -1.009mm	.001mm			
(49)	1.01-1.49mm	.01mm			
(20)	.5-10mm	.5mm			
(9)	20-100mm	10mm			



Versiune 1: Pentru inspecție.

Nr de piese	Interval (inclusive)	Incremente	Greutate ind	Cod Comandă **KEN-339**	**Preț/1 €**
81 Piese Inch					
(9)	.1001-.1009”	.0001”	4.0kg	**-4810K**	**523.61**
(49)	.101-.149”	.001”			
(19)	.05-.95”	.05”			
(4)	1-4”	1”			

Nr de piese	Interval (inclusive)	Incremente	Greutate each	Cod Comandă **KEN-339**	**Preț/1 €**
47 Piese Metric					
(1)	1.005mm		2.4kg	**-5470K**	**317.12**
(9)	1.01-1.09mm	.01mm			
(9)	1.1-1.9mm	.10mm			
(24)	1-24mm	1mm			
(4)	25-100mm	25mm			
88 Piese Metric					
(1)	1.0005		2.8kg	**-5880K**	**504.76**
(9)	1.001-1.009mm	.001mm			
(49)	1.01-1.49mm	.01mm			
(20)	.5-10mm	.5mm			
(9)	20-100mm	10mm			

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

MICROMETRE EXTERNE/CALIBRE PENTRU DOPURI FILETATE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Echere ajustabile din oțel

Fabricate din oțel întărit și polizate la precizie. Livrat cu 3 lame ajustabile care se pot seta și fixa în poziție. Una simplă paralelă pentru a fi folosită ca echer convențională, una cu unghiuri de 30° și 45° pe muchie pentru a verifica unghiuri și una îngustă cu gradare în metric și inch.



Măsurare Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-518**	**Preț/1 €**
100mm/4”	340g	**-4150K**	**64.18**
150mm/6”	410g	**-4160K**	**71.97**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Raportor digital

Acest raportor digital are un interval de 360° împărțit în cadrane de 4 x 90°. Este ușor de calibrat și afișajul inteligent schimbă orientarea de la 90° la 270° pentru a rămâne lizibil. Are un canal în formă de “V” la partea superioară și cea inferioară pentru poziționare facilă pe obiecte cu unghi ascuțit sau cilindrice. Bateria 3V litiu oferă până la 2000 ore de utilizare. Livrat în husă din imitație de piele cu agățătoare pentru curea. Baterii suplimentare disponibile Cod Comandă **EDI-904-3 240K.**







numărul produsului	Interval	Rezoluție	Greut ind	Cod Comandă **KEN-331**	**Preț/1 €**
PDV360	360° (90° x 4)	0.1°	10.2kg	**-4020K**	**110.88**

OXFORD PRECISION Echere tehnice

Echere de oțel fabricate cu precizie din oțel întărit care a fost calibrat precis pentru a oferi colțuri exacte astfel că echerul are un unghi drept perfect atât în interiorul cât și în exteriorul suportului și lamei pentru precizie. Fabricat conform Standardului Britanic
BS 939.



Dimensiuni (mm)	Toleranța. (mm)	Cod Comandă **OXD-340**	**Preț/1 €**
75 (3”)	+/- 0.016	**-0030K**	**24.21**
100 (4”)		**-0040K**	**24.21**
150 (6”)		**-0060K**	**30.91**
225 (9”)		**-0090K**	**55.30**
300 (12”)	+/- 0.024	**-0120K**	**73.55**

OXFORD PRECISION Nivele de inginer

- Cu fiolă principală, în T și verticală
- Bază de fontă pentru precizie, cu canelură V
- Fiola principală este prevăzută cu o protecție rotativă
- Sensibilitate de 1 minut
- Rezoluție: 0,3 mm pe m și 0.0035" pe ft



Dimensiuni (mm)	Cod Comandă **OXD-340**	**Preț/1 €**
165 x 34	**-4940K**	**87.03**
310 x 36	**-4970K**	**113.15**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Calibre pentru dopuri filetate

Cu capăt dublu Pornire/Oprire



Filet x Diametru	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-360**	**Preț/1 €**
Metric Coarse – Class 6H Tolerance			
M2.0 x 0.40	4g	**-0810K**	**94.24**
M2.5 x 0.45	4g	**-0830K**	**83.30**
M3.0 x 0.50	4g	**-0840K**	**64.30**
M4.0 x 0.70	10g	**-0860K**	**55.52**
M5.0 x 0.80	12g	**-0880K**	**52.33**
M6.0 x 1.00	14g	**-0890K**	**52.33**
M7.0 x 1.00	26g	**-0900K**	**52.33**
M8.0 x 1.25	28g	**-0910K**	**52.33**
M9.0 x 1.25	28g	**-0920K**	**52.33**
M10.0 x 1.50	52g	**-0930K**	**52.33**
M12.0 x 1.75	70g	**-0950K**	**55.52**
M14.0 x 2.00	108g	**-0960K**	**77.48**
M16.0 x 2.00	128g	**-0970K**	**78.03**
M18.0 x 2.50	132g	**-0980K**	**85.06**
M20.0 x 2.50	148g	**-0990K**	**88.88**
M24.0 x 3.00	272g	**-1010K**	**141.09**
M30.0 x 3.50	484g	**-1030K**	**311.88**
M36.0 x 4.00	622g	**-1050K**	**345.00**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
372

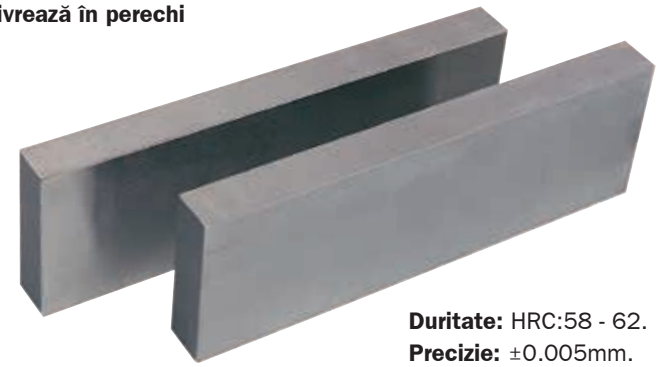
PARALELE DIN OȚEL

OXFORD PRECISION

Paralele din Oțel

Paralele din oțel întărit pentru utilizare în atelier. Sunt livrate în perechi pentru componente de ambalare sau nivelare înaintea prelucrării în încăperile pentru unelte sau atelierele de mașini.

Se livrează în perechi



Duritate: HRC:58 - 62.
Precizie: ±0.005mm.

Dimensiuni Lungime x lățime x înălțime	Cod Comandă OXD-372	Preț/Pr €
8 x 15 x 100mm	-4080K	16.03
10 x 4 x 160mm	-3700K	11.42
10 x 20 x 100mm	-4100K	22.88
12 x 20 x 100mm	-4120K	31.06
14 x 10 x 150mm	-3800K	10.94
14 x 4 x 160mm	-3710K	13.06
16 x 10 x 150mm	-3810K	11.76
18 x 4 x 160mm	-3720K	14.70
18 x 10 x 150mm	-3820K	12.12
20 x 10 x 150mm	-3830K	14.06
22 x 4 x 160mm	-3730K	16.33
22 x 10 x 150mm	-3840K	15.24
24 x 10 x 150mm	-3850K	16.03
26 x 4 x 160mm	-3740K	17.97
26 x 10 x 150mm	-3860K	16.45
28 x 10 x 150mm	-3870K	17.61
30 x 4 x 160mm	-3750K	19.61
30 x 10 x 150mm	-3880K	18.39
32 x 10 x 150mm	-3890K	19.61
34 x 4 x 160mm	-3760K	20.70
35 x 10 x 150mm	-3900K	20.39
38 x 4 x 160mm	-3770K	21.45
40 x 10 x 150mm	-3910K	22.27
42 x 4 x 160mm	-3780K	22.24
45 x 10 x 150mm	-3920K	24.27
50 x 10 x 150mm	-3930K	26.24

Setul de 18 piese conține:

nouă perechi cu următoarele dimensiuni

10 x 4 x 160mm,
14 x 4 x 160mm,
18 x 4 x 160mm,
22 x 4 x 160mm,
26 x 4 x 160mm,
30 x 4 x 160mm,
34 x 4 x 160mm,
38 x 4 x 160mm,
42 x 4 x 160mm.

Livrate în cutie de depozitare din lemn.



18 PIESE

Greutate ind	Cod Comandă OXD-372	Preț/1 €
2.8kg	-3620K	147.24

Setul de 16 piese conține:
opt perechi cu următoarele dimensiuni

5 x 16 x 100mm, 6 x 18 x 100mm, 8 x 24 x 100mm,
10 x 30 x 100mm, 12 x 36 x 150mm, 14 x 48 x 150mm,
18 x 60 x 150mm, 22 x 62 x 150mm. și blocuri suport.



16 PIESE

Greutate ind	Cod Comandă OXD-372	Preț/1 €
12.7kg	-3600K	186.52

Setul de 28 piese conține:
paisprezece perechi cu următoarele dimensiuni

14 x 10 x 150mm, 16 x 10 x 150mm, 18 x 10 x 150mm,
20 x 10 x 150mm, 22 x 10 x 150mm, 24 x 10 x 150mm,
26 x 10 x 150mm, 28 x 10 x 150mm, 30 x 10 x 150mm,
32 x 10 x 150mm, 35 x 10 x 150mm, 40 x 10 x 150mm,
45 x 10 x 150mm, 50 x 10 x 150mm.

Livrate în cutie de depozitare din lemn.



28 PIESE

Greutate ind	Cod Comandă OXD-372	Preț/1 €
11.5kg	-3640K	261.79

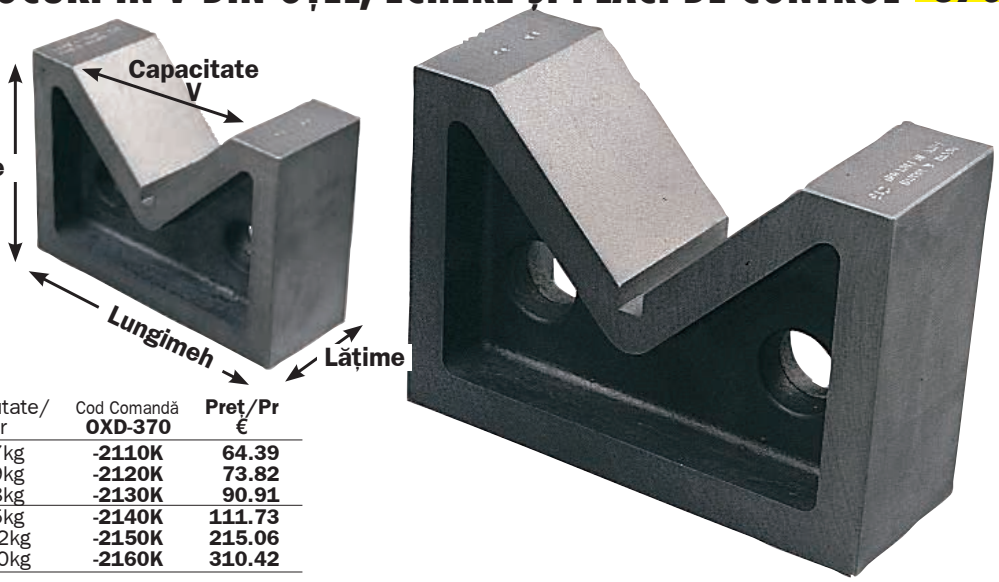
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

BLOCURI ÎN V DIN OȚEL, ECHERE ȘI PLĂCI DE CONTROL

OXFORD PRECISION *Blocuri în V*

Perechi ajustate și numerotate de piese turnate în fier microgranulare, prelucrate cu precizie. Blocuri în V la 90°. Livrate în perechi



Dimensiuni Lungime x lățime x înălțime	Capacitate V	Greutate/ Pr	Cod Comandă OXD-370	Preț/Pr €
75 x 33 x 60mm	45	1.7kg	-2110K	64.39
100 x 40 x 65mm	56	2.9kg	-2120K	73.82
125 x 50 x 78mm	62	4.8kg	-2130K	90.91
150 x 62 x 88mm	78	6.5kg	-2140K	111.73
200 x 100 x 140mm	113	11.2kg	-2150K	215.06
250 x 125 x 165mm	125	19.0kg	-2160K	310.42

Blocuri în V pentru atelier și clemă



Proiectate pentru a verifica piesele de precizie. Oțel ajustat la sol și întărit livrat în piese adaptate, fiecare cu canale în V centrale și paralele cu părțile laterale și baza asigurând astfel o aliniere perfectă. Set complet cu două blocuri în V (o pereche) și două cleme.

Dimensiuni Lungime x lățime x înălțime	Greutate/ Pr	Cod Comandă OXD-370	Preț/Pr €
50 x 37 x 37mm	1.0kg	-2300K	62.12

Blocuri în V goale pentru atelier și clemă



Proiectate pentru a verifica piesele de precizie. Oțel ajustat la sol și întărit livrat în piese adaptate, fiecare cu canale în V centrale și paralele cu părțile laterale și baza asigurând astfel o aliniere perfectă. Set complet cu două blocuri în V (o pereche) și două cleme. Cu cleme din oțel maleabil cu șuruburi de oțel.

Dimensiuni Lungime x lățime x înălțime	Greutate/ Pr	Cod Comandă OXD-370	Preț/Pr €
31.5 x 40 x 31.5mm	1.7kg	-2310K	82.58

OXFORD PRECISION *Corniere de fixare*

Capăt deschis



Corniere de fixare cu capăt deschis sunt accesorii ce pot fi folosite pentru prinderea și fixarea lucrărilor în poziție verticală pentru planare, frezare sau forare. Lucrarea poate fi prinsă și rotită cu ajutorul unor planuri pentru măsurare sau prelucrare fără repoziționare. Sloturile permit fixarea ușoară a lucrării de placă și a plăcii de o bază fixă au banc pentru mașini. Fabricat de fier turnat microgranular.
BS: 5535 Nivel B.

Dimensiuni Lungime x lățime x înălțime	Greutate ind	Cod Comandă OXD-370	Preț/Pr €
12½" x 10" x 8"	27.0kg	-1370K	575.88

Corniere de fixare

Capăt nervurat



Corniere de fixare cu găuri nervurate ce pot fi folosite pentru dispozitive de montare rapidă pentru setare, configurare sau inspectare mașini. Sunt puternic nervurate pentru rezistență și rigiditate. Unghiurile și capetele sunt prelucrate mecanic, Fabricat din fier turnat microgranular. **BS : 5535 Nivel B.**

Dimensiuni Lungime x lățime x înălțime	Greutate ind	Cod Comandă OXD-370	Preț/Pr €
12½" x 10" x 8"	26.5kg	-1170K	487.36

Cântar electronic

Adecvate pentru aplicații de birou, poștă și magazine, aceste cântare au o citire digitală clară cu interfață RS232 pentru transfer date pe PC. Proiectate să funcționeze în rețele de curent furnizat prin adaptor de 12 Vdc 650mA AC sau baterie reîncărcabilă 6V4AH (inclusă). Ambele unități vor funcționa până la 20 de ore pe o singură încărcare completă.
Capacitate: 15kg/31lb.
Gradație: 0.002kg/0.005lb.



Model Nr.	Greut ind	Cod Comandă OXD-844	Preț/1 €
WS-15E	15kg	-2220K	111.91

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Recipiente de măsurare a Lichidelor*

Recipiente de măsurare a lichidelor din polietilenă rezistentă chimic și la ulei.



Capacitate (Litres)	Gradație	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
¼	¼ ltr - 10ml	45g	-5500K	2.03
½	½ ltr - 10ml	75g	-5520K	2.94
1	1 ltr - 10ml	100g	-5540K	3.58
2	2 ltr - 20ml	180g	-5560K	5.03
3	3 ltr - 50ml	260g	-5580K	5.79
5	5 ltr - 100ml	360g	-5600K	6.58

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021



GRUP 404 SISTEME DE STOCARE CONTAINER



Pagina ..... 296 - 299

GRUP 405 STELAJ



Pagina ..... 288 - 293

GRUP 405 BANCURI DE LUCRU ȘI DULAPURI



Pagina 301

GRUP 939 SCĂRI DE LUCRU



Pagina 303

GRUP 985 CĂRUCIOARE PENTRU SACI



Pagina 302

GRUP 985 CĂRUCIOARE PALEȚI



Pagina 303

GRUP 985 CĂRUCIOARE



Pagina 303

DEPOZITARE ȘI MANIPULARE

Grupuri de produse

404 - 985

Conținut

Descriere	Grup	Pagină
Sisteme de stocare container	404	**296 - 299**
Cărucioare de ridicat şi stivuit cu furcă	985	**303**
Stelaj	405	**300**

Descriere	Grup	Pagină
Cărucioare pentru saci	985	**302**
Scări de lucru	939	**303**
Cărucioare	985	**303**

MATLOCK Euro-containere

Cutii euro practice, ideale pentru utilizarea în activităţile în care containerele de plastic igienice joacă un rol important în transport şi depozitare. Rezistente la soluţii acide şi alcaline, la căldură şi frig. Manipulare optimă datorită mânerelor ergonomice. Potrivite pentru sistemele cu bandă rulantă.

Capace potrivite pentru cutii pliabile şi eurocontainere



Dimensiune lungime x lăţime x înălţime	Cod Comandă MTL-404	Preţ/1 €
170 x 300 x 400	-4210K	11.36
220 x 300 x 400	-4212K	11.36
170 x 400 x 600	-4234K	14.36
220 x 400 x 600	-4236K	16.21
320 x 400 x 600	-4240K	18.30
220 x 600 x 800	-4256K	50.61
325 x 600 x 800	-4258K	52.36
425 x 600 x 800	-4260K	60.55



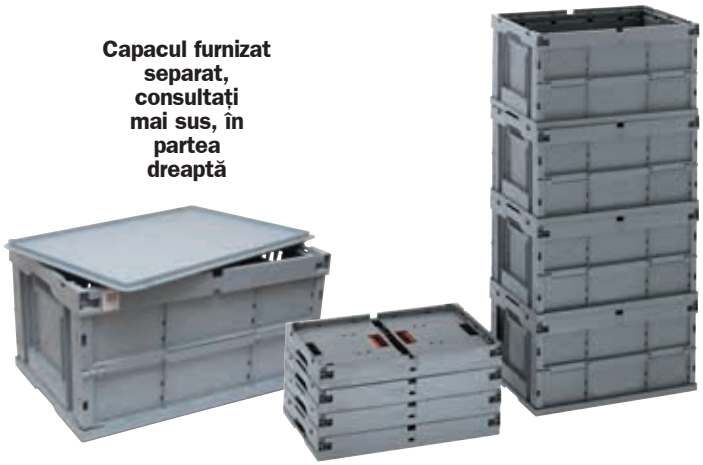
Capacele furnizate separat.

Dimensiune lungime x lăţime	Cod Comandă MTL-404	Preţ/1 €
400 x 300mm	-4400K	4.55
600 x 400mm	-4402K	9.45

Cutii pliabile euro

Cutii pliabile de depozitare din polipropilenă gri dură. Compatibile ca dimensiuni cu eurocontainerele (se utilizează aceleaşi capace) şi pot fi depozitate cu sau fără capace. Uşor de pliat pentru depozitarea în spaţiu redus atunci când nu sunt utilizate.

Capacul furnizat separat, consultaţi mai sus, în partea dreaptă



Dimensiune Înălţime x Lăţ x D	Cod Comandă MTL-404	Preţ/1 €
600 x 400 x 320	-4330K	42.55

Cutii euro de depozitare cu capace complete

Cutii euro din polipropilenă de duritate ridicată, cu colţuri şi margini întărite şi capace integrale rabatabile cu prindere reciprocă. Baza plată fină permite mişcarea silenţioasă pe benzile rulante, făcându-le potrivite pentru utilizarea în centrele de distribuţie sau în depozite. Toate containerele sunt dotate cu mânere ergonomice şi pot fi sigilate utilizând etichete de siguranţă.

Disponibile în capacităţi de 20, 40 sau 54 l.



Capacitate	Dimensiune l. x lăţ x î	Culoare	Cod Comandă MTL-404	Preţ/1 €
20ltr	260 x 300 x 400mm		-2600K	35.67

MATLOCK Containere euro de stivuire

- Special pentru utilizare industrială şi comercială
- Făcut din polipropilenă superioară
- Autorizate pentru alimente
- Rezistente la acid soluţii alcaline, rece şi cald
- Capacele furnizate separat



Capace pentru euro-containere

Dim. externă (mm) (î x lăţ x l.)	Cod Comandă MTL-404	Preţ/1 €
400 x 300	-1540K	9.18
600 x 400	-1550K	12.64

Dim. externă (mm) (î x lăţ x l.)	Cod Comandă MTL-404	Preţ/1 €
400 x 300 x 170	-1500K	16.24
400 x 300 x 220	-1510K	17.61
600 x 400 x 220	-1520K	26.15
600 x 400 x 320	-1530K	30.91

Containere Euro cu capac - regim de exploatare greu

- Mânere ergonomice
- Capace ataşate
- Pot fi poziţionate imbricat atunci când nu sunt utilizat
- Se vor aşeza cu capacele închise
- Pot fi sigilate folosind etichete de securitate



Culoare	Dim. externă (mm) (î x lăţ x l.)	Cod Comandă MTL-404	Preţ/1 €
Negru	600 x 400 x 265	-1600K	32.06
Albastru		-1610K	32.06
Roşu/Negru		-1620K	32.06
Negru	600 x 400 x 350	-1630K	37.79
Albastru		-1640K	37.79
Roşu/Negru		-1650K	37.79

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

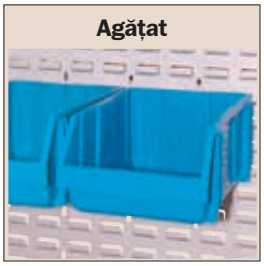
MATLOCK *Recipiente de depozitare din plastic*

Fabricate din polipropilenă cu rezistență ridicată. Potrivite pentru montaj pe panouri standard de sprijin cu fante, design cu interblocare. Se livrează cu tije de înălțare și suporturi de etichete.











Dim	Dimensiuni Lă x Lu x Î	Cod Comandă MTL-404 Albastru	Verde	Rosu	Galben	Cutie Cant.	Preț/1 €
Nr.0	53 x 85 x 130	-1060B	-1060G	-1060R	-1000Y	300	1.15
Nr.1	80 x 104 x 163	-1065B	-1065G	-1065R	-1065Y	100	1.27
Nr.2	132 x 157 x 237	-1070B	-1070G	-1070R	-1070Y	64	3.24
Nr.3	165 x 222 x 278	-1075B	-1030G	-1075R	-1075Y	24	7.18
Nr.3A	184 x 280 x 350	-1077B	-1035G	-1077R	-1035Y	8	9.06
Nr.4	184 x 280 x 425	-1080B	-1080G	-1040R	-1080Y	12	12.12
Nr.5	260 x 280 x 425	-1050B	-1050G	-1085R	-1050Y	8	15.06

Cutii de depozitare din plastic, de mare capacitate

Ambalare ergonomica – punerea unei cutii în alta imbunatateste foarte mult operatiunile de impachetare. Lamele atasate - pot fi prinse cu suruburi de perete. Modul - cleme speciale fac posibila crearea unui perete de cutii de module. Loc pentru eticheta.



Dimensiuni Lă x Lu x Î	Cod Comandă MTL-404 Albastru	Verde	Galben	Rosu	Preț/1 €
75 x 116 x 112	-2130K	-2140K	-2160K	-2150K	1.09
75 x 116 x 161	-2170K	-2180K	-2200K	-2190K	1.36
75 x 116 x 212	-2210K	-2220K	-2240K	-2230K	1.73
126 x 170 x 240	-2250K	-2260K	-2280K	-2270K	3.12
155 x 204 x 340	-2290K	-2300K	-2320K	-2310K	7.24
187 x 330 x 500	-2330K	-2340K	-2360K	-2350K	15.67

SENATOR QUALITY TOOLING *Recipiente de depozitare din plastic*

Fabricate din polipropilenă cu rezistență ridicată cu suporturi pentru etichete, desenate pentru pastrarea pieselor sau componentelor de piese. Recipientele pot sta independent, pot fi interlocate una peste alta sau atarnate pe panouri louvre, ceea ce va permite să creați cel mai bun sistem de depozitare pentru nevoile dumneavoastră. Disponibile în două mărimi și două culori-roșu și albastru



Nr Produs	Dimensiuni Lă x Lu x Î	Pachet Cant.	Cod Comandă SEN-404 Albastru	Verde	Galben	Rosu	Preț/1 €
Sen1	75 x 110 x 165	35	-1010B	-1010G	-1010Y	-1010R	1.48
Sen2	125 x 155 x 240	35	-1020B	-1020G	-1020Y	-1020R	3.24
Sen3A	165 x 220 x 350	10	-1040B	-1040G	-1040Y	-1040R	6.52

Cutii / panou de mare capacitate

Fiecare set este prevazut cu un panou reflector Louvre, o placa lata, utila, care se atașează pe perete cu șuruburi si se pot pune mai multe cutii de diferite dimensiuni. Montarea cutiilor se bazează pe un sistem cu suprapunere. Aceasta permite o fixare ferma si stabila a panoului reflector, dar atunci cand este nevoie pot fi eliminate foarte repede.

Set de 10 piese
Conttine 1 panou Luvru,
3 cutii albastre,
3 cutii negre
3 cutii rosii.

10 PIESE

Set de 20 piese
Contine 2 panouri Louvru,
6 cutii albastre,
6 cutii negre și
6 cutii roșii.



20 PIESE



Descriere	Dimensiuni totală (mm)	Cod Comandă MTL-404	Preț/1 €
Set 10 piese	345 x 385 x 90	-2110K	11.73
Set 20 piese	345 x 385 x 160	-2120K	28.12

Cleme de blocare anti-lovire

PACHET 10

Fabricate din oțel pentru arcuri placat cu zinc. Proiectat pentru utilizare cu panouri și containere Matlock. Blochează eficient containerul pe panou pentru a evita loviturile accidentale. De asemenea, ideale pentru utilizarea pe panourile montate pe furgonete, pentru a evita deplasarea containerelor din cauza efectelor virajelor și a suprafețelor accidentate ale terenului/drumului.



Cod Comandă MTL-404	Pret/Pach. €
-9100K	4.55

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

MATLOCK Panouri louvre din oţel

Panouri din otel preset cu decupaje dese louvre care acceptă cele mai multe cutii de depozitare din plastic. Numarul mare de decupaje louvre permite agăţarea cutiilor de depozitare într-o configuratie de densitate mare şi orice combinaţie dorită de dimensiuni/culori. Marginea îndoită a cutiilor de depozitare se fixeaza solid cu tăietura louvre. Desenul modular permite scoaterea şi reataşarea cutiilor de deposit fără probleme atunci când este nevoie

Cutiile nu sunt incluse



Tip	Lăţime x Înălţime (mm)	Cod Comandă MTL-404	Preţ/1 €
LP450	457 x 436	-2004P	23.91
LP900	914 x 436	-2009P	39.91
LP1600	1676 x 436	-2016P	84.76
LP1800	1829 x 436	-2018P	97.52

Unităţi de asamblare pe banc

O unitate autonomă care suportă un panou louvre pentru a fi folosit pe mese şi bancuri de lucru. Disponibil într-o variantă de înalţime şi două de lăţime. Setul conţine: panou louvre, tije de fixare şi accesorii de suport.

Culoare: gri deschis.

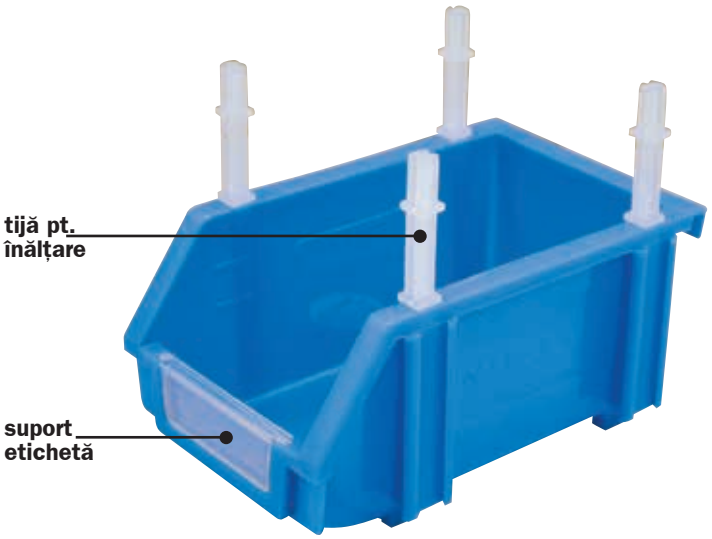


Cutiile nu sunt incluse

Dimensiune (Înălţime x Lăţ)	Cod Comandă MTL-405	Preţ/Pk €
457 x 436	-7250K	45.79
457 x 852	-7260K	74.94

Accesorii pentru recipientele de depozitare

Pentru recipiente de depozitare Matlock.



Descriere	Cod Comandă MTL-404	Preţ/1 €
Set de 4 tije de inaltare	-9010K	0.30
Suport etichetă pentru Cutie tip 0	-3500K	0.18
Suport etichetă pentru Cutie tip Nr.1	-3510K	0.18
Suport etichetă pentru Cutie tip Nr.2	-3565K	0.24
Suport etichetă pentru Cutie tip Nr.3 & 4	-3530K	0.27
Suport etichetă pentru Cutie tip Nr.3A & 5	-3540K	0.36

AVON Cutii de depozitare din carton

Pentru identificare şi depozitarea uşoară a părţilor şi altor componente pe rafturi. Fabricate din carton gofrat, cu panouri pe care se poate scrie. Livrate desfăcute plat în pachete de 50.



Dimensiune Lă x Lu x Î (mm)	Cod Comandă AVN-404	Preţ/Pk €
115 x 76 x 152	-2010A	25.82
115 x 100 x 228	-2011B	31.58
115 x 152 x 228	-2012C	42.52
115 x 204 x 228	-2013D	45.48
115 x 100 x 304	-2014E	36.00

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

MATLOCK *Set de containere de montat pe perete 1*

- Kit pentru două panouri separate
- Pot fi montate vertical sau orizontal

Include:
8 x CP1 containere galbene
16 x CP2 containere roşii
6 x CP3 containere galbene
2 x Panouri Louvre

NOU

Dim. containere	Dim. (mm) (î x L x D)
CP1	50x100x90
CP2	75x102x165
CP3	130x148x240
CP4	130x207x350
CP5	175x207x350
CP6	175x416x375





Cod Comandă MTL-404	Preț/1 €
-0172A	103.06

Kit Midi 2 autonom

Unitate compactă, care se potriveşte lucrărilor mecanice de asamblare.

Panou autonom (lxH): 457 x 922mm.
8x CP2 containere galbene
6x CP3 containere roşii,
2x CP4 containere albastre.

NOU



Cod Comandă MTL-404	Preț/1 €
-0173B	297.12

Kit Maxi 3 autonom

Depozitare profesională pentru întreținere şi producție.

Panou autonom (lxH): 871 x 1837mm.
16x CP1 containere galbene, 16x CP2 containere albastre, 18x CP3 containere roşii, 8x CP4 containere verzi, 8x CP5 containere galbene, 2x CP6 containere roşii.

NOU



Cod Comandă MTL-404	Preț/1 €
-0174C	847.64

Kit cărucior cu două fețe 4

Depozitare mobilă pentru unelte și componente.



Cod Comandă MTL-404	Preț/1 €
-0175D	651.27

Cărucior mobil fără containere

Dimensiune (î x l)	Cod Comandă MTL-405	Preț/1 €
457 x 1080	-7410K	444.76
877 x 1080	-7420K	490.58

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP 405

RAFTURI

Polițe ce se asamblează rapid

- 5 Rafturi
- Se ridică ușor și rapid, fără piulițe și bolțuri
- 175 kg (plăcile aglomerate) sau 265 kg (MDF) capacitate rafturi. Montanți și bare solide, finisaj cu vopsea pulbere epoxidică de calitate superioară
- Testată și certificată conform Standardelor Europene GS

Capacitate raft **175kg** Greutate distribuita uniform

Nosnost polic **265kg** Greutate distribuita uniform

Asamblare **necesită unelte**



Tip	Dimensiuni (mm) Lă x Ad x În	Cap. max Raft	Cod Comandă **MTL-405**	**Preț/1 €**
Plăcile aglomerate	1770 x 900 x 300	175kg	**-0377A**	**163.30**
Plăcile aglomerate	1770 x 900 x 600	175kg	**-0377B**	**228.76**
MDF	1770 x 900 x 300	265kg	**-0377C**	**235.30**
MDF	1770 x 900 x 600	265kg	**-0377D**	**281.12**
MDF	1770 x 1200 x 300	265kg	**-0377E**	**258.21**
MDF	1770 x 1200 x 450	265kg	**-0377F**	**294.21**
MDF	1770 x 1200 x 600	265kg	**-0377G**	**326.94**
Plăcile aglomerate	1770 x 900 x 450	175kg	**-1786K**	**130.88**
MDF		265kg	**-1788K**	**143.97**

Rafturi metalice fără bolțuri

- 5 Rafturi
- Montanți acoperiți cu pulbere Hammerite
- Bare galvanizate, rezistente la rugină
- Ușor de asamblat, cu dispozitive de prindere
- Rafturi reglabile
- Foarte rezistente și rigide





Dimensiuni (Lă x Ad x În) mm	Cap. max Raft	Cod Comandă **MTL-405**	**Preț/1 €**
1800 x 1000 x 400	175kg	**-0375A**	**179.67**
1800 x 1000 x 600		**-0375B**	**192.76**

MATLOCK

Raft de mare rezistentă

Asamblare **necesită unelte**

5 Polițe

Acest raft se poate asambla în două moduri- cu bare verticale şi transversale din oțel solid acoperit cu o vopsea pudră rezistentă la rugină şi cu picioare de cauciuc care protejează podeaua. Este uşor de asamblat cu un sistem de sloturi tip gaură de cheie, fără şuruburi şi piulițe. Polițele sunt uşor de ajustat şi pot suporta până la 318kg greutate distribuită uniform cu stativul fixat lângă un perete.

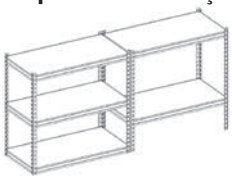
Furnizat cu rafturi din lemn.

-1780K

Stelaj rapid

Capacitate raft **318kg** Greutate distribuita uniform

Se poate asambla şi astfel





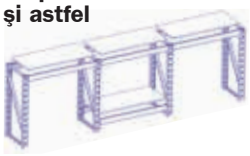
Dimensiuni (Lă x Ad x În) mm	Cap.. max Raft	Nr Rafturi	Cod Comandă **MTL-405**	**Preț/1 €**
915 x 460 x 1830	318kg	5	**-1740K**	**130.88**
1230 x 610 x 1830	318kg	5	**-1780K**	**182.94**

Raft de mare putere 4 polițe

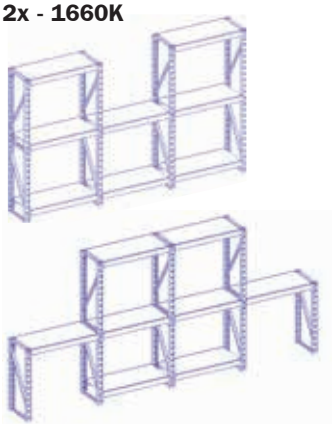
Asamblare SELF **necesită unelte**

Acest raft se poate asambla în 5 moduri diferite şi are bare verticale şi orizontale din oțel greu acoperit cu vopsea cu pudră antioxidantă, şi picioare de cauciuc pentru a proteja podeaua. Uşor de asamblat, cu îmbinări şi numai două şuruburi şi piulițe fixând câte o bară verticală de urmatoarea. Polițele adânci de 430mm sunt uşor de ajustat şi pot suporta până la 455 kg de greutate distribuită uniform cu stativul fixat lângă perete.

Se poate asambla şi astfel



Asamblare extinsă necesită 2x - 1660K





Dimensiuni (Lă x Ad x În) mm	Cap. max Raft	Nr Rafturi	Cod Comandă **MTL-405**	**Preț/1 €**
1040 x 430 x 1830	455kg	4	**-1660K**	**151.42**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING Dulap cu rafturi și masă de lucru

Fabricat din tablă de oțel rulată la rece cu finisaj rezistent la uzură și coroziune din strat de vopsea pudră. Suprafață solidă de lemn pentru lucru, rezistentă la uzură. Două rafturi. Picioare reglabile. Se livrează împreună cu instrucțiunile de asamblare.

Cap. max. raft: 20kg.
Cap. max.:150kg.
Greut: 25.5kg.



Auto asamblare Necesita unelte

Dimensiuni Lă x Lu x Î	Cod Comandă SEN-405	Preț/1 €
852 x 838 x 508	-5030K	156.76

Dulap cu zăvor și masă de lucru

Dulap de depozitare cu zăvor și două rafturi

Cap. max. raft: 20kg.
Cap. max. dulap: 150kg.
Greut: 27.0kg.



Auto asamblare Necesita unelte

Dimensiuni Lă x Lu x Î	Cod Comandă SEN-405	Preț/1
852 x 838 x 508	-5020K	163.30

Dulap cu cinci sertare și masă de lucru

Cele cinci sertare au un mecanism de glisare cu acționare fină.

Greut: 43.0kg.



Auto asamblare Necesita unelte

Dimensiuni Lă x Lu x Î	Cod Comandă SEN-405	Preț/1 €
852 x 838 x 508	-5010K	310.58

Dulap cu zăvor, cu rafturi și masă de lucru

Dulap de depozitare cu zăvor, cu două rafturi închise și două deschise pentru depozitare suplimentară.

Cap.max. raft/sertar: 25kg.
Cap. max. dulap: 180kg.



Capacitate raft 25kg Sarcină distribuită uniform.

Auto asamblare Necesita unelte

Dimensiuni Lă x Lu x Î	Greut	Cod Comandă SEN-405	Preț/1 €
865 x 1372 x 508	48.5kg	-5040K	261.48

Dulap cu rafturi, 5 sertare și masă de lucru

Cele 5 sertare au un mecanism de glisare fină. Două rafturi pentru depozitare suplimentară.

Cap. max. raft: 25kg.
Cap. max. dulap: 180kg.



Capacitate raft 25kg Sarcină distribuită uniform.

Auto asamblareAuto Necesita unelte

Dimensiuni Lă x Lu x Î	Greut	Cod Comandă SEN-405	Preț/1 €
865 x 1372 x 508	61.0kg	-5050K	356.73

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Masă de lucru cu 2 sertare

Masă profesională de lucru de calitate cu două sertare construită din oțel de grosime mare pentru utilizare intensă pe termen lung. Ideală pentru diferite tipuri de ateliere și aplicații industriale. Sertarele se încuie și sunt prevăzute cu șine cu glisare fină. Raft cu depozitare pe toată lungimea. Asamblare rapidă și ușoară Finisaj cu vopsea pudră.



Capacitate raft 40kg Sarcină distribuită uniform.

Auto asamblare Necesita unelte

Dimensiuni Lă x Lu x Î	Greut	Cod Comandă KEN-405	Preț/1 €
865 x 1500 x 640	77.4kg	-2320K	327.24

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 985 MANIPULARE

MATLOCK Cărucioare rezistente

Capacitate: 150 și 250kg. Cadru din oțel tubular de înaltă calitate cu roți solide din cauciuc și Mânere din cauciuc. Roți cu auto-asamblare



Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă CTL-985	Preț/1 €
200kg	11.7kg	-2010E	50.15

Cărucior 3-în-1

Cărucior manual versatil care se poate transforma în cărucior cu platformă sau în targă la 45°. Cu roți din cauciuc cu rulmenți, diametrul 200mm, și două rotile din cauciuc cu pivot, cu diametrul de 125mm.

Înălțimea - orizontală: 260mm,
- vertical: 1280mm.
Lățimea: 470mm.
Capacitate: 250kg.



Cod Comandă MTL-985	Preț/1 €
-0998K	152.21

Pas-A-Truck

Conform standardului **EN131**.

Toe placă: 390 x 280mm.
Stinghiile: 375 x 210mm.
Dimensiuni: (W x D x H)
2 stinghiile:
Unitate pas:
470 x 530 x 920mm.
Inaltimea platformei: 490mm.
3 stinghiile:
Unitate pas:
470 x 735 x 1190mm.
Inaltimea platformei: 750mm.





Descriere	Cod Comandă MTL-985	Preț/1 €
3 stinghiile	-1840K	233.64

Suport saci de putere mare cu mâner de tip 'P'

Tipul de mâner 'P' pentru manevrarea ușoară a obiectelor grele. Designul mânerului menține suportul la orizontală atunci când este așezat. Construcție integrală din tuburi de oțel. Roți pneumatice mari de 250mm pentru transport stabil pe suprafețe inegale sau etajate. Roți cu auto-asamblare.

Capacitate: 200kg.
Greutate: 8.8kg



Cod Comandă MTL-985	Preț/1 €
-1610K	42.52

Cărucior/platformă cu trei poziții

Roți mari din cauciuc solid de 200mm. Două rotile de 360° la platformă pentru manevrabilitate ușoară. Mâner retractabil pentru depozitare ușoară. Împachetat plat pentru a fi asamblat de utilizator

Capacitate: 80kg.



Cod Comandă MTL-985	Preț/1 €
-2090K	58.97

Cărucior platformă pliant

Din aluminiu ușor, ideal pentru livrări 2x fix și 2x 360°. Roți solide din cauciuc 100mm dia. 670 - 956mm mâner telescopic. SE împachetează plat pentru depozitare ușoară.

Bază de dimensiune: 420 x 570/725mm.
Capacitate: 150kg.



Cod Comandă MTL-985	Preț/1 €
-3360K	118.33

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Cărucioare pliabile

Suprafață de încărcare din PVC antiderapantă. Mânerul tubular din oțel se pliază pentru cerințe de spațiu minim de depozitare. 2x rotițe fixe şi 2 x rotițe pivotante pentru mişcare uşoară.Bandă tampon din PVC pe marginea platformei pentru protejarea uşilor şi a mobilierului. Ideal pentru birouri.

Capacitate: 150 and 300kg.

150kg Capacitate

platformei: 738 x 479mm.

300kg Capacitate

Dimensiunea platformei: 875 x 575mm.





Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă MTL-985	Preț/1 €
150kg	8.5kg	-3600K	35.64
300kg	15.2kg	-2060K	84.76

MATLOCK Platformă Camion

Două roți de cauciuc de 200 mm, fixe şi două, pivotante. Cadru de oțel. Placaj de pat.

Dimensiunea platformei: (L x W): 1000 x 700mm.
Capacitate: 500kg.

500kg Capacitate



NOU

Cod Comandă MTL-985	Preț/1 €
-1500K	481.82

Troleu de serviciu

Cu trei rafturi
Foarte puternic, din polietilenă. Din material neconductiv care nu este afectat de solvenți, produse de curățare sau acide de baterie.

Dimensiuni (L x W x H): 610 x 458 x 840mm.



Cod Comandă MTL-985	Preț/1 €
-3220K	261.79

Scara pliabila din aluminiu

Fabricat din aluminiu, este usor dar rezistent, cu trepte pe o parte, antiderapante, marimi intre 3 si 4 trepte. Fabricate conform EN131, greutate suportata 150kg.

3 trepte - inaltimea totala, inclusiv sina de siguranta:
Deschis: 1234mm.
Închis: 629mm.

4 trepte - inaltimea totala, inclusiv sina de siguranta:
Deschis: 1452mm.
Închis: 847mm.



Număr produs	Numar trepte	Inaltime platforma	Cod Comandă MTL-939	Preț/1 €
MFP 03	3	629mm	-5830K	70.36
MFP 04	4	847mm	-5840K	90.91

Stivuitor

Sistem hidraulic complet etanşat cu eliberare de presiune şi supape de supraîncărcare. Declanşator cu trei poziții ridicare - neutru - coborâre. Zone cheie bucşate cu puncte de ungere şi cilinidri de intrare/ieşire. **Standarde naționale**: ISO3691-5:2014 şi ISO3691-7:2011.

Capacitate: 2500kg.
Dimensiune furcă: 160 x 50mm.
Înălțime la ridicare: 200mm.
Înălțime la coborâre: 85mm.
Roți de direcție: nailon 200 x 50mm.
Cilindrii de încărcare: tandem - 80 x 70mm.

2500kg Capacitate



Dimensiunea furcă (mm)	Cod Comandă MTL-985	Preț/1 €
1150 x 540	-1290K	588.76
1150 x 685	-1300K	693.39

MATLOCK Platformă de acces

Platformă neintegrată de acces echipată cu apărătoare de spate pliantă. Conform cu **HSE PM28 (ediția a 3-a decembrie 2005).** Un mod economic şi sigur de a efectua reparații ocazionale. Ridică 200kg sau un om cu unelte. Cu un punct de ancorare gradat pentru ham în cuşcă de protecți Se potriveşte cu majoritatea cărucioarelor de ridicare. Din oțel, cu suprafața galben de siguranță

Specificații:
800 x 800mm cos
Apărătoare spate pliantă
Piedică pentru ridicator
bară de protecție în față
Punct fix de ancorare

Greutate: 68kg.

Dimensiunea furcă: 170 x 70mm.



Cod Comandă MTL-985	Preț/1 €
-1430A	1131.18

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 501 CHEI REGLABILE

Pagina .....306 - 307

GRUP 503 AUTO

Pagina .....308 - 336

GRUP 505 DĂLȚI DE CANELAT ȘI RĂNGI

Pagina .....337 - 339

GRUP 510 NIVELE CU BULĂ DE AER

Pagina 340

GRUP 512 UNELTE DE TENCUIT ȘI MISTRII

Pagina .....341 - 343

GRUP 515 CLEȘTI DE SERTIZAT

Pagina .....344 - 348

GRUP 516 UNELTE PENTRU CABLURI

Pagina .....350 - 352

GRUP 516 CABLARE ȘI LIPIRE

Pagina .....353 - 356

GRUP 516 MULTIMETRE

Pagina .....357 - 360

GRUP 518 UNELTE MANUALE PENTRU INGINERIE

Pagina .....361 - 371

GRUP 522 UNELTE DE GRĂDINĂRIT ȘI PENTRU CONTRACTORI

Pagina .....380 - 388

GRUP 523 PRODUSE PENTRU UDAT GRĂDINĂ

Pagina .....389 - 391

GRUP 525 CIOCANE ȘI SECURI

Pagina .....393 - 399

GRUP 527 CIOCANE CU FAȚĂ MOALE

Pagina .....400 - 402

GRUP 530 COZI DE CIOCAN

Pagina 403

GRUP 531 MÂNERE DE PILE

Pagina 403

GRUP 533 FOARFECI ȘI UNELTE DE DECORAT

Pagina .....404 - 413

GRUP 534 UNELTE IZOLATE

Pagina .....414 - 417

GROUP 536 RULETE

Pagina .....418 - 419

GRUP 537 CUȚITE

Pagina .....420 - 425

GRUP 538 CADRE DE FIERĂSTRĂU

Pagina .....426 - 427

GRUP 539 MENGHINE

Pagina .....426 - 429

GRUP 540 MANIPULAREA LICHIDELOR ȘI LUBREFIERE

Pagina .....430 - 436

GRUP 541 NIPLURI DE GRESARE

Pagina 436

GRUP 553 UNELTE MAGNETICE

Pagina .....437 - 438

GRUP 555 UNELTE DE FORȚĂ

Pagina .....439 - 443

GRUP 556 ȘURUBELNIȚE PENTRU PIULIȚE

Pagina 440

GRUP 558 CLEȘTI ȘI PATENTE

Pagina .....444 - 465

GRUP 560 PERFORATOARE ȘI STANTATOARE

Pagina .....466 - 467

GRUP 561 MATRIȚE DE TIPAR

Pagina.....467

GRUP 569 UNELTE PENTRU NITUIRE

Pagina .....468 - 469

GRUP 572 ȘURUBELNIȚE

Pagina .....470 - 482

GRUP 573 CAPETE ȘURUBELNIȚĂ

Pagina .....482 - 489

GRUP 575 UNELTE DE SIGURANȚĂ

Pagina .....490 - 496

GRUP 580 CHEI NEGRE ȘI UNELTE PENTRU SCHELE

Pagina .....512 - 514

GRUP 582 CHEI ȘI PRIZE

Pagina .....497 - 545

GRUP 583 PRIZE DE IMPACT

Pagina .....546 - 553

GRUP 588 UNELTE PENTRU ȚEVI

Pagina .....560 - 561

GRUP 589 FĂLCI DE MENGHINĂ

Pagina 562

GRUP 591 CLEȘTI ȘI FOARFECE

Pagina ..... 563 - 564

GRUP 592 APARATE DE TĂIAT BULOANE

Pagina .....564 - 565

GRUP 593 DULAPURI CU SERTARE

Pagina 566

GRUP 593 PUNGI ȘI ROLE PENTRU SCULE

Pagina ..... 568 - 571

GRUP 593 PUNGI, CARCASE ȘI CUTII PENTRU SCULE

Pagina .....572 - 579

GRUP 594 CABINETE RULANTE ȘI DULAPURI PT SCULE

Pagina .....580 - 593

GRUP 595 TRUSE UNELTE, CONTROL

Pagina .....594 - 613

GRUP 597 UNELTE DE TÂMPLĂRIE

Pagina .....614 - 621

GRUP 601 CHEI HEXAGON

Pagina .....622 - 623

GRUP 602 ȘURUBELNIȚE HEXAGON CU BILĂ

Pagina .....624 - 626

GRUP 603 CHEI TX

Pagina 627

UNELTE MANUALE

Grupuri de produse

501 - 603

Conţinut

Descriere	Grup	Pagină
Chei reglabile	501	**306 - 307**
Auto - baterie și scule pentru sistemul electric	503	**308 - 309**
- Reparații caroserie	503	**310 - 314**
- Scule pentru sistemul de frânare	503	**315 - 317**
- Testere de comprimare	503	**318**
- Scule pentru cilindru, piston și supapă	503	**318 - 319**
- Verificare	503	**320 - 321**
- Cricuri și suporturi	503	**322 - 325**
- Extractoare de piulițe	503	**325**
- Unelte pentru filtrul și baia de ulei	503	**326**
- Spălător piese auto.	503	**327**
- Dispozitive de demontare și separatoare	503	**328 - 331**
- Scule speciale	503	**334 - 336**
- Asistență rutieră	503	**332**
- Scule temporizare	503	**321**
- Îngrijire pneuri auto.	503	**333**
Axuri	525	**397**
Chei pentru bazin	588	**554**
Tăietoare de bolțuri și cabluri	592	**564 - 565**
Chei tubulare țeavă	581	**502**
Unelte pentru cărămizi	512	**343**
Bride cablu	515	**349**
Unelte de dezizolat cabluri și sârme	516	**350 - 352**
Separatoare lanț	588	**554**
Chei pentru lanț și curea	588	**554**
Cleme	539	**426 - 429**
Dălți prelucrare la rece, drugi și răngi	505	**337 - 339**
Unelte pentru profesioniști	522	**384 - 388**
Clești de sertizare	515	**344 - 348**
Scule de bicicletă	595	**614**
Kituri pentru decorare	533	**410**
Unelte pentru decorare	533	**404 - 411**
Nivele digitale	510	**340**
Echipamente scurgeri	588	**555**
Dulapuri cu sertare	593	**566**
Terminale electrice	515	**344 - 345**
Unelte manuale pentru ingineri	518	**361 - 371**
Unelte gravare	504	**339**
Mânere de pilă	531	**403**
Pile	030	**372 - 379**
Manipulare lichide	540	**430 - 432**
Unelte de grădină	522	**380 - 383**
Racorduri lubrifiate	541	**436**
Mânere de ciocan	530	**403**
Ciocane	525	**393 - 399**
- Capăt demontabil	527	**400 - 402**
Chei - Hexagonale	601	**622 - 623**
- hexagonale	602	**624 - 626**
Șurubelnițe impact	573	**489**
Capete tubulare impact - 1/4" Șurubelniță pătrată	583	**546**
- 3/8" Șurubelniță pătrată	583	**546 - 547**
- 1/2" Șurubelniță pătrată	583	**548 - 550**
- 3/4" Șurubelniță pătrată	583	**551 - 552**
- 1" & 1 1/2" Șurubelniță pătrată	583	**552 - 553**
Unelte izolate pentru reparații	534	**414 - 417**
Capete tubulare și Seturi de capete tubulare - Ken-Grip®	582	**516, 536 & 540**
Cuțite	537	**420 - 425**
Echipamente de lubrifiere	540	**433 - 436**
Unelte magnetice	553	**437 - 438**
Șurubelnițe de testare electrică	515	**351**
Multimetre	516	**357 - 360**

Descriere	Grup	Pagină
Șurubelnițe pentru piulițe	556	**443**
Pensule și role vopsit	533	**405 - 408**
Chei cu cârlig și cui	581	**515**
Țeavă - Dispozitive de îndoire	588	**557**
- Tăietoare	588	**556 - 557**
- Unelte pentru lărgire	588	**558**
- Testere de presiune	588	**558**
- Dispozitive de filetat	588	**559**
- Menghine	588	**559**
- Chei	588	**560 - 561**
Instrumente de tencuire	512	**341 - 342**
Clești și dispozitive de prindere	558	**444 - 465**
Ștanțatoare și perforatoare	560	**466 - 467**
Chei clichet - Combinație	582	**501 - 504**
- Inelare	582	**509**
Instrumente de nituit	569	**468 - 469**
Dulapuri mobile și cufere pentru unelte	594	**580 - 593**
Suporturi rolă	588	**562**
Unelte de siguranță	575	**490 - 496**
Cadre de ferăstrău	538	**426 - 427**
Unelte pentru schele	580	**514**
Foarfeci	533	**412 - 413**
Vârfuri de șurubelniță	573	**482 - 489**
Șurubelnițe	572	**470 - 482**
Truse service	593	**567**
Chei și elevatoare pentru reparații	588	**561**
Foarfece și foarfece de tinichigerie	591	**563 - 564**
Capete tubulare și accesorii- 1/4" Șurubelniță pătrată	582	**517 - 519**
- 3/8"Șurubelniță pătrată	582	**520 - 523**
- 1/2"Șurubelniță pătrată	582	**524 - 528**
- 3/4" Șurubelniță pătrată	582	**529**
- 1" Șurubelniță pătrată	582	**530**
Capete tubulare și accesorii - Cleme, șine și tăvi	582	**531**
Seturi de capete tubulare - 1/4" Șurubelniță pătrată	582	**533 - 535**
- 3/8"Șurubelniță pătrată	582	**536 - 539**
- 1/2"Șurubelniță pătrată	582	**540 - 544**
- 3/4"Șurubelniță pătrată	582	**545**
- 1" Square Drive	582	**545**
- Combinație de șurubelnițe	582	**532**
Capete tubulare și Seturi de capete tubulare - Ken-Grip®	582	**516, 536 & 540**
Instrumente de lipit	516	**353 - 356**
Che - Combinație	582	**498 - 504**
- Inelare	582	**505 & 508 - 509**
- Cu cap deschis	582	**506 - 507**
- Fitinguri capăt miniatură/chei fixe	582	**510 - 511**
Fitinguri mufă	581	**511**
Nivele cu bulă	510	**340**
Șabloane	561	**467**
Rulete	536	**418 - 419**
Scule - prindere	596	**613**
- Truse	593	**572 - 573**
- Cutii de scule	593	**577 - 579**
- Carcase	593	**574 - 576**
- Control	595	**594 - 603**
- Seturi	595	**604 - 613**
- Buzunare	593	**568 - 570**
- Role	593	**571 - 603**
Unelte cuplu	555	**439 - 443**
Chei TX	603	**627**
Clești menghină	589	**562**
Detectoare de tensiune	516	**351**
Accesorii pentru apă și grădină	523	**385 - 390**
Unelte de prelucrare a lemnului	597	**614 - 621**
Chei fixe pentru atelier	580	**512 - 514**
Chei	582	**515**

GRUP
501

CHEI REGLABILE

KENNEDY PROFESSIONAL Chei Reglabile cu Mâner din Cauciuc

Oţel cu crom vanadiu forjat în matriţă cu finisaj anti-coroziune cu fosfat. Fălcile cu deschidere paralelă întărite sunt şlefuite şi polizate, gravate cu laser cu gradaţii metrice pentru setarea rapidă a referinţelor repetabile. Profilul cu şanţuri largi al mecanismului de deschidere şi şurubul de ajustare cu striaţii mari asigură o reglare fină. Profilul cu cap subţire permite accesul uşor, fălcile conturate îmbunătăţesc aderenţa când sunt folosite pe chei cu defecte de formare. Mânerul din cauciuc geomatic unic imbunătăţeşte confortul utilizatorului, şi este rezistent la ulei şi vaselină pentru a asigura o aderenţă bună a mânerului. Fixat bine de sub-cadrul mânerului cu ax în I pentru a împiedica pătrunderea uleiului şi a mizeriei. Conform cu **BS 6333: 1983, ANSI B107.8: 1977, DIN 3117, ASME B107.8: 1996.**





Fălci conice pentru acces în zone înguste

Lungime (mm)	Deschidere	Rază Închidere	Cod Comandă KEN-501	Pret/1
150 (6”)	23.9mm	M2-M14 (1/8” - 9/16”)	-3060K	15.48
200 (8”)	28.6mm	M4-M18 (3/16” - 5/8”)	-3080K	19.58
250 (10”)	32.8mm	M6-M20 (1/4” - 3/4”)	-3100K	24.61
300 (12”)	38.1mm	M8-M24 (5/16” - 1”)	-3120K	32.39

Set de două chei

2 PIESE



Conţine	Greut ind	Cod Comandă KEN-501	Pret/1
200 & 300mm	800g	-0640K	54.79

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Cheie Reglabilă cu Fălci Extra Largi

Oţel cu crom vanadiu forjat în matriţă. Mâner confortabil din cauciuc. Ideal pentru folosire în lucrări de instalaţie de apă şi canal, instalaţii şi aplicaţii în industria auto. Design cu cap ultra subţire pentru utilizare în spaţii strâmte. Scală gradată în milimetri. Fălci cu mai mult de 50% mai largi comparativ cu cheile reglabile convenţionale.
Conform cu: **ISO 6787-1982, ASME B.107.8M-1996, BS 6333-1995, DIN3117-1988, JIS B4604-1976**.



Lungime (mm)	deschidere (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-501	Pret/1
150 (6”)	0-34	315g	-5060K	17.73
200 (8”)	0-38		-5080K	20.64
250 (10”)	0-50		-5100K	23.33
300 (12”)	0-60		-5120K	29.64

Set

Nr de Piese	Conţine	Cod Comandă KEN-501	Pret/1
2	150 x 250mm	-5200K	33.79

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Chei Reglabile

Realizate din oţel cromat sau vanadiu fosfat cu secţiunea axului I de înaltă calitate pentru rezistenţă şi rigiditate îmbunătăţită, fălcile sunt tratate termic o viaţă mai mare a uneltelor. Finisaj rezistent la coroziune cu polizare înaltă. Unghi cu cap de deplasare de 150 pentru un bun control al forţei. Fălci conice înguste pentru acces îmbunătăţit în spaţii strâmte. Fălci paralele cu reglaj fin al fălcilor şi design cu auto-blocare previne deschiderea neintenţionată a fălcilor chiar la sarcină maximă. Potrivite pentru inginerie industrială, aplicaţii auto, agricole, de întreţinere şi asamblare.
Conform:**ISO 6787-1982, ASME B.107.8M-1996, BS 6333-1995, DIN3117-1988, JIS B4604-1976.**

Cap conic pentru acces în spaţii strâmte



Finisaj fosfat

Finisaj fosfat

Lungime (mm)	Deschidere Falcă (mm)	Cuplu (kg/cm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-501	Pret/1
100 (4”)	17 (21/32”)	714	60g	-0040K	9.97
150 (6”)	24 (1”)	1670	140g	-0060K	11.12
200 (8”)	28 (1 3/32”)	3100	260g	-0080K	15.06
250 (10”)	33 (1 5/16”)	5190	400g	-0100K	18.30
300 (12”)	38 (1 3/8”)	8820	650g	-0120K	21.76
375 (15”)	50 (2”)	17295	1040g	-0150K	42.18
450 (18”)	60 (2 3/8”)	23060	1670g	-0180K	69.79
600 (24”)	70 (2 3/4”)	25000	3300g	-0240K	116.55

Finisaj crom

Lungime (mm)	Deschidere Falcă (mm)	Cuplu (kg/cm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-501	Pret/1
100 (4”)	17 (21/32”)	714	60g	-1040K	10.73
150 (6”)	24 (1”)	1670	140g	-1060K	11.85
200 (8”)	28 (1 3/32”)	3100	260g	-1080K	15.06
250 (10”)	33 (1 5/16”)	5190	400g	-1100K	18.85
300 (12”)	38 (1 3/8”)	8820	650g	-1120K	22.97
375 (15”)	50 (2”)	17295	1040g	-1150K	46.64
450 (18”)	60 (2 3/8”)	23060	1670g	-1180K	80.82

Seturi cu Finisaj Fosfat

3 PIESE
2 PIESE



Nr de Piese	Conţine	Greut ind	Cod Comandă KEN-501	Pret/1
3	100, 200 & 300mm	1100g	-0600K	44.61
2	150 & 250mm	540g	-0620K	26.15

Seturi cu Finisaj Crom

3 PIESE
2 PIESE



Nr de Piese	Conţine	Greut ind	Cod Comandă KEN-501	Pret/1
3	100, 200 & 300mm	1100g	-1600K	49.15
2	150 & 250mm	540g	-1560K	31.03

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YAMOTO *Cheie reglabilă*

- Cheia reglabilă Yamoto este robustă şi rezistentă la uzură
- Fabricate din oţel aliat cu crom şi vanadiu
- Rezistente la coroziune şi finisaj satinat
- Cu gravare graduală cu laser a bacului pentru setarea rapida a acestuia
- Disponibilă într-o varietate de dimensiuni de la 4"/100 mm la 24"/612 mm.



Lungime (mm)	Deschidere (mm)	Cod Comandă YMT-501	Preţ/1
100 (4”)	15	-3040K	5.09
150 (6”)	20	-3060K	10.94
200 (8”)	25	-3080K	15.27
250 (10”)	30	-3100K	16.76
300 (12”)	35	-3120K	22.79
380 (15”)	44	-3150K	49.88
457 (18”)	50	-3180K	59.03
612 (24”)	60	-3240K	85.06

Set de chei reglabile

- Fabricate din oţel aliat cu crom şi vanadiu



2 PIESE

Conţine	Cod Comandă YMT-501	Preţ/1
150 & 250mm	-3400K	33.24
200 & 300mm	-3500K	45.06

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Chei Reglabile cu Mâner Combi*

Aceste chei au o falcă inferioară cu eliberare rapidă cuo latură serată cu dinţi extra duri pentru prinderea ţevilor, un mâner durabil şi un finisaj rezistent îl coroziune cu fosfat. Acţiunea de ajustare fină îl face rapid şi uşor de folosit. Respectă: **ISO 6787-1982, ASME B.107.8M-1996, BS 6333-1995, DIN 3117-1988, JIS B4604-1976.**

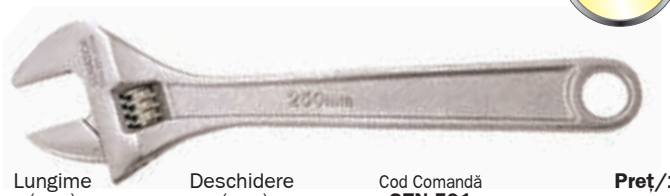


Lungime (mm)	Deschidere (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-501	Preţ/1
250 (10”)	30.0	345g	-4100K	26.94
300 (12”)	35.0	890g	-4120K	35.55

SENATOR QUALITY TOOLING *Cheie reglabilă forjată cromată*

- Bacuri conice pentru acces îmbunătăţit în spaţii închise
- Reglare fină a bacului
- Gravare graduală cu laser a bacului pentru setarea rapida a acestuia
- Fabricate din oţel forjat şi cromate

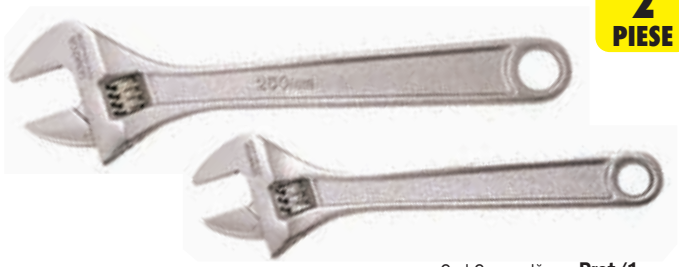
NOU



Lungime (mm)	Deschidere (mm)	Cod Comandă SEN-501	Preţ/1
150 (6”)	20	-4360K	4.48
200 (8”)	24	-4380K	6.58
250 (10”)	30	-4400K	8.27
300 (12”)	34	-4420K	11.12
778 (30”)	93	-4600K	196.03

Set de cheie reglabilă forjată cromată

2 PIESE



Conţine	Cod Comandă SEN-501	Preţ/1
150 & 250mm	-4750K	16.52

SENATOR QUALITY TOOLING *Chei Reglabile cu Finisaj Cromat*

Realizate din oţel crom vanadiu cu secţiunea axului I pentru rezistenţă şi rigiditate îmbunătăţită, fălcile sunt tratate termic pentru o viaţă mai mare a uneltelor. Finisaj cromat rezistent la coroziune cu polizare înaltă. Unghi al capului cu deplasare de 22.50 pentru un bun control al forţei. Fălci conice înguste pentru acces îmbunătăţit în spaţii înguste. Fălci paralele cu reglaj fin al fălcilor şi design cu auto-blocare previne deschiderea intenţionată a fălcilor chiar la sarcină maximă. Potrivite pentru aplicaţii de inginerie industrială, auto, aviaţie, de întreţinere şi asamblare.

NOU



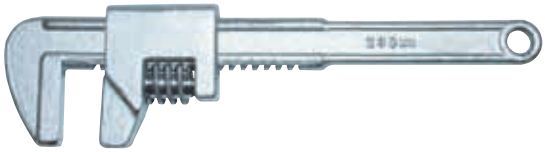
Gradare de cuplu
Conform: **ISO 6787:1982**



Lungime (mm)	Torque kg/cm	Greut ind	Cod Comandă SEN-501	Preţ/1
612 (24”)	28807	3400g	-1240K	68.70

Cheie de Uz general Cromată turnată

Realizată din oţel turnat în matriţă complet acoperit cu crom. Capacitatea de deschidere a fălcii 68mm. Falcă glisantă la 900. Lungime generală 230mm.



Lungime (mm)	Deschidere Falca (mm)	Greut ind	Cod Comandă SEN-501	Preţ/1
230 (9”)	68mm	500g	-5100K	14.67

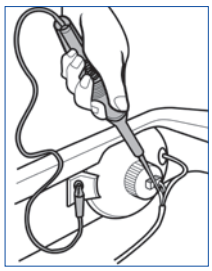
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

AUTO – UNELTE PENTRU BATERIE SI SISTEM ELECTRIC

Tester pentru continuitatea circuitului

Pentru testarea continuității circuitelor la sistemele fără tensiune. Localizează circuitele întrerupte în siguranțe, întrerupătoare, prize și fire. Conductor de 1m. Sondă din oțel călit super ascuțită pentru testare prin izolația cablului.





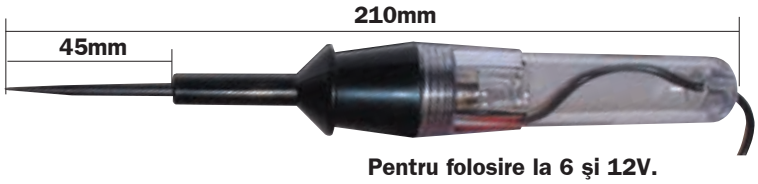


Funcționează cu baterie AA (nu este inclusă).

Produs Nr	Greut. ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
CCT001	90g	-1000K	5.79

Tester de circuit standard

Potrivit pentru folosire cu alimentarea pornită. Doar pentru sisteme auto de 6 și 12V. Localizează scurtcircuitele, circuitele de împământare și deschise. Conductor de 1m. Sondă din oțel călit super ascuțită pentru testare prin izolația cablului. Lungimea sondei 45mm.



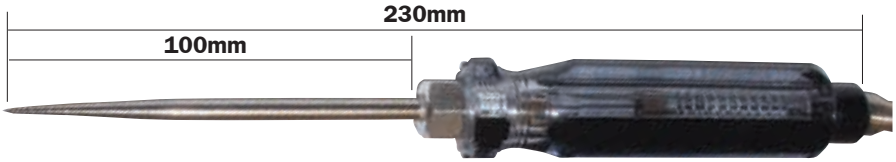
Pentru folosire la 6 și 12V.

Produs Nr	Greut. ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
SCT012	80g	-1020K	5.24

Tester de circuit cu utilizare mare

Potrivit pentru folosire cu alimentarea pornită. Doar pentru sisteme auto de 6, 12 și 24V. Localizează scurtcircuitele, circuitele de împământare și deschise. Conductor de utilizare intensă de 1.4m cu eliberare a forței cu arc. Sondă din inox călit super ascuțită pentru testare prin izolația cablului. Lungimea sondei 100mm.





Pentru folosire la 6, 12 și 24V.

Produs Nr	Greut. ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
CDT024	215g	-1060K	11.00

Tester lung pentru circuite

Se poate folosi pe circuite sub tensiune. Pentru sisteme auto de 6 și 12V. Găsește scurtcircuite, înpământări și circuite deschise. Cablu de 1.7m cu arc. Sondă super ascuțită din oțel călit pentru a testa prin izolație.

Lungime: 180mm.



Pentru folosire la 6 și 12V.

Produs Nr	Greut. ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
XCT012	245g	-1040K	9.42

Set duze standard auto

Un sortiment standard de duze pentru automobile livrate în cutie de plastic transparent. Corpurile duzelor sunt codate după culoare. Gradate la 32V.

Material duză: zinc.
Conține:
Tip: 3A, 5A, 7.5A, 15A, 20A, 30A (15 de ind).
Tip: 10A (30pcs).

120 PIESE



Cod Comandă KEN-503	Preț/1
-9900K	10.52

Set duze Maxi cu amperaj mare

Un sortiment de duze maxi (amperaj mare) pentru automobile livrate în cutie transparentă de plastic. Gradate după culoare, 32V corp transparent.

Voltaj: 32V.
Material: zinc.
Conține:
Tipuri de duze: 20A, 30A, 40A, 50A, 60A, 70A, 80A, 100A (6 de ind).

48 PIESE



Cod Comandă KEN-503	Preț/1
-9920K	30.39

SENATOR QUALITY TOOLING – Set siguranțe auto cu lame standard

Conținut:
10 siguranțe cu lame de 5, 10, 15, 20, 25 și 30 amp

60 PIESE



Cod Comandă SEN-615	Preț/1
-2000K	5.36

Set de seritizare rapidă

Pentru îmbinarea rapidă, simplă și uternică a firelor electrice ale automobilelor. Ușor de folosit, fără a avea nevoie de unelte de decojit fire sau unealta de seritizare.

Maximum sarcina electrică:600V.
Temp maximă: 105˚C.
Terminal material:alamă.
Acoperite: izolație de cositor
Material: PP.
Conține:
Roșu: 0.5mm² x 1.0mm2 (25pcs).
Albastru: 1.5mm² x 2.5mm2 (25pcs).

50 PIESE



Cod Comandă KEN-503	Preț/1
-9930K	6.06

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Cabluri de încărcare a bateriei 300A

Pentru utilizare la autoturisme şi vehicule comerciale uşoare, aceste cabluri uşoare de aluminiu acoperite cu cupru, de înaltă calitate sunt codate pe culori (roşu=pozitiv, negru=negativ) şi sunt dotate cu clame complet izolate. 300A: Cablu cu diametru 10 mm2 potrivit pentru utilizare cu vehicule de până la 1,5 l benzină Sac de depozitare livrat.



Model Număr	Lung Cablu	Amperi evaluare	Core	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
KBC 400	3.5m	400	16mm²	-5360K	14.27
KBC 500	4.5m	500	25mm²	-5370K	22.09

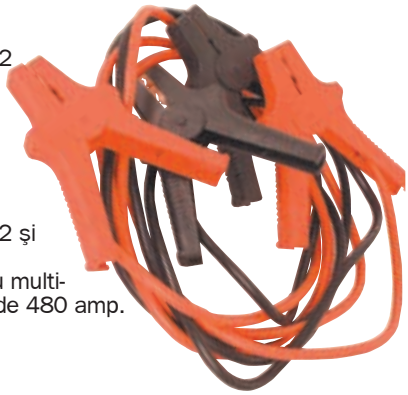
Cabluri de Încărcare a Bateriei

Pentru folosire la autoturisme şi vehicule comerciale uşoare. Pornire uşoară cu pierdere mică de putere. Cablu de cupru anti-încălcire cu izolaţie dublă. Clame cu cod de culoare complet izolate robuste.

Utilizare Uşoară
Potrivit pentru sistemele de 12 şi 24V.
Cablu de 3m.
Miez de cablu multi-liţă de 16mm² cu capacitate de 220 amp.

Utilizare Medie
Potrivit pentru sistemele de 12 şi 24V.
Cablu de 3.5m.
Miez de cablu multi-liţă de 25mm² cu capacitate de 350 amp.

Utilizare Intensă
Potrivit pentru sistemele de 12 şi 24V.
Cablu de 4.5m. Miez de cablu multi-liţă de 35mm² cu capacitate de 480 amp.



Model Număr	Amperi evaluare	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
BCC 16	220	1.80kg	-5200K	28.76
BBC 25	350	3.30kg	-5250K	56.73
BBC 35	480	4.30kg	-5280K	107.21

Cabluri de încărcare a bateriei

Pentru utilizare la autoturisme şi vehicule comerciale uşoare, aceste cabluri de aluminiu acoperite cu cupru de înaltă calitate sunt codificate pe culori (roşu=pozitiv, negru=negativ) şi sunt dotate cu clame complet izolate. 400 A: Cablu cu diametru 16 mm2 potrivit pentru utilizare cu vehicule de până la 2,5 l benzină/1,5 l diesel 500 A: Cablu cu diametru 25 mm2 potrivit pentru utilizare cu vehicule de până la 5,5 l benzină/3,0 l diesel Sac de depozitare livrat.



Model Număr	Lung Cablu	Amperi evaluare	Core	Cod Comandă SEN-503	Preț/1
SBC300	2.5m	300	10mm²	-1250K	10.58

Tester de baterie şi alternator

Indică starea bateriei şi puterea de ieşire a unui alternator. Doar pentru utilizare în domeniul auto la sistemele de 12V DC.
Spate magnetic.
Conductori de 0.8m.





Test Voltaj	Lung Cablu	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
12V	0.8m	-1080K	9.42

Tester de lichide pentru acumulatori

Testează baterii de 6, 12 şi 24V. Construcţie cu tub de sticlă dur cu flotor cu cod de culoare pentru citirea uşoară care indică starea de încărcare din fiecare celulă. Afişează densitatea specifică cu o variaţie a scalei de la 1.100 la 1.300.



Produs Nr	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
BFT624	-1120K	5.61

Redresor automat pentru acumulatori

Redresor robust destinat uzului casnic si în ateliere auto. Afişaj cu led. Indicat pentru acumulatori cu lichid,cu gel si technologie AGM. Program optim de încărcare, 3 etape de încărcare. Circuit inteligent cu protecţie.

KBC4A
Intrare: 220-240V 50hz 0.65A
Ieşire: 12VDC 1A/ 12DC 4A
Greutate: 760g

KBC8A
Intrare: 220-240V 50hz 0.80A
Ieşire: 12VDC 1A/12DC 8A
Greutate: 760g



Amperaj maxim Curent	Intrare	Leşire	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
4A	220-240V 50hz 0.65A	12VDC1A 12DC4A	-0320K	39.76
8A	220-240V 50hz 0.80A	12VDC1A 12DC8A	-0350K	43.55

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Set Batere Panou din 7 Piese

Livrat într-o cutie rezistentă la impact cu mulaj suflat de înaltă calitate. Ciocane din oțel carbon de înaltă calitate turnate în matrițe cu capete și fălci polizate și lustruite. Cozi cu secțiune octogonală, denuc. 1x: nicovală curbată, de utilitate, călcâi și deget. 1x: ciocan de strângere 12oz (uncii) și ciocan cu recul cu față plată 1x cazma de finisare rotundă de 10 uncii.





7 PIESE

Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
7.40kg	-7650K	113.21

Nicovale manuale pentru panouri

Fabricate din oțel forjat carbon oțel cu duritate medie. (SAE/AISI 1055). Calita, cu finisaj oglindă.

Nicovală față grilă
Pentru lucrări de micșorare. Cu o față grilă cu coroană mare pe suprafață și o față plată netedă pe bază. Această nicovală, combinată cu un ciocan de micșorare și prin folosirea căldurii, asigură micșorarea rapidă și eficientă.



Lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
120	7.10kg	-7500K	21.70

Nicovală de uz general
Multi-funcțională cu folosiți muchea cea mai potrivită dimensiunii și formei unei flanșe distruse.



Lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
64	7.50kg	-7540K	18.06

Nicovală Curbă
Pentru ridicarea punctelor coborâte ale panourilor. Muchea poate fi folosită pentru a reda forma unui acoperiș și pentru a reforma granulele.



Lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
132	7.10kg	-7580K	18.06

Nicovală Manuală cu Cap Dublu
Pentru remodelarea încoronat panouri și bătaia panoul generale.



Lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
75	6.90kg	-7520K	18.06

Nicovală Deget (Nicovală pentru Coroană Joasă)
Pentru remodelare. Poate fi folosită pentru a lucra la partea de jos a panoului. Coroana lungă permite folosirea în zone greu accesibile.



Lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
120	8.50kg	-7560K	17.64

Nicovală Călcâi
Pentru reprofilarea panourilor conturate, ridicarea punctelor joase și baterea generală a panoului.



Lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
81	5.80kg	-7600K	16.42

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Set reparare îndoituri în caroserie

Pentru repararea tăieturilor din panourile de caroserie. Se livrează împreună cu șurub de tragere cu auto înșurubare pentru utilizare acolo unde accesul la partea din spate a panoului este blocată de ranforsări sau alte componente, o gamă de cârlige din oțel și cârlige de tragere pentru tragerea muchiilor panourilor și un lanț cu cârlig. Mânerul lung al ciocanului permite ca forța de tragere / lovire să fie controlată cu precizie.

Conținut: Ciocan (fontă 10lb), piese cu canal de 22.5Ř x 500 și 22.5Ř x 200mm, două piese cu canal, plăci de 6 x 170, 6 x 120, 6 x 200 și 3mm x 100mm, lanț cu cârlig, piuliță hexagonală și cutie de depozitare din mulaj suflat.

9 PIESE

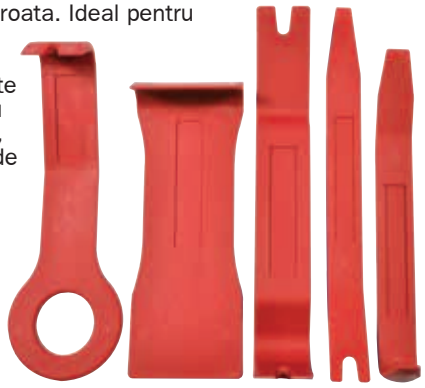


Model Nr	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
DP9	9.00kg	-3460K	73.36

Set 5 piese pentru debavurare si izolare

Set de 5 buc de instrumente de parghii înclinate concepute pentru îndepartarea ușoară a pieselor de asamblare a unui vehicul, a mulurilor și a butucului de roata. Ideal pentru utilizarea in interiorul și exteriorul vehiculului, instrumentele sunt fabricate din material plastic, pentru a evita zgarierea metalului, lemnului sau materialului de tapiterie.

5 PIESE



Cod Comandă KEN-503	Preț/1
-1510K	12.36

Set de 3 piese desfăcătoare încheieturi panou

Destinate pentru separarea panourilor sudate în timpul reparațiilor. Confecționate din crom vanadium placat cu inox, cu manere complete care permit folosirea cu ciocan.
Mânere din material dublu pentru comfort și control.
Include sculă de 90, sculă curbată și dreaptă. Mânerul capitonat absoarbe șocul loviturilor de ciocan. Din oțel aliat superdur.

3 PIESE

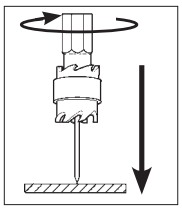


Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
94g	-7710K	36.91

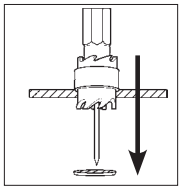
Instrument de Îndepărtare a Sudurii în Puncte

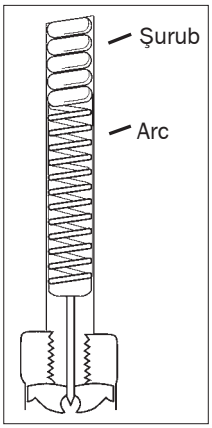
Potrivit pentru tăierea găurilor în metal oțelit, oțel, plastic și alamă. Dispozitivul de tăiere din oțel călit este reversibil ceea ce crește durata de viață a uneltei, reglând vârful central încărcat cu arc, șurubul controlează cu precizie adâncimea tăieturii, permițând îndepărtarea părții de deasupra lăsând în acelaşi timp panoul inferior la locul lui.

Vârful central cu resort ghidează coroana de tăiere pe punctul de sudură.



Adâncimea de tăiere controlată de șurub permite îndepărtarea părții superioare în timp ce partea inferioară rămâne.





Reglare fină a adâncimii de tăiere prin șurub.



Cap (mm)	Coadă (mm)	Viteza maximă de operare	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
10	6.5	900rpm	30g	-1200K	12.45

Unealtă de scoatere a acelor din tapiserie

Destinat pentru îndepărtarea panourilor de finisaj și tapiserie. Folosită de asemenea pentru înlocuirea ialelor de uși, mecanismelor de geam și în alte reparații.



Total Lungime	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
230mm	155g	-1500K	10.18

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
503

AUTO – REPARAȚII CAROSERIE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Trusă hidraulică de reparații caroserie

Porta Power cu împingător și distanțător
Folosită pentru operații de prindere, tragere, îndoire, îndreptare, expansiune și ridicare. Se montează rapid. Pompa manuală de uz intens are caracteristică de supraîncărcare automată. Carcasă dură, turnată prin suflare. Furtun rezistent flexibil cu protecții cu arc la ambele capete. Pompă manuală, împingător și expansor hidraulic.





Set dimensiune	Lungime pompare	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
4 Tone	100mm	-7240K	248.48
10 Tone	150mm	-7260K	383.85

Părți de schimb

Descriere	4 Tonne Dim	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €	10 Tonne Dim	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
Berbec de lărgire	-	-8240K	45.79	-	-8240K	45.79
Set reparație berbec de lărgire	-	-8250K	1.88	-	-8250K	1.88
Tub mic de extindere	100mm	-8280K	9.79	125mm	-8420K	15.03
Tub mediu de extindere	200mm	-8290K	9.79	250mm	-8430K	18.30
Tub lung de extindere	305mm	-8300K	12.39	355mm	-8440K	22.88
Tub extra lung de extindere	410mm	-8310K	19.61	480mm	-8450K	24.58
Conector tată cu cap dublu	-	-8320K	3.91	-	-8460K	8.48
Bază platâ	114x63mm	-8330K	6.52	150x95mm	-8470K	19.61
90° Baza V	-	-8340K	3.70	-	-8480K	7.48
Cap în unghi	-	-8350K	3.70	-	-8490K	6.52
Picior de lărgire cu guler-	-	-8360K	3.70	-	-8500K	11.76
Picior berbec de lărgire	-	-8370K	6.18	-	-8510K	12.39
Cap cauciuc	67mm Ø	-8380K	6.18	75mm Ø	-8520K	11.42
Piesă zimțată	35mm Ø	-8390K	4.88	46mm Ø	-8530K	29.42
Set reparație sigiliu	-	-8000K	2.03	-	-8020K	3.00
Cutie de schimb	-	-8400K	22.88	-	-8540K	48.39

Pompe Manuale Hidraulice cu o viteză

Construcție robustă cu o valvă internă de supraîncărcare, o valoare a presiunii de 10,000psi (700 bari) și un filet cu dimensiunea de Ľ NPT. Funcționează în poziție verticală și orizontală.



Model Nr	Presiune PSI (Bar)	Capacitate Ulei folosibil	Volum Ulei Per Stroke	Ulei Port fir	Lung (mm)
HPS035	10,000 (700)	350cc	3.2cc	1/4 NPT	292
HPS060	10,000 (700)	600cc	3.2cc	1/4 NPT	478

Model Nr	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
HPS035	5.70kg	-8800K	103.55
HPS060	7.10kg	-8820K	120.94

Părți de schimb

Descriere	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
Furtun conector (1500mm x 1/4" NPT)	-8120K	44.48

Berbec de împins hidraulic

Construcție robustă cu un arc de retur de uz intens. Pistonul cromat impiedică ruginirea. Dimensiunea filetului Ľ NPT. Accesorii ușor de montat.



Model Nr	Cap (Tonne)	Interval (mm)	Capac (cc)	UleiDia orif. Cilindru	Lung Ret.	Lung Ext.	dia. exterior Piston	dia. exterior berbec	Filet Port Ulei
HRP004	4	100	65	28.5mm	230	330	22	38	1/4 NPT
HRP010	10	150	243	45.0mm	325	475	33	57	1/4 NPT

Model Nr	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
HRP004	1.80kg	-7170K	56.76
HRP010	5.30kg	-7190K	96.03

Pompe Manuale Hidraulice cu Dublă Viteză

Construcție robustă. Valva internă de supraîncărcare împiedică folosirea sa peste capacitatea nominală. Funcționează în poziție verticală și orizontală. Valoarea presiunii de 10,000 psi (700 bari). Filet cu dimensiunea de 3/8 NPT. Mânerul pompei se blochează în locaș pentru a fi folosit ca mâner de transport.



Model Nr	Presiune PSI (Bar) Stage 1	Presiune PSI (Bar) Stage 2	Capacitate Ulei folosibil	Volum Ulei Pe ciclu Stage 1	Volum Ulei Pe ciclu Stage 2	Ulei Port Fir	Lung (mm)
HPT035	200 (13.8)	10,000 (700)	350cc	7.0cc	1.0cc	3/8 NPT	310
HPT070	200 (13.8)	10,000 (700)	600cc	13.0cc	2.8cc	3/8 NPT	528

Model Nr.	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
HPT035	5.30kg	-8900K	128.97
HPT070	8.00kg	-8940K	148.85

Set piese pentru Berbecul de tras înapoi hidraulic Kennedy

Spares

Descriere	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
Furtun de conectare (1500mm x 3/8" x 1/4" NPT)	-8140K	44.48

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Presă hidraulică de podea pentru atelier

Ideal pentru presare, îndoire și extrudare. Poate fi operată manual sau cu aer comprimat prin conectarea unei conducte legate la o gură de admisie de aer sau direct la un compresor cu o presiune de cel puțin 8 - 9,5 bari la 4 cfm. Aparatul de măsură este inclus.

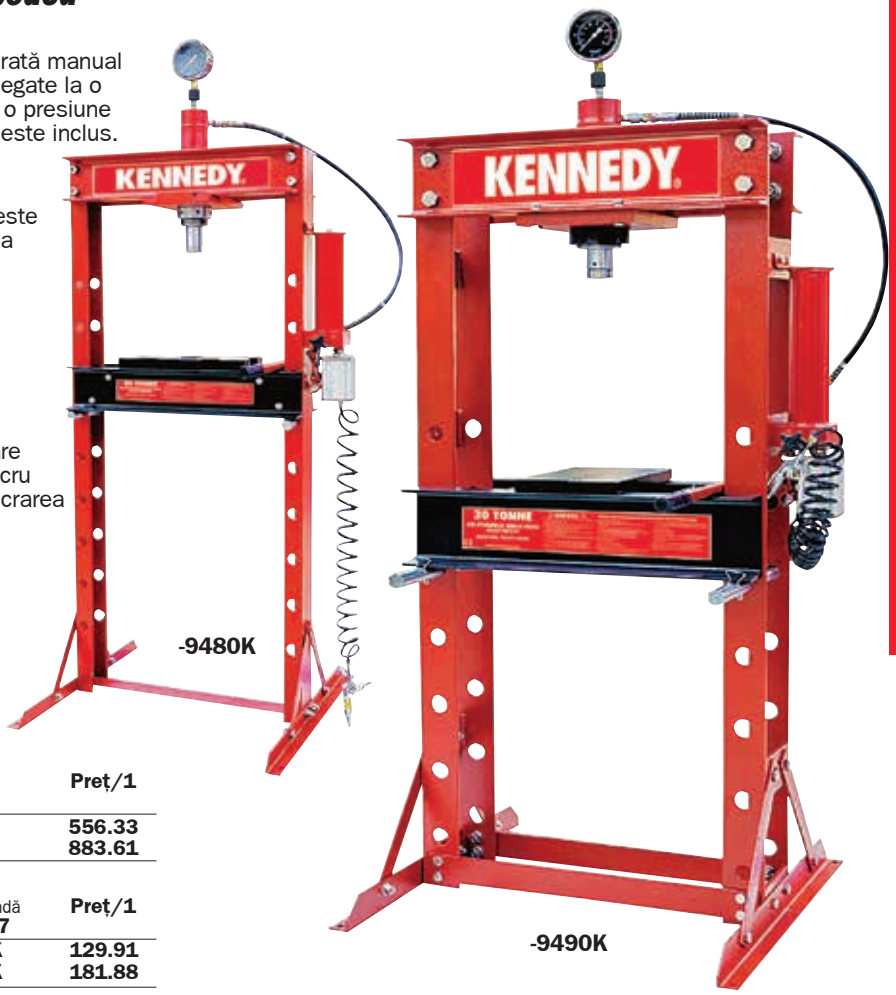
20 Tone
Ramă din oțel robustă cu contrasuporți și picoare late pentru extra stabilitate. înălțimea suprafeței de lucru este ajustibilă în 8 trepte de 120mm, permițând prelucrarea pieselor de mari dimensiuni cu maximă flexibilitate.

Capacitate: 20 de tone.
Lung totală: 1800mm.
Lățime totală: 770mm.
Dimensiunea de bază: 750 x 700mm.
Greutate: 76kg.

30 Tone
Ramă din oțel foarte robustă cu contrasuporți şi picoare late pentru extra stabilitate. înălțimea suprafeței de lucru este ajustibilă în 7 trepte de 140mm, permițând prelucrarea pieselor de mari dimensiuni cu flexibilitate crescută.

Capacitate : 30 de tone.
Lung totală: 1835mm.
Lățime totală: 770mm.
Dimensiunea de bază: 750 x 700mm.
Greutate: 105kg.

NOU



Capacitate	Pat de muncă înălțime ajustibilă	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
20 Tone	120mm	-9480K	556.33
30 Tone	140mm	-9490K	883.61

Piese de schimb

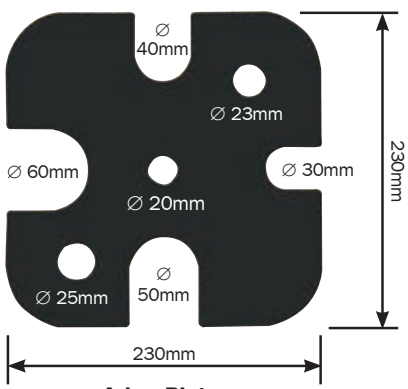
Descriere	Cod Comandă KEN-567	Preț/1
Pentru 20T Pompă hidraulică de presiune	-3980K	129.91
Pentru 30T Pompă hidraulică de presiune	-3990K	181.88

Presă de banc hidraulică

Ideal pentru presare, îndoire şi excludere. Construită pentru utilizare intensă zilnică în medii industriale sau ateliere auto, ramă din oțel fabricat şi sudat cu doi contrasuporți pentru stabilitate şi suprafața de lucru complet ajustabilă care oferă flexibilitate şi uşurință de manevră. Echipată cu o pompă detaşabilă şi un berbec care permit ca hidraulicele să fie folosite pentru alte scopuri atunci când nu sunt necesare presei. Include manometru.
Capacitate: 10 tone.
Ideale pentru asamblare, îndreptare, fabricare, control de calitate întreținere, testare produs şi tăiere.

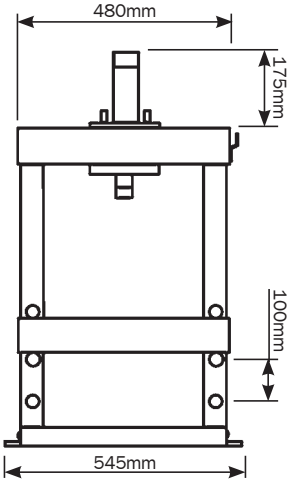
Model Nr. . . . . . .HBP010.
Capacitate . . . . . .10 Tone.
Interval berbec . . . . . .150mm.
Extensie şurub . . . . . .60mm.
Înălțime max. a berbecului .300mm.
Înălțime min. a berbecului . .90mm.
Deschidere masă . . . . . .140mm.
Masa de lucru lățimea . . . .360mm.
Înălțime totală . . . . . .895mm.
Include manometru . . . . . .Da
Greutate . . . . . .47kg.

1 tone (tonă metrică sau t) = 1000kg
1 ton (tonă imperială) = 2240lbs (1016kg)

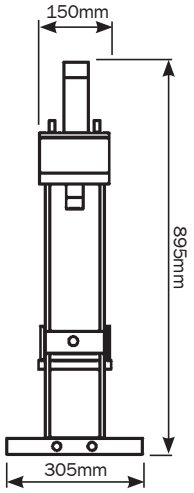


Arbor Plate

Adaptor berbec



Adaptor berbec





Pompă de rezervă disponibil - (KEN-503-8820K), vezi pagina 312.

Model Nr	Greut ind	Cod Comandă KEN-985	Preț/1
HBP010	47kg	-5000K	565.55

Accessorii

Descriere	Greut Totală (mm)	Cod Comandă KEN-567	Preț/1
Set de reparație garnituri	10g	-8220K	13.94
Aparat pentru măsurarea presiunii		-5570K	43.18

	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
Cilindru hidraulic	-1530K	109.18
Plăcuță mandrină	-7290K	59.88

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Pompe de vid cu mâner

Doar pentru utilizare manuală. Folosirea mai multor Pompe de Vid la o singură sarcină poate doar îmbunătăți manipularea. Dacă folosiți mai mult de o pompă de vid raportul capacității maxime de ridicare nu crește. Pentru a ridica greutăți mai mari trebuie folosită o pompă de vid mai mare. Toate sunt prevăzute cu un capac de absorbție din cauciuc care nu afectează suprafața. Destinate folosirii pe sticlă sau plastic sau orice material cu suprafață netedă și pot fi folosite pentru îndreptarea îndoiturilor.

Unic (VLS045)
Dublu (VLD070)
Triplu (VLT070)



Model Nr.	Ventuze	Max. Ridicare	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
VLS045	1x10cm	45kg	-2620K	11.15
VLD070	2x12cm	70kg	-2640K	26.27
VLT070	3x12cm	110kg	-2660K	35.97

Curățător cadru pentru parbriz

Uneltele de curățat cadruri pentru parbrize sunt destinate pentru a curăța cioburi,mizerie și corpuri străine. Se pot folosi pentru scoaterea finisajelor de cauciuc din jurul parbrizului, cu tijă lungă pentru a ajunge în lăcașul de la ușă. Fabricate din oțel crom vanadiu, întărit și călit, cu mâner confortabil.



Lungime Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
260mm	150g	-8710K	4.15
330mm	190g	-8720K	5.30
610mm	190g	-8730K	9.03

Unelte auto cu vârf cârlig

Uneltele cu cârlig îndoit pentru introducerea și extragerea garniturilor și manșoanelor din cauciuc. Au o tijă lungă și cap îndoit pentru operare lină în ambele direcții. Fabricat din oțel crom vanadiu cu mâner confortabil.



Lungime Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
230mm	120g	-8760K	3.94
295mm	150g	-8770K	3.94

Aplicatoare de chit

Raclă de aplicare lată de 100mm Pentru aplicarea chitului.



Size	Order Code KEN-503	Preț/1 €
100mm (4")	-2820K	6.09

Unealtă de scoatere a brațului ștergătorului de parbriz

Unealtă de scoatere a brațelor ștergătoarelor de parbriz, în special pentru extragerea brațelor cu coadă conică înțepenite.

Deschidere maximă: 27mm.
Dim. guler: 15mm.



Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
-1570K	10.97

Pistol de Injecție cu ceară

WIG100

Unealtă pneumatică pentru pulverizarea și injectarea de ceară în zone care sunt dificil de accesat, precum cavități de ușă, șasiu de secțiune a cutiei interioare și arcuri cu roată rotundă. Are un recipient de 1 ltr cu o conexiune NPT L", funcționează de la 90 – 145 psi (6-10 bari) presiune a aerului cu o rată a consumului de aer de 380 ltr/min și o vidare de (maxim) 550 mm HG. Este livrat cu furtun de pulverizare de 900 mm și cârlig de agățare.



Order Code KEN-503	Price/1 ???
-1880K	73.55

Instrument Universal pt. Clamele Mânerelor de Ușă

Scoate agrafele de fixare ale panourilor interioare ale ușilor fără a le rupe. Acțiune simplă: introduceți unealta și apăsați.



Dim. (mm) (lă x ln x A)	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
84 x 254 x 30	45g	-2790K	2.55

Unealtă de scoatere a finisajelor

Pentru înlăturarea finisajelor interioare fixate cu ținte.



Dim. (mm) ((lă x ln x A)	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
84 x 259 x 30	135g	-2800K	3.85

Unealta de înlăturare a chitului de parbriz

Îndepărtează chitul din jurul parbrizelor rapid și ușor.



Weight each	Order Code KEN-503	Price/1 ???
90g	-2810K	1.61

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Expansor pentru pistoane de frână

Scula pentru retractat pistoane de frână se poate folosi cu cheie cu coadă pătrată de 1/4 şi cheie hex de 21mm, şi se poate folosi pentru majoritatea maşinilor şi motocicletelor. Construită din oţel călit cu plăcuţe de fosfat de împrăştiat finisaj pentru protecţia împotriva coroziunii.



Nr Produs	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preţ/1 €
BCS065	830g	-1900K	34.70

Unealtă cu cupă pentru şaibele arcurilor de frână

Scoate şi înlocuieşte piuliţele de arc din sistemele de frână. Coadă întărită şi călită din oţel carbon şi cupă cu finisaj oxidat pentru protecţie împotrivă coroziunii. Cupa are o muchie cu relief şi se potriveşte pentru şaibe de 16-22 mm dia. Rezistenţă la impact, mâner cu secţiune pătrată pentru a asigura o prindere sigură.

Lung totală: 152mm (6”).





Nr Produs	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preţ/1 €
BST122	110g	-4940K	5.61

Unealtă pentru cleme de frână

Destinate pentru maşini de import cu papuc ţinut jos de cleme. Scoate şi înlocuieşte cleme de papuc de frână în câteva secunde. Mâner cu secţiune pătrată pentru prindere sigură chiar şi cu mâinile unsuroase.

Lungime totală: 200mm (8”).



Nr Produs	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preţ/1 €
BSC150	165g	-4960K	5.61

Tester pentru lichid de frână (cu baterie)

Această unealtă ingenioasă este indispensabilă în ateliere şi garaje pentru testatrea calităţii lichidului de frână. Testează conţinutul de apă în lichidul prin rezistenţă la electricitate. Rezultate instantanee din LED ul incorporat. (1 x 1.5V AAA baterie).



Cod Comandă KEN-503	Preţ/1 €
-1130K	27.58

Set universal de resetare a sublerelor discurilor de frână

Resetează sublerele discurile de frână atunci când se înlocuiesc saboţii de frână. De calitate profesională, permite reaşezarea pistonului de frână în subler în subler. se poate folosi pentru majoritatea sistemelor de frânare. Pentru sistemele care au nevoie deforţă pe stângă.



Nr de Piese	Cod Comandă KEN-503	Preţ/1 €
18	-1890K	59.18

Acţionare pedală de frână

Unealtă ingenioasă pentru apăsarea şi menţinerea apăsată a pedalei de frână în timpul realizării operaţiilor de întreţinere.



Cod Comandă KEN-503	Preţ/1 €
-1910K	39.52

Cheie pentru frână

Cheie hexagonală de 8mm. Mâner de 140mm pentru efect de pârghie şi aderenţă optimă. Potrivită pentru bolţuri de retenţie ale şublerului de frână cu disc la multe maşini moderne. Realizată din oţel crom-vanadiu cu finisaj fosfat rezistent la coroziune.



Mărime	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preţ/1 €
8mm Hex	245g	-2880K	3.82

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Set de testare vacuum și testarea lichidului de frână

Set de testare vacuum care ajută la identificarea defectelor în maşini şi motociclete. Se livrează în carcasă solidă din plastic.

Conține: Pompă de vid reparabilă, rezervor, capac de transfer, capac de păstrare, 4 cabluri de 6mm, 1 cablu de 4mm, adaptor de cabluri. Set de Adaptoare de scurgere, adaptor de cauciuc în formă de cupă.
Vacuum maxim:
550mm Hg.
Cap. rezervor: 150ml.



Cod Comandă KEN-503	Preț/1
-2720K	66.67

Sistem de Golire Pneumatic pentru Frână și Ambreiaj

PBB100
Sistem de golire pneumatic acționat de o singură persoană care simplifică golirea fluidului din ambreiaje şi sisteme de frânare, folosit de asemenea pentru colectarea altor fluide necorozive. Are un container de 1 litru cu conexiune de 1/4" NPT, funcționează de la 90 – 145psi (6 – 10 bari) presiune a aerului cu o rată a consumului de aer de 180 litru/min, o rată de extracție de 1,6 litru/min şi de vidare (max) de 550mm HG. Funcționează cu lichide inflamabile între 0 şi 800C.



NR Produs	Cap (litru)	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
PBB100	1.0	470g	-1920K	47.09

Clești în unghi pentru cleme de furtun cu bandă plată

Scoate şi instalează cleme de furtun cu bandă plată. Vârfuri rotative pentru a apuca în orice unghi. Mâner care se blochează. Permite utilizatorului să păstreze poziția deschisă şi să țină clema în locul potrivit.



Lung Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
215mm	200g	-1960K	12.36

Clești de prindere furtun de uz intens - Compatibil cu click

Cu fălci din oțel şi mânere acoperite cu PVC, aceşti clești cu dublu rul de uz intens cu arc sunt proiectați pentru montarea şi demontarea clemelor de furtun cu Clic şi Clic-R.



Lung Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
260mm	230g	-4810K	19.12

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Set de clești pentru furtunuri

HPS003
Aceste unelte profesionale sunt destinate prinderii furtunurilor flexibile de la 11 mm la 60mm diametru. Realizate din nailon armat cu sticlă, sunt ușori, rezistenți și au fălci rotunjite fine pentru a preveni distrugerea armăturii interne.

3 PIESE



Gamă Furtun	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
11-60mm	330g	-1940K	25.67

Clești clemă de distanță pentru furtunuri

Pentru scoaterea și înlocuirea furtunurilor de apă și ulei, pot fi folosite în compartimente înguste de motor. Mecanism flexibil clichet cu cioc lung de 530mm permite cleștilor să elibereze și să blocheze clemele de furtun în poziție deschisă. Livrat complet cu niplu de prindere a cablurilor pentru a fi folosit când cablul trebuie înlocuit.



Cap	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
55mm	575g	-1970K	39.52

Clești de prindere cu ureche de uz foarte intens

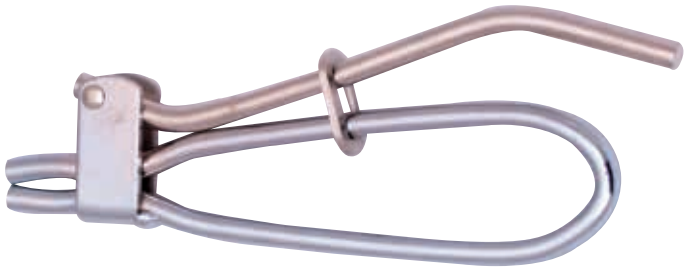
Acești clești au fălci din oțel, mânere acoperite cu PVC și o piesă de ½" inci pătrați pentru folosirea cu cheile de forță și zdrobitoare cu bară. Potrivite pentru toate tipurile de cleme cu sabot CVJ.



Nr Produs	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
AT4185	-4820K	21.85

Unealtă pentru prinderea tuburilor

Pentru prinderea tuburilor de frână, tuburilor de combustibil, tuburilor de vidare și altor conducte de fluid cu diametrul de până la 12mm. Permite reparații fără a necesita drenarea sistemului. Manșonul cu blocare prin glisare permite închiderea completă sau parțială a furtunurilor. Marginile fălcilor rotunjite netede evită distrugerea furtunurilor. Întreaga construcție din oțel cu finisaj cromat rezistent la coroziune.



Max Diametru	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
12mm	160g	-2840K	9.97

Clește pentru Furtun cu Clichet

Pentru prinderea cablurilor de frână flexibile, a tuburilor de carburant, furtunurilor de vidare și alte conducte de fluid. Permite realizarea operațiunilor de service fără a necesita drenarea sistemului. Marginile fălcilor serate de uz intens asigură o prindere excelentă evitând totodată distrugerea furtunurilor. Fălcile pivotează și se auto-nivelează pentru a asigura prinderea paralelă. Acțiunea clichetului cu reglare fină permite închiderea completă sau parțială a furtunurilor. Mecanismul de îmbinare ține fălcile pivotului fix în poziție. Întreaga construcție din oțel cu inisaj rezistent la coroziune.



Lungime Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
200mm	295g	-2850K	14.27
250mm	435g	-2860K	17.09
300mm	565g	-2870K	18.39

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Aparat de Testare a Pompei de Vid şi Carburant

Potrivit pentru a fi folosit la majoritatea motoarelor, de la autoturisme la vehicule comerciale şi majoritatea motocicletelor. Mare, uşor de citit, dublu calibrat. Scală cu cod de culoare, de la 0 - 20 bari/0 - 300psi. Potrivit pentru toate tipurile de bujii. Poate fi folosit pe etanşările arborelui cotit la motoarele în doi timpi. Potrivit pentru testarea şi identificarea problemelor la motoarele pe benzină cu: Eroare de aprindere a bujiei Compresie slabă a motorului Amestec slab/bogat. Aprindere pentru avansat/întârziat. Pierderi la manometrul şi aerul carburatorului. Temporizare incorectă a valvei. Risipa de carburant, Pompă carburant. Balans carburator. Indicator turbo.



Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
440g	-1140K	16.30

Aparat de Testare Compresie

Potrivit pentru toate tipurile de bujii. Identifică problemele la inelele de piston, valve, garnituri de cap şi alezaj cilindru. Potrivit pentru folosirea la majoritatea vehiculelor cu motor pe benzină şi motocicletelor. Poate fi folosit pe etanşările arborelui cotit la motoarele în doi timpi. Furtun flexibil de 195mm. Pentru folosire pe fileturi de 14mm şi 18 mm. Scală mare uşor de citit de 0 - 21 bari / 0 - 300 psi. Valvă de eliberare a aerului pentru a permite retestarea rapidă.



Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
440g	-1160K	23.45

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Set de ajustoare de cilindri

4 unelte de ajustare diferite într-un set potrivit pentru reglarea cilindrilor de frână şi ambreiaj pentru autoturisme, motociclete, cositoare de tuns iarbă, cilindri de motoare suspendate, cilindri de motoare de autoturism cu alezaj mic cu capacităţi între 18 - 89mm.Mâner flexibil cu auto-aliniere şi ansamblu picior pentru funcţionarea lină la toate vitezele şi aliniere uşoară. Diametrul de honuire şi presiunea sunt reglate printr-un mecanism simplu cu arc şi con. Potrivit pentru folosirea cu maşină de înşurubat/găurit cu viteză variabilă şi se potriveşte în toate cele trei mandrine cu falcă.

Lungimea totală: 200mm.

Conţinut: Corp primar de ajustare, set 2 picioare - 50mm, set 3 picioare - 50mm, set 3 picioare - 60mm; trei seturi de pietre medii: 19 x 4.5mm (x3 off), 29 x 4.5mm (x5 off) şi 51 x 7.0mm (x3 off).



Tip	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
4-in-1	248g	-2930K	20.30

Seturi de pietre de schimb- 3 piese

Lung. x lăţime (mm)	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
19 x 4.5	83g	-2990K	4.55
29 x 4.5	89g	-2980K	4.18
51 x 7.0	99g	-3000K	7.24

Ajustor de cilindri

Pentru ajustarea fină a cilindrilor de frână şi a alezajelor de piston cu capacităţi între 19 – 68 mm. Mâner flexibil cu auto-aliniere şi ansamblu cu picior pentru funcţionarea lină la toate vitezele. Diametrul de ajustare şi presiunea este reglată printr-un mecanism simplu, cu arc şi con. Potrivit pentru olosirea cu o masină de înşurubat/găurit electric sau pneumatic cu viteză variabilă şi se potriveşte în toate mandrinele cu falcă. Se livrează cu un set de

Lungime totală: 200mm

Lungime totalăh: 290mm.



-2920K

-2940K

Tip	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
3 Leg	105g	-2940K	11.64
	Pietre inlocuire - 29 x 4.5mm		
Mediu	83g	-2980K	4.18

Tip	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
3 Leg	380g	-2920K	23.21
	Pietre inlocuire - 100 x 9mm - 3 Piece		
Fin	88g	-2950K	9.58
Mediu	93g	-2960K	9.82
Dur	97g	-2970K	9.82

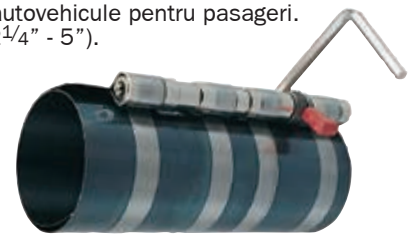
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Compresoare de piston cu inel

Compresorul realizează compresia uşoară a inelelor pistonului în poziție reducând riscul de distrugere a componentelor în timpul instalării. Realizate din oțel cu arc călit, cu cheie din oțel. Acționat din cheie cu clinchet şi valvă de siguranță pentru combinarea compresiei rapide sigure cu controlul pozitiv.

PRC-540
Potrivit pentru motoare de autovehicule pentru pasageri.
Capacitate: 57 - 125mm (2¼" - 5").
Înălțime: 80mm (3¼").

PRC-730
Potrivit pentru motoare de toturisme/vehicule comerciale uşoare
Capacitate: 90 - 175mm (3½" - 7").
Înălțime: 100mm (4").



Model Nr	Capacitate (mm)	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
PRC540	57 - 125	-2210K	11.18
PRC730	90 - 175	-2240K	17.73
PRC765	90 - 175	-2270K	23.48

Compresor cu Arc pentru Valve

Compresor cu arc pentru valve complet reglabil folosite la motoare diesel mari. Levierul unic al compresorului cu 'acțiune directă' oferă o vizibilitate îmbunătățită şi uşurință a accesului în zonele dificile. Realizat din oțel de.

Mărimea gâtului:
250mm.



55 - 175mm Cap

Cap Min./Max.	Greut. ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
35-200mm	2.50kg	-2700K	53.21

Compresor cu Inel pentru Valvă și Piston

Conceput pentru utilizare pe liniile de producție precum şi în ateliere auto. Capabil să facă față uzului comercial ocazional.
Realizat din oțel placat cu nichel deschis cu mânere din PVC



Deschidere Cap	Mărimea gâtului	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
	Drept		
75-230	230	-2010K	31.67
	Drept/Curbat		
45-230	230	-2030K	37.06

Adaptori pentru accesul

restricționat: 25, 30mm.
Mărimea gâtului: 165mm



55 - 175mm Cap

Cap Min./Max.	Greut. ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
55-175mm	2.20kg	-2710K	51.64

Clește pentru Inelul de Piston

Pentru a permite instalarea şi îndepărtarea rapidă a inelelor de piston. Un mecanism tensionat cu arc auto-reglabil realizat din oțel placat cu nichel cu mânere din PVC pentru o prindere mai bună.



Model Nr	Capacitate (mm)	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
PRP100	50 - 100	-2090K	15.73

Clește pentru Inel de Etanșare Valvă cu Cap Drept

Pentru îndepărtarea uşoară a majorității garniturilor valvei şi ghidajelor cu arc ale valvei inferioare în zone dificile deasupra capului cilindrului.

Lungime generală:
250mm, 50mm gama.



Lungime generală: 270mm, 80mm gama.



Tip	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
Lungime Standard	-2680K	17.15
Extra Lung	-2690K	18.91

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 503

AUTO – INSPECȚIE

KENNEDY PROFESSIONAL 2-în-1 Troleu capitonat și scaun

Cadru din oțel de uz intens cu finisaj cu strat pudră. Pernă acoperită cu vinil. Se transformă rapid din cărucior în scaun. Spătar și componente placă reglabile atunci când se află în poziția scaun





Dimens Iu x lă x In (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
1050 x 480 x 100	13.0kg	-7300K	82.24

SENATOR QUALITY TOOLING Pat mobil ușor din plastic

Pat mobil ușor turnat din plastic, durabil, ideal pentru utilizarea ăn garaje. Suport capitonat pentru cap cu 4 x 50mm roți din polipropilenă.

Capacitate: 127kg (280lbs).





Dimens Iu x lă x In (mm)	Greut ind	Cod Comandă SEN-503	Preț/1
910 x 405 x 105	3.00kg	-7378K	27.18

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Pat mobil mașină de 40"

- Reparațiile părții inferioare ale vehiculului pot fi dificile și frustrante fără echipamentul potrivit
- Acest pat mobil pentru mașină cccelerează procesul, este mai curat, mai confortabil și ajută la realizarea sarcinii cu succes.
- Dimensiuni (LxLxH): 1025 x 42 5 x 105mm



Cod Comandă KEN-503	Preț/1 ???
-7390K	53.97

Placă burghiu cu tăvi magnetice

KMC01

Placa din plastic turnat rezistentă la impact vă permite să lucrați sub vehicule cu ușurință. Profil subțire pentru a asigura un spațiu mai mare. Suport pentru cap cu tăvi magnetice detașabile pentru unelte și roți acoperite cu PVC de 6x75mm.

Capacitate:
113kg (250lbs).





Dimens Iu x lă x In (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
1020 x 475 x 120	5.00kg	-7420K	44.00

Scaun rulant capitonat

Scaunul rulant este prevăzut cu o tavă pentru unelte și componente.



Tip	Dimens Iu x lă x In (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
Placa	365 x 355 x 355	3.50kg	-7340K	29.82

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Lumină de reglare a aprinderii avansului

Pentru verificarea şi setarea timpului de aprindere la motoarele auto, agricole şi marine. Măsoară avansul scânteii de aprindere de la 0 - 60s. Se foloseşte la sistemele de 12V. Protejat la inversarea polarităţii. Precis la 8,000rpm. Conectori de curent spiralat lungi de 1m. Cutie rezistentă la impact din metal şi cap rotund din cauciuc din cauciuc. Buton trăgaci pornit/oprit. Tub Xenon linear luminos pentru folosirea pe timpul zilei. Lentilele cu focalizare asigură concentrarea luminii. Captare impuls inductiv uşor de aplicat. Lumină de verificare încorporată.

Cadran de avans





Cod Comandă KEN-503	Preţ/1
-5320K	112.12

KOBE *Lămpi cu dispozitiv de prindere*

Facilitate de prindere ideală pentru a permite„folosirea liberă a mâinilor”. Clemă din metal de mare putere cu puncte de contact din cauciuc. Carcasă de sticlă pentru bec cu carcasă din plastic dur. Lungimea cablului de 5m/6’ cu ştecher. Aprobat CE. Becul nu este inclus.



5m CABLU

De Intrare Voltaj	Tip lămpi	Evaluare max	Cod Comandă KBE-282	Preţ/1
240V	Bayonet	60W	-3220K	16.33

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Stetoscop Mecanic*

Stetoscop profesional ce asigură un mod rapid şi uşor de localizare a zgomotelor la motoare sau rulmenţi şi alte componente în mişcare. Componente din PVC şi cauciuc tip chirurgical de înaltă calitate piese pentru urechi din plastic ce reduc zgomotul exterior cu o sondă/ac din aliaj de aluminiu pentru identificarea locaţiei exacte a zgomotelor specifice. Furnizat cu trompetă din cauciuc pentru verificarea vidului şi fluxului de presiune. Util pentru sincronizarea multor carburatoare, ajută la urmărirea huruitului anoului de bord şi este ideal pentru indicarea exactă a vibraţiilor neobişnuite sau a scurgerilor suspecte, este de asemenea protejat împotriva şocurilor.



Produs Nr	Cod Comandă KEN-503	Preţ/1
MSC110	-2740K	13.48

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 503

AUTO – CRICURI ŞI STATIVE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Cric cu Troliu

Şasiul din oţel puternic asigură stabilitatea atunci când se află sub sarcină. Roţile cu direcţie fixă şi roţile cu pivot pentru poziţionarea uşoară sub vehicule. Mâner pompă dintr-o singură piesă lungă cu cauciuc pentru confort ce permite ridicarea şi coborârea rapidă. Valva de protecţie pentru siguranţă la suprasarcină previne distrugerea mecanismului hidraulic. Mâner de transport integral. Aprobat de GS şi TUV.

T238: 525 x 225 x 145mm
T2.249: 695 x 344 x 180mm
T280: 1150 x 360 x 210mm
HTJ03: 630 x 344 x 180mm



Grup 270

T280 Model



Produs Nr	Capacitate	Înălţime (mm) Min. - Max.	Greut each	Cod Comandă **KEN-503**	**Preţ/1 €**
T238	2000kg	130 - 380	12.0kg	**-6320K**	**55.52**
T280	2000kg	140 - 800	58.0kg	**-6920K**	**262.82**

Piese de schimb

Descriere	Cod Comandă **KEN-567**	**Preţ/1 €**
Arc torsiune pt. T280	**-7880K**	**2.79**
Arc torsiune pt.T2.249	**-7860K**	**2.39**
Set reparaţie sigiliu T238	**-8160K**	**2.79**
Set reparaţie sigiliu T2.249	**-8180K**	**3.70**

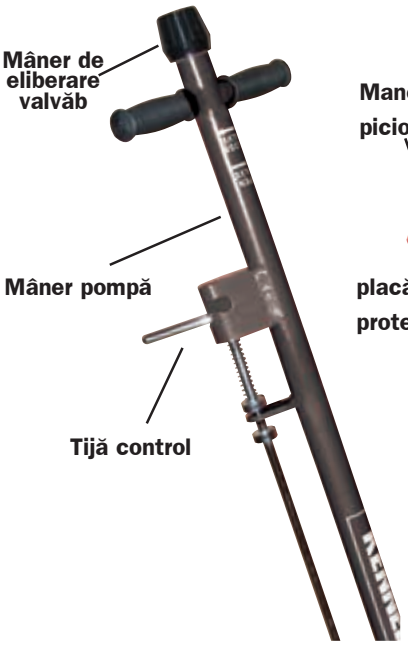
Cricuri cu Troliu de Uz Intens

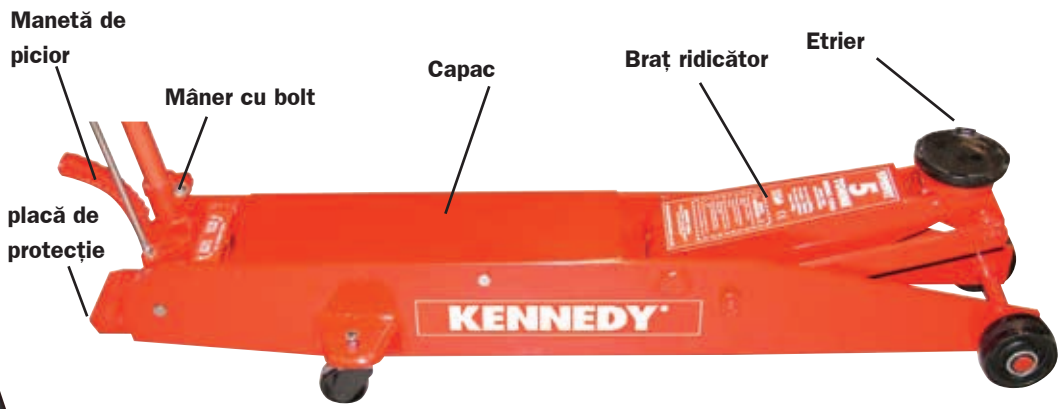
Construite din oţel de înaltă rezistenţă pentru uz intens cu şa de diametru mare pentru o susţinere sigură sub punctul de ridicare. Mâner extra lung pentru accesul uşor sub vehicule mai mari care de asemenea se înclină şi se blochează la loc în trei poziţii cu decuplare de siguranţă montată pe mâner încorporată pentru a preveni coborârea accidentală a sarcinii. Pe mâner sunt montate o pompă cu pedală de picior şi un reglaj fin pentru înălţimea optimă a vehiculului. Protecţie la supra-sarcină cu siguranţă automată şi placă deget spate pentru o poziţionare uşoară.



Produs Nr	Max Greut (kg/Tonne)	Min Înălţime (mm)	Max Înălţime (mm)	Etrier Ø (mm)	Piese Mâner (mm)	Lung Mâner (mm)	Lung Sasiu (mm)	Lăţime Sasiu (mm)	Înălţime Sasiu (mm)	Net Greut (kg)
T556	5,000/5	150	560	130	1	1,200	1,420	370	200	95.0
T1056	10,000/10	160	560	150	1	1,200	1,555	490	255	145.0

1 tonne (metric ton or t) = 1000kg. *1 ton (imperial ton) = 2240lbs (1016kg).*





Model Nr	Capacitate	Cod Comandă **KEN-503**	**Preţ/1 €**
T556	5 Tonne	**-6380K**	**536.24**
T1056	10 Tonne	**-6420K**	**751.15**

Piese de schimb

Descriere	Cod Comandă **KEN-567**	**Preţ/1 €**
Ansamblu mâner pentru T1056	**-7800K**	**94.82**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Cric cu Troliu cu Ridicare Rapidă de 3 Tone

Capacitate de 3 tone. Pedală de picior cu ridicare instantanee cu o cursă, ridică cricul până la punctul de contact pentru a creşte productivitatea. Construit din oţel de înaltă rezistenţă. Mâner de 1m, din două piese. Cap cu diametrul de 120mm. Protecţie automată de siguranţă la suprasarcină. Mecanism de întoarcere pozitivă, blocare şi declanşare. Roţi pivotante spate de uz intens.
Greutate maximă: 3000kg.
Înălţime minimă: 145mm.
Înălţime maximă: 490mm.



RIDICARE RAPIDĂ

Dimensiune
685 x 346 x 180mm

Produs Nr	Greutate maximă:	Înălţime (mm) Min. - Max.	Greut ind	Cod Comandă **KEN-503**	**Preţ/1 €**
T349	3000kg	145 - 490	37.2kg	**-7100K**	**129.42**

Jack cu carucior pentru sarcini usoare de 2,5 tone cu ridicare rapida de profil scazut

Confecţionate din aluminiu si otel usoare. Profilul sau scazut il face ideal pentru orice tip de autoturism, inclusiv sport şi masini de curse,
şi roţile sale pivotante permit pozitionarea uşoara sub vehicule. De asemenea, are un lift rapid cu pompa dubla si un maner de cauciuc pentru confortul utilizatorului

RIDICARE RAPIDĂ



Dimensiuni
685 x 345 x 180mm

Model Nr	Cap	Înălţime (mm) Min. - Max.	Greut ind	Cod Comandă **KEN-503**	**Preţ/1 €**
QLT450	2500kg	100 - 460	28.5kg	**-6540K**	**224.97**

Cric cu troliu cu profil îngust de 2,5 tone

Cricurile cu troliu înguste au şasiu din oţel puternic, robust, pentru a oferi stabilitate la sarcină. Înălţime redusă de intrare. Unghi de fugă cu direcţie fixă de uz intens şi roţi pivotante ce asigură poziţionarea uşoară sub vehicul înainte de ridicare. Mânerul pompei cu prindere din cauciuc pentru confort este prevăzut pentru ridicarea şi coborârea rapidă a braţului de sarcină şi a vehiculului. Se foloseşte pe suprafeţe drepte tari. **Nu lucraţi sub vehiculu ridicat până când nu asiguraţi un alt mijloc de susţinere, precum suporturi cu ax.**

2 Tonne



Dimensiuni
T5359: 610 x 275 x 155mm
T450L: 640 x 345 x 175mm

2.5 Tonne



Produs Nr	Capacitate	Înălţime (mm) Min. - Max.	Greut ind	Cod Comandă **KEN-503**	**Preţ/1 €**
T5359	2000kg	89 - 359	14.5kg	**-6520K**	**54.15**
T450L	2500kg	85 - 450	34.0kg	**-6530K**	**138.39**

Cric cu troliu lung cu profil îngust

Cricurile cu troliu lungi înguste au şasiu din oţel puternic, robust, pentru a oferi stabilitate la sarcină. Înălţime redusă de intrare. Unghi de fugă cu direcţie fixă de uz intens, roţi pivotante şi roata interioară ce asigură o manevrabilitate excelentă şi poziţionarea uşoară sub vehicul înainte de ridicare. Pedala de picior permite ridicarea şi coborârea rapidă a braţului şi vehiculului. Mânerul pompei lung are o prindere din cauciuc pentru confort. Include o tavă practică pentru transportul uneltelor şi un mâner din cauciuc pentru şa. Se foloseşte pe suprafeţe drepte tari.



Nu lucraţi sub vehiculul ridicat până când nu asiguraţi un alt mijloc de susţinere, precum suporturi cu ax.

Produs Nr	Capacitate	Înălţime (mm) Min. - Max.	Greut ind	Cod Comandă **KEN-503**	**Preţ/1 €**
T510L	2000kg	76 - 510	42kg	**-6570K**	**295.36**
T525L	3000kg	140 - 525	50kg	**-6580K**	**354.55**

Cric cu troliu pneumatic- 20/40T 2 Trepte

Pentru ridicarea vehiculelor grele ca de exemplu camioane de marfă etc. Acest cric pneumatic are un şasiu robust din oţel, mâner în forma de T cu valvă de control pentru aer integrate şi două extensii pentru creşterea înălţimii ridicării. Necesită o presiune de 116 - 174psi (8 - 12 bar) şi o rată de sursă de 105ltr/min (3.7cfm).



Sursă de aer: 116 - 174psi (8 - 12bar).
Consum de aer: 105ltr/min (3.7cfm).
Capacitate de ridicare: 20T/40T.
Înălţime bază: 210mm.
Înălţime de ridicare:
40T - 433mm,
20T - 520mm.
Dim. valvă de aer intrare: 1/4NTP.

Dimensiuni
860 x 350 x 310mm

Produs Nr	Capacitate	Înălţime (mm) Min. - Max.	Greut ind	Cod Comandă **KEN-503**	**Preţ/1 €**
JTA2040	40T	210 - 520	61.0kg	**-7120K**	**922.85**

Cricuri cu troliu hidraulic

Cu un şasiu de oţel pentru stabilitate, roţi pivotante pentru o poziţionare mai facilă şi mâner dintr-o singură piesă cu cauciuc pentru confort sporit la prindere. Cu valvă de protecţie de siguranţă la suprasarcină, mecanism separat de declanşare şi mâner de transport integral.

STJ410 (3 Tonne)





STJ330 (2 Tonne)

Produs Nr	Capacitate	Înălţime (mm) Min. - Max.	Greut ind	Cod Comandă **SEN-503**	**Preţ/1 €**
STL410	3000kg	130 - 410	15.8kg	**-6360K**	**79.39**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 503

AUTO – CRICURI ȘI STATIVE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Stative cu Ax cu Clichet

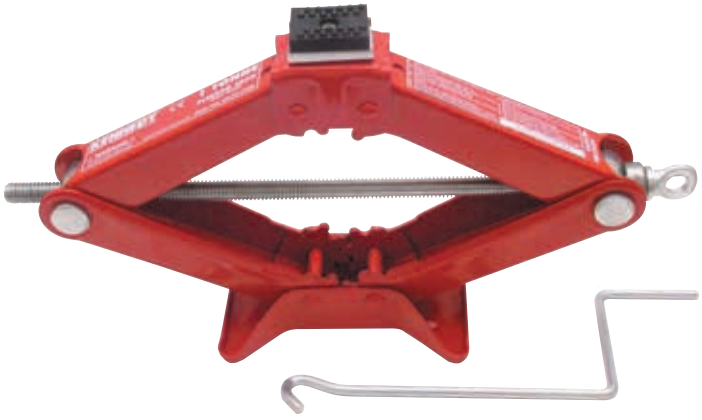
Potrivite pentru susținerea vehiculelor sau echipamentelor ridicate. Strat de protecție din email roşu. Concept cu clichet cu 10 poziții care se blochează automat atunci când este ridicat.



Cap/pair	Pe Stand	Min.-Max. Înălțime	Cod Comandă KEN-503	Preț/Pr
4 Tonne (4000kg)	2T	265 - 418mm	-5520K	22.88
6 Tonne (6000kg)	3T	280 - 420mm	-5530K	29.21
12 Tonne (12000kg)	6T	390 - 608mm	-5560K	58.52

Cric Foarfecă

Realizat din oțel de uz intens cu un cap din cauciuc ce asigură o fixare bună şi previne distrugerea punctelor de sprijin. Conceput pentru a ridica în siguranță vehiculele. Uşor de folosit şi compact pentru depozitare uşoară. Gama de ridicare: 88 - 383mm. Sarcină de lucru de siguranță 1 tonă (1000kg). Picior cu bază largă pentru stabilitate suplimentară.



Model Nr	Cap	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
KSJ010	1 Tonne	2.80kg	-5920K	16.03

Cric tip butelie cu înălțimea maximă

- Baze din fontă cu carcasa cilindrului din oțel şi suport crestat reglabil
- Dotată cu o supapă de protecție pentru suprasarcină
- Mânerul acționează şi eliberarea hidraulică
- Conform cu Directiva CE privind utilajele
- GS şi TUV aprobat



Capacitate	Înălțime Min. mm	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 ???
2	140	2.40kg	-7820K	22.88
3	168	3.10kg	-7830K	24.52
5	185	4.10kg	-7840K	32.70
8	190	4.90kg	-7850K	35.97
12	200	6.60kg	-7860K	39.24
15	205	7.70kg	-7870K	42.52
20	217	9.80kg	-7880K	55.61
30	230	15.89kg	-7890K	117.79
50	240	25.38kg	-7900K	130.88

Grindă Susținere Motor 500kg

Pentru susținerea şi poziționarea precisă a motoarelor în timpul operațiilor de întreținere şi ca un ajutor pentru îndepărtarea cutiilor de viteze şi a transmisiilor. Capacitate de 500kg (1/2 tone). Lățime reglabilă pentru susținerea diferitelor părți ale motorului. Prevăzută cu picioare din cauciuc moale pentru protejarea caroseriei. Prevăzută cu un lanț lung de 92cm. Picioarele de susținere pot fi basculate.



Capacitate	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
500kg	-8100K	154.88

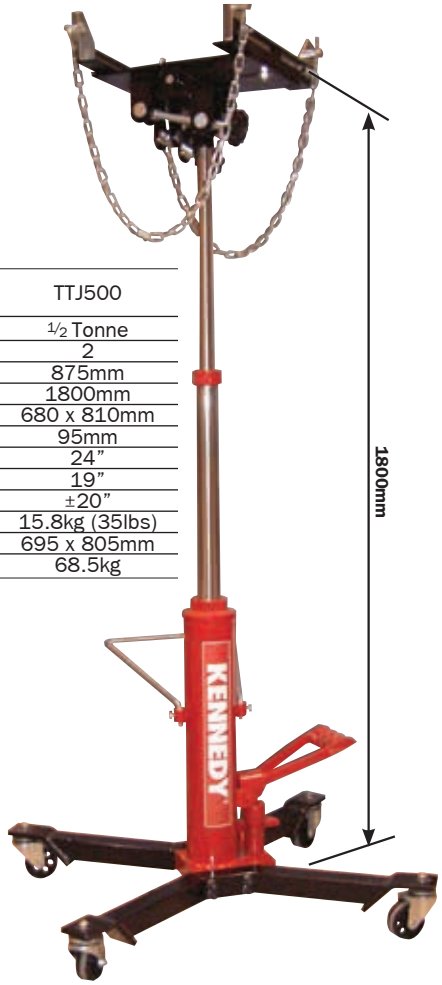
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

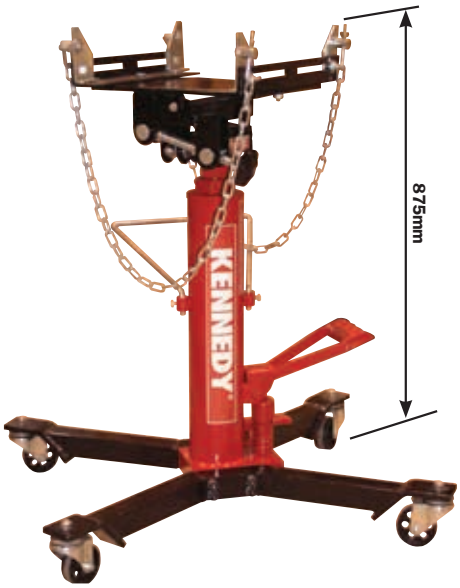
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Cric cu Transmisie Telescopică

Ideal pentru îndepărtarea şi instalarea transmisiei la autoturisme şi vehicule comerciale uşoare. Suport rotativ universal complet reglabil cu console în colț reglabile şi lanțuri de siguranță. Pompă acționată cu piciorul cu valvă de eliberare lasă ambele mâini libere pentru manevrarea transmisiei. Bază largă cu rotițe cu rulment tip pivot cu diametrul de 3” ce asigură stabilitate şi manevrare uşoară. Doi berbeci în două trepte, cromate lucru ce previne intrarea ruginii în sistemul hidraulic. Ridică de la 75mm la 1800mm.



Conținut	TTJ500
Capacitate	½ Tonne
Extensii berbec	2
Înălțime minimă	875mm
Înălțime maximă	1800mm
Dim. Cap	680 x 810mm
Lung. lanț	95mm
Înclinare anterioară cap	24”
Înclinare posterioară cap	19”
Înclinare laterală cap	±20”
Greutate suport înapoi	15.8kg (35lbs)
Bază	695 x 805mm
Greutate	68.5kg



Model Nr	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
TTJ500	-7160K	675.76

Descriere	Cod Comandă KEN-567	Preț/1
Set reparație sigiliu	-8210K	26.82

Set hidraulic de tăiat piulițe

Berbecul hidraulic asigură până la 10 tone de forță prin aplicare directă fără torsiune care este mai eficientă şi mai sigură decât un şurub cu forță mecanică. Corpul complet filetat permite reglarea în înălțime rapidă şi uşoară. Corpurile dăltii sunt realizate din oțel carbon.

Set 2 piese conține:
1x Berbec hidraulic.
1x corp tăietor 3/8” dia capacitate
1x corp tăietor 1/2” dia capacitate.
1x corp tăietor 5/8” dia capacitate.
1x corp tăietor 3/4” dia capacitate.
1x corp tăietor 1” dia capacitate,.
1x Adaptor cu filet.
1x sticlă ulei.

8 PIESE





Nr Produs	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
HNS100	4.45kg	-4300K	230.36

Tăietor de piulițe

Oțel forjat, întărit şi călit. Ideal pentru scoaterea piulițelor rupte sau înțepenite.



Produs Nr	Capacitate (mm/Inch)	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
1	9 - 12 (3/8” - 1/2”)	90g	-4090K	8.09
2	12 - 16 (1/2” - 5/8”)	170g	-4160K	9.18
4	22 - 27 (7/8” - 1 1/16”)	600g	-4270K	19.64

Set 4 piese
Conține (1 of each): No.1, No.2, No.3, No.4.



4 PIESE



Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
1.40kg	-4290K	48.24

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

AUTO – UNELTE PENTRU FILTRU ŞI REZERVOR DE ULEI

Set de chei pentru bușoanele de golire a uleiului

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

DPK017

Un set divers de chei de 3/8" pătrate pentru bușoanele de golire a uleiului cu tije de manipulare. Fabricat din aliaj de crom vanadiu.

Conține: cheie patrată de: 7mm, 8mm(5/16"), 9mm(3/8"), 10mm, 11mm, 12mm, 13mm; adaptor mamă pătrat 10mm; tip tată hex.8,9,10,12,14 si 17mm si triunghiular de 10mm; bară de manipulare.

17 PIESE



Product Nr	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
DPK017	**-1720K**	**48.12**

Cheie Filtru de Ulei cu Trei Fălci

Se foloseşte cu mânere cu clichet, bare de extensie, acționări flexibile etc. Cu acționarea pătrată 3/8" şi adaptor hexagonal, sau se foloseşte cu chei sau prize de 19mm/3/4". Este construită integral din oțel, placată cu crom şi dinți rotunzi pe brațele de apucare pentru acționare uşoară atunci când se strânge sau se desface.



Deschidere/ capacitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
60 to 120mm	600g	**-1800K**	**18.88**

Cheie pentru filtrul de ulei

SENATOR QUALITY TOOLING

Cheie articulată pentru filtru cu sistem de îngustare. Pentru filtre de ulei cu acces limitat.



Capacitate	Greut ind	Cod Comandă SEN-503	Preț/1
75 to 110mm	320g	**-1800K**	**23.06**

Unealta tip șnur de scos filtre de ulei

Folosită pentru a prinde şi scoate obicte de formă rotundă sau neregulată, tuburi şi conducte. Ideal pentru filtre de ulei, capace de radiator şi capace de roată.



Dim. (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-582	Preț/1
60 - 140	280g	**-9500K**	**17.00**

Cheie cu lanț de scos filtre de ulei

Folosită pentru a prinde şi scoate obicte de formă rotundă sau neregulată, tuburi şi conducte. Ideal pentru filtre de ulei, capace de radiator şi capace de roată.



Dim. (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-582	Preț/1
60 - 140	430g	**-9520K**	**12.76**

Clești pentru filtre de ulei

Fabricat din crom vanadiu întărit şi calit cu finisaj înnegrit chimic pentru rezistență la corodare şi mânere de vinil. Ajustare rapidă a fălcilor cu dinți pentru o fixare puternica. Vă asigură un minim de efort pentru montarea si demontarea filtrelor de ulei.



Dim.	Capacitate (mm)	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
255mm (10")	69-80	**-1760K**	**12.09**
305mm (12")	50-114	**-1780K**	**13.33**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Spălător de piese*

Folosite în garaj, atelier şi aplicaţii industriale pentru degresarea componentelor pentru inspecţie înaintea asamblării. Fluidul de curăţare recirculat este filtrat înainte de a intra în pompă şi a fi direcţionat peste piesa de lucru. Furtun de alimentare din metal flexibil cu finisaj cromat. Rezervor de uz intens ne-sudat dintr-o singură piesă. Pompă electrică din nailon complet închisă. Capacul cu auto blocare conectat la siguranţă se închide în caz de incendiu. Finisaj cu email triplu ars. Acceptă toţi agenţii de degresare obişnuiţi. Menţine piesele separate de solvent în timpul inspecţiei şi uscării. Udare prin imersiune când raftul de piese este îndepărtat. Prevăzut cu o priză turnată cu 3 contacte şi un cablu de curent de 1.6m.

Dimensiuni în total (lu x lă x ln): 470 x 340 x 250mm.
Mărime Tanc (lu x lă x ln): 400 x 310 x 230mm.
Putere: 25W.
Voltaj: 240V.
Input grad: 0.3A.







Model Nr	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
PWB013	6.50kg	-8600K	72.70

Spălător de piese

Folosite în garaj, atelier şi aplicaţii industriale pentru degresarea componentelor pentru inspecţie înaintea asamblării. Fluidul de curăţare recirculat este filtrat înainte de a intra în pompă şi a fi direcţionat peste piesa de lucru. Furtun de alimentare din metal flexibil cu finisaj cromat. Rezervor de uz intens ne-sudat dintr-o singură piesă. Pompă electrică din nailon complet închisă. Capacul cu auto blocare conectat la siguranţă se închide în caz de incendiu. Finisaj cu email triplu ars. Acceptă toţi agenţii de degresare obişnuiţi. Menţine piesele separate de solvent în timpul inspecţiei şi uscării. Udare prin imersiune când raftul de piese este îndepărtat. Prevăzut cu o priză turnată cu 3 contacte şi un cablu de curent de 1.6m.

Dimensiuni în total (L x W x H): 800 x 550 x 890mm.
Mărime Tanc (L x W x H): 725 x 490 x 270mm.
Înălţimea ariei de lucru: 750mm.
Putere: 25W.
Voltaj: 240V.
Input grad: 0.3A.







Model Nr	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
PWF050	31.0kg	-8640K	163.73

Părți de schimb

Descriere	Cod Comandă KEN-567	Preț/1
Furtun flexibil pentru PWB013	-6050K	7.18
Furtun flexibil pentru PWF050	-6060K	9.79
Filtru pentru PWB013	-8600K	0.85
Filtru pentru PWF050	-8640K	1.15
Pompă PWF050/PWB013	-8700K	22.88

GRUP 503

AUTO – DISPOZITIVE DE SCOS PIESE ŞI SEPARATOARE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Dispozitiv Mecanic de Scos Piese – 2 fălci

Reglabile industriale Reversibile/cu capăt Dublu
Folosit pentru îndepărtarea pinioanelor, rulmenţilor, roţilor de transmisie şi roţilor dinţate ale unui arbore de transmisie. Cu capacitate de 75, 100, 150 şi 200mm. Toate dimensiunile au picioare cu capăt dublu, reglabile, reversibile şi pot fi folosite pentru aplicaţii interne şi externe.

Selecţie
Întotdeauna folosiţi un dispozitiv de scos cu 3 piese pe cât de mult posibil. Acestea au o distribuţie mai bună dea lungul fălcilor şi fac extragerea piesei mai uşoară şi mai sigură. Determinaţi ce deschidere este necesară - aceasta este lătimea piesei de scos. Capacitatea de întindere (rază) este determinata de lungimea piesei de scos.

Până la 175mm RAZĂ



2 fălci de extragere - furnizate cu 2-gheare

capacitate mm	rază mm	lungimea tijei mm	Cod Comandă KEN-503	Preţ €
76	65	125	**-3010K**	**12.67**
102	86	162	**-3011K**	**14.15**
153	140	202	**-3012K**	**27.76**
203	200	317	**-3013K**	**62.70**

3 FĂLCI



3 fălci de extragere - furnizate cu 3-gheare

capacitate mm	rază mm	lungimea tijei mm	Cod Comandă KEN-503	Preţ €
76	65	125	**-3014K**	**13.82**
102	86	162	**-3015K**	**20.94**
153	140	202	**-3016K**	**35.70**
203	200	317	**-3017K**	**78.52**
120	82	122	**-3019K**	**18.82**
177	139	174	**-3020K**	**24.79**
203	177	174	**-3021K**	**81.79**

Ghearele de extracţie a plăcilor



Pentru a se potrivi sculptorului	Cod Comandă KEN-567	Preţ/1
KEN-503-**3030K**/-**3130K**/-**3230K**	**-5330K**	**2.27**
KEN-503-**3040K**/-**3140K**/-**3240K**	**-5340K**	**3.91**
KEN-503-**3060K**/-**3160K**/-**3260K**	**-5360K**	**5.85**
KEN-503-**3080K**/-**3180K**/-**3280K**	**-5380K**	**11.76**

Dispozitiv Mecanic de Scos Piese Lung – 2

Reversibil
Realizat din oţel din aliaj călit forjat prin turnare. Picioare extra lungi cu trei poziţii pentru a fi folosite acolo unde accesul este limitat. Picioarele dispozitivului de extracţie sunt amplasate sigur pe rulment prin înşurubarea piuliţei conice pentru blocarea braţelor în poziţie. Picioarele sunt apoi retrase cu rulmentul prin rotirea barei în T pentru extinderea boltului de introducere pe axul fix.

Lăţime: 10 - 50mm.
Lungime: 300mm.

EXTRA LUNG

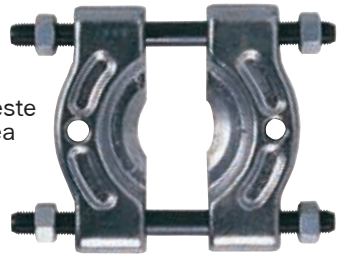
300mm RAZĂ

2 FĂLCI



Rază	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preţ/1 €
300mm	1.20kg	**-3320K**	**43.30**

Separatori rulmenţi



Pentru îndepărtarea rulmenţilor, mecanismelor şi bucşelor de pe arbori acolo unde accesul unui dispozitiv mecanic de scos piese este restricţionat. Separatorii au muchea conică pentru inserţia în spatele rulmenţilor cu montură închisă, a mecanismelor şi bucşelor.

Până la 150mm CAP

Duritatea fălcii
42° - 45° HRC.

Nr. Produs	Capacitate (mm)	Cod Comandă KEN-503	Preţ/1 €
BS50	30 - 50	**-4520K**	**17.94**
BS75	50 - 75	**-4540K**	**22.15**
BS105	75 - 105	**-4560K**	**31.88**
BS150	105 - 150	**-4580K**	**89.91**

Set Separator Mecanic

30 - 75mm
Pentru îndepărtarea rulmenţilor, mecanismelor, roţilor dinţate şi bucşelor. Carcasă de depozitare metalică.

Conţine:
1x 7" bolţ compresie,
1x 30 - 50mm separator,
1x 50 - 75mm separator,
2x 80 and 100mm tije principale.
2x 90 and 110mm tije extensie.
1x grindă.



8 PIESE

Nr. Produs	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preţ/1 €
MS12	4.95kg	**-4750K**	**91.00**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

AUTO – DISPOZITIVE DE SCOS PIESE ŞI SEPARATOARE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Seturi mecanice de scos piese

SWP9 Roată de ghidare
Potrivit pentru vehicule GM, Ford şi Chrysler. De asemenea potrivit pentru îndepărtarea roţilor de transmisie şi a volanţilor
Conţine:
1x elem. de legătură,
1x şurub de presiune.
1x capac de presiune.
2x 75mm şuruburi (5/16" x 24 UNF).
2x 75mm şuruburi (3/8" x 16 UNC).
2x 90mm şuruburi (5/16" x 18 UNC).
1x tavă plastic



HPB9 Unealtă de scos amortizor
Pentru îndepărtarea amortizoarelor, distribuţiilor şi a altor componente cu diametre ale şurubului de la 38mm la 117mm (1/2" la 4 5/8").
Ductile steel yoke.
Conţine:
1x elem. de legătură.
1x şurub de presiune.
1x piuliţă berbec
3x 75mm screws (3/8" x 24 UNF).
3x 75mm şurubur (3/8" x 16 UNC).
1x tavă depozitare plastic.



Combinaţie CP18
Extractor volan potrivit pentru vehicule GM, Ford şi Chrysler. Pentru îndepărtarea amortizoarelor, distribuţiilor şi a altor componente cu diametre ale şurubului de la 38mm la 117mm (1 1/2" to 4 5/8").



Model Nr	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preţ/1
SWP9	1.00kg	-3400K	14.36
HPB9	1.80kg	-3420K	24.52
CP18	2.75kg	-3440K	37.79

Set extractor ciocan culisant

Multi-funcţional
Ciocan culisant din oţel carbon cromat şi complet călit cu o greutate de 1.2kg. Destinat pentru îndepărtarea rulmenţilor din spatele locaşurilor mascate. Potrivit pentru folosire acolo unde un arbore sau o altă suprafaţă solidă nu este disponibilă pentru ca un cap/şurub de presiune sau un berbec hidraulic să împingă contra. Rulmentul este îndepărtat prin acţiunea de impact a greutăţii ciocanului culisant care loveşte opritorul de la capătul barei. Picioarele extractorului sunt amplasate pe rulment prin înşurubarea piuliţei conice pentru a bloca braţele în poziţie. Carcasă de depozitare turnată.
Conţine:
1x bară T,
1x ciocan 1.2kg
1x extracţie 15 - 30mm,
1x 3 fălci interne de extracţie 30 - 80mm,
1x 3 fălci interne de extracţie 15 - 80mm,
1x carcasă suflată.



Model Nr	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preţ/1
SHP8	8.20kg	-3480K	94.24

Set Extractor Ciocan Culisant

Set extractor ciocan culisant cu 3 fălci interne şi externe multifuncţional

Ciocan culisant din oţel carbon cromat şi complet călit cu o greutate de 1.2kg. Destinat pentru îndepărtarea rulmenţilor din spatele locaşurilor mascate. Potrivit pentru folosire acolo unde un arbore sau o altă suprafaţă solidă nu este disponibilă pentru ca un cap/şurub de presiune sau un berbec hidraulic să împingă contra. Rulmentul este îndepărtat prin acţiunea de impact a greutăţii ciocanului culisant care loveşte opritorul de la capătul barei. Picioarele extractorului sunt amplasate sigur pe rulment prin înşurubarea piuliţei conice pentru a bloca braţele în poziţie. Carcasă de depozitare turnată Setul de şase piese conţine:
1x bară T,
1x ciocan 1.2kg.
1x extractor intern cu 3 fălci 15 - 30mm,.
1x extractor intern cu 3 fălci 30 - 80mm.
1x extractor intern cu 3 fălci 15 - 80mm.
1x carcasă turnată.



Model Nr	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preţ/1
IEP	4.95kg	-3340K	112.55

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

AUTO – DISPOZITIVE DE SCOS PIESE ŞI SEPARATOARE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Instrument hidraulic de scos piese

Berbec hidraulic cu capacitate de 10 tone cu bară de manipulare. Prevăzut cu picioare de tracțiune cu trei poziții ce acoperă o lățime de 50 - 250mm şi o lungime de 0 - 250mm. Poate fi folosit ca un dispozitiv de scos piese cu două sau trei picioare cu acelaşi cap.

Conținut:
1x cap combinat
1x berbec hidraulic,
3x Picioare de poziționare
6x conectoare,
6x Piulițe, nituri şi şaibe
1x 50mm tijă extensie,
1x adaptor centru,
1x cutie.





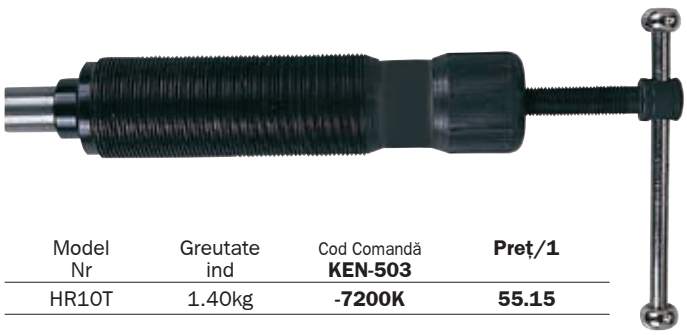
2&3 FALCI

Până la 250mm Apucare

Model Nr	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
HP19	4.90kg	**-3500K**	**136.55**

Berbec Hidraulic

Berbec hidraulic plin cu lubrifiant cu capacitate de 10 tone cu plonjor cu arc. Asigură aplicarea directă fără rotire a forței mai eficientă şi mai sigură decât un şurub cu forță mecanică. Corpul complet filetat permite reglarea rapidă şi uşoară în înălțime.



Model Nr	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
HR10T	1.40kg	**-7200K**	**55.15**

Model Nr		Cod Comandă KEN-567	Preț/1
Set reparație sigiliu		**-8230K**	**9.79**

Seturi de separatoare hidraulice

HS7 105 - 150mm
HS11 75 - 105mm

Pentru îndepărtarea rulmenților, mecanismelor, roților dințate şi a bucşelor. Berbec hidraulic cu capacitate de 10 tone cu bară de manipulare. Carcasă de protecție metalică.

Ambele seturi conțin:
1x berbec hidraulic,
1x separator,
2x 200mm tije principale,
2x 230mm tije extensie,
1x grindă,
1x şurub berbec,
Setul HS7 mai conține şi:
1x 80mm placă de împingere,
1x 50mm extensie berbec,
1 x 100mm extensie berbec.

8 PIESE





HS7 Set ilustrat



Model Nr	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
HS7	15.0kg	**-4700K**	**186.03**
HS11	9.30kg	**-4720K**	**130.18**

Set Extractor/Separator Hidraulic

Berbec hidraulic cu capacitate de 10 tone cu bară de manipulare. Potrivit pentru utilizare la mașini agricole, garaj şi industrial

Conținut:
1x berbec hidraulic,
3x 4", 6" şi 8" trăgător,
1x cap dublu,
1x cap triplu,
1x 50mm extensie berbec,
1x 100mm extensie berbec,
2x 200mm tije principale,
2x 230mm Tije extensie,
1x 75 - 105mm separator,
1x bolt,
1x berbec inel,
1x şurub berbec.
Cutie suflată.







Model Nr	Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
HPS22	16.0kg	**-3520K**	**210.39**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

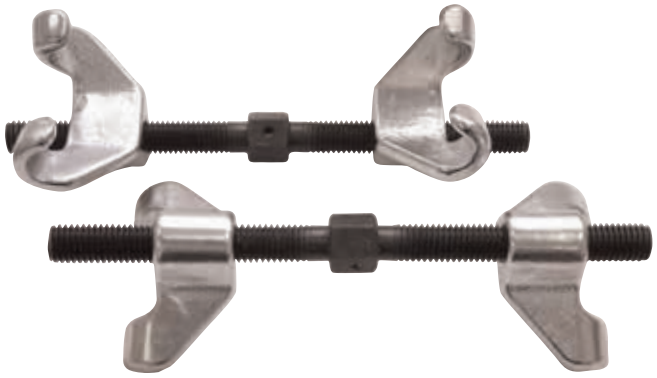
PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

Seturi de compresoare cu arc

Șuruburi din oțel călit și gheare din oțel turnat.

2 picioare
Transmisie hexagonală centrală cu gheare de cuprindere ce pot fi inversate pentru aplicații de expansiune. Potrivit pentru folosire la mașini și vehicule comerciale ușoare. Se folosește cu cheie cu capăt deschis AF de 21mm/$^{13}/_{16}$".
Deschiderea maximă a fălcii: 250mm.

3 picioare
Fiecare picior are o gheară cu mișcare liberă și o gheară cu filet cu o transmisie pătrată de $^{1}/_{2}$" sau transmisie hexagonală de 24mm - poate fi folosită cu unelte cu aer sau chei Prevăzute cu cârlige de siguranță pentru a preveni declanșarea accidentală. Potrivite pentru folosirea la autoturisme și vehicule comerciale permite compresia în siguranță a arcurilor mai grele.
Deschidere maximă a fălcii: 240mm.





Nr. Produs	Nr. Picioare	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
CCD225	2	1.20kg	-2410K	31.00
CCD324	3	3.00kg	-2420K	50.24

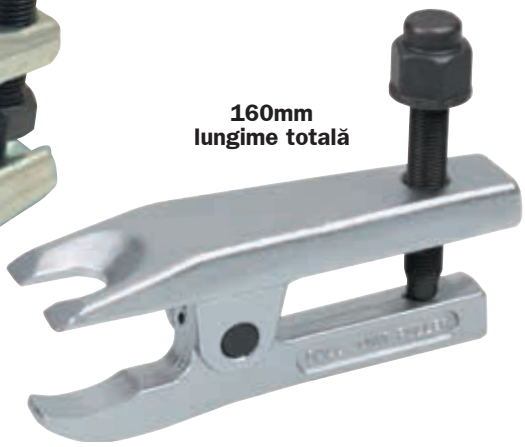
Separator de îmbinări cu bilă

Realizat din oțel din aliaj forjat în matriță cu falcă conică subțire pentru accesul ușor în spațiile strâmte. Potrivit pentru folosire la majoritatea îmbinărilor cu bilă a autoturismelor și a vehiculelor comerciale ușoare.

Lungime Generală 100mm – Acces Restricționat
Proiectat pentru folosire în spațiile greu accesibile și strâmte. În special destinat folosirii la mașinile de import asiatice.



100mm lungime totală



160mm lungime totală

Lung. Totala	Capacitate	Gâtului Adâncimea	Gâtului Lățime	Greut. ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
100mm	22mm	22mm	22mm	740g	-1400K	21.70
160mm	45mm	22mm	18mm	1120g	-4400K	40.06

Trusă de serviciu pentru îmbinări cu bilă

Realizată din fontă și oțel carbon călit, această trusă este concepută pentru îndepărtarea îmbinărilor cu bilă prin presare fără a avea nevoie să îndepărtați brațul de control. Setul poate fi de asemenea folosit pentru scoaterea dispozitivelor de ancorare ale frânei și pentru lucru pe articulații universale cu bilă.



Greutate ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
7.60kg	-1300K	127.12

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Cablu de Remorcare Elastic 4000kg

Model TRE400
Cârlig de siguranță din oțel placat cu zinc. Buclat la un capăt. Produs din polipropilenă rezistentă cu vizibilitate mare. Folosit pentru remorcare. Produs conform **BS AU 187 1983.**
Lungimea extinsă: 4m.



Cod Comandă KEN-503	Preț/1
-8240K	26.06

Cablu Remorcare 2000kg

Model TRP200
Cârlig de siguranță din oțel placat cu zinc. Buclat la un capăt. Produs din polipropilenă rezistentă cu vizibilitate mare. Folosit pentru remorcare.
Produs conform **BS AU 187 1983.**
Lungimea: 3.6m.



Cod Comandă KEN-503	Preț/1
-8220K	7.88

SENATOR QUALITY TOOLING Cheie Roată Telescopică

Realizată din oțel vanadiu forjat în matriță. Livrată cu priză cu capăt dublu de 17/19mm care se potrivește la majoritatea piuliților roților de autoturism. Poate fi folosită cu orice alte accesorii de acționare de 1/2". Se extinde la 500mm total pentru a oferi forță maximă. **Aprobată GS și TUV.**



Formă cap	Greut ind	Cod Comandă SEN-503	Preț/1
1/2"	1.00kg	-9000K	11.55

Triunghi de Avertizare Fluorescent

Realizat din plastic ABS. Cu un design simplu, pliabil cu patru picioare cu suport de cauciuc si triunghi blocabil cu vizibilitate ridicată conform cu Standardul European ECE R27 și testat conform specificațiilor E1. Livrat într-o carcasă din plastic pentru transport.

Dimensiuni triunghi: 440mm (pe fiecare parte). Înălțime: 380mm..



Cod Comandă KEN-503	Preț/1
-8400K	8.00

Canistre de benzină din oțel

Realizate din oțel 16mm. Potrivite pentru depozitarea benzinei. Potrivite pentru depozitarea și transportul motorinei, parafinei și a uleiuluide motor. Cu capac de etanșare de tiplevier și mâner de transport integral.Vopsit pe exterior și căptușit cu fosfat pe interior.
Aprobat UN, Clasa 3



Capacitate	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
5ltr	-9230K	27.76
10ltr	-9240K	31.39
20ltr	-9250K	33.55

Mustiuc de metal pentru canistră

Capacitate	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
5, 10 & 20ltr	-9290K	12.12
20ltr	-9320K	13.85

Canistră benzină 5 litri

Potrivit pentru transportul și depozitarea benzinei și motorinei
Aprobat de UN, respectă Normele S.I. 1982/630 privind Recipientele din Plastic pentru Produse Petroliere din 1982



Colour	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
Roșu	630g	-9010K	7.94
Verde	630g	-9020K	7.94
Negru	630g	-9030K	7.94

Canistră neaprobată

Recipiente din polietilenă durabilă. Rezistent la motorină, benzină, substanțe chimice și ulei. Orificiu de dispersie integral rigid.



Capacitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
5ltr	320g	-9100K	11.82
10ltr	500g	-9120K	16.61
20ltr	755g	-9140K	23.70

Canistră de oțel

Realizat din oțel de înaltă rezistență cu finisaj cu peliculă epoxidică. Se livrează cu un orificiu de turnare cu ieșire flexibil din polietilenă. Potrivit pentru depozitarea și transportul benzinei.
Testat conform **DIN 7274, respectă UN Clasa 3.**



Capacitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
10ltr	1.90kg	-9200K	21.91

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Mini Compresor Aer/Indicator Presiune/Pompă de Pneuri

Pentru umflarea roților, paturilor cu aer, bărcilor, echipamentelor sportive şi oricăror alte produse gonflabile. Prevăzut cu cablu de 3m pentru conectare la priza brichetei auto de 12V, şi adaptoare. Indicatorul de presiune a aerului dual poate fi citit atât în lb/in2 cât şi in kg/cm2. 300psi.

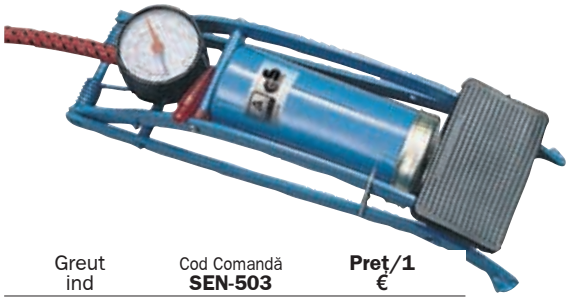


Voltaj	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
12	1.3kg	-2500K	19.70

Pompă de Picior cu un Singur Cilindru

Cilindru din oțel, indicator de presiune presetat, suport pentru picior din cauciuc. Lungime furtun 24".

Capacitate: 0 - 7bar/0 - 7kgf cm² (100psi).



Greut ind	Cod Comandă SEN-503	Preț/1 €
1.1kg	-5350K	11.27

Indicator Presiune Pneuri Tip Stilou

Acest indicator cu împingere este potrivit pentru autoturisme, utilitare şi vehicule comerciale uşoare, unde este necesară citirea unor valori de până la 120psi. Este construit din alamă acoperită cu crom cu clemă tip stilou de buzunar.



Citire Max. presiune	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
120psi	43g	-8460K	6.03

Indicator Adâncime Filet Pneuri

Acest indicator util de adâncime a pneurilor este gradat în mm şi 1/32" este livrat cu o clemă de buzunar tip stilou.



Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
25g	-8450K	5.30

Unealtă Service pentru Valvă Pneuri

Această unealtă cu carcasă întărită este destinată reparării interne şi externe a fileturilor de valvă, introducerea şi îndepărtarea miezurilor de valvă.



Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
-8500K	3.00

Pompă de Pneuri cu Conductă

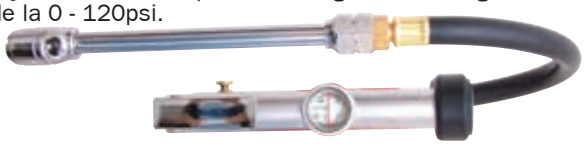
Această pompă de pneuri cu împingere este robustă şi are un indicator de presiune tip cadran care permite citirea până la max. 170 psi. Indicatorul este protejat cu o apărătoare de cauciuc anti şoc.



Citire Max. presiune	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
170psi	720g	-8480K	61.36

Pompă de Pneuri cu Indicator și Conductă de Aer de Uz Intens

Această pompă de uz intens cu împingere are o construcție robustă şi un indicator de presiune integrantă cu imagine clară ce indică de la 0 - 120psi.



Citire Max. presiune	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
120psi	635g	-8520K	37.76

Indicator de Presiune Pneuri Tip Deluxe

Pentru siguranță, presiunea pneurilor trebuie verificată cel puțin o dată pe săptămână pe pneuri reci. Presiunile recomandate de producători se bazează pe val. pneurilor reci. Acest indicator are un corp lung, ideal pentru folosire la autoturisme, camioane, instalații şi echipamente etc. Are o construcție robustă şi indică presiune max. de 120psi.



Citire Max. presiune	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
120psi	230g	-8430K	23.61

Indicator Presiune Pneuri Tip Cadran

Acest indicator de presiune pneuri cu împingere este gradat în psi şi bar până la maxim 64psi (4.5 bar). Citirea este reținută până când butonul de declanşare este apăsat.



Citire Max. presiune	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
64psi	125g	-8440K	9.82

AIRFORCE ® MK4 Dispozitive de umflare a pneurilor

AFG4H03

Noul dispozitiv de umflare a pneurilor AIRFORCE® MK4 este la fel de robust ca cele anterioare şi extrem de precis, oferind viteze de umflare şi dezumflare excelente şi performanțe ridicate atât pentru aplicații de interior, cât şi de exterior. În acelaşi timp, ansamblul reproiectat al pistonului şi etanşarea conferă o precizie sporită - testele ciclului oferă acum peste 400.000 de cicluri de umflare la o precizie de 100% - cu peste 50% mai mult decât anterior!

Prin creşterea dimensiunii ferestrei de vizualizare pentru un câmp vizual cu 20% mai mare şi modificarea imprimării grafice pentru a oferi o citire mai clară a scalei, noul instrument de măsură este şi mai uşor de utilizat.

Cu un design nou, şi o linie modernă, mai subțire, instrumentul de măsură este acum mai uşor şi mai ergonomic pentru un confort sporit în utilizare.



Citire Max. presiune	Cod Comandă PCL-259	Preț/1 €
9.6 bar	-2010D	157.00

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 503

AUTO – UNELTE SPECIALE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Set perie de curățare și decarbonizare

20-Piese

Acest set de perie de curățare este foarte versatil în utilizare deoarece vine echipat cu fire din material diferit şi poate fi folosit fie manual fie cu o maşină de găurit electrică.

Conținut:
şurubelniță cu eliberare rapidă, Bară de extensie cu eliberare rapidă,
Perii din alamă de 9, 11, 13, 15, 17 şi 19mm,
Perii din oțel de 9, 11, 13, 15, 17 şi 19mm,
Perii din nailon de 9, 11, 13, 15, 17 şi 19mm

20 PIESE

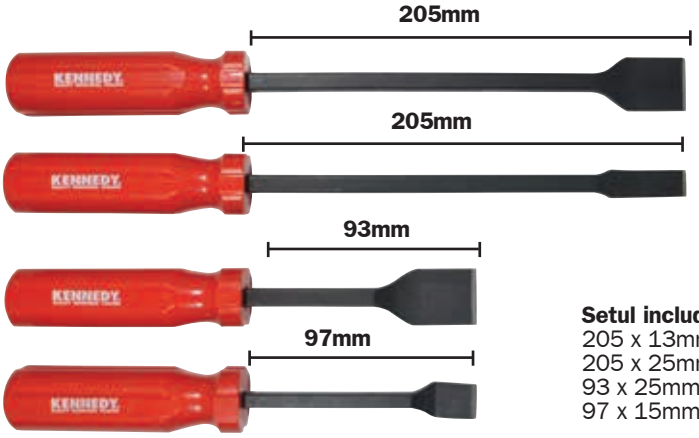




Cod Comandă KEN-503	Preț/1
-4990K	20.45

Set raclete standard

Raclete rigide din carbon ideale pentru curățarea capetelor de cilindru, îndepărtarea etanşărilor vechi, depunerilor de carbon şi o varietate de aplicații auto multi-rol.



4 PIESE

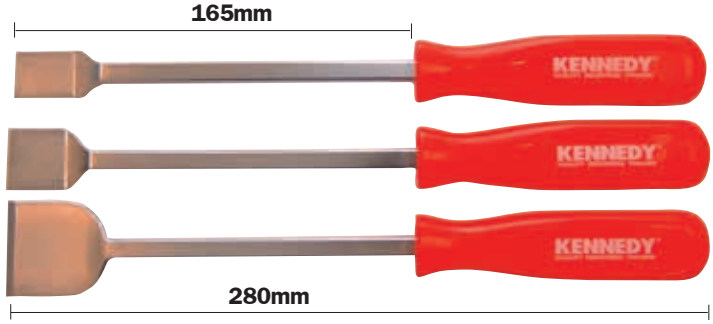
Setul include lame de lungimi:
205 x 13mm (8" x ½"),
205 x 25mm (8" x 1"),
93 x 25mm (3½" x 1"),
97 x 15mm (3¾" x ⅝").

Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
1.10kg	-1980K	31.67

Set raclete

Pentru curățarea capetelor de cilindru şi îndepărtarea izolaților vechi şi a depunerilor de carbon. Cozile şi capetele din oțel carbon întărit şi călit sunt lărgite la capăt pentru a permite curățarea uşoară a suprafețelor plate. Puncte oblice simple stil rezistent cu lungimi ale capului mai lungi permit re-polizarea racletelor de câteva ori pentru o durată maximă a ciclului de utilizare. Mâner cu secțiune pătrată rezistent la impact pentru o prindere sigură chiar când este uns. Setul include lățimi ale lamei: 19mm (¾"), 25mm (1") şi 38mm (1½").

Lungime generală: 280mm (11").



3 PIESE

Produs Nr	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1
GSL338	530g	-1700K	18.33

Set Perii Bujii

Set de trei: nailon, alamă şi inox



3 PIESE

Cod Comandă KEN-503	Preț/1
-5000K	2.91

Pieptene de Filetat Găuri Bujii

Cu capăt dublu pentru fileturi de gaură a bujiilor de 14mm şi 18mm.
Curăță depunerile de coroziune şi de carbon de pe fileturile mamă ale bujiilor şi prizelor de senzor. Repară distrugerile minore transversale ale fileturilor. Se foloseşte cu priză cu adâncime de 21mm.



Cod Comandă KEN-503	Preț/1
-2750K	6.36

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Set chei pentru senzori de oxigen 'EGO', '02', 'Lambda'

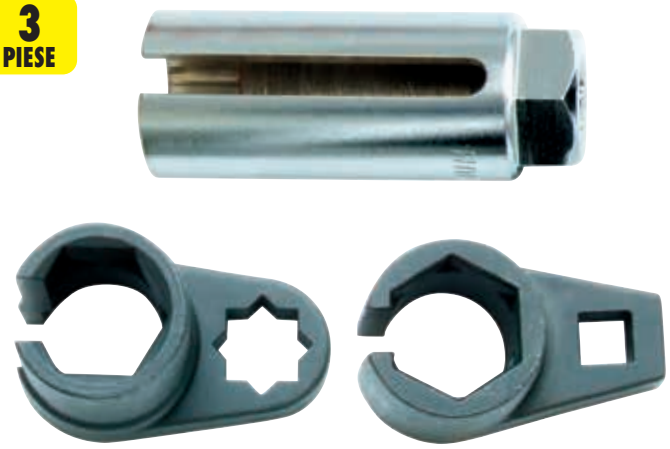
Set 3 piese universale. Esențial pentru asigurarea service-ului tipurilor de vehicule controlate de calculatoare. Îndepărtează cu ușurință senzorii de oxigen ai evacuări de gaz (cunoscuți ca senzori 'EGO', '02' sau 'Lambda'), întrerupătoarele de vid și întrerupătoarele de presiune. Potrivit pt injectoarele Diesel din automobilele: Mitsubishi, Nissan, Opel, Vauxhall și VW. Realizat din fontă tratată termic.

Setul conține:
22mm (7/8") hex, 1/2" cheie pătrată cu fantă laterală de 7.5mm pentru spațiul firului de senzor. cheia are 22mm hex.

Lungimea generală 80mm. 22mm (7/8") cheie hexagonală, 1/2" transmisie pătrată (dublu pătrată pentru acces ușor). Cu fantă de lungime completă de 11mm pentru fixarea a firului întrerupătorului/ senzorului.

22mm (7/8") cheie hexagonală, 3/8" acționare pătrată. Cu fantă de lungime completă de 8.6mm pentru fixarea totală a firului întrerupătorului/senzorului.

3 PIESE



Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
-8020K	32.61

Set îndepărtare injector Diesel Bosch/Delphi

Proiectată special pentru a îndepărta injectoarele Delphi/Bosch folosind un ciocan glisant de 5/8". Set de trei adaptoare și o unealtă specială pentru îndepărtarea părții interne a injectoarelor Bosch ce pot fi folosite un dispozitiv cu aer pentru a desprinde injectoarele prin vibrație

4 PIESE



Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
-1820K	39.52

Extractor de pompe de injecție Diesel

Pentru scoaterea pompelor Diesel și urmatoarele motoare:
DPP010 - Landrover Freelander (Td4) și Rover 75 2.0d (M47R).
DPP020 - BMW M47/57 Motoare.
DPP030 - 2.5TDS (BMW, Landrover, Vauxhall, OPEL)



Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
-1640K	21.64

Set tăietor suport injector Diesel

Special conceput pentru curățarea și retăierea suporturilor de injector. Se folosește cu mărcile Bosch, Delphi, Iveco, Fiat și alte aplicații universale. Kitul include cinci alezoare de tăiere, Post Pilot, Bară în T și o cheie hexagonală

8 PIESE



Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
-1830K	51.42

Cheie Senzor de Oxigen

1/2" pătrat 22mm hex x 99mm lungime. Secțiunea decupată permite cheii să treacă peste fire



Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
-2760K	9.42

Chei pentru scoaterea ventilatoarelor de mediu vascos

Pentru scoaterea ventilatoarelor de mediu vascos. Pentru toate mărcile de mașină.



Dim (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
32	325g	-1850K	8.67

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Extractor de inele de eşapament

Pentru a permite montarea sau îndepărtarea rapidă a inelelor anti-vibraţie de la sistemele de eşapament moderne. Extractorul are un cârlig încovoiat pentru aplicare mai uşoară şi mâner înmuiat în vinil pentru confort î mbunătăţit şi prindere bună. Realizat din oţel călit.

Lungime: 290mm.



Produs Nr	Greut ind	Cod Comandă **KEN-503**	**Preţ/1**
EPD290	225g	**-1600K**	**7.03**

Unealtă Circlip® cu Mâner în T

Realizată din oţel călit prevăzut cu mâner în T pentru a asigura un control fin şi precis. Se livrează cu vârfuri interschimbabile de .090", .118", .150" şi .170". Capacitate de 70mm ideal pentru folosire la vehicule comerciale.



Lung Totală	Cod Comandă **KEN-503**	**Preţ/1**
310mm	**-4980K**	**83.88**

Vârfuri de rezervă

Tip Dim	Cod Comandă **KEN-567**	**Preţ/1**
0.090	**-9100K**	**2.88**
0.118	**-9110K**	**2.88**
0.150	**-9120K**	**2.88**
0.170	**-9130K**	**2.88**

Unealtă de Extragere a Izolaţiilor

Vârfurile de două dimensiuni vă permit să îndepărtaţi uleiul şi vaselina practic de pe orice inclusiv rulmenţii de roată, mecanismele de transmisie etc. Mânerul şi capul din oţel carbon întărit şi călit cu vârfuri cu finisaj oxidat, braţ placat cu crom pentru protecţie împotriva coroziunii. Mâner rezistent la impact cu secţiune pătrată pentru o prindere sigură chir când este uns.

Lungime generală: 310mm (12¼").



Model Nr	Greut ind	Cod Comandă **KEN-503**	**Preţ/1**
SPT312	365g	**-2900K**	**6.21**

Tester Antigel

Potrivit pentru utilizare cu antigel tip etilen glicol sau metanol. Arată cea mai scăzută presiune la care sistemul de răcire este protejat împotriva înghețului. Construcţie cu tub din sticlă rezistent cu o gradaţie uşor de citit. Se foloseşte la motoarele calzi sau reci.



Produs Nr	Greut ind	Cod Comandă **KEN-503**	**Preţ/1**
AFT001	140g	**-1100K**	**5.61**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Dălți



Realizate din oțel vanadiu crom de înaltă calitate octogonal cu muchie de tăiere pilită, conform **BS 3066**.

Se folosește la lucrări de cărămidă, zidărie şi metale.

Lățime x Lungime (mm)	Octagon (mm)	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
6 x 100	6	-1600K	1.94
6 x 150	6	-1620K	2.03
9 x 125	9	-2410K	2.15
9 x 150	9	-2460K	2.30
12 x 150	9	-3220K	2.15
12 x 200	9	-3240K	2.48
12 x 255	9	-3260K	3.03
12 x 305	9	-3280K	3.94
16 x 150	12	-4020K	3.61
16 x 200	12	-4040K	3.12
18 x 200	16	-4840K	5.18
18 x 230	16	-4850K	5.55
18 x 255	16	-4860K	5.88
18 x 305	16	-4870K	6.55
18 x 455	16	-4890K	9.33
25 x 200	22	-6440K	8.06
25 x 230	22	-6450K	8.18
25 x 255	22	-6460K	8.58
25 x 305	22	-6470K	10.24
25 x 355	22	-6480K	8.70
25 x 455	22	-6490K	13.73

Seturi Dălți Plate în 3 Piese



Nr de piese	Conținut (mm)	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
3	6 x 150, 12 x 200 & 18 x 255	-7150K	9.55
3	12 x 150, 18 x 200 & 25 x 255	-7160K	13.88

Daltă Cărămizi - Crom Vanadiu

Folosite pentru spart caramizi.



Lățime x Lungime (mm)	Octagon (mm)	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
75 x 240	22	-7030K	13.27
100 x 240	22	-7040K	12.09

Pardoseală - Crom Vanadiu

Folosit pentru ridicarea scândurilor de duşumea şi tăierea bucăților de scândură înainte de ridicare.



Lățime x Lungime (mm)	Octagon (mm)	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
56 x 230	16	-7120K	7.09

Semi-rotunde - Crom Vanadiu

Pentru canelarea pardoselilor din beton.



Lățime x Lungime (mm)	Octagon (mm)	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
6 x 150	12	-6620K	3.70
18 x 200	18	-6640K	6.67

Vârf Diamant - Crom Vanadiu

Folosit pentru canelarea lucrărilor de zidărie.



Lățime x Lungime (mm)	Octagon (mm)	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
6 x 150	12	-6720K	4.12
9 x 200	18	-6740K	8.15

Vârf Diamant - Crom Vanadiu

Folosit pentru canelarea lucrărilor de zidărie.



Lățime x Lungime (mm)	Octagon (mm)	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
8 x 200	18	-6840K	6.36

Daltă de perforare - Crom Vanadiu

Pentru îndepărtarea mortarului de ciment dintre cărămizi.



Lățime x Lungime (mm)	Octagon (mm)	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
5 x 255	16	-7100K	7.39

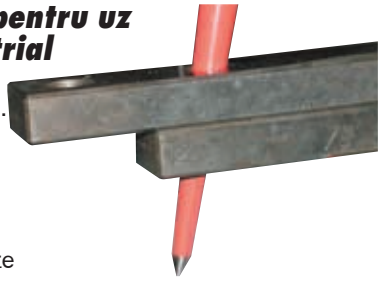
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 505

DĂLȚI, RĂNGI CU MÂNER DE PROTECȚIE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Dălți pentru uz industrial



Realizate din oțel tratat termic forjat cu carbon cu vârfuri pilite. Aceste designuri tradiționale sunt ideale pentru utilizare de meseriași în orice mediu industrial

Cap rotunjit
Pentru folosirea în spații înguste



Lungime x Lățime	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
150 x 10mm	-8400K	3.61
300 x 13mm	-8420K	7.67
450 x 16mm	-8440K	9.03

Standard
Lama în unghi asigură o forță mai mare de ridicare.



Lungime x Lățime	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
400 x 16mm	-8520K	11.27
600 x 20mm	-8560K	21.24

Set cap rotunjit

3 PIESE



Conține	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
150mm cap rotunjit 300mm cap rotunjit 450mm cap rotunjit	-8780K	24.42

Set standard

2 PIESE



Conține	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
400mm în linie 600mm în linie	-8770K	31.64

YAMOTO Set Dălți și Perforatoare

14 PIESE

Oțel Crom Vanadiu
Conține: Perforatoare Ac: 3/16" x 6", 3/32" x 4 1/4", 1/8" x 4 3/4", 3/16" x 5 1/4" and 1/4" x 5 3/4".
Perforatoare Centru: 5/32" x 5".
Dălți: 1/2" x 6", 5/8" x 6 1/2", 3/4" x 7 1/2" and 7/8" x 8".
Perforatoare Conice: 3/16" x 10", 7/32" x 10", 5/16" x 10" and 3/8" x 10".



Cod Comandă YMT-505	Preț/1
-9010K	63.45

Rangă cu mâner din plastic

Realizate din crom vanadiu cu secțiune pătrată cu vârfuri pilite. Mânerele din plastic rezistent la impact oferă o prindere confortabilă și sigură pentru a face rângile ușor de manevrat pentru utilizator. Mânerele sunt rezistente la ulei și acid. Potrivite pentru o largă varietate de aplicații de uz intens în industriile de ambalare, auto, întreținere și asamblare.

Lamă dreaptă
Pentru utilizare generală





Lamă Lungime x în linie	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
300 x 10mm	-8300K	19.12
450 x 13mm	-8320K	25.73

Lamă Curbată
Lama curbată asigură o ridicare mai bună.



Lamă Lungime x în linie	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
300 x 10mm	-8340K	14.70
450 x 13mm	-8360K	22.03
600 x 13mm	-8380K	22.03

Seturi



Nr de piese	Conține	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
3	300mm Drept 300mm Curbat 450mm Curbat	-8330K	52.55
2	450mm Curbat 600mm Curbat	-8390K	45.27

Rangă și daltă pentru puncte de sudură

Ranga cu daltă în unghi drept și bară în L a fost special proiectată de Kennedy Tools pentru separarea punctelor de sudură greu accesibile și a panourilor îmbinate precum și satisfacerea numeroaselor utilizări tradiționale pentru dălți și rângi.

Caracteristici și beneficii
- Separă punctele de sudură greu accesibile și panourile îmbinate
- Ascuțită pe trei muchii, capătul ascuțit permite pătrunderea între panouri și marginile laterale.
- Realizată dintr-un aliaj din oțel foarte rezistent.
- Va permite tehnicianului să economisească până la 15 minute la fiecare înlocuire de panou.

Ranga în Unghi Drept cu marginile ascuțite este destinată folosirii ciocanului bidirecțional pe panouri de un sfert, culise și alte elemente sudate. Capătul ascuțit permite pătrunderea între panouri iar cele două capete inferioare permit impactul lateral pentru a dezmembra panourile. Vârful de daltă poate fi folosit pentru începerea separării.



Cod Comandă KEN-505	Preț/1
-1200K	9.06

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

DĂLȚI, MÂNERE DE PROTECȚIE ȘI RĂNGI

SITESAFE Dălți pentru contractori

Realizate din oțel vanadiu crom de înaltă calitate cu o muchie de tăiere pilită, conform **BS 3066**. Plat pentru metalelor reci și a lucrărilor de zidărie.



Lățime x Lungime (mm)	Octagon (mm)	Cod Comandă SSF-505	Preț/1
12 x 200	11	-1060K	2.58
12 x 200 cu Protecție		-1070K	4.03
18 x 200	16	-1100K	3.36
18 x 200 cu Protecție		-1110K	5.48
18 x 255	16	-1120K	4.33
18 x 255 cu Protecție		-1130K	6.82
25 x 200	22	-1160K	6.30
25 x 200 cu Protecție		-1170K	8.64
25 x 255	22	-1180K	7.27
25 x 255 cu Protecție		-1190K	9.15
25 x 305	22	-1200K	7.76
25 x 305 cu Protecție		-1210K	10.00

Tăiere Transversală

Folosit pentru canelarea lucrărilor de zidărie.



Lățime x Lungime (mm)	Octagon (mm)	Cod Comandă SSF-505	Preț/1
6 x 150	12	-1260K	3.82

Daltă Cărămizi cu Protecție Pre-montată



Lățime x Lungime (mm)	Octagon (mm)	Cod Comandă SSF-505	Preț/1
75 x 230	22	-1300K	9.09
75 x 230 cu Protecție		-1310K	12.15
100 x 230	22	-1320K	10.88
100 x 230 cu Protecție		-1330K	13.39

Daltă căramizi si pavaje

Material crom vanadiu, t ăietor din oțel călit pentru tăierea cărămizilor și pavajelor.



Lățime x Lungime (mm)	Octagon (mm)	Cod Comandă SSF-505	Preț/1
55 x 230	16	-1360K	8.00
55 x 230 cu Protecție		-1370K	10.24

OSAKI POWER TOOLS Set electric de gravură

Aparat electric portabil de gravat cu nîntrerupător de pornire/oprire pozitiv și regulator de bătaie cu 5 poziții pentru diverse adâncimi de gravare. Pentru utilizare pe materiale metalice, plastice, sticlă, ceramică, lemn și piele.

- Soft grip. • Cablu de 1.8 m
- Include 2 vârfuri și șabloane pentru litere și numere.

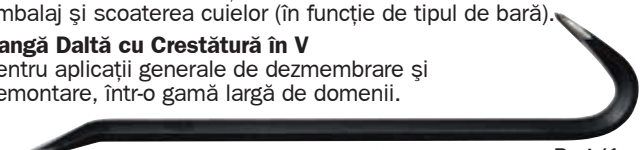


Model Nr	Voltaj	RPM	Greut ind	Cod Comandă OSA-279	Preț/1
ENG003	230V	6000	375g	-9810K	14.36

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Rângi și bare de forță

Realizate din oțel carbon tratat termic. Ideale pentru dezmembrarea construcțiilor din lemn, deschiderea cutiilor de ambalaj și scoaterea cuielor (în funcție de tipul de bară).

Rangă Daltă cu Crestătură în V
Pentru aplicații generale de dezmembrare și demontare, într-o gamă largă de domenii.



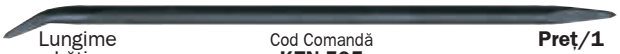
Lungime	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
450mm	-7180K	12.64
600mm	-7240K	15.27
750mm	-7300K	17.03

Rangă daltă cu vârf ascuțit Pentru dezmembrare grea.



Lungime x Lățime	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
900 x 38mm	-7360K	20.73
1200 x 42mm	-7480K	30.39
1500 x 42mm	-7600K	43.67

Rangă cu călcâi și vârf Pentru dezmembrare grea.



Lungime x Lățime	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
900 x 38mm	-7690K	22.67
1180 x 42mm	-7720K	32.00
1500 x 45mm	-7750K	49.12

Rângi Super Levier Multi rol. Pot fi folosite la scoaterea de cuie, rangă, teslă sau levier.



Lungime x Lățime	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
325 x 33mm	-8200K	7.39
375 x 33mm	-8250K	7.70

Set Combinatie Conțin o rangă și o bară de forță.

2 PIESE



Nr de piese	Conținut	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
2	450mm Bară de forță 325mm Rangă	-8750K	13.52
2	600mm Bară de forță 375mm Rangă	-8760K	15.85

Suporturi melița - Oțel carbon

Utilizate pentru zidărie generală.



Lățime x Lungime (mm)	Octagon (mm)	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
25 x 200	18	-6860K	30.30
38 x 200	18	-6870K	35.64

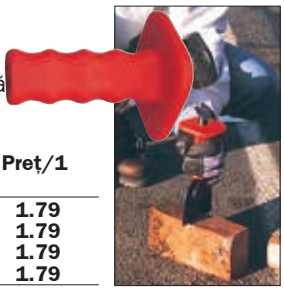
Cap detașabil
Pentru dălți melița și ciocane.



Tip	Lățime (mm)	Cod Comandă KEN-505	Preț/100
Larg/Grosieră	25	-9130K	51.48
	38	-9140K	72.70
Plat/De condus	25	-9230K	51.48
	38	-9240K	72.70

Manșon Protector

Mânerul conturat din plastic cu rezistență mare la impact redirecționează forța ratărilor departe de mâinile dumneavoastră accidentarea. Potrivit pentru folosire cu dălțile cu coadă hexagonală



Pentru Dim. Octagon	Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-505	Preț/1
13mm	120	-9040K	1.79
16mm	120	-9050K	1.79
19mm	120	-9060K	1.79
22mm	120	-9070K	1.79

GRUP
510 NIVELE CU BULĂ

KENNEDY PROFESSIONAL Nivele cu bulă cu sectiune transversală profesioniste

Carcasă de aluminiu extrudat cu finisaj din strat cu pudră. Trei fiole cu vizibilitate sporită: 1 orizontală, 2 verticale. Capace care absorb șocurile și fețe de lucru plastifiate în partea de sus și de jos pentru măsurători exacte. Riglă cu scară pentru o marcare facilă.

Precizie: 0.5mm/m



Lungime (mm)	Nr. de flacoane	Cod Comandă KEN-510	Preț/1
300 (12”)	3	-3300K	11.33
600 (24”)	3	-3360K	19.27
800 (32”)	3	-3380K	21.58
1000 (40”)	3	-3400K	25.21
1200 (46”)	3	-3420K	28.79
1800 (72”)	3	-3480K	39.79

Nivele cu bulă în carcasă profil

Carcasă de aluminiu ușor acoperit cu pulbere. 1 fiolă orizontală, 2 verticale. Protecții împotriva șocurilor la capete. Suprafață frezată pentru măsurători precise.

Precizie: 0.75 mm/m



Lungime (mm)	Nr. de flacoane	Cod Comandă KEN-510	Preț/1
600 (24”)	3	-4240K	10.76
900 (36”)	3	-4360K	11.85
1000 (40”)	3	-4400K	13.64
1200 (48”)	3	-4480K	15.30
15000 (60”)	3	-4600K	16.00

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Nivele cu bulă cu laser

Carcasă de aluminiu ușor acoperit cu pulbere. 1 fiolă orizontală, 2 verticale. Protecții împotriva șocurilor la capete. Suprafață frezată pentru măsurători precise. Structura tip riglă îi conferă rezistență și durabilitate. Riglă cu scară pentru o marcare ușoară.

Precizie: 1.0 mm/m



Lungime (mm)	Nr de flacoane	Cod Comandă KEN-510	Preț/1
300 (12”)	3	-3620K	9.24
400 (16”)	3	-3660K	10.21
600 (24”)	3	-3740K	12.09
900 (36”)	3	-3860K	16.73
1000 (40”)	3	-3900K	14.58
12600 (48”)	3	-3980K	14.97

SENATOR QUALITY TOOLING Nivelă tip riglă

Cu bază magnetică. Fabricat din ABS rezistent la impact. Trei Nivelă tip - vertical, orizontal și unghi d 45°. Față gradată în metric și inch.

Precizie: 1mm/1000mm



Lungime Totală (mm)	Nr. de flacoane	Greut ind	Cod Comandă SEN-510	Preț/1
610 (24”)	3	290g	-2240K	8.94

SENATOR QUALITY TOOLING Nivelă Torpedo

Cu bază magnetică. Fabricat din ABS rezistent la impact. Trei bule - vertical, orizontal și unghi d 45°.

Precizie: ±1mm/1000mm



Lungime (mm)	Greut ind	Cod Comandă SEN-510	Preț/1
230 (9”)	140g	-2090K	3.70

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Nivelă Torpedo

Două bule de înaltă calitate setate din fabrică orizontale și în unghi care sunt rezistente la șocuri cu o toleranță de 1mm pe metru.
Corp de zinc turnat sub presiune cu finisaj cu email. Șanț în V pe bază.



Lungime	Greut ind	Cod Comandă KEN-510	Preț/1
230mm/9”	140g	-0090K	7.88

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Raportor digital

PDV30
Acest raportor digital are un interval de 360° împărțit în cadrane de 4 x 90°. Este ușor de calibrat și afișajul inteligent schimbă orientarea de la 90° la 270° pentru a rămâne lizibil. Are un canal în formă de „V” la partea superioară și cea inferioară pentru poziționare facilă pe obiecte cu unghi ascuțit sau cilindrice. Bateria 3V litiu oferă până la 2000 ore de utilizare. Livrat în husă din imitație de piele cu agățătoare pentru curea.



Interval	Rezoluție	Cod Comandă KEN-331	Preț/1
360° (90° x 4)	0.1°	-4020K	110.88

Nivelă rotundă

Realizat din plastic dur rezistent la uzură. Poate fi independent, sau fixat pe o suprafață. Nivelul circular (ochi de bou) multi rol va indica nivelul oricărei suprafețe în toate direcțiile instantaneu.

Înălțime: 16mm (5/8”)



Bazel Dia.	Nivelului Dia.	Cod Comandă KEN-510	Preț/1
50mm	32mm	-2100K	1.58

Nivelă magnetică pentru stâlpi

Realizată din plastic dur rezistent la uzură această nivelă pentru specialiști este proiectată pentru fixarea ramelor de la uși și ferestre. Placa în unghi drept are două bule orizontale și o bulă verticală cu magneți pentru ramele metalice și o bandă de fixare elastică integrată pentru alte materiale.

Precizie: ±1.0mm/m



Dimensiune	Greut ind	Cod Comandă KEN-510	Preț/1
75 x 125mm	87g	-2800K	3.55
85 x 140mm	87g	-2820K	4.64

Nivelă pentru constructii in forma de barca

Cadru din aluminiu turnat sub presiune cu o față de măsurare plastifiată pentru precizie. O bulă orizontală, una verticală pentru măsurare normală și răsturnat. O nivelă foarte populară printre montatori de schele. Include toc din piele cu curea.

Precizie: 1.0mm/m



Tip	Lungime Totală (mm)	Cod Comandă KEN-510	Preț/1
Standard	250 (10”)	-0100K	8.73
Magnetic	250 (10”)	-0160K	13.97

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL — Unealtă amestecare vopsea și ghips

Folosită pentru amestecul ghipsului, cimentului, materialului de umplere, rășinii epoxidice, vopselei emulsie și pastei de tapet. Capul de amestec trebuie să fie scufundat completînainte de a începe să amestecați.

Mâner ușor 8mm hex.
Lungime totală: 400mm.
Mâner greu: 12mm hex.
Lungime totală: 600mm.





Tip	Greutate pe 10	Cod Comandă KEN-512	Preț/1
Mâner ușor	680g	-2780K	7.55
Mâner greu	860g	-2800K	10.52

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Găleți Construcție

Capacitate: 13.5ltr (3gal.)
Rubatype: Mare, cu margine în formă de 'V'. Din cauciuc



Plastic



Rubatype

Tip	Greutate ind	Cod Comandă KEN-907	Preț/1
Plastic	0.55kg	-8030K	2.12
Rubatype	2.10kg	-8130K	6.52

Găleată Construcții rezistentă galbenă 15 l

15 l (3 gal.), cu scară de măsurare în interior
Garanție 5 ani



Cod Comandă KEN-907	Preț/1
-8300K	6.73

RUTLAND CONTRACTORS TOOLS — Găleată de rădină

Foarte versatilă și aproape indestructibilă, se poate folosi pentru a muta pământ, gunoi, moloz etc



Capacitate	Greutate ind	Cod Comandă RTL-523	Preț/1
42ltr	200g	-4880K	8.42

Găleți negre cu utilizare multiplă

Gălețile cu utilizare multiplă sunt realizate din plastic cu rezistență mare la impact cu mânere din frânghie. Ideale pentru deplasarea și depozitarea articolelor casnice sau de lucru, pot fi folosite atât înăuntru cât și afară.



Capacitate	Culoare	Cod Comandă RTL-523	Preț/1
40ltr	Negru	-4640K	9.70
65ltr	Negru	-4660K	11.64

SITESAFE — Găleată Flexibilă pentru Constructori

Extrem de versatilă și practică. Poate fi folosită pentru amestecarea mortarului sau cimentului, transportul resturilor și diferite alte sarcini în jurul unui șantier de construcții





Capacitate	Cod Comandă SSF-512	Preț/1
	Găleți galbene	
26ltr	-2980K	6.82
40ltr	-3000K	10.39
75ltr	-3040K	19.52
	Găleți galbene	
26ltr	-3080K	7.09
42ltr	-3100K	7.70

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Placă pentru finisare

Lamă din aluminiu uşor cu asperităţi pentru a preveni alunecarea tencuielii. Mâner detaşabil din lemn cu inel moale pentru comfort. Proiectat pentru a reduce disconfortul în timpul perioadelor de utilizare extinsă. Realizat la standardele aşteptate de industria de astăzi



Dimensiune (mm)	Greutate pe 10	Cod Comandăe KEN-512	Preţ/1
300 x 300	7.00kg	-0920K	15.45

AVON Banda pentru gips-carton

Auto-adezive din fibră de sticlă bandă gips-carton pentru aplicarea rapidă, cu o legătură puternică. Nu se va rupe, întinde, psihiatru sau bule, şi ajută la prevenirea fisurilor din tencuială finisaje.



Lăţime x Lungime	Cod Comandă AVN-981	Preţ/1
50mm x 90m	-0130K	5.09

KENNEDY PROFESSIONAL Mistrie de Tencuit

Mâner din aluminiu unic în formă de banană. Construcţie cu şase nituri 'transversal' pentru a preveni tragerea. Pentru aplicarea şi finisarea tencuielii. Realizată la standardele ridicate aşteptate de industria de astăzi.



Dimensiune	Greutate pe 10	Cod Comandă KEN-512	Preţ/1
280mm (11")	4.00kg	-0100K	7.82

KENNEDY PROFESSIONAL Mistrie Adeziv

Mâner de înaltă calitate turnat şi conturat. Bază largă cu două margini cu dinţi mari şi două margini cu dinţi mici. Potrivită pentru folosire cu toţi adezivii pentru gresie şi covoare.



Dimensiune (mm)	Greutate pe 10	Cod Comandă KEN-512	Preţ/1
270 x 110	190g	-0400K	3.76

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Placă de lemn pt. netezire

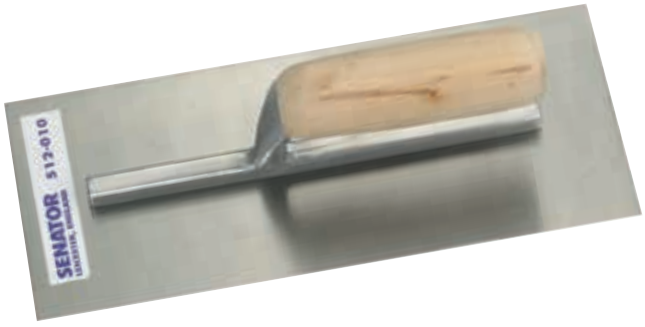
Realizat din lemn selectat. Ideal pentru obţinerea unei suprafeţe cu finisaj nisipos atunci când se prelucrează tencuiala sau betonul.



Dimensiune (mm)	Greutate pe 10	Cod Comandă KEN-512	Preţ/1
290 x 100	190g	-0950K	21.18

SENATOR QUALITY TOOLING Mistrie de Tencuit

Economic
Mâner ergonomic cu şase nituri ascunse sudate pentru fixare sigură lamă întărită şi călită.



Dimensiune	Greutate pe 10	Cod Comandă SEN-512	Preţ/1
280mm (11")	4.60kg	-0100K	5.91

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Mistrie de Rostuit Cărămizi

Potrivită pentru finisarea semi rotundă a rosturilor dintre cărămizi. Model Londra, un mâner din lemn finisat cu coadă întreagă.



Dimensiune (mm)	Greutate /10	Cod Comandă KEN-512	Preț/1
150 x 12	1.50kg	-0420K	4.76

Rostuitor de cărămizi cu cap dublu

Oțel de mare putere. Potrivită pentru finisarea la semi-rotundă a rosturilor dintre cărămizi. Model Londra, un mâner din lemn finisat cu coadă integrală.



Lungime Totală	Cod Comandă KEN-512	Preț/1
580	-0440K	2.82

Cap de Plumb

Învelite cu rășină epoxidică rezistentă la coroziune cu cap de înșurubare din alamă. Pentru stabilirea liniei verticale de referință fără folosirea unei nivele.



Greutate ind	Cod Comandă KEN-512	Preț/1
5oz	-2050K	5.76
10oz	-2100K	6.94

Ace Linie

Construcție de calitate, mâner, ace de linie placate cu crom. Livrate în perechi. Folosite cu firul de cărămidă Kennedy pentru a crea o linie orizontală pentru așezarea corectă a cărămizilor fără a necesita repetarea nivelării.



Dimensiune	Greut. per 10	Cod Comandă KEN-512	Preț/Pr
150mm (6”)	140g	-2160K	3.79

Fir pentru cărămidă

Calitate pt. construcție, a se folosi cu ace de sfoară și capete de plumb.



Dimensiune	Greut. per 10	Cod Comandă KEN-512	Preț/1
18m (60’)	740g	-2180K	1.73

SENATOR QUALITY TOOLING — Mistrii de constructor

Fabricate din oțel carbon de înaltă calitate, călit și întărit cu finisaj polizat și lustruit, ajustat în con pentru rigiditate până la vârf. Mâner polizat și lăcuit în unghi înalt cu inel cromat, menține tija rigidă pentru a preveni lama să nu se răsucească.

Mistrie de Cărămidă cu Călcâi Larg
Model London un mâner din lemn finisat cu capăt rotund și cu coadă integrală.



Lungime Totală	Lățime	Cod Comandă SEN-512	Preț/1
280mm (11”)	London	-0060K	4.94

Mistrie cu Vârf
Fabricată din oțel de carbon călit și întărit cu un finisaj lucios și mâner cu unghi înalt. Bucșa cromată fixează lama ferm. Model London, mâner de lemn neted cu cap rotund coadă integrală.



Lungime Totală	Lățime (mm)	Cod Comandă SEN-512	Preț/1
150mm (6”)	75	-0020K	2.30

Mistrie Măsurare
Model London, un mâner din lemn finisat cu capăt rotund și cu coadă integrală.



Lungime Totală	Lățime (mm)	Cod Comandă SEN-512	Preț/1
180mm (7”)	90	-0040K	3.64

KENNEDY PROFESSIONAL — Mistrii Profesionale

Fabricate din oțel carbon de înaltă calitate călit și întărit cu finisaj polizat și lustruit, ajustat în con pt. rigiditate până la vârf. Mâner polizat și lăcuit în unghi înalt cu inel cromat, menține.



Lungime (mm)	Lățime (mm)	Cod Comandă KEN-512	Preț/1
280mm (11”)	140	-0060K	20.58

Mistrie profesională cu vârf

Fabricată din oțel de carbon călit și întărit su un finisaj lucios. Ascuțită ca să rămână rigidă până în vârf. Mâner vopsit și polizat în unghi înalt, mâner pentru echilibru mai bun, control și spațiu pentru degete, cu bucșă cromată. Menține coadă de fier forjat la locul ei, împiedicând lamă să se rotească.



Lungime mm)	Lățime (mm)	Cod Comandă KEN-512	Preț/1
150mm (6”)	75	-0020K	8.09

Mistrie Măsurare

Model London, un mâner din lemn finisat cu capăt rotund și cu coadă integrală



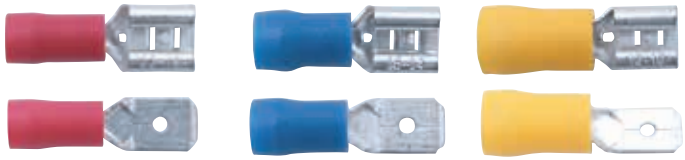
Lungime Totală	Lățime (mm)	Cod Comandă KEN-512	Preț/1
180mm (7”)	90	-0040K	9.15

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Conectori industriali

Conectori durabili şi economici din cupru sau alamă. Realizaţi dintr-o singură piesă. Cositoriţi electronic pentru protecţia împotriva coroziunii. izolaţi cu manşoane din vinil cu cod de culoare şi cu intrare largă. Toate terminalele de deconectare sunt livrate cu manşon din cupru anti-vibraţie.

Terminale cu Conector Mamă şi cu conector tată
Cantitate în pachet: 100.



Tip	Culoare	Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-515	Preţ/Pach.
cu împingere	Roşu	6.3 x 0.8	-3000K	5.00
cu împingere	Albastru	6.3 x 0.8	-3010K	5.73
cu împingere	Galben	6.3 x 0.8	-3020K	8.64
Tab	Roşu	6.3 x 0.8	-3700K	5.00
Tab	Albastru	6.3 x 0.8	-3710K	5.00
Tab	Galben	6.3 x 0.8	-3720K	8.00

Terminale cu Conector Mamă cu Împingere complet izolate
Cantitate în pachet: 100.



Tip (Mamă)	Culoare	Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-515	Preţ/Pach.
cu împingere	Roşu	6.3	-1520K	7.33
cu împingere	Albastru	6.3	-1500K	7.85
cu împingere	Galben	6.3	-1540K	11.42

Terminale cu conector cu clemă
Cantitate în pachet: 100.



Tip (Mamă)	Culoare	Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-515	Preţ/Pach.
cu împingere	Roşu	6.3	-3730K	7.39
cu împingere	Albastru	6.3	-3740K	8.06

Set izolare capete prin încălzire

Pentru conectare, izolare capete, izolare şi adaptarea firelor electrice, izolarea firelor şi tuburilor de metal împotriva ruginii, protecţia antenelor. Fabricate din polyolefin, material fără halogen şi uşor de descompus organic care este rezistent la foc şi conform ROHS. Temperatura de operare este de la 55˚C la 125˚C, iar micşorarea începe la 70˚C şi devine complet micşorat la 110˚C. Se micşorează 2:1 şi are o rată electrică maximă de 600V. Culori variate. A se folosi cu pistol de încălzire cu aer sau gaz.



-6800K



-6910K



-6900K

Nr de Piese	Recipient diametru. (mm)	Cod Comandă KEN-515	Preţ/Pach.
32	4.8 (16), 6.4 (12), 9.5 (4)	-6800K	8.06
171	2 - 18 (asortate)	-6900K	8.48
181	2 - 9 (asortate)	-6910K	8.73

Terminale de Conectare Lamă
Cantitate în pachet: 100.



Tip	Culoare	Dim. (mm) Dia. x L	Cod Comandă KEN-515	Preţ/Pach.
Lamă	Roşu	2.3 x 10.4	-2000K	3.97
		1.9 x 18.4	-2010K	4.61
Lamă	Albastru	2.8 x 9.0	-2050K	3.97
		2.3 x 18.4	-2060K	5.00
Lamă	Galben	2.8 x 10.0	-2100K	8.97

Terminale cu Conector Furculiţă şi Inel
Cantitate în pachet: 100.



Tip	Culoare	Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-515	Preţ/Pach.
Furculiţă	Roşu	3.2	-2200K	3.55
		3.5	-2210K	3.55
		4.0	-2220K	3.55
		5.0	-2230K	3.55
		6.0	-2240K	3.55
Furculiţă	Albastru	3.2	-2260K	3.55
		3.5	-2270K	3.55
		4.0	-2280K	3.55
		5.0	-2290K	3.55
		6.0	-2300K	5.00
Furculiţă	Galben	3.0	-2320K	5.73
		4.0	-2330K	5.73
		5.0	-2340K	5.73
		6.0	-2350K	7.21
Inel	Roşu	3.0	-2400K	3.15
		3.7	-2410K	3.15
		4.0	-2420K	3.55
		5.0	-2430K	3.55
		6.0	-2440K	4.61
		8.0	-2450K	4.61
		10.0	-2460K	6.45
Inel	Albastru	3.0	-2500K	3.55
		3.7	-2510K	3.55
		4.0	-2520K	3.55
		5.0	-2530K	3.55
		6.0	-2540K	5.00
		8.0	-2550K	5.00
		10.0	-2560K	6.45
		12.0	-2570K	10.82
Inel	Galben	3.0	-2600K	5.73
		4.0	-2620K	5.73
		5.0	-2630K	5.97
		6.0	-2640K	8.97
		8.0	-2650K	8.97
		10.0	-2660K	8.97
		12.0	-2670K	10.82

Terminale conector cilindru
Cantitate în pachet: 100.



Tip	Culoare	Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-515	Preţ/Pach
Cilindru	Roşu	100	-2900K	5.00
Cilindru	Albastru	100	-2910K	5.00
Cilindru	Galben	100	-2920K	8.00

Terminale cu conectoare glonţ tată şi cu Conector Mamă cu Priză
Cantitate în pachet: 100.



Tip	Culoare	Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-515	Preţ/Pach.
Priză	Roşu	4.0	-3100K	7.18
Priză	Albastru	4.0	-3110K	7.18
		5.0	-3120K	7.18
Priză	Galben	5.0	-3130K	10.88
Glonţ	Roşu	4.0	-3500K	5.30
Glonţ	Albastru	4.0	-3510K	5.73
		5.0	-3520K	5.73
Glonţ	Galben	5.0	-3530K	10.09

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Trusă Cleşte de Sertizat*

Realizat din oţel carbon de înaltă rezistenţă tratat termic la HRa 65/70. Rezistent cu mâner cauciucat pentru confortul operatorului. Trusa vine dotată cu 100 piese asortate izolate şi neizolate într-o cutie plăcută din plastic transparentă.

Variaţia benzii: 0.75 - 6.
Capacitate de sertizare/tăiere: 1.5 - 16mm.

100 PIESE



Descriere	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
Numai cleşte	-5050K	6.97
Set 100 piese	-5090K	17.42



Terminale- Spadă/Glonţ/ Cilindric

Conţine:
Cap la cap conectoare: roşu, albastru şi galben.
Spadă conectoare (Mamă cu Împingere):
6.3mm - roşu, albastru şi galben.
Mamă glonţ conectoare:
4mm - rosu, şi albastru.
Tată glonţ conectoare:
4mm - rosu şi albastru.



Greutate ind	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
0.40kg	-5610K	17.97

Terminale- Inel/Furculiţă

Roşu inel 4BA, 2BA şi 1/4.
Albastru inel
Cantitate medie:
300 piese.



Greutate ind	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
0.60kg	-5620K	17.70

Set de decojit şi sertizat

Cleşte de sertizat din material solid cu tăietoare cu mişcare tip nicovală şi mâner PVC

Capete izolate: 1.5mm¸ (rosu), 2.5mm¸ (albastru) and 6.0mm¸ (galben).
Tăietoare de fire:
M2.6, M3.0, M3.5, M4.0 şi M5.0mm.
Capete neizolate: 1.5mm², 2.5mm² 4.0 - 6.0mm².
Cojitoare de fire: 0.75, 1.0, 1.5, 2.5, 4.0 şi 6.0mm².
Conectoare lamă:
roşu - 2.3 x 10.4mm, albastru - 2.8 x 9.0mm.
Conectoare spadă tată:
roşu - 6.3 x 0.8mm, albastru - 6.3 x 0.8mm.
Conectoare spadă mamă:
roşu - 6.3 x 0.8mm, albastru - 6.3 x 0.8mm.
Conector cilindric:
roşu - 0.5 x 1.5mm²,
albastru - 1.5 x 2.5mm².
Conectoare glonţ tată:
roşu - 4.0mm², albastru - 4.0mm².
Conectoare glonţ mamă:
roşu - 4.0mm, albastru - 4.0mm.
Conectoare furculiţă:
roşu - 4.0mm, albastru - 4.0mm, galben - 4.0mm.
Conectoare inel:
roşu - 4.0mm, albastru - 4.0mm, galben - 6.0mm.



361 PIESE

Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
-5530K	28.06

Set de sertizat cu cleşte de mare putere

Cleşte de seritizare de mare putere cu o selcţie de conectroare electrice preizolate. Legături de cabluri şi bandă izolatoare. Cleştele de sertizare are fălci de oţel laminat cu mânere întărite de PVC. Pentru sertizat terminale izolate: canal roşu- 0.5 - 1.00mm², canal albastru: 1.5 - 2.5mm2, canal galben: 4.0 - 6.0mm2. Livrat în casetă compartimentată, două încuietoare laterale şi mâner.

Conţinut set: Cleşte de sertizare de mare putere, bandă izolantă neagră (19mm x 9m), Legături de fire negre (2.5 x 100mm).
Conectoare inel: roşu - 3.7, 4, 5mm, albastru - 3.7, 4, 5, 6mm, galben - 4, 5mm.
Conector cilindrive: roşu - 1.5 x 1.5mm², albastru - 1.5 x 2.5mm².
Conectoare spadă mamă:
roşu, albastru, galben - 6.3 x 0.8mm.
Conectoare spadă acoperite- mamă:
roşu, albastru - 6.3 x 0.8mm.
Conectoare cu clemă deasupra-mamă :
roşu, albastru - 6.3 x 0.8mm.
Conectoare glonţ- tată:
roşu, albastru - 4mm
Conectoare glonţ- tată: roşu, albastru - 4mm
Conectoare glonţ- mamă: roşu, albastru - 4mm.



552 PIESE

Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
-5540K	66.27

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Unealtă de Sertizare pentru Terminale Neizolate

Unealtă de sertizare cu terminal neizolat cu cadru de sertizare cu clichet cu ciclu complet şi presiune de sertizare reglabilă. Fălci din oţel carbon cu finisaj rezistent chimic şi mânere din PVC.

Lăţime: 6.3mm.
Capacitate: 0.5 - 1.0, 1.0 - 2.5 and 4.0 - 6.0mm².



CRIMP TYPE



Model Nr	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
TCU006	-5400K	48.52

Description	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
Fălci de schimb	-6400K	19.48

Unealtă de Sertizare pentru Terminale Neizolate

Unealtă de sertizare cu terminal neizolat cu cadru de sertizare cu clichet cu ciclu complet şi presiune de sertizare reglabilă. Fălci din oţel carbon cu finisaj rezistent chimic şi mânere din PVC.

Capacitate: DIN 1 - 2, 6, 10 şi 16mm2. AWG 14, 10, 8 şi 6.



CRIMP TYPE



Model Nr	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
TCU016	-5420K	56.91

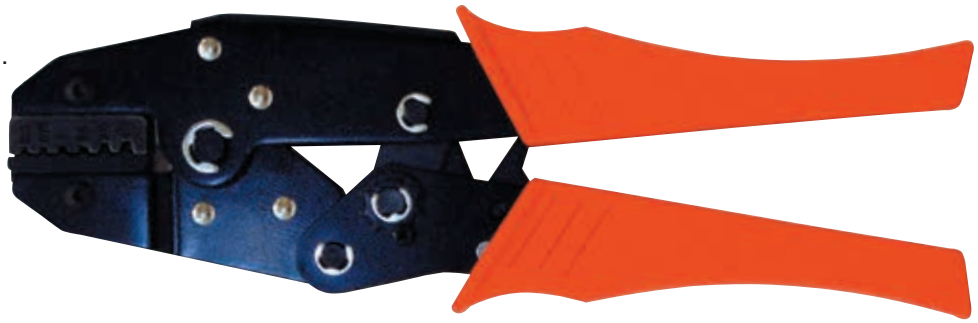
Descriere	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
Fălci de schimb	-6420K	28.82

Unelte de sertizare duze

Unealtă de sertizare duze cu cadru de prindere cu clichet cu ciclu complet şi presiune de sertizare reglabilă. Fălci din oţel carbon cu finisaj neutru chimic şi mânere din PVC.

TCF 004
Capacitate: 0.5, 0.75, 1.0, 1.5, 2.5 şi 4mm.
AWG 20, 18, 17, 16, 13 şi 11.

TCF 016
Capacitate: 6, 10 şi 16mm.
AWG 10, 8 and 6.



CRIMP TYPE



Model Nr	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
TCF004	-5200K	39.61
TCF016	-5210K	41.55

Descriere	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
Fălci de schimb (TCF004)	-6200K	19.48
Fălci de schimb (TCF016)	-6300K	19.76

Unealtă de Sertizare pentru Terminale Izolate

Unealtă de sertizare pentru terminale izolate, cu cadru de sertizare cu clichet şi ciclu complet şi fălci cu cod de culoare, cu presiune de sertizare reglabilă şi presetată pentru sertizare precisă. Fălci din oţel carbon, întărit şi călit cu finisaj rezistent chimic şi mânere din PVC.

Capacitate:
Roşu: 0.5 - 1.5mm², AWG 20 - 16.
Albastru: 2.5mm², AWG 14.
Galben: 4.0 - 6.0mm², AWG 12 - 10.



CRIMP TYPE



Model Nr	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
TCI006	-5220K	41.55

Descriere	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
Fălci de schimb	-6220K	19.76

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY
QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Unealtă de Sertizare Coaxială

Unealtă de sertizare coaxială cu cadru de sertizare cu clichet cu ciclu complet şi presiune de sertizare reglabilă. Fălci din oţel carbon cu finisaj rezistent chimic şi mânere din PVC. Potrivită pentru cablu RG: 6, 58, 59 şi 62. rtizare hexagonală de 1.72, 2.5, 5.4, 6.48 şi 8.22mm.





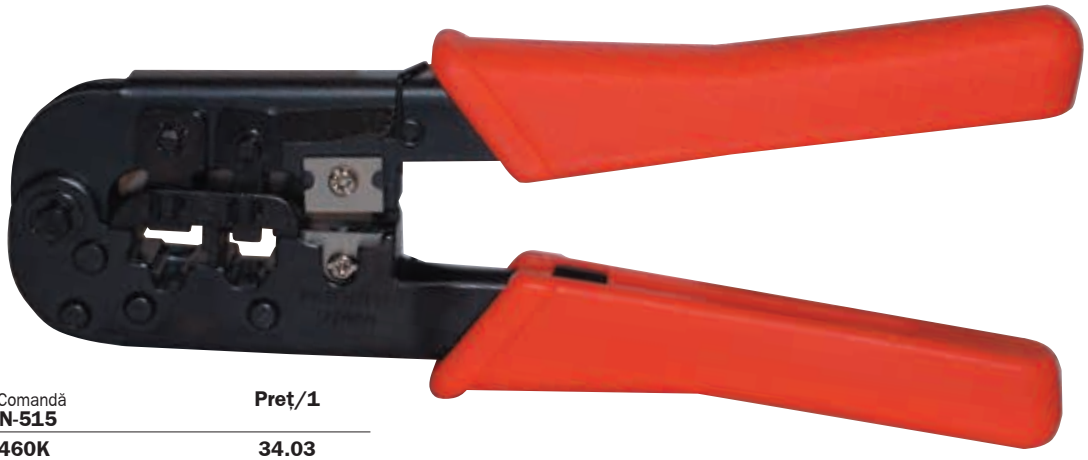
Model Nr	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
TCC008	-5340K	43.61

Descriere	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
Fălci de schimb	-6340K	19.76

Unealtă de Sertizare cu Priză Modulară

Unealtă de sertizare cu priză modulară cu tăiere pentru fire şi facilităţi de curăţare a izolaţiei. Realizată din oţel carbon întărit şi călit cu finisaj rezistent chimic şi fălci călite cu mânere din PVC.

Capacitate: 8P8C/RJ-45, 6P/RJ-12, RJ-11 şi 6P2C.



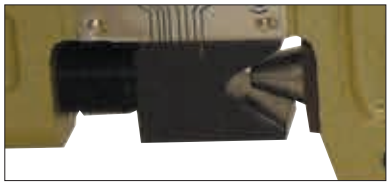


Model Nr	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
TMCT008	-5460K	34.03

Unealtă de Sertizare de Uz Intens

Unealtă de sertizare de uz intens pentru terminale neizolate. Fălci din oţel pentru unelte şi realizat din fier ductil.
Capacitate: cama cablu: 10 - 95mm2. Aluminiu AWG până la 4/0. Cupru 8WG până la 250 MCM.





CRIMP TYPE

Model Nr	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
TCU095	-5440K	172.39

Descriere	Cod Comandă KEN-515	Preţ/1
Fălci de schimb	-6440K	40.15

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

UNELTE MANUALE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Unelte de sertizare

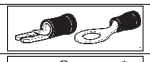
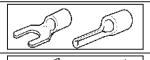
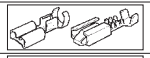
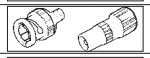
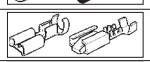
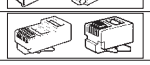
Instrument de sertizare adaptabil cu 4 came uşor de schimbat pentru a satisface nevoile dumneavoastra de sertizare. Designul dispune de un maner cu clichet, pentru a permite aplicarea unei presiuni constante, precum si o parghie de eliberare rapida, roata de ajustare tensiune, blocare cu şurub şi prindere moale la manere. Otel tratat la cald cu un finisaj de suprafață din zinc fosfat.

Set de sertizare boraci cu cama KRC07 7
Se furnizeaza cu brate:
Terminal izolat: 0.5- 6.0mm².
Terminal neizolat: 1.5mm² - 10mm².
Terminal deschis bobina: 0.5 – 6,0mm².
Terminal capat cablu (AWG mic): 0,5mm² – 4,0mm².
Conector cablu tip RG coaxial: RG 58, 59, 62 şi 6, 6,48mm – 8,23mm.
Terminal capat cablu (AWG mare): 0.5mm² - 16.0mm².
Terminal deschis bobina 7 D-SUB, V3.5: 2.5mm² - 8.0-10.0mm².
Mâner cu clichet pentru presiune consistentă. Proprietate de eliberare rapidă. Finisat cu tratament termic şi tratament de suprafață cu fosfat de zinc.
Mânere cu aderență fină.

SCHIMBARE FALCĂ CU ELIBERARE RAPIDĂ FĂRĂ SCULE



Nr. Produs	Dim.	Cod Comandă **KEN-515**	**Preț/1 €**
KRC07	7	**-5740K**	**106.09**

Tip Crimp	Cod Comandă **KEN-515**	**Preț/1 €**			
Terminal izolat 0.5mm² - 6.0mm²	**-5100K**	**11.30**	TIP ONDULAT		
Terminal neizolat 1.5mm² - 10mm²	**-5110K**	**11.30**	TIP ONDULAT		
Terminal cu tambur deschis 0.5mm² - 0.6mm²	**-5120K**	**11.30**	TIP ONDULAT		
Terminal pentru cablu (AWG mic) 0.5mm² - 4.0mm²	**-5130K**	**11.30**	TIP ONDULAT		
Conector tip RG coaxial RG58-6/6,48-8,23mm	**-5140K**	**11.30**			
Terminal pentru cablu (AWG mare) 0.5mm² - 16.0mm²	**-5150K**	**11.30**	TIP ONDULAT		
Terminal cu tambur deschis 7şi D-Sub V3.5 V3.5 -0.5mm² - 6.0mm²	**-5160K**	**11.30**	TIP ONDULAT		
8 pozitii 8 conectoare 8P8C/RJ45	**-5170K**	**12.79**			

Fălci pentru înlocuire la modelele KEN-515-5710K și KEN-515-5740K



PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

COLIERE DIN PLASTIC SI TESTERE DE ELECTRICITATE

EDISON Coliere Autoblocante

Potrivite pentru asigurarea sau reținerea cablurilor și obiectelor de diferite forme și dimensiuni. Rezistențe la întindere de 8 până la 22kg. Rezistent la căldură de la 400˚C la 850˚C. Se livrează în pachet de 100.





Nr. Produs	Lățime W (mm)	Lungime L (mm)	Max. Bundle Dia. (mm)	Rezistență la tracțiune (kg)	EDI-515 Cod Comandă Negru	EDI-515 Cod Comandă Natural	Preț/Pach. €
CT1	2.5	100	22	8.1	-0000K	-1000K	0.58
CT23	2.5	160	40	8.1	-0010K	-1010K	1.15
CT4	2.5	200	102	22.2	-0020K	-1020K	1.39
CT2	3.6	140	53	18.2	-0100K	-1100K	1.39
CT20	3.6	200	10	8.1	-0110K	-1110K	1.97
CT7	3.6	300	33	18.2	-0120K	-1120K	3.27
CT29	3.6	370	76	18.2	-0130K	-1130K	3.91
CT25	4.8	120	24	22.2	-0200K	-1200K	1.97
CT5	4.8	200	110	22.2	-0210K	-1210K	2.94
CT8	4.8	300	76	22.2	-0220K	-1220K	4.64
CT10	4.8	370	53	18.2	-0230K	-1230K	5.64
CT12	4.8	430	38	18.2	-0240K	-1240K	7.42
CT6	7.6	200	50	54.4	-0300K	-1300K	5.88
CT9	7.6	300	76	54.4	-0310K	-1310K	7.64
CT11	7.6	368	10	54.4	-0320K	-1320K	8.61
CT35	7.6	450	13	54.4	-0330K	-1330K	12.36
CT16	9	526	140	79.4	-0400K	-1400K	19.73
CT21	9	780	228	79.4	-0410K	-1410K	29.64
CT48	12	580	204	114.0	-0500K	-1500K	34.76

Natural Cable Ties

- Colour Natural
- Material: Nylon
- Pack Qty: 100
- Lock Type: Pawl



Width mm	Length mm	Cable Tie Material	Colour	Pack Qty	Order Code EDI-515	Offer Price/Pk
2.5	100	Nylon	Natural	100	-1000K	0.58
2.5	160	Nylon	Natural	100	-1010K	1.15
2.5	200	Nylon	Natural	100	-1020K	1.39
3.6	140	Nylon	Natural	100	-1100K	1.39
3.6	200	Nylon	Natural	100	-1110K	1.97
3.6	300	Nylon	Natural	100	-1120K	3.27
3.6	370	Nylon	Natural	100	-1130K	3.91
4.8	120	Nylon	Natural	100	-1200K	1.97
4.8	200	Nylon	Natural	100	-1210K	2.94
4.8	300	Nylon	Natural	100	-1220K	4.64
4.8	370	Nylon	Natural	100	-1230K	5.64
4.8	430	Nylon	Natural	100	-1240K	7.42
7.6	200	Nylon	Natural	100	-1300K	5.88
7.6	300	Nylon	Natural	100	-1310K	7.64
7.6	370	Nylon	Natural	100	-1320K	8.61
7.6	450	Nylon	Natural	100	-1330K	12.36
9.0	530	Nylon	Natural	100	-1400K	19.73
9.0	780	Nylon	Natural	100	-1410K	29.64
12.7	580	Nylon	Natural	100	-1500K	34.76

EDISON Coliere Autoblocante Negre

Conține 100 of each dim: 2.5 x 100mm și 160mm, 3.5 x 200mm și 300mm, 4.8 x 200mm și 300mm.

Culoare	Lățime	Greutate ind	Cod Comandă EDI-515	Preț/1 €
Negru	Mix mm	600	-3100K	17.18
Negru	2.5mm	300	-3110K	5.67
Negru	3.6mm	400	-3120K	13.06
Negru	4.8mm	500	-3130K	25.18
Natural	Mix mm	600	-3200K	16.33
Natural	2.5mm	300	-3210K	5.79
Natural	3.6mm	400	-3220K	12.70
Natural	4.8mm	500	-3230K	21.03









PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
516

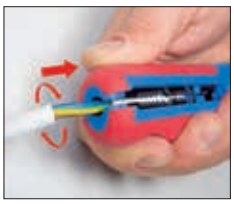
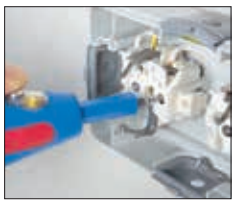
UNELTE DE CURĂȚARE A IZOLAȚIEI

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Multi Curățător Izolație nr. 500

Noul Multi-Curățător Plus: Șurubelniță, aparat de testare a tensiunii, curățător pentru conductori, cabluri rotunde și coaxiale și tăietor într-o singură unealtă. **Curățător de cabluri**: pentru toate conductoarele obișnuite cablate și solide 0.5mm (20AWG) până la 6.0mm (10AWG). **Curățător coaxial:** curățare pe două sau trei nivele pentru toate cablurile obișnuite coaxiale de 4.8 – 7.5mm diametru. **Curățător cabluri rotunde:** capacitate de 8 - 13mm dia (de ex. NYM 3x 1.5mm - 5 x 2.5mm). **Tăietor cablu:** pentru cabluri rotunde izolate cu PVC de max. 9mm diametru. **Șurubelniță:** două vârfuri cu capăt dublu: Nr.1 Pozi x 3.5 cu fantă Nr.2 Pozi x 4.0 cu fantă. Cu depozitare vârf în interiorul mânerului din material dual ergonomic. Aparat de testare tensiune: 110 - 250V.






Cap. (mm²)	Cod Comandă KEN-516	Preț/1
8.0 - 13.0	-8340K	50.73

Aparate de curățat cablul

Corpuri din plastic durabil cu lame din oțel ascuțit și pilit cu reglare precisă a profunzimii tăierii. Capac de siguranță încărcat cu arc, ce acoperă lama atunci când nu este folosită. Pentru conductoare standard și solide. Lame din oțel întărit.

CS16
Pentru curățarea tuturor cablurilor rotunde obișnuite de 4 - 28mm. Aparatul de curățat fire reglează automat diametrul firului pentru a permite curățarea rapidă și precisă. Lamele de curățare sunt realizate din oțel întărit.
Lungime totală: 125mm.





CS27
Pentru curățarea tuturor cablurilor rotunde obișnuite de 4 - 28mm. Aparatul de curățat fire reglează automat diametrul firului pentru a permite curățarea rapidă și precisă. Lamele de curățare sunt realizate din oțel întărit.
Lungime totală: 130mm.





CS28
Prevăzut cu cuțit cu cârlig pentru tăierea cablurilor plate și panglică pe lungime.
Lungime totală: 170mm.





Produs Nr	Cap. (mm²)	Greutate ind	Cod Comandă KEN-516	Preț/1
CS16	4.0 - 16.0		-7900K	11.94
CS27	8.0 - 27.0		-7910K	11.94
CS28	4.0 - 28.0		-7920K	14.15
Piese schimb pentru CS16, CS27 & CS28		125g	-7950K	3.30

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Unealtă de curățat cabluri

MK02
Pentru curățarea izolației de pe cabluri. Braț cu arc, lama se poate ajusta pentru o tăiere adâncă de până la 3mm. Lama se poate întoarce până la 90° prin apăsarea utonului lateral, pentru a tăia pe lungimea cablului. De asemenea are o lamă cu arc pentru scoaterea izolațiilor.

Lungime totală: 138mm.



Capacitate (mm²)	Cod Comandă KEN-516	Preț/1
4.5 - 28.0	-8040K	38.33
5 Spare Blades	-8030K	41.70

Unealtă duo crimp pentru tăiat, curățat și sertizat cabluri

Unealtă combinată pentru curățare și sertizare. Unealtă de curățare ajustează automat la diametrul firului.

Gamă de fire dia.: 0.5 - 6.0mm². Două game de sertizare disponibile 0.5 - 1.5mm² și 2.5 - 6.0mm². Complet cu tăietor lateral de cablu.

Lungime totală: 155mm.



Capacitate (mm²)	Greut. ind	Cod Comandă KEN-516	Preț/1
0.5 - 6.0	150g	-8520K	62.73

Aparat de curățat cabluri Nr.13

Aparat de curățat cabluri pentru cabluri de tip rotund și continental de 8 – 13mm diametru (de ex. NYM 3x 1.5mm, până la 5x2 .5mm²). Curățare optimă chiar și în zonele greu accesibile, de ex. Plafoanele și zone de perete, cutii de joncțiune și de distribuție,dulapuri de comandă, etc. designul ergonomic al uneltei oferă o prindere ușoară și o manipulare în siguranță. Nu necesită ajustări ale adâncimii de tăiere.



Cap. (mm²)	Cod Comandă KEN-516	Preț/1
0.5 - 6.0	-8300K	23.85

OXFORD PRECISION — Detector pentru tensiunea curentului alternativ

AC-6 Indicator roșu LED. Indicator verde LED. Funcție aprindere intermitentă. Carcasă turnată dublă robustă.
Tensiune minimă sesizată: 100 V c.a.
Tensiune maximă sesizată: 240 V c.a.
Baterii: 2 x 1,5V (AAA).
Categoria de siguranță CAT IV 1000V.
Detectează tensiune de contact metalic c.a.
Dimensiuni (L x l x A):
135 x 19 x 22mm.



Model Nr	Cod Comandă OXD-516	Preț/1
AC-6	-1336M	13.06

nou

Aparat de curățat și tăiat fire

Acțiune de tăiere cu auto-reglare pentru curățarea rapidă repetabilă a firelor. Lame din oțel pilite întărite și călite fixate în corpuri durabile conturate pentru a se potrivi confortabil în mână pentru perioade extinse de folosire întâlnite în industriile de asamblare electrică.

Aparat de curățat și tăiat fire Mini-Duo
Aparat de curățare a firelor complet izolat pentru toate conductoarele cu cablu și solide de 0.5 – 6.0mm².
Se ajustează automat la diametrul firului.

Lungime totală: 155mm.





Cap. (mm²)	Cod Comandă KEN-516	Preț/1
0.5 - 6.0	-7980K	27.33

Aparat de curățare și tăiere fire super
Complet izolat pentru toate conductoarele cu cablu și solide de la 0.2 la 6mm². Se reglează automat la diametrul firului. Construcție din poliamidă armată.

Lungime totală: 195mm.





Cap. (mm²)	Cod Comandă KEN-516	Preț/1
0.2 - 6.0	-7970K	30.55

Foarfece pentru electricieni

Pentru a se folosi pe cablu moale de până la 22mm diametru. Se poate folosi și pentru curățarea izolației, tăierea benzii izolatoare și legăturilor de cablu. Lame de oțel inox cu margini întărite cu vanadiu și molibden pentru durată lungă a muchiei. HRC58-60 cu olamă zimțată pentru a reduce alunecarea și lamă cu relief pentru tăierea cablurilor dure sau largi în diametru. Mânere ușoare și rezistente de nailon. Se livrează cu săculeț practic de agățat la curea.
Lungime lamă: 45mm (13/4").



Lungime Totală	Greut. ind	Cod Comandă KEN-516	Preț/1
140	150g	-6400K	18.06

Aparate de Testare Rețea

Cu înveliș izolator turnat într-o singură piesă de uz intens ce acoperă atât lamă cât și mânerul din plastic transparent pentru extra protecție și siguranță. Detectează alimentarea electrică 'sub tensiune'. Potrivit pentru c.a. până la 125 - 250 volți. Vârf larg de 3mm. Conform **VDE 0630 Partea 4.**



Lungime Lamă	Cap Tip	Greutate ind/ 12	Cod Comandă KEN-515	Preț/1
150mm	Plastic	210g	-0500K	1.79
190mm	Plastic	400g	-0550K	2.00

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Curățător de fire Powerstrip

Auto ajustare. Firul este prins şi curățat într-o singură mişcare. De asemenea are un tăietor de fire. Are un sistem ajustabil care alunecă şi închide pentru a seta corect lungimea de curățare.

Lungime totală: 175mm.



Capacitate (mm^2)	Cod Comandă KEN-516	Preț/1
1.25 - 6.0	-8065K	62.67

SENATOR QUALITY TOOLING Curățător de fire automat

Pentru curățarea firelor până la 6mm dia. De asemenea are lame de tăiere pentru fire până la 6mm dia.



Capacitate (mm^2)	Cod Comandă SEN-516	Preț/1
6.0	-8240K	14.36

Cuțit de Curățare a Cablului

Lamă din oțel şi mâner moale, folosit pentru curățarea cablului şi a firului.

Lungime totală: 150mm.



Cod Comandă KEN-516	Preț/1
-7500K	11.42

EDISON Tester priză cu trei pini

Oferă un mod rapid şi uşor de a testa prizele de la alimentarea generală. Indică erori la pământ, inversare nul fază şi defecte la cablare. Pentru circuite 230 V c.a.



Typ	Cod Comandă EDI-515	Preț/1
Tester priză	-6140K	10.79

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Clește pentru fibră optică

FOC145

Proiectat pentru a tăia fibra optică, materialele din Kevlar, folii de plastic, tapițeria, cablurile aeriene, pânza, textilele, firele şi multe altele. Uşor şi uşor de folosit atât pentru dreptaci cât şi pentru stângaci. Sistem de blocare uşor accesibil cu degetul mare. Oțel din aliaj călit durabil polizat cu precizie din carbon de înaltă calitate cu lame din molibden şi vanadiu. Lama zimțată reduce alunecarea.

Lungime de tăiere:
32mm (1”).



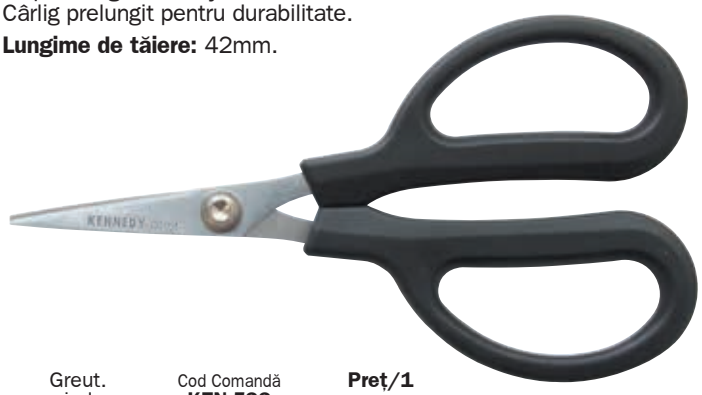
Greut. ind	Cod Comandă KEN-533	Preț/1
82g	-3570K	13.73

Foarfece pentru fibră optică - cu lamă imțată

FOC160

Proiectat pentru a tăia fibra optică, materialele din Kevlar, folii de plastic, tapițeria, cablurile aeriene, pânza, textilele, firele şi multe altele. Uşor şi facil de folosit atât pentru dreptaci cât şi pentru stângaci. Sistem de blocare uşor accesibil cu degetul mare. Oțel din aliaj călit durabil polizat cu precizie din carbon de înaltă calitate cu lame din molibden şi vanadiu. Lama zimțată reduce alunecarea. Vârf cu pivot reglabil ce ajustează tensiunea dintre lame.
Cârlig prelungit pentru durabilitate.

Lungime de tăiere: 42mm.



Greut. ind	Cod Comandă KEN-533	Preț/1
82g	-3580K	13.94

Tăietor de cablu coaxial

Două seturi de lame presetate, une pentru izolatia exterioara şi a doua pentru dielectric. Pentru cabluri de diametre intre 4.8 -7.5mm^2. Se poate folosi şi la curatat cabluri flexibile de 3x 0.75mm^2, 10mm^2 şi 16mm^2.

Lungime totală: 110mm.





Cap. (mm^2)	Cod Comandă KEN-516	Preț/1
4.8 - 7.5	-7960K	18.55

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Ciocanele de lipit cu butan se pot folosi oriunde şi oricând, fără a avea nevoie de priză. Din acest motiv sunt ideale pentru muncă de precizie. Pot funcţiona independent între 30 - 90 minute, depinde de model şi temperatura folosită, reumplerea cu butan durează numai 20 de secunde. Oferă mai multă flexibilitate decât ciocanele de lipit tradiţionale, pt că apetele de lipit se pot schimba, ca de exemplu capete cu aer cald pt lucrările de micşorare a căldurii, capete cuţit fierbinte pentru tăiat plastic, şi vârfuri incandescent pt lipire.

Temperatura poate fi foarte uşor schimbată pt fiecare aplicaţie cu cadranul de reglare. Ciocanele de lipit nu folosesc flacără decât cu vârful cu flacără. Celelalte capete au mici filtre catalitice incorporate care se încing şi lucesc dar nu face flacără.

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Ciocane de lipit cu butan

Cu piatră pt aprindere încorporată în cap. Foloseşte butan standard tip combustibil de brichetă şi este uşor de reumplut. temperatura vârfului se poate ajusta uşor cu un sistem care întrerupe combustibilul când se schimba vârful. Se poate folosi cu vârf dublu plat, aer cald, flacără şi cuţit fierbinte. Se poate folosi şi ca un aparat de sudură.
Se livrează fără butan.





Putere	50W
Temperatura de lipire	375°C
Autonomie	60 minutes
Lung. totală cu capac:	195mm
lung. totală cu vârf de lipit:	180mm.

Produs Nr	Greut ind	Cod Comandă KEN-516	Preţ/1
BS050	100g	-9000K	20.48

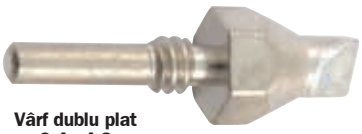
Set de lipit cu butan

Se livrează cu cutie solidă captuşită.
Conţine: BS050 fier de lipit cu butan, burete de curăţat vârfurile, suport şi 4 vârfuri de schimb:4.8mm şi 3.0mm dublu plat şi cuţit fierbinte.

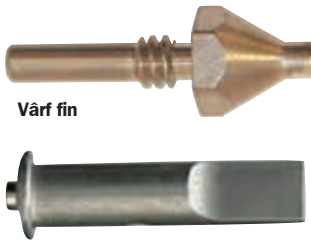




Vârf dublu plat
2.4 - 4.8



Vârf fin



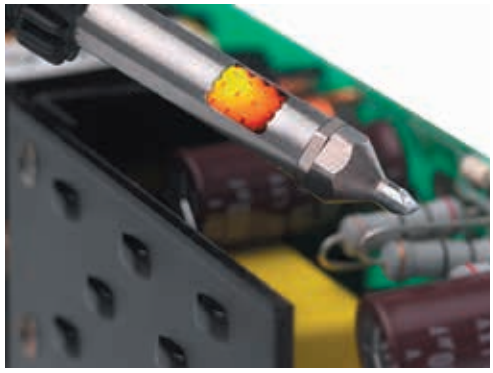
Vârf cuţit fierbinte

Pentru a se potrivi BS050

Tip	Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-516	Preţ/1
Vârf dublu plat	2.4	-9050K	3.82
	4.8	-9040K	3.82
Vârf fin		-9060K	3.82
Vârf cuţit fierbinte		-9070K	3.82

Set de lipit cu butan

Se livrează cu cutie solidă captuşită.
Conţine: BS050 fier de lipit cu butan, burete de curăţat vârfurile, suport şi 4 vârfuri de schimb: 4.8mm şi 3.0mm dublu plat şi cuţit fierbinte.





Cod Comandă KEN-516	Preţ/1
-9020K	35.36

SENATOR QUALITY TOOLING — Microciocan de lipit cu butan



Fără fir şi de încredere. Foloseşte butan standard de brichetă. 120W. Temperatura de lucru până la 1300. Uşor, flacără protejată de vânt, ideal pentru lucrări în aer liber. Capul se poate scoate uşor pentru curăţat sau înlocuit. Se poate folosi pentru micşorări, sigilat tuburi de plastic, lipiri uşoare, bricolaj, dezgheţat incuietori îngheţate. Include un cartuş de butan reâncărcabil.

Greutate ind	Cod Comandă SEN-516	Preţ/1
105g	-2000K	15.21

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Ciocan de lipit cu butan

Auto aprindere Piezo. Foloseşte butan standard pentru brichete şi este uşor de reumplut. Rezervor texturat anti alunecare cu sistem care întrerupe combustibilul când se schimbă vârful. Se livrează cu vârf ascuţit de lipire. Se poate folosi cu vârf dublu plat, aer cald, flacără şi cuţit fierbinte. Se poate fosoli şi ca un aparat de sudură. Se livrează fără butan.



Putere	50W
Temperatura de lipire	375°C
Autonomie	60 minutes
Lung. totală cu capac:	195mm
lung. totală cu vârf de lipit:	180mm.

Produs Nr	Greut ind	Cod Comandă KEN-516	Preţ/1
BS075	100g	-9100K	41.79

SENATOR QUALITY TOOLING — Torţă de lipit cu butan

Aprindere cu piatră încorporată în cap. Foloseşte butan standard tip combustibil de brichetă şi este uşor de reumplut. Temperatura vârfului se poate ajusta uşor. Se livrează cu vârf ascuţit de lipire, suport cu burete. Se livrează fără combustibil.



Putere:	30W - 80W
Temp. de lipire	1300°C
Funcţionare independentă	45 minutes
Lungime totală cu capac	235mm
Lungime totală cu cap de lipit:	230mm.

Greut ind	Cod Comandă SEN-516	Preţ/1
105g	-2020K	19.64

Capete pentru ciocanele de lipit cu butan

Capete de schimb pentru uneltele de lipit cu butan Kennedy.

Pentru a se potrivi BS075

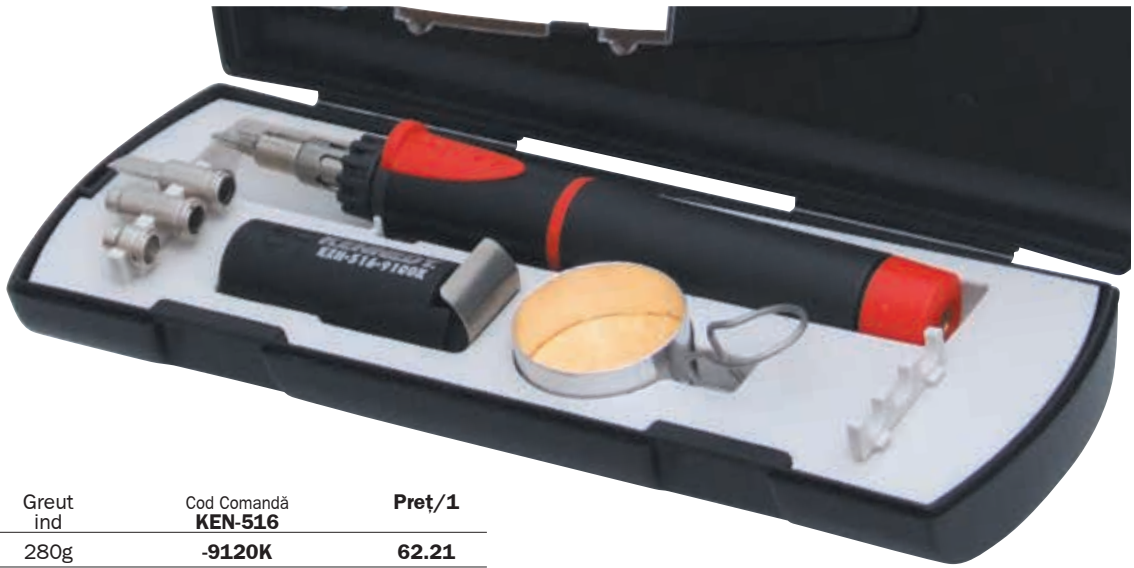
Tip	Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-516	Preţ/1
Vârf dublu plat	2.4	-9140K	7.76
	3.2	-9150K	7.76
	4.8	-9160K	7.76
Vârf aer fierbinte		-9170K	7.76
Vârf flacără		-9180K	7.76
Vârf cuţit fierbinte		-9190K	7.76



Vârf dublu plat 2.4 - 4.8 | Vârf aer fierbinte | Vârf cuţit fierbinte | Vârf flacără

Set de lipit cu butan

Livrat în cutie solidă de plastic.
Conţine: ciocan de lipit cu butan BS075, burete de curăţat vârfurile, 8 vârfuri de schimb: 2.4mm plat, 1, 2.4, 3.2, 4.8mm dublu plat, set pentru aer fierbinte, cuţit fierbinte, şi deflector de aer fierbinte.



7 PIESE

Produs Nr	Greut ind	Cod Comandă KEN-516	Preţ/1
75BW	280g	-9120K	62.21

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Unealtă de lipit cu butan

Autoaprindere Piezo. Foloseste butan standard pentru brichete şi este usor de reumplut. Rezervor texturat anti alunecare cu sistem care intrerupe combustibilul când se schimbă vârful. Se livrează cu vârf ascuţit de lipire. Se poate folosi cu plat, dublu plat, aer fierbinte, deflector aer fierbinte şi cuţit fierbinte. Se poate folosi ca aparat de sudură. Se livrează fără butan.



Putere:	25W - 125W
Temp. de lipire	580-1300°C
Funcţionare independentă	60 minutes
Lungime totală cu capac	235mm
Lungime totală cu cap de lipit:	230mm.

Produs Nr	Greut ind	Cod Comandă KEN-516	Preţ/1
BS125	145g	-9300K	71.21

Capete pentru ciocanele de lipit cu butan

Capete de schimb pentru uneltele de lipit cu butan Kennedy.



Vârf plat | **Vârf dublu plat 1.0 - 4.8** | **Vârf suflător de aer fierbinte** | **Deflector aer fierbinte** | **Vârf cuţit fierbinte**

Pentru a se potrivi BS125

Typ	Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-516	Preţ/1
Vârf plat	2.4	-9340K	9.79
Vârf dublu plat	1.0	-9350K	9.79
	2.4	-9360K	9.79
	3.2	-9370K	9.79
	4.8	-9380K	9.79
Vârf suflător de aer fierbinte		-9390K	9.79
Deflector aer fierbinte		-9400K	9.79
Vârf cuţit fierbinte		-9410K	9.79

Set de lipit cu butan

BSK125

Conţine: 25 - 125W fier de lipit cu butan, Burete de curăţat vârf, 5 vârfuri de schimb: 2.4, 4.8mm dublu plat, suflător de aer fierbinte, cuţit fierbinte şi deflector de aer fierbinte.



Greut Ind	Cod Comandă KEN-516	Preţ/1
460g	-9320K	85.48

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Ciocane de lipit

Mânere termoplastice destinate pentru comfort şi prindere fermă. Vârf de lucru fixat printr-un surub. Toate sunt livrate cu cap dublu plat placat cu nichel şi stecher cu 3 picioare 1.3 amp cu cablu de 1.5m. Fabricate conform **BS 3456.** All 230V.

15W Fin Pentru reparaţii electrice uşoare şi electronice.



25W General Un ciocan de lipit universal pentru lucrări de reparaţii în atelier.



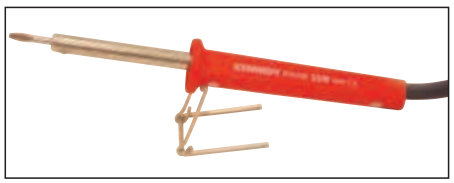
40W Mediu Ciocan de lipit pentru lucrări medii pentru lucrări de lipit rezistente care necesită ceva mai multă forţă.



75W Greu Ciocan de lipit de mare putere pentru lipit metal ca de ex conexiuni de baterie şi alte lucrări mici de lipit metal.



Suport inclus



Putere	Vârf Dim (mm)	Pentru	Lungime Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-516	Preţ/1
15W	3.0 drept	Fin	216mm	270g	-2150K	27.42
25W	3.0 drept	General	216mm	270g	-2250K	28.06
40W	3.0 îndoit	Mediu	235mm	285g	-2400K	28.06
75W	6.0 îndoit	Greu	275mm	330g	-2750K	34.88

Capete de schimb- dublu plat



Vârf Stil	Vârf Dim.	Pentru Iron	Greutate ind/ 10	Cod Comandă SPR-567	Preţ/1
Plat	3.0mm	15W,25W	-	-3210K	4.21
Plat	3.0mm	40W	-	-3220K	4.21
Plat	6.0mm	75W	460g	-3230K	4.55
45° îndoit	6.0mm	75W	460g	-3270K	5.55
45° îndoit	6.0mm	40W	-	-3260K	3.91
Fine Point		25W	-	-3440K	5.24

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING Ciocane de lipit

Potrivit pentru ateliere şi lucrări de reparaţii electrice generale. Mânere din termoplastic proiectate pentru confort cu prindere sigură şi fermă. Vârful de lucru prin care se elimină tensiunea asupra conexiunilor electrice este fixat printr-un surub de prindere. Livrat cu vârf placat cu nichel plat dublu cu conector electric de 1.2m şi priză cu 3 conectori de 13A. Produs conform **BS EN 60335-2-45.**



Putere	Typ	Voltaj	Cod Comandă SEN-516	Preţ/1 €
25W	Vârf fin	230V	**-2210K**	**14.33**
40W	6mm îndoit	230V	**-2240K**	**17.97**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Menghină multi unghi

Menghină de aluminiu cu articulaţie bilă care se poate bloca în 2 poziţii, clemă de oţel turnat şi mecanism de rotaţie. Falcă cu caneluri orizontale/verticale desemnată pentru a apuca obiecte de forme neregulate. Acoperitori de cauciuc pentru fălci care se pot scoate, pentru a proteja părţi sensibile. Se ataşează pe suprafeţe de la 5 - 10mm grosime.
Lăţime falcă: 74mm.
Vertical: Se roteşte până la 360°
45° şi 135°.
Unghiuri drepte: se pot roti până la 360°.



Cap Falcă	Greutate ind	Cod Comandă KEN-516	Preţ/1 €
60mm	930g	**-2000K**	**32.42**

Braţe ajutătoare de fixare

Ideale pentru lipiri de precizie, cablare şi executare modele. Cu 10 articulaţii mobile pentru ajustări universale. Lupă de 50mm diam. x 2.5 marire. Două cleme crocodil pentru a susţine obiecte de până la 8mm grosime. Bază solidă de fontă pentru stabilitate. Toate celelalte părţi metalice sunt cromate şi rezistente la rugină.



Mag.	Dim. Oglinda	Cod Comandă KEN-516	Preţ/1 €
2.5x	50mm Dia.	**-1800K**	**9.24**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Unelte de dezlipire

Curăţatrea urmelor de lipit se realizează astfel: pistonul cu arc crează un vacuum in rezervorul uneltei. Cu arcurile de extracţie aflate în afara camerei de vacuum şi PTFE cap pentru a preveni lipirea aliajului. Cu scut de siguranţă.
Vârf dim: 3mm OD x 1.5mm, ID x 20mm
Val-U-Vac Anti-static
Cu vârf impregnat cu carbon pentru a preveni lipirea materialului de curăţat şi pentru a elimina static.



Dim. (mm)	Greutate ind	Cod Comandă KEN-516	Preţ/1 €
190 x 20mm	40g	**-8480K**	**11.00**

Unealtă profesională de dezlipire

DSGPRM
Corp de aluminiu şi vârf de oţel pentru uz profesional. Cu arc de extragere in exteriorul camerei de vacuum şi nas PTFE pentru a preveni lipirea accidentală a materialului eliminat. Cu scut de protecţie.
Vârf dim: 3mm OD x 1.5mm, ID x 20mm lung.



Dim. (mm)	Greutate ind	Order Code KEN-516	Preţ/1 €
190 x 20	60g	**-8500K**	**22.15**
Vârfuri de schimb (Pk5)		**-8505K**	**18.58**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

OXFORD PRECISION LA-1011 Tester de Rețea 2-în-1 și Multimetru

Testerul este foarte practic, poate citi cu ușurință configurația corectă a pinilor cablurilor pentru 10 Base-T (Categoria 5), 10 Base-2 (coaxial), cabluri modulare RJ45 / RJ11, 356A, TIA-568A / 5688 şi cablu Token Ring prin compararea unui capăt de transmisie cu capătul de recepție corespunzător.
Prin achiziționarea kitului de acționare de la distanță, testerul poate testa cablurile instalate departe, fie pe placa de perete, fie pe panoul de patch-uri. Este uşor să verificați continuitatea cablului, conectarea deschisă, scurtă şi încrucişată. Este accesibil, deci aveți un beneficiu în plus.

nou



Model Nr	Cod Comandă OXD-516	Preț/1 €
LA-1011	-0225E	94.18

OXFORD PRECISION Tester de tensiune și continuitate bipolar

DT-9232

- Min. tensiune detectată: 12Vac / 600Vdc
- Tensiune detectată maximă: 12Vac / 1000Vdc
- Indicație: audibilă
- Grad de protecție la intrare: IP64
- Adâncime: 30mm



Cod Comandă OXD-516	Preț/1 €
-8260F	65.42

DAM100

Multimetru digital de mare precizie, interfață USB ideal pentru reparații electrice şi intreținere, testare de pornire inițială şi R & D.

Frecvență liniară: 5Hz la 200KHz.
Frecvență logică: 5Hz la 2MHz.
Ciclu sarcină: 5% la 95%.
Testare diode: 0 la 2.5V.
AC/DC voltaj: 1000V.
AC/DC curent: 10A.
Rezistență: 50MW.
Capacitate: 5000µF.
Funcție de măsurare relativă. Ecran cu LED şi persistența informației. Auto oprire şi indicator de energie scăzută.
Ecran digital: 50000.
Pachetul include: multimetru digital, sondă de testare, suplimentare senzor de cablu, conexiune interfață USB, CD-ROM 'PC-LINK' software (compatibil cu Windows 98ME, 2000, NT sau XP), 6x 1.5V AAA baterii (instalată), manual, geantă deprotecție cu curea.
Cu software PC link: grafic de măsurare, record de măsurare, ecran LCD simulat, ecran analog cu cadran, ecran de măsurare max/min, interval de prelevare a probelor, funcție de export grafic şi salvare.
Dimensiuni (W x D x H): 178 x 65 x 255mm.





Cu SOFTWARE PC LINK

Model Nr	Greut ind	Cod Comandă EDI-516	Preț/1 €
DAM100	1018g	-3420K	220.88

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

OXFORD PRECISION

Tester de tensiune și continuitate bipolar

DT-9232
- Min. tensiune detectată: 12Vac / 600Vdc
- Tensiune detectată maximă: 12Vac / 1000Vdc
- Indicație: audibilă
- Grad de protecție la intrare: IP64
- Adâncime: 30mm



Model Nr	Cod Comandă OXD-516	Preț/1 €
DT-9232	-8260F	65.42

AT6 – Tahometru

- Acest tahometru digital oferă măsurători rapide și precise RPM fără contact și viteza de suprafață a obiectelor rotative.
- Acest tahometru folosește tehnica CPU, tehnica foto-electrică și tehnica laser de joncțiune pentru un instrument combinat PHOTO TACH. (RPM & REV).
- Două moduri de testare: modul viteză de rotație (unitate: RPM) și modul de numărare (unitate: ROT)



nou

Model Nr	Gamă	Cod Comandă OXD-315	Preț/1 €
AT-6	2 RPM to 999.9 RPM	-2740F	72.58

Multimetru digital DT-9915

- EN61010-1 CAT IV 600V, CAT III 1000V.
- Protecție intrare 1000V pe toate gamele.
- Siguranțe 10A / 1000V și 0,5A / 1000V.
- Protecție pentru mai multe intervale de curent



nou

Model Nr	Cod Comandă OXD-516	Preț/1 €
DT-9915	-6487F	64.15

EDISON

Fire de măsurare multimetru universal

1 pereche de fire de măsurare (roșu, negru) cu mufe banană învelite. (Scurt - cămă de 15mm) 120mm o/toate eșantioanele, 650mm lungime fir. protecție capete cu capace din plastic CAT11 1000 V, Clasa 10A Fără siguranță, pentru utilizare cu orice instrument de 4mm pentru măsurări cu scop general.



ETL901



ETL903

Nr. Produs	ETL901	ETL903
Lungimea sondei (pentru ambele) roșu/negru	145mm	120mm
Lungimi conductor Pereche - roșu/negru	800mm	650mm
Conectori	Cu unghi drept înveliți Mufă banană	Cu unghi drept înveliți banană Mufă scurtă de 15mm
Capace finale de protecție din	Plastic	Plastic
siguranță	CAT11 1000V 10A	CAT11 1000V 10A
Utilizați	No	No

Cod Comandă	EDI-516-9010K	EDI-516-9030K

Compatibilitate multimetru Edison

	DM664/DAM668/DAM982	DM383
Cod Comandă	EDI-516-3000K/ EDI-516-2700K EDI-516-3400K	EDI-516-2900K

Nr. Produs	Cod Comandă EDI-516	Preț/1 €
ETL901	-9010K	3.94
ETL903	-9030K	3.55

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

OXFORD PRECISION Multimetru digital UT120C de buzunar

- Oprire automată.
- Măsurarea capacității.
- Măsurarea curentului Dc.a./c.c..
- Gama automată.
- Numărul de afișaje 4000.
- Menținerea datelor și modul relativ.



Cod Comandă OXD-516	Preț/1 €
-6462E	36.52

OXFORD PRECISION Multimetru digital compact Ac.c. / c.a.

DT-660

- Interval setat manual, design de siguranță și păstrarea datelor
- tensiune maximă: 600V
- Tensiune maximă continuă: 600V
- Curent alternativ maxim: 10A / 10000mA
- Curent continuu maxim: 10A / 10000mA
- Greutate: 200g



Cod Comandă OXD-516	Preț/1 €
-1325K	26.48

OXFORD PRECISION Multimetru digital de înaltă precizie

DT-2008

- Tensiune AC / DC: 700V și 1000V
- Curent AC / DC: 20A
- Rezistență: 20
- Capacitate: 200 F
- Frecvență: 20kHz
- Temperatură: 760 ș / 1400 ș
- Verificare diodă: Tensiune deschisă 2,8Vdc
- Test de continuitate: Prag 30Î ©
- Dimensiuni: 195mm x 92mm x 38mm
- Greutate: 380g



Cod Comandă OXD-516	Preț/1 €
-4320M	52.85

OXFORD PRECISION Multimetru digital 6-în-1 cu termometru

DT-61

- Tensiune maximă: 600V
- Tensiune maximă continuă: 600V
- Curent alternativ maxim: 10A
- Curent maxim AC / DC: 10A
- Greutate: 342g

6-în-1 multifuncțional include:
Multimetru.
Instrument măsurare lumină.
Nivel sonor.
Umidometru.
Termonetru.
Indicator NCV.



Cod Comandă OXD-516	Preț/1 €
-0625D	112.12

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Multimetre cu clemă digitale c.a./c.c. cablaj automat interval 1000A

Multimetrele Edison™ sunt o sculă de testare esențială și versatilă. Sunt utilizate în egală măsură de electricieni și mecanici pentru realizarea mai multor teste și măsurători esențiale la sisteme electronice delicate, dispozitive auto, aparate și instalații. Prin operarea comutatorului cu mai multe poziții se poate seta ușor pentru a funcționa ca voltmetru, ampermetru sau ohmmetru. În gama de multimetre Edison™ veți găsi multimetre cu citire directă și multimetre cu citire fără contact.

OXFORD PRECISION *Seria 2000A Clește de măsură (falcă 63mm)*

UT220

- Tensiune alternativă: 750V
- Tensiune continuă: 1000V
- Curent alternativ: 2000A
- Rezistență: 20
- Putere: baterie 9V
- Afișaj dimensiune: 43 x 30mm
- Dimensiune: 298 x 107 x 47mm
- Greutate 390g



Cod Comandă OXD-516	Preț/1 €
-1725D	107.42

OXFORD PRECISION *Termometru cu infraroșu sigur pentru produse alimentare 2 în 1*

Termometrul infraroșu și contact IR-95 pentru scanarea suprafețelor cu un termometru cu sondă și monitorizarea alarmelor pentru citirea temperaturii interne. Termometrul va măsura temperatura suprafeței și a interiorului unui obiect. Este ideal pentru a fi utilizat la măsurarea profesională a temperaturii alimentelor. Este, de asemenea, un instrument la îndemână în restaurant și bucătărie.

CARACTERISTICI:

- Sondă rabatabilă încorporată pentru măsurarea temperaturii interne a alimentelor.
- Afișare temperatură MIN / MAX pentru o referință rapidă.
- Carcasă cu design redus modern.

4:1 Distanța față de punct

-40°c +280°



Model Nr	Cod Comandă OXD-312	Preț/1 €
IR-95	-3560K	71.55

IR-88H Mini termometru laser de buzunar

Termometrul cu infraroșu IR-88H este un design nou. Verificarea tuturor tipurilor de sisteme de aer condiționat și încălzire. Monitorizarea performanței aparatelor precum frigider, mașină de spălat vase, congelator și cuptoare. Asigurarea temperaturilor adecvate de gătit ș depozitare.

Caracteristici:

- Laser indicator
- 6: 1 Distanța față de punct
- Măsurare până la 270 ˚ C / 518 ˚ F
- Stocare date și Stocare max. (IR-88H)
- Blocare pentru utilizare continuă (88H)
- Punct programabil de setare alarmă (88H)

6:1 Distanța față de punct

-20°c +270°





Model Nr	Cod Comandă OXD-312	Preț/1 €
IR-88H	-5675F	37.61

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Riglă pentru ingineri

Fabricate din oțel călit. Marginile sunt drepte în paralel pentru a oferi un unghi pătrat exact drept atât în interiorul cât și în afara lamei.
Toleranță de perpendicularitate:
75, 100 și 150mm = ±0.030mm.
225 și 300mm = ±0.040mm.



Dimensiuni (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
75 (3")*	140g	-4620K	17.70
100 (4")*	270g	-4640K	19.30
150 (6")*	320g	-4660K	27.67
225 (9")	1400g	-4680K	49.91
300 (12")	2000g	-4700K	63.58

Echere ajustabile din oțel

Fabricate din oțel întărit și polizate la precizie. Livrat cu 3 lame ajustabile care se pot seta și fixa în poziție. Una simplă paralelă pentru a fi folosită ca echer convențională, una cu unghiuri de 30° și 45° pe muchie pentru a verifica unghiuri și una îngustă cu gradare în metric și inch.



Măsurare Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
100mm/4"	340g	-4150K	64.18
150mm/6"	410g	-4160K	71.97

OXFORD PRECISION Echere tehnice

Echere de oțel fabricate cu precizie din oțel întărit care a fost calibrat precis pentru a oferi colțuri exacte astfel că echerul are un unghi drept perfect atât în interiorul cât și în exteriorul suportului și lamei pentru precizie. Fabricat conform Standardului Britanic
BS 939.



Dimensiuni (mm)	Toleranța. (mm)	Cod Comandă OXD-340	Preț/1
75 (3")		-0030K	24.21
100 (4")	+/- 0.016	-0040K	24.21
150 (6")		-0060K	30.91
225 (9")		-0090K	55.30
300 (12")	+/- 0.024	-0120K	73.55

Compas cu articulatie fermă

Fabricat din oțel de înaltă calitate cu finisaj lucios. Două picioare fixate cu șurub și piuliță mare pentru a obține o articulație cu fricțiune fermă. Fiecare compas are un vârf ascuțit ajustabil retractabil și celălalt picior este îndoit la vârf. Picioarele pot fi inversate astfel încât vârful poate fi întors înăuntru sau în afară. Acest compas este folosit pentru marcarea arcurilor și liniilor paralele cu marginea piesei, și de asemenea ca ghid pentru a măsura din centrul componentelor.



Dimensiuni (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
100 (4")	60g	-0530K	9.09
150 (6")	80g	-0540K	13.06

Compas cu articulație fermă

Vârf și pinten ajustabile
Fabricat din oțel de înaltă calitate cu finisaj lucios. Două picioare fixate cu șurub și piuliță mare pentru a obține o articulație cu fricțiune fermă. Fiecare compas are un vârf ascuțit ajustabil retractabil și celălalt picior este îndoit la vârf. Picioarele pot fi inversate astfel încât vârful poate fi întors înăuntru sau în afară. Aceste compase sunt folosite pentru marcarea arcurilor și liniilor paralele cu marginea piesei, și de asemenea ca ghid pentru a masura din centrul componentelor.



Dimensiuni (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
130 (5")	55g	-0550K	11.48

Set de divizoare cu arc și compasuri

Conține
6" divizor cu arc,
6" compas intern și
6" compas extern.

3 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
350g	-0580K	22.73

Divizoare cu arc

Fabricate din oțel polizat de înaltă calitate. Vârfuri polizate, șurub fin de ajustare montat de-a curmezișul picioarelor pentru a seta distanța între cele două puncte.
Conectate cu un cerc de arc cu o extensie zimțată atașată pentru a fi folosită când se pilotează divizorul.
Folosite pentru marcarea arcurilor și cercurilor.
O gaură superficială menține piciorul pivotant în centru pentru marcare.

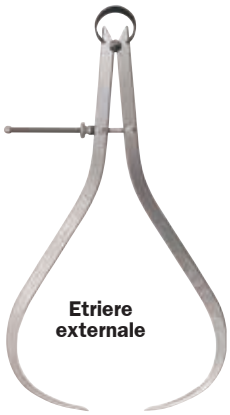


Dimensiuni (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
75 (3")	50g	-0030K	7.12
100 (4")	60g	-0040K	8.21
150 (6")	95g	-0060K	8.88
200 (8")	115g	-0080K	9.79
250 (10")	180g	-0100K	10.76
300 (12")	200g	-0120K	13.27

Compasuri interne și externe

Fabricate din oțel polizat de înaltă calitate. Vârfuri polizate, șurub fin de ajustare montat de-a curmezișul picioarelor pentru a seta distanța între cele două puncte.





Dimensiuni (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
Calibre interne			
75 (3")	50g	-0230K	6.94
100 (4")	50g	-0240K	7.61
150 (6")	90g	-0260K	8.21
200 (8")	110g	-0280K	9.48
255 (10")	170g	-0300K	10.76
305 (12")	195g	-0320K	13.27
Calibre externe			
75 (3")	50g	-0430K	7.00
100 (4")	50g	-0440K	7.61
150 (6")	120g	-0460K	8.21
200 (8")	120g	-0480K	9.48
255 (10")	190g	-0500K	10.76
305 (12")	225g	-0520K	13.27



PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SCULE MANUALE TEHNICE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Riglă cu capăt rotund de buzunar

Lame din oțel inoxidabil călit. Lățimea lamei de 13mm cu clemă de buzunar/compas mobil pentru adâncime. Cealaltă parte este marcată cu 1/64" la tabelul de conversie în mm. Lățimea lamei de 12mm. Poate fi folosită de asemenea ca și compas de adâncime

EEC Class 1



Fără luciu
Crom satinat
Fără rugină

Scara Tip	Lung.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
Metri și Inch	150mm/6"	**-3510K**	**3.21**

SENATOR QUALITY TOOLING — Riglă cu capăt rotund – de buzunar

Lame din oțel inoxidabil călit. Lățimea lamei de 12mm cu clemă de buzunar/compas mobil pentru adâncime. Cealaltă parte este marcată cu 1/64" la tabelul de conversie în mm. Lățimea lamei de 12mm.



Oțel Inox
Fără rugină

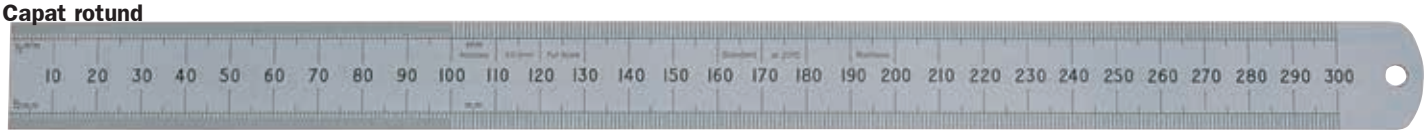
Scara Tip	Lung.	Cod Comandă SEN-518	Preț/1
Metri și Inch	150mm/6"	**-3500K**	**2.52**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Rigle de oțel

EEC CLASS I ACCURACY

Oțel inoxidabil călit de cea mai bună calitate. Crom satinat. Finisaj anti-strălucire cu cifre și gradații negre permanente. Extrem de ușor de citit. Acuratețe: ±0.2mm scară completă. Inoxidabil.

Capat rotund

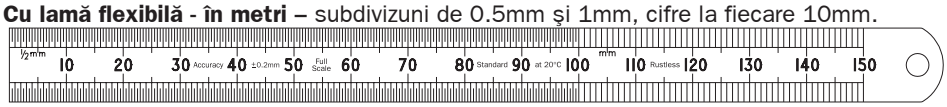


Cu capăt rotund - Lamă flexibilă
Lame din oțel flexibil călit.
Lățimea lamei de 12mm.
Cu gaură de prindere.

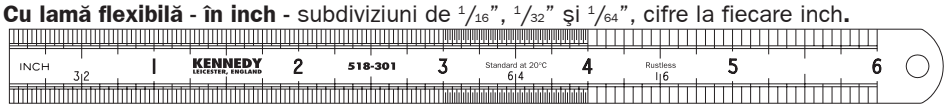
Fără luciu
Crom satinat
Fără rugină

Scara Tip	Lung.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
Metri și Inch	150mm/6"	**-3010K**	**4.76**
	300mm/12"	**-3210K**	**11.70**
Metri	150mm	**-3030K**	**4.52**
	300mm	**-3230K**	**11.70**

Cu lamă flexibilă - în metri – subdiviziuni de 0.5mm și 1mm, cifre la fiecare 10mm.



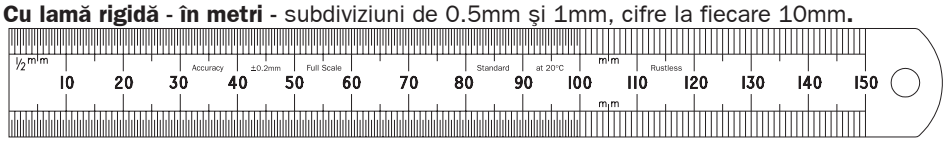
Cu lamă flexibilă - în inch - subdiviziuni de 1/16", 1/32" și 1/64", cifre la fiecare inch.



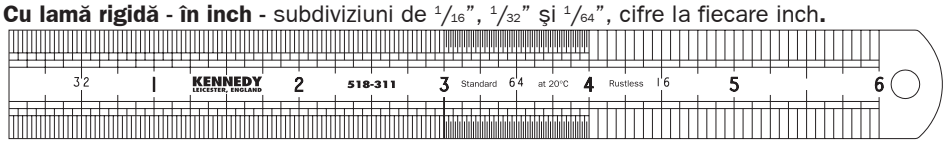
Cu capăt rotund – Lamă rigidă
Lame din oțel rigid călit.
Lățimea lamei de 150mm/6" = 19mm.
Alte lungimi = lungimea lamei de 25mm.
Cu gaură de prindere.

Scara Tip	Lung.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
Metri și Inch	150mm/6"	**-3110K**	**6.61**
	300mm/12"	**-3310K**	**11.09**
	600mm/24"	**-3710K**	**21.09**
	1000mm/39"	**-3910K**	**46.76**
Metri	150mm	**-3130K**	**6.61**
	300mm	**-3330K**	**11.09**
	600mm	**-3730K**	**15.24**
	1000mm	**-3930K**	**52.64**

Cu lamă rigidă - în metri - subdiviziuni de 0.5mm și 1mm, cifre la fiecare 10mm.



Cu lamă rigidă - în inch - subdiviziuni de 1/16", 1/32" și 1/64", cifre la fiecare inch.



Cu capat patrat

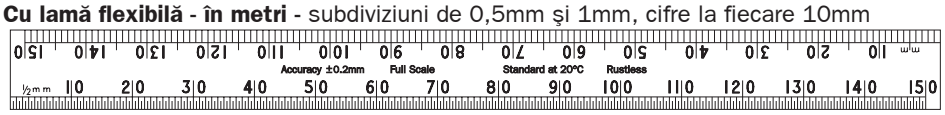


Cu capăt pătrat - Lamă flexibilă
Lame din oțel flexibil călit.
Lățimea lamei de 12mm.

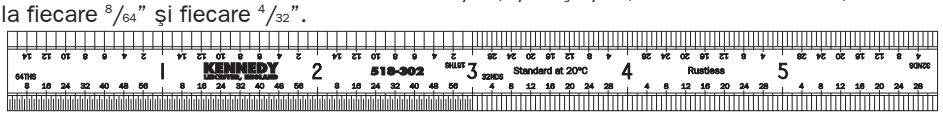
Fără luciu
Crom satinat
Fără rugină

Scara Tip	Lung.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
Metric și Inch	150mm/6"	**-3020K**	**4.48**

Cu lamă flexibilă - în metri - subdiviziuni de 0,5mm și 1mm, cifre la fiecare 10mm

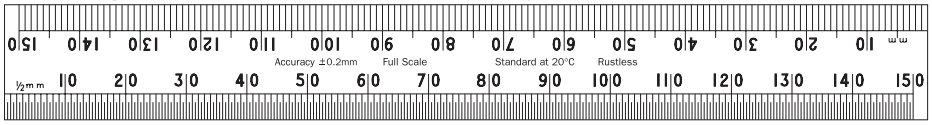


Cu lamă flexibilă - în inch - subdiviziuni de 1/16", 1/32" și 1/64", cifre la fiecare inch, la fiecare 8/64" și fiecare 4/32".

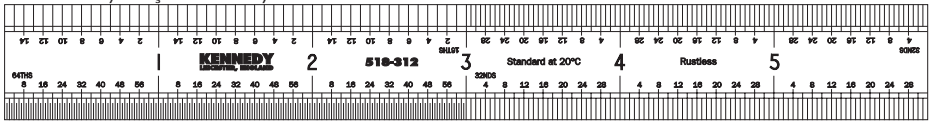


Cu capăt pătrat - Lamă rigidă
Lame din oțel rigid călit.
Lățimea lamei de 150mm/6" = 19mm.
Lățimea lamei de 300mm/12" = 25mm.

Cu lamă rigidă - în metri - subdiviziuni de 0.5mm și 1mm, cifre la fiecare 10mm.



Cu lamă rigidă - în inch - subdiviziuni de 1/16", 1/32" și 1/64", cifre la fiecare inch, la fiecare 8/64" și fiecare 4/32".



Scara Tip	Lung.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
Metri și Inch	150mm/6"	**-3120K**	**6.94**
	300mm/12"	**-3320K**	**11.70**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Masura de alama

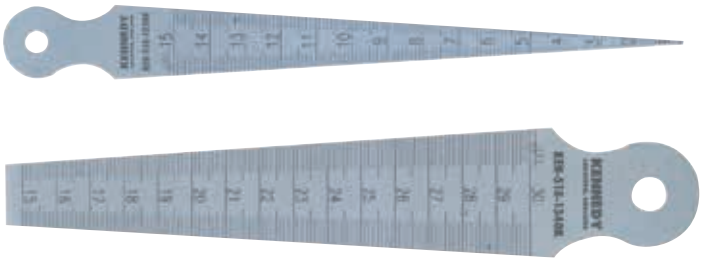
Un instrument de masurare robust fabricat din alama tare laminata cu cifre negre permanente si cu gradatii.
Este flexibil si nu rugineste, are o lama lata de 19mm si gauri inecate de fixare.



Lungime	Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
1m/36”	-4540K	39.97

Şabloane conice

Acesta este numit şablon conic doar datorită formei. Nu măsoară conurile, este ideal pentru verificarea rapidă şi exactă a diametrelor interne ale tuburilor, lăţimilor fantelor, mărimilor găurilor, stabilirii echerelor, etc. Fabricat din oţel călit. Diviziuni de 1mm. Inoxidabil. Constant la 20˚C. Finisaj cromat satinat anti-strălucire. Cifre şi gradaţii negre permanente.



Gamă (mm)	Greutate ind	Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
1 - 15	18g	-1320K	13.42
15 - 30	36g	-1340K	13.55

Pensete

Pentru utilizare acasă şi în atelier. Tipurile în cruce se închid singure şi se deschid doar atunci când se aplică presiune.
Finisaj de înaltă calitate livrat individual sau ca set de şase piese.

Nas ascuţit



Vârf în ac





Lamă plată în cruce

Vârf îndoit



Lamă plată





Vârf ascuţit în cruce

Tip	Lungime (mm)	Greutate ind	Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
Vârf ascuţit	115	20g	-5100K	3.00
Vârf în ac	115	20g	-5120K	4.85
Lamă plată în cruce	170	30g	-5140K	4.03
Vârf îndoit	145	30g	-5160K	4.85
Lamă plată	120	20g	-5180K	4.12
Vârf ascuţit În cruce	115	20g	-5200K	4.12
Set de 6 (1 din fiecare))		134g	-5250K	19.61

Rigla din otel pliabila

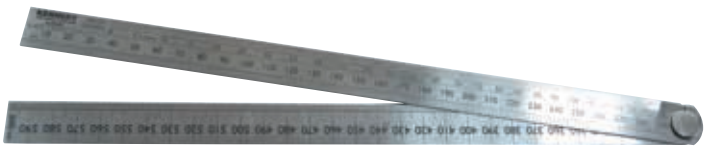
Aceasta rigla pliabila din oţel este fabricata din arcuri de siguranta din otel inoxidabil cu un finisaj lustruit si este atat flexibil cat şi imposibil de a rugini. Un dispozitiv de incredere, solid pentru un inginer. Este impartita in mm, si cm de o parte.
Inch - subdivizat la 1/16”, 1” pe cealalta fata.



Lungime	Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
600mm/24”	-2950K	21.76

Rigla de trasat corzi

Acest instrument de precizie are o linie de scara de coarde pentru a fi utilizat in masurarea unghiurilor si in determinarea circumferintei unui cerc prin masurarea diametrului. Rigla este flexibila şi nu rugineste si are cifrele gravate adanc si umplute cu cerneala neagra.



Lungime	Order Code KEN-518	Price/1 €
600mm/24”	-2980K	23.70

SENATOR QUALITY TOOLING Riglă tâmplărie

Extrudare extrem de uşoară realizată din aluminiu anodizat, călit şi lăcuit. Gradat la mm 1/8”.
Livrat în husă de plastic transparentă.



Lungimea de Măsurare	Greutate ind	Cod Comandă SEN-518	Preț/1 €
150mm/6”	33g	-3600K	3.24
1000mm/39”	191g	-3660K	9.79

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Şabloane de adâncime şi unghi

Şablon de adâncime de tip plat
Creat pentru măsurarea nişelor cu bază plată. Alcătuit dintr-o riglă de precizie şi un corp ce sunt poziţionate la 90° unul faţă de celălalt.
Corpul are feţe de localizare de precizie, cu o piuliţă striată de ajustare/fixare.

Lungime riglă:
150mm (6”)



Şablon de adâncime şi unghi cu braţ mobil
Fabricat din oţel cu gradaţii de la 0° la 180° în ambele direcţii pentru măsurători rapide şi exacte.
Atunci când rigla este poziţionată la 90ş pe braţul mobil, oferă o măsurare exactă a adâncimii.

Lungime riglă:
150mm (6”)



Typ	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
Tip Simplu	-3400K	20.45
Tip Raportor	-3450K	28.36

Fâşie de tablă pentru senzor

Mărimile în inch sunt lungi de 12”, late de 1/2” şi livrate în 32 de grosimi diferite de la 0.001 - 0.025”. Mărimile în milimetri sunt lungi de 300mm, late de 12.7mm în 14 grosimi diferite de la 0.03 -0.50mm.
Cu o gaură convenabilă de 3/16” (5mm) la capăt pentru agăţare.



Grosime (mm)	Greutate per 10	Cod Comandă KEN-519	Preţ/1
12.7mm x 300mm			
0.03	15g	-1030K	1.36
0.04	15g	-1040K	1.45
0.05	15g	-1050K	1.39
0.06	20g	-1060K	1.39
0.08	25g	-1080K	1.39
0.10	30g	-1100K	1.39
0.15	45g	-1150K	1.39
0.20	60g	-1200K	1.39
0.25	75g	-1250K	1.39
0.30	80g	-1300K	1.39
0.40	120g	-1400K	1.39
0.50	150g	-1500K	1.39
1/2” x 12”			
0.0010”	60g	-0020K	1.30
0.0015”	20g	-0030K	1.30
0.0020”	20g	-0040K	1.30
0.0025”	20g	-0050K	1.30
0.0030”	30g	-0060K	1.30
0.0040”	40g	-0080K	1.30
0.0050”	40g	-0100K	1.30
0.0060”	40g	-0120K	1.30
0.0070”	60g	-0140K	1.30
0.0080”	70g	-0160K	1.30
0.0090”	70g	-0180K	1.30
0.0100”	80g	-0200K	1.30
0.0120”	90g	-0240K	1.30
0.0150”	110g	-0300K	1.30
0.0200”	150g	-0400K	1.30
0.0250”	200g	-0500K	1.30

Şablon radial

Fabricat din oţel întărit şi lustruit, lamele sunt frezate cu preciziepentru o acurateţe optimă la măsurarea razelor interne şi externe. Incluse într-o carcasă de oţel

Gamă dimensiuni:
34 Lamă Metric: 1.0 la 3.0 x .25 şi 3.5 la 7.0 x .5,
32 Lamă Metric: 7.5 la 15.0 x .5,
32 Lamă Inch: 17/64” la 1/2” x 1/64”,
30 Lamă Metric: 15.5 la 20.0 x .5 şi 21.0 la 25.0 x 1,
30 Lamă Inch: 1/32” la 1/4” x 1/64”.



Nr. Lame	Greutate ind	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
34	70g	-0820K	14.09
32	80g	-0850K	17.42
32	120g	-0940K	16.67
30	95g	-0890K	17.42
30	70g	-0920K	14.15

Rola de bandă de oţel pentu senzor

Furnizat într-o carcasă rebobinabilă solidă
din plastic. Caracteristica de rebobinare minimizează daunele accidentale.
Realizată din cel mai bun oţel călit, marcat la fiecare 6” sau 150mm cu o linie, grosime în miimi de inch sau în sutimi de mm. Carcasa oferă posibilitatea de a tăia lungimea dorită
fără pierderi.



Grosime (mm)	Greutate ind	Cod Comandă KEN-519	Preţ/1
12.7mm x 7.6m			
0.03	60g	-3030K	20.18
0.04	70g	-3040K	20.18
0.05	75g	-3050K	20.18
0.10	110g	-3100K	20.18
0.20	230g	-3200K	20.18
0.50	390g	-3500K	20.18
1/2” x 25ft			
0.0010”	100g	-2020K	20.18
0.0015”	60g	-2030K	20.18
0.0020”	70g	-2040K	20.18
0.0030”	90g	-2060K	20.18
0.0040”	110g	-2080K	20.18
0.0050”	135g	-2100K	20.18
0.0060”	150g	-2120K	20.18
0.0150”	360g	-2300K	20.18
1/2” x 20ft			
0.0200”	430g	-2400K	20.18
0.0240”	459g	-2480K	52.39
0.0250”	500g	-2500K	20.18

Şablon pentru pasul şuruburilor

Ideal pentru o măsurare exactă a formelor filamentelor interne şi externe. Fabricat din oţel întărit şi lustruit, lamele sunt frezate cu precizie pentru o acurateţe optimă. Incluse într-o carcasă de oţel.

Gamă mărimi: Whitworth - 4 - 62 TPI;
Metric - 0.75 - 6mm;
American - 4 - 42 TPI.



Tip	Nr. Lame	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
55° Whit.	28	-1000K	9.42
60° Metric	20	-1010K	7.48
60° USA	30	-1070K	8.67

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Şablon pentru tăierea şuruburilor

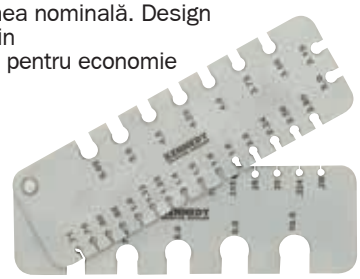
Fabricat din oţel întărit şi lustruit conform cu BA, Whitworth şi BSF, Acme şi American Screw Threads.
Unghiuri: 60° American şi Metric, 55° Whit şi BSF,47½° BA şi 14½° ACME.



Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
-0800K	7.09

Şablon standard pentru sârmă

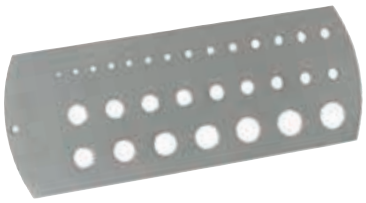
Fabricat din oţel de scule de înaltă calitate cu finisaj satinat. Fiecare fantă este marcată cu dimensiunea nominală. Design pivotant din două părţi pentru economie de spaţiu.



Gamă Dimensiuni	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
1 - 36SWG	-1160K	20.06
0.2 - 10.0mm	-1165K	20.97

Placă de masurare diametre

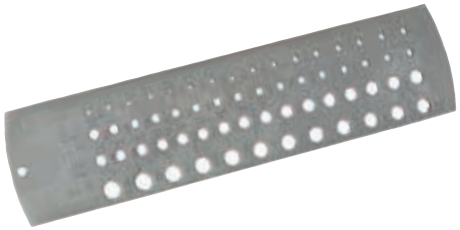
Fabricat din oţel întărit cu finisaj satinat. Un mod ideal de a măsura rapid diametrul burghielor şi al sârmelor de oţel.



Gamă Dimensiuni	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
1.5 - 12.5mm	-1130K	13.06
1/16 - 1/2"	-1140K	11.73

Nr.1 - 60 gamă dimensiune

Măsurarea găurilor de la Nr.1 - 60, cu dimensiuni metrice şi echivalente zecimale.



Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
-1100K	13.06

Şablon senzor

Industrial de calitate cu lame ascuţite întărite şi lustruite, înglobate într-o carcasă de oţel. Lamele sunt marcate în mod clar pentru o identificare uşoară
Metric: Fabricat conform
BS 957:1969
Partea 1
(Metri).
Interval:
10 lama:
.05 - .80mm.
13 şi 20 lama:
.05 - 1mm.



Nr. de Lame	Greutate ind	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
10	55g	-0710K	5.61
13	70g	-0740K	7.09
20	100g	-0780K	9.42

Inch: Fabricat conform BS 957:1941
Partea 1 (inch)
Interval: 10, 18 şi
26 lama: .0015" - .025".



Nr. de Lame	Greutate ind	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
10	40g	-0610K	4.79
18	65g	-0650K	7.48
26	90g	-0690K	9.58

Şablon senzor cu capăt dublu

Industrial de calitate cu lame ascuţite întărite şi lustruite, înglobate într-o carcasă de oţel. Lamele sunt marcate în mod clar pentru o identificare uşoară.
Metric & Inch: Fabricat conform **BS957:1941 Partea 1** (Inch) şi **BS957:1969 Partea 1** (Metri).
Lama lungime: 75mm.
18 lama: gama: 0.05" - 0.025".



Nr. de Lame	Greutate ind	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
18	60g	-0790K	8.67

Sonde telescopice

Cu corpuri zimţate cu finisaj satinat ofera ajustări pozitive ale sondelor de suprafaţa, asigurtând măsurători precise ale diematrului interior, folosiţe cu micrometru. Pentru găuri cu diametre mai mici, folositi sondele pentru găuri mici.



Gamă mm	Gamă inch	Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
8 - 12	5/16"- 1/2"	115	-1174K	6.91
12 - 19	1/2"- 3/4"	115	-1175K	7.36
19 - 32	3/4"- 1 1/4"	115	-1176K	7.36
32 - 54	1 1/4"- 2 1/8"	137	-1177K	7.48
54 - 90	2 1/8"- 3 1/2"	137	-1178K	7.48
90 -150	3 1/2"- 6"	137	-1179K	7.48

Set 6 Piese
Livrat în portofel PVC cu mărime marcată încheiat cu capsă.
Conţine câte unul din următoarele mărimi A - F inclusiv.
Gamă set: 8 - 150mm (5/16" - 6").

6 PIESE



Greutate	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
425g	-1180K	37.79

Set de sonde de adăncime pentru găuri mici

4 PIESE

Gamă 3mm (1/8") to 13mm (1/2")
Mânerul zimţat permite ajustarea fină a sondei în interiorul piesei. A se folosi cu micrometru pentru măsurători de adăncime precise.

Conţine 90, 99, 110 şi 110mm lungime totală.



Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
-1150K	23.00

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Perforator automat

Sarcină uşoară
Realizează o perforaţie la apăsarea capului. Vârf din oţel crom vanadiu cu carcasă din oţel învelită în cauciuc.



Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
140	-1750K	21.30
Spare Point	-1800K	3.91

Capacitate standard
Forţa perforării şi adâncimea apăsării se ajustează rotind capul striat. Realizează o perforaţie între 2.25 - 13.5kg (de la 5 la 30lb).



Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
120	-1710K	20.61

De mare capacitate
Forţa perforării şi adâncimea apăsării se ajustează rotind capul striat. Realizează o perforaţie între 6.3 şi 22.5kg (14 - 50lb).



Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
149	-1720K	28.33

Poansoane cu cap pătrat

Fără rotaţie. Fabricate din oţel călit şi întărit cu corp zimţat pentru apucare pozitivă. Polizat la vârf de 60˚ pentru precizie. Conform cu **BS 3066.**

4 PIESE



*Cap rotund.

Vârf Diam. (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
100mm (4") Totală Lungime		
3.2 (1/8")	-2050K	3.70
4.0 (5/32")	-2060K	3.70
4.8 (3/16")	-2070K	3.70
6.3 (1/4")	-2090K	3.70
125mm (5") Totală Lungime		
6.3 (1/4")	-2110K	5.21
9.5 (3/8")*	-2120K	6.03

Set
Conţine: 1x 3.2, 4, 4.8 şi 6.4 x 100mm.
Livrat în portofel de plastic.

Nr de Piese	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
4	-2100K	13.94

Poansoane pentru cuie

Vârfuri cupate şi pentru poziţionare corectă deasupra capului cuiului pentru al introduce corect. Fabricate din oţel întărit şi călit cu corp zimţat pentru prindere mai bună. Conform cu **BS 3066.**
(Duritate: capete 42 HRC.
Max: vârf 52 - 58 HRC).

Totală lungime: 100mm (4").

4 PIESE



Vârf Diam. (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
1.6 (1/16")	-2220K	3.00
2.4 (3/32")	-2230K	3.00
3.2 (1/8")	-2250K	3.00
4.0 (5/32")	-2270K	3.00

Set
Conţine: 1.6, 2.4, 3.2 şi 4mm.
Livrat în portofel de plastic.

Nr de Piese	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
4	-2300K	11.27

Poansoane standard pentru scoaterea bolţurilor

Fabricate din oţel crom vanadiu. Folosite pentru extragerea bolţurilor şi diblurilor.

6 PIESE



Dim. (mm)	Total Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
2	115	-2412K	3.15
3	125	-2413K	3.24
4	150	-2414K	3.12
5	165	-2415K	3.12
6	180	-2416K	3.24
8	200	-2418K	3.73

Set
Conţine: 2, 3, 4, 5, 6 şi 8mm.
Livrat în portofel de plastic.

Nr de Piese	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
6	-2420K	27.97

Poansoane lungi pentru extras bolţuri

Fabricate din oţel crom vanadiu. Folosite pentru extragerea bolţurilor şi diblurilor.

6 PIESE



Dim. (mm)	Totală Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
2	143	-2422K	3.39
3	155	-2423K	3.45
4	185	-2424K	3.45
5	202	-2425K	3.45
6	209	-2426K	3.79
8	219	-2428K	4.61
10	230	-2430K	6.70

Set
Conţine: 2, 3, 4, 5, 6 şi 8mm.
Livrat în portofel de plastic.

Nr de Piese	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
6	-2435K	28.09

Perforatoare centrale

Ideal pentru extargerea bolturilor stranse din ansambluri mecanice sau pentru realinierea gaurilor pentru a se potrivi cu diblurile. Fabricat din oţel crom vanadiu cu inalta rezistenta, cu gat octogonal cu rezistenta mare, cu manere capitonate cu aderenta mare, cu pungi de aer pentru absorbtia socurilor.

Lungime totală:
150mm (6").



Diametru Punct(mm)	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
2.0	-2332K	3.70
3.0	-2333K	3.70
4.0	-2334K	3.70
5.0	-2335K	3.70
6.0	-2336K	3.70
8.0	-2337K	3.70
Set perforare centrala 2 - 8mm (6 buc.)	-2331K	39.67

Poansoane cu mâner scurt

Pentru o varietate de materiale fine. Pot fi folosite pentru tăierea unor găuri şi ealizarea de discuri cu margini clare din materialul supus tăierii.



Diametru tăiere (mm)	Lung. Totală	Cod Comandă KEN-518	Preţ/1
25 (1")	121mm	-1593K	12.73
35 (1 3/8")	205mm	-1596K	19.94
38 (1 1/2")	205mm	-1597K	21.45
45 (1 25/32")	210mm	-1598K	21.33

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Poansoane lungi cu mâner paralele pentru extras bolțuri

Ideale pentru scoaterea bolțurilor din ansambluri mecanice sau realinierea găurilor pentru nituri. fabricat din oțel întărit și calit. Cu mâner care absoarbe vibrațiile și deflectează loviturile de ciocan greșite.



Vârf Diam (mm)	Totală Lungime (mm)	Greut. each	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
3	149	53g	-2323K	4.79
4	184	97g	-2324K	5.09
5	200	110g	-2325K	5.27
6	200	117g	-2326K	5.36
8	227	180g	-2328K	8.58

Set poansoane paralele lungi

Nr de Piese	Conține	Greutate ind	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
5	3, 4, 5, 6 & 8mm	557g	-2330K	46.09

Poansoane cu coadă dreaptă

Fabricate din oțel carbon întărit. Datorită evacuării prin intermediul corpului a materialului extras, acestea sunt ideale pentru realizarea unor găuri cu margine clară în piele, lemn, plastic, carton și hârtie.



Diametru tăiere (mm)	Lung. Totală	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
5 (3/16")	100mm	-1580K	2.18
6 (1/4")	100mm	-1581K	2.58
8 (5/16")	105mm	-1582K	3.24
10 (3/8")	117mm	-1583K	3.70
11 (7/16")	117mm	-1584K	4.48
12 (1/2")	115mm	-1585K	4.85
14 (9/16")	115mm	-1586K	5.61
17 (11/16")	115mm	-1588K	6.52
19 (3/4")	118mm	-1589K	7.09
22 (7/8")	118mm	-1591K	10.33

Seturi pansoane
Livrate cu huse rezistente din PVC de buzunar, cu fixare prin legătură.

6 PIESE



Conținut	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
5mm (3/16") 6mm (1/4") 8mm (5/16") 10mm (3/8") 11mm (7/16") 12mm (1/2")	-1600K	11.27
6mm (1/4") 8mm (5/16") 10mm (3/8") 12mm (1/2") 16mm (5/8") 19mm (3/4")	-1650K	17.73

Poanson paralel scurt

Ideal pentru extragerea bolțurilor de centrare foarte strânse din ansambluri mecanice sau realinierea găurilor pentru prezoane. Fabricat din oțel întărit și călit, Cu carcasă striată pentru o mai bună prindere. Conform **BS 3066.**



Diametru Punct (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
100mm (4") Lungime Totală			
1.9 (5/64")	30g	-2125K	3.00
2.4 (3/32")	30g	-2130K	3.00
3.2 (1/8")	30g	-2150K	3.00
3.4 (9/64")	30g	-2155K	3.00
4.0 (5/32")	30g	-2160K	3.00
4.8 (3/16")	40g	-2170K	3.00
115mm (4½") Lungime Totală			
5.5 (7/32")	30g	-2180K	3.00
6.3 (1/4")	40g	-2190K	3.00
7.8 (5/16")	150g	-2192K	3.85
130mm (5") Lungime Totală			
8.8 (11/32")	175g	-2196K	4.42
150mm (6") Lungime Totală			
4.0 (5/32")	60g	-2350K	3.36
4.8 (3/16")	70g	-2360K	3.36
5.5 (7/32")	175g	-2370K	3.36
6.3 (1/4")	280g	-2380K	3.36

Seturi poansoane paralele
Livrate în portofel de plastic.



Nr. de Piese	Continut (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
100mm (4") Lungime Totală				
6	2.4, 3.2, 4.0, 4.8, 5.5 & 6.4	280g	-2200K	13.91
150mm (6") Lungime Totală				
4	4.0, 4.8, 5.5 & 6.4	585g	-2400K	13.18

Poanson conic

Fabricat din oțel crom vanadiu. Folosit pentru alinierea găurilor în șabloane și calibre.



Diametru Vârf (mm)	Lung. Totală(mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
3	210	115g	-1533K	5.21
4	215	160g	-1534K	6.88
5	225	180g	-1535K	7.42
6	240	195g	-1536K	8.03
8	270	380g	-1538K	14.61
10	355	520g	-1540K	17.76
12	355	540g	-1542K	20.52

Seturi poansoane conice
Conținut: 1x 3, 4, 5, și 6mm.

4 PIESE



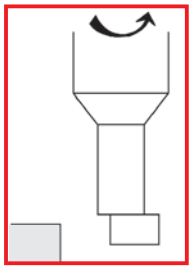
Conținut	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
3, 4, 5 & 6mm	683g	-1550K	29.45

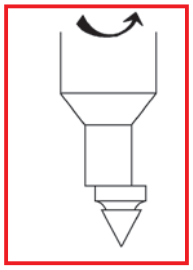
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

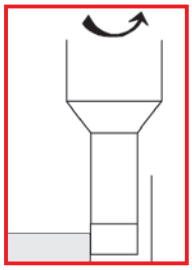
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

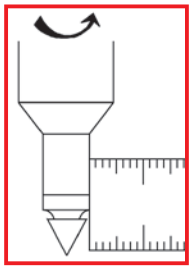
Indicator de margine și centru

De tip cilindru
Pentru localizarea rapidă și exactă a lucrării. Fabricat din otel și întărit pe toată suprafața, poate fi folosit pe suprafețe plate, margini drepte, contraforturi, caneluri, pilaștri, pivoți, puncte centrale și linii trasate. Pentru a localiza o margine, mai întâi fixați indicatorul într-un niplu sau manșon, pentru ca mai apoi să se traverseze tabelul de lucru pentru a determina contactul dintre indicatorul de margine rotativ și piesa de lucru. (fig.1). La atingerea piesei de lucru punctul de contact al indicatorului de margine va fi forțat să se deplaseze concentric cu corpul (fig.2). Orice altă mișcare în afara centrului va duce la o schimbare clară a direcției. În acest punct, distanța de la marginea de lucru la centrul indicatorului este egală cu jumătate din diametrul punctului de contact. Liniile de date și punctele centrale sunt localizate folosind combinația de indicator de margine și centru (fig.3). Aceasta are un punct de contact sub formă de con ce este coborât pe poziție atingând ușor piesa de lucru în punctul pe care doriți să-l măsurați. Indicatorul este creat pentru a se deplasa concentric folosind o riglă de oțel sau o margine dreaptă (fig.4).


fig 1


fig 3


fig 2


fig 4

Indicator de margine



Descriere	Diametru	Greut. ind	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
Coadă Corp	0.200” 0.375”	30g	-1410K	6.06
Coadă Corp	10mm 10mm	40g	-1420K	8.30
Coadă Corp	0.200” 0.500”	40g	-1430K	8.70

Indicator de margine și centru Combinat



Descriere	Diametru	Greut. ind	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
Coadă Corp	0.200” 0.500”	50g	-1440K	9.42
Coadă Corp	0.200” 0.375”	30g	-1450K	9.42
Coadă Corp	5mm 12mm	40g	-1445K	9.42

Margine dublă



Descriere	Diametru	Greut. ind	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
Coadă Corp	0.200” 0.500”	60g	-1460K	9.00

Margine plată



Descriere	Diametru	Greut. ind	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
Coadă Corp	0.500” 0.500”	60g	-1470K	9.00
Coadă Corp	12mm 12mm	50g	-1480K	9.00

Indicator de margine și centru – set de 5 piese

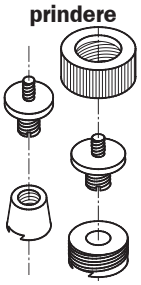
Este alcătuit dintr-un manșon și patru brațe de contact. Creat pentru a verifica deplasările în afară sau concentricitatea, poziția dreaptă sau aliniamentul. Va indica poziția unui punct de date pe o componentă sau accesoriu de la linia centrală a arborelui unei mașini. Adecvat pentru prese de foraj, strunguri, mașini de frezat, burghie, etc.

Manșon: Fixat în arbore folosind o mandrină de găurit sau un niplu (fig.1). Brațele de contact sunt reținute pe poziție folosind colierul striat care prinde articulația rotundă din interiorul corpului. Brațele pot fi schimbate fără a fi nevoie să înlăturați corpul de pe arborele mașinii.


fig 1

Suport universal pentru indicator
Capătul detașabil permite prinderea cu ansambluri de prindere cu două sau trei piese în coadă de rândunică, iar atunci când este înlăturat se va potrivi clamei laterale standard de 1/4”. Acesta folosește linia de centru a arborelui pentru a alinia forarea și cepul componentei, pentru a verifica gradul de aplatizare sau rectangularitate, dar și deplasarea componentelor. Arborele trebuie rotit manual pentru a evita avarierea indicatorului de testare a scării (fig.1).

Ansamble de prindere


2 Piese 3 Piese

Vârf de ac Pentru marcarea ușoară a liniilor pe componentă ca ghidaj pentru operații viitoare, folosind scalele sau cadranele digitale pentru a poziționa punctul de trasare (nu este ilustrat).

Contact bilă .250”

Suprafață plata

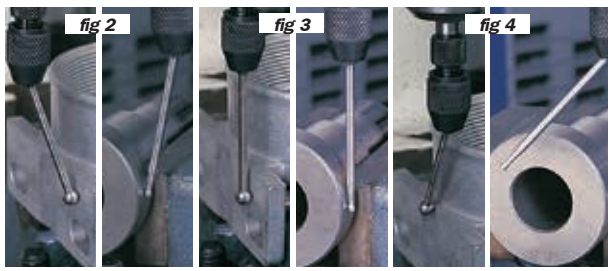
Folosit pt. găsirea unui punct dat .125” ± .0005” distanța de la suprafața plată.

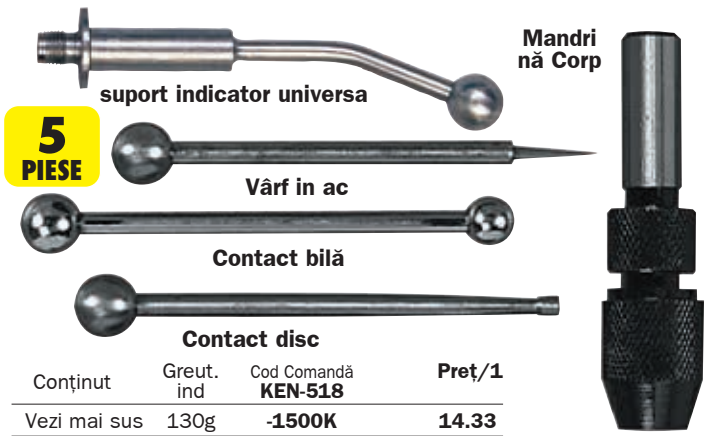
Contact Disc .100”

Suprafața convexă

Folosit pentru gasirea unui punct dat .050” ± .0005” distanta de la suprafata convexa.

Poziționați brațul de contact în linie, putin mai departe de suprafața ce urmează a fi aliniată. Atunci când găsiți suprafața unui diametru, ‘Discul’ trebuie poziționat cât mai aproape posibil de centrul acelui diametru. Deplasați arborele între 200 și 500 de rot/min. Tabelul sau arborele este apoi mișcat încet, pentru a aduce brațul de contact mai aproape de suprafața ce urmează a fi aliniată. Brațul de contact se va lovi ușor de suprafață **(fig.2),** iar mișcarea brațului se va micșora pe măsură ce se apropie punctul dat de linia centrală a arborelui **(fig.3)**. Atunci când brațul se oprește din rotație într-o linie dreaptă și începe să “sară”, acest lucru indică punctul dat **(fig.4)**: 1/2 diam. contact + marg. = centru 1/2 diam. contact – centru = marg.


fig 2 fig 3 fig 4



Conținut	Greut. ind	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
Vezi mai sus	130g	-1500K	14.33

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Lupe de ochi

Fabricate din plastic rezistent la şoc. Lentile incasabile. deale pentru bijutieri, fabricanți de ceasuri, fabricanți de electronice şi matrițe.



Magnificație	Focală Lungime	Greutate ind	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
10x	31mm	20g	-5290K	2.39
4.0x	63mm	14g	-5300K	1.88
3.5x	75mm	10g	-5310K	1.88
3.0x	90mm	10g	-5320K	1.88

Lupe de mână

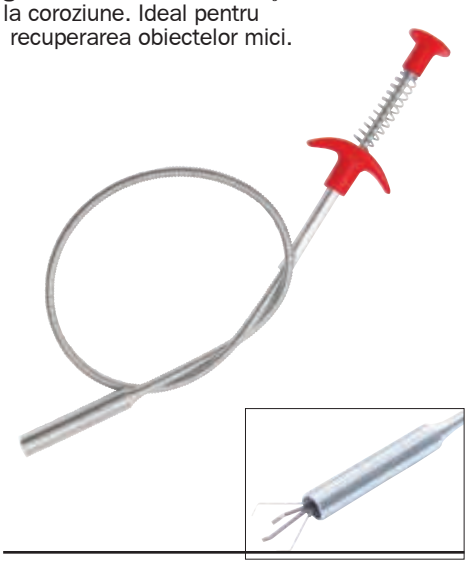
Lupe uşoare din plastic. Folosite pentru a oferi o imagine mărită clară Folosite pt. inspectarea pieselor finisate, pentru mărirea textului şi a imaginilor de dim. mici, etc.



Diametru	Magnificatie	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
50mm	5x	-6040K	3.70
75mm	4x	-6060K	4.09
100mm	2x	-6080K	4.48

Cleşte flexibil

Cleşte retractabil din oţel cu 4 picioruşe. Prăjină din oţel flexibilă cu un piston cu arc pentru deschiderea şi închiderea ghearelor. Placat cu crom şi rezistent la coroziune. Ideal pentru recuperarea obiectelor mici.



Lungime	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
600mm (24”)	-4820K	3.12
900mm (36”)	-4840K	4.21

Oglinzi de inspecție cu mâner telescopic

Îmbinarea de bilă şi manşetă cu poziție universală, păstrează oglinda fără distorsiuni în orice unghi. Mânere telescopice cu finisaj lustruit placat cu crom.

Oglindă circulară

* Cu magnet de putere ridicată şi clemă de buzunar.



Lung. Inchis/deschis	Greut. ind	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
180/480mm	41g	-5380K	3.70



Lung. Inchis/deschis	Greut. ind	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
280/420mm	100g	-5420K	4.55

Oglindă dreptunghiulară



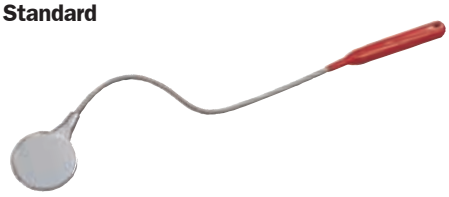
Lung. Inchis/deschis	Greut. ind	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
370/550mm	127g	-5460K	4.55

Oglinzi de inspecție

Cu mânere flexibile ce pot fi ajustate în orice poziție. Disponibile ca standard sau cu prindere uşoară. Ambele modele au oglinzi cu sticlă fără distorsiuni de înaltă calitate cu mânere placate cu crom.

Lungimea totală: 475mm.

Standard



Oglinda Diametru	Greut. ind	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
50mm	180g	-5400K	10.06

Cu prindere uşoară

Oglindă de inspecție cu lumină necesită 2x baterii AA şi are capăt pivotant.

Lungime totală: 460mm.



Oglinda Diametru	Greutate ind	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
50 x 25mm	220g	-5500K	29.45

Descriere	Greutate ind	Cod Comandă KEN-567	Preț/1
Bec de schimb	1g	-6400K	0.76

Ace de Trasat

Folosite pentru crearea de linii fine pe metale. Fabricate din oţel de înaltă clasă întărit şi călit cu corp striat pentru o prindere corectă şi puncte de precizie pentru o marcare exactă. Disponibile cu vârf ascuțit, tip de buzunar, tip standard pentru lăcătuş, cu capăt dublu, ce sunt în principal folosite împreună cu compasul de suprafață.

Tip de buzunar

Cu vârf doar din oţel şi punct reversibil pentru a preveni agățarea dehaine atunci când este prins la buzunar. Cu corp striat pentru o mai bună prindere.

Lungime totală: 88mm.



Descriere	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
Tip de buzunar cu clemă	-4330K	9.82

Tip pentru lăcătuş

Capăt unic dintr-o singură bucată pentru marcarea în locuri înguste.

Lungime totală: 115mm.



Cod Comandă KEN-518	Preț/1
-4350K	2.06

Cap dublu

Cap dublu, ideal pentru a pătrunde în spații înguste ex. şanțuri.

Lungime totală: 180mm.



Cod Comandă KEN-518	Preț/1
-4370K	4.12

Cap de daltă şi răzuitor

Vârf de scriere pentru mecanici cu răzuitor. Două capete. Ideal pentru curățat suprafețe. Vârf şi daltă.

Lungime totală: 180mm.



Cod Comandă KEN-518	Preț/1
-4360K	4.12

Stilou de schițare

Pentru marcarea şi gravarea materialelor dure şi fine inclusiv oţelul, ceramica, sticlă şi cupru.

Lungime totală: 180mm.



Descriere	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
Fixed	35g	-4200K	8.06

Stilou de gravură cu vârf retractabil din carbid

Pentru marcarea şi gravarea materialelor dure şi fine inclusiv oţelul, ceramica, plasticul şi cheresteaua. **Lungime totală:** 180mm.



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
35g	-4220K	7.21

Vârf de schimb

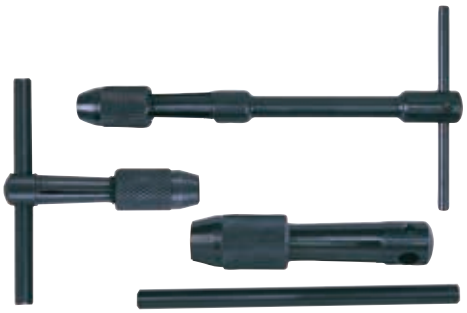
Greut. ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
9g	-4240K	4.00

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Suport tarod Tip Englez

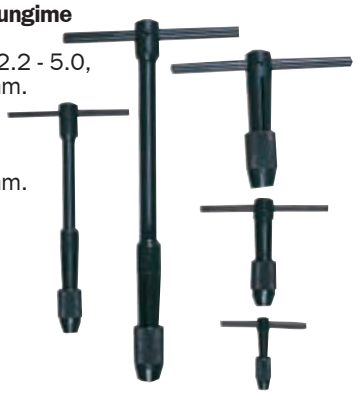
Folosite în filetare manuală, oferă acess în locuri înguste pentru filetări dificile. Oțel ductil de mare putere. Corp cu mandrină zimțată, patru fălci egalizatoare care mențin mandrina în poziția corectă bară T mobilă care poate fi folosită când se lucrează în colț etc. În cutii individuale.



Dim. Pătrat (mm)	Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preț/1 €
Standard Lungime			
2.0 - 2.8	50	**-8860K**	**7.09**
3.0 - 5.0	65	**-8880K**	**8.06**
7.0 - 9.4	90	**-8900K**	**12.33**
Long Rind.			
3.0 - 5.0	165	**-8920K**	**18.85**
7.2 - 9.0	255	**-8940K**	**22.64**

Set

Conținut lungime standard:
1.5 - 2.8, 2.2 - 5.0, 3.5 - 9.0mm.
Extra lungime:
2.2 - 5.0, 3.5 - 9.0mm.

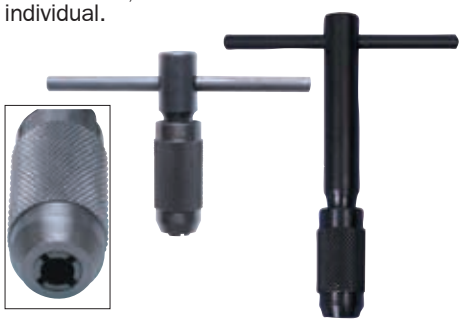


5 PIESE

Nr. de piese	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
895g	**-9000K**	**47.94**

Tip japonez

Folosit în operațiunile de Filetare Manuală, oferă întinderea și echilibrul necesare pentru o filetare corectă. Corp din oțel flexibil de mare putere cu manșon striat, gheare de manșon în trepte și cleme în patru puncte ce sporesc diversitatea de mărimi ce pot fi folosite.Fixați cu o bară în T. Ambalate individual.



Dim. Pătrat (mm)	Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
Tip subtire			
2.0 - 4.0	55	**-8520K**	**6.85**
Standard Lungime			
4.0 - 5.0	60	**-8550K**	**7.48**
4.0 - 5.5	70	**-8580K**	**7.91**
Long Rind.			
3.0 - 3.9	100	**-8620K**	**9.15**
5.6 - 6.2	120	**-8690K**	**15.67**

Chei universale de tarod

Cu corp integral din oțel, întărit și călit, construcție solidă, gheare de sol întărite și mânere striate ajustabile pentru o prindere suplimentară. Design-ul cu mâner drept oferă echilibru mai mare, în special atunci când se folosesc robinete de exterior mai mare. Mărimea robinetelor conform **ISO 529.**



Dim. Pătrat (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
2.8 - 5.0	**-8320K**	**7.42**
4.0 - 10.0	**-8350K**	**14.70**
4.0 - 12.0	**-8390K**	**18.85**
5.3 - 17.0	**-8470K**	**28.33**

Set de chei pt. tarod conținut:
Dimensiune pătrat:
1.6 - 6.4mm și 6.4 - 19.1mm.

2 PIESE



Cod Comandă KEN-518	Preț/1
-8480K	**24.91**

Chei de tarod tip bară

Corp din oțel flexibil cu o piuliță de închidere striată ce asigură o prindere permanentă în timpul folosirii.



Dim. Pătrat (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
1.5 - 5.0	**-8800K**	**6.52**
2.0 - 7.2	**-8820K**	**7.48**
2.5 - 9.0	**-8840K**	**10.52**

Set de chei de tarod și suporti piulite de filetare

Conținut: diestocks 1x 13/16", 1x 1", 1x 15/16".
Dimensiune suporți pentru chei:
1x 2.8 - 5.0 și 1x 4.0 - 10.0mm.

5 PIESE



Cod Comandă KEN-518	Preț/1
-8500K	**39.58**

Port tarod cu clichet

Fabricate din oțel întărit și călit, cu finisaj lustruit placat cu crom. Posibilitatea de schimbare între înainte și înapoi, împreună cu barele glisante în T multi-poziționale fac ca această cheie de filetare să fie ideală pentru spațiile îngrădite. Ambalate individual.







Dim. Pătrat (mm)	Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
3.0 - 6.0	85	**-8720K**	**15.06**
6.0 - 8.0	100	**-8750K**	**22.64**

Falci de schimb

Pentru	Cod Comandă KEN-567	Preț/1
KEN-518-8720K	**-6500K**	**0.76**
KEN-518-8750K	**-6510K**	**0.76**

Suport filiere

Construcție solidă forjată integral din oțel pentru o viață îndelungată cu mânere striate pentru o prindere suplimentară. Create pentru a îngloba o mare diversitate de ărimi de piulițe rotunde ajustabile. Designul cu trei șuruburi încuie ștanța pe poziție cu ușurință și menține alinierea pentru o filetare exactă, ducând la filamente drepte, curate.



Exterior Diametru	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
13/16"	**-8070K**	**4.79**
1"	**-8100K**	**7.39**
15/16"	**-8130K**	**8.00**
1 1/2"	**-8150K**	**12.09**
2"	**-8200K**	**16.03**

Set de plăci de filetat conținut:
1 - 13/16" x 150mm,
1 - 1" x 210mm,
1 - 15/16" x 280mm.

3 PIESE



Cod Comandă KEN-518	Preț/1
-8210K	**18.85**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Raclete tehnice

Mânere conturate de lemn cu lame de oțel rezistente, întărite şi călite şi lame extrem de ascuțite. Racletele reduc punctele în relief de pe o suprafață care a fost mai înainte polizată sau pilită.

Triunghiular
Pentru carcase de unelte şi lucrări uşoare tehnice. Folosite pentru scule mici şi în lucrări în spații restrânse şi unghiuri strânse.



Lungime (mm)	Lățime (mm)	Greutate per 5	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
100	8	320g	-2440K	8.67
150	10	620g	-2460K	12.79
205	15	1200g	-2480K	13.94

Plat
Pentru surfețe plate şi cilindrice exterioare.



Lungime (mm)	Lățime (mm)	Greutate per 5	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
100	16	360g	-2640K	8.67
150	19	650g	-2660K	12.03
205	23	1300g	-2680K	13.94

Semirotund
Pentru a se folosi pt. surafețe concave ca interiorul rulmenților şi surafețele interioare ale cilindrilor.



Lungime (mm)	Lățime (mm)	Greutate per 5	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
100	11	330g	-2540K	8.67
150	16	600g	-2560K	11.27
205	16	1000g	-2580K	15.06

Set 3 piese
1 ind. 100mm triunghiular, semi rotund şi 205mm plat.

3 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
350g	-2850K	21.36

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Set de cârlig şi picon în miniatură

Include un picon drept, un cârlig complet, un cârlig de 90° şi un cârlig de 45°. Ideal pentru a fi folosit pe cuie spintecate, chei, inele în "O", arcuri şi şaibe. Cozi din oțel crom vanadiu întărit şi călit cu o secțiune striată pentru o mai bună prindere. Mânere cu secțiune pătrată rezistente la impact pentru o prindere sigură atunci când sunt alunecoase.
Lungime totală: 120 - 130mm (4¾" - 5⅛").

4 PIESE



Cod Comandă KEN-518	Preț/1
-2900K	9.79

Set de cârlig şi picon universal

Realizat pentru a fi folosit la aplicațiile auto şi de inginerie. Ideal pentru utilizarea la înlăturarea inelelor în 'O', a cuielor spintecate, a sigiliilor, a bucşelor, a arcurilor şi şaibelor. Mânere rezistente la impact. Prezentat într-o husă de plastic turnată prin suflare rezistentă.
Conținut: vârf de cârlig de 210mm (8"), vârf drept, vârf de 90°, vârf drept de 135mm (5"), vârf de cârlig, vârf combinat, vârf de 90°.

7 PIESE



Cod Comandă KEN-518	Preț/1
-2920K	25.03

Menghine de mână

Realizate din oțel întărit, cu corp striat cu diametru redus pentru o rotație rapidă a menghinei între degetul mare şi arătător. Ideală pentru ținerea burghielor, a pilelor mici şi a cablurilor. Construcția corpului prin gaură permite ținerea unor cabluri lungi.



Capacitate (mm)	Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
0.0 - 1.00	83	-1210K	3.61
0.8 - 1.50	85	-1220K	3.70
1.3 - 3.10	90	-1230K	4.48
3.0 - 4.80	100	-1240K	4.48

Set
Capacitate: 0.0 - 4.8mm.

4 PIESE

Cod Comandă KEN-518	Preț/1
-1200K	15.06

Mandrine ac

Pentru ținerea burghielor mici în strung şi a mandrinelor mai mari. Cu trei nipluri.



Gamă (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
0.25 - 2.5	-1260K	13.94

Cleme de lăcătuşi

Gheare întărite şi călite cu cleme de tensiune cu arc.



Capacitate (mm)	Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-518	Preț/1
32	51	-4400K	9.12
57	76	-4410K	13.21
70	101	-4420K	13.55
90	127	-4430K	17.85

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 030

PILE TEHNICE

KENNEDY PROFESSIONAL — Pile pentru ingineri, cu mânere

Prevăzute cu mânere proiectate ergonomic pentru o aderență confortabilă îmbunătățită. Pile produse din aliaj de oțel T12 CH-Moly pentru scule, durificat și călit. Furnizate într-un toc din țesătură pentru depozitare facilă. **Produse conform BS498:1990 și Standardului Federal American GGG-F325B.**

Manuale



Plate



Rotunde



Semi-rotunde



Design inteligent pentru control maxim și reducerea pragului de xtenuare



Lungime Totală	Formă	Smooth Order Code KEN-030	Second Order Code KEN-030	Bastard Order Code KEN-030	Price/1
150mm (6”)	Manuale	-2060K	-2070K	-2080K	3.61
	Plate	-2160K	-2170K	-2180K	3.61
	Rotunde	-2260K	-2270K	-	3.12
	Semi-rotunde	-2360K	-2370K	-2380K	4.48
	Square	-	-2470K	-2480K	2.76
200mm (8”)	Manuale	-4060K	-4070K	-4080K	3.42
	Plate	-4160K	-4170K	-4180K	4.00
	Rotunde	-4260K	-4270K	-	3.55
	Semi-rotunde	-4360K	-4370K	-4380K	4.82
	Square	-	-4470K	-	3.42
250mm (10”)	Manuale	-6060K	-6070K	-6080K	4.94
	Plate	-6160K	-6170K	-6180K	4.85
	Rotunde	-6260K	-6270K	-	4.21
	Semi-rotunde	-6360K	-6370K	-6380K	6.39
	Square	-	-6470K	-	4.00

Pilă cu trei fețe și mâner

Design unic - trei pile în una singură!
Pilă triunghiulară, fiecare față cu o dințare diferită; dințare fină (dințarea 1); dințare superioară (dințarea 2) și dințare bastard (dințarea 3). Complet cu mâner din două tipuri de material,proiectat pentru confort maxim și aderență suplimentară.

Lungimea pilei: 200 mm (8”).



Dințare fină (dințarea 1)



Dințare superioară (dințarea 2)



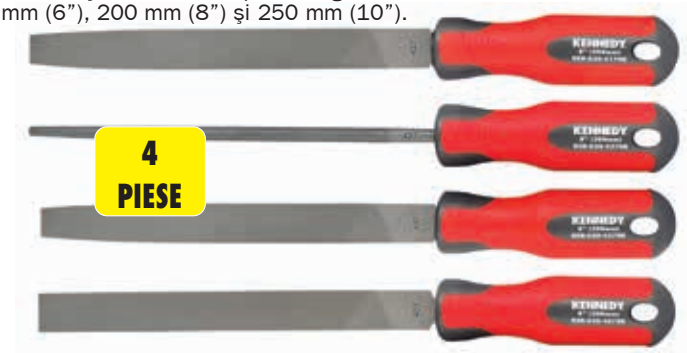
Dințare bastard (dințarea 3)



Lungime Totală	Tăiat	Formă	Cod Comandă KEN-030	Preț/1
200mm (8”)	Fine Superioare Bastard	Triunghiulare	-4540K	6.64

Seturi de pile pentru ingineri

Seturi de 4 piese Setul conține pile superioare manuale, plate, rotunde și semi-rotunde pentru ingineri, în seturi cu dimensiuni de 150 mm (6”), 200 mm (8”) și 250 mm (10”).



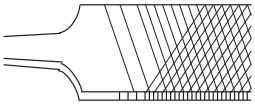
Lungime Totală	Nr de Piese	Tăiat	Cod Comandă KEN-030	Preț/1
150mm (6”)	4	Superioare	-9740K	15.79
200mm (8”)			-9760K	20.79
250mm (10”)			-9780K	24.15

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Pile manuale pentru ingineri, de calitate industrială

Disponibile într-o gamă completă de forme și dimensiuni. Produse conform **BS 498: 1990 și Standardului Federal American GGG-f-325B**.

Dințare bastardă	Dințare superioară	Dințare fină
		

Dințare dublă - Două seturi de rânduri diagonale de dinți, cu cel de-al doilea set de dinți poziționat în sens opus, deasupra primului set. Primul set de dinți este cunoscut sub denumirea „dantură superioară”, iar cel de-al doilea sub denumirea „dantură ascendentă”, dantura ascendentă fiind cea mai fină. Pilele cu dințare dublă sunt utilizate la presiune mai mare decât cele cu dințare simplă și îndepărtează materialul mai rapid din piesa de prelucrat.



Manual - Margini paralele, o margine ascendentă. Pentru pilire pe suprafață plată, pentru colțuri și la debavurare. Multifuncțională și pentru alte lucrări pentru care este necesară o margine „sigură” sau ascendentă. Dințare dublă.



Plate - Margini înclinate în față. Aplicații pentru pile manuale. Preferate acolo unde înclinația permite accesul spre colțuri și unghiuri înguste. Pentru lucrul general cu fier, oțel etc.



Rotunde - Diametru înclinat înspre punct. Potrivite pentru suprafețe concave interne și externe.



Semi-rotunde - Margini și suprafețe înclinate înspre punct. Aplicație dublă; potrivite pentru suprafețele concave și pentru pilire pe suprafață plană. Pentru îndepărtarea rapidă a metalului.



Pătrate - Margini paralele, suprafețe înclinate înspre punct. Pentru adâncituri, orificii dreptunghiulare și pentru pilirea colțurilor interne. Preferabile unei pile plate din cauza profilului mai greu.



Triunghiulare - Secțiune echilaterală (unghiuri de 60˚). Înclinate înspre punct. Pentru pilirea unghiurilor ascuțite, a colțurilor interne și pentru suprafețele plate, curățarea colțurilor pătrate.



Cuțit - Două suprafețe egale, înclinate spre punctul cuțitului. Pentru pilirea și debavurarea adâncițurilor înguste, a fantelor și a danturilor uneltelor. Utilizate în principal de producătorii de unelte și matrițe, pentru produsele care au unghiuri ascuțite.



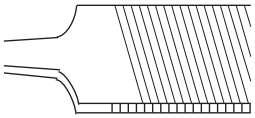
Ascuțite - Ascuțite - Suprafețe paralele, marginile înclinate spre un punct. Pentru adâncituri înguste, butuc pentru chei, fante etc. Pilele ascuțite sunt utilizate de lăcătuși pentru repararea sau pilirea dinților ascuțiți ai cheilor. De asemenea, potrivite pentru utilizarea în spații înguste. Dințare dublă pe toate fețele.



Cu vârf drept - Margini paralele, suprafețe înclinate înspre capăt. Versiunea cu secțiune îngustă a pilei manuale. Pentru utilizarea în spații cu acces restrictiv. Aceste pile sunt proiectate pentru montatori și mecanici, pentru a fi utilizate pentru lărgirea butucilor de chei, a fantelor etc., aproape de umăr.



Dințare simplă - Set simplu de rânduri diagonale paralele de dinți, Utilizate frecvent cu presiune ușoară pentru a produce un finisaj fin de suprafață sau pentru ascuțirea lamelor de cuțit, a foarfecelor și ferăstraielor.



Ferăstrău cu două capete - Margini înclinate înspre punct. Pentru pilirea și ascuțirea ferăstraielor. Punctele sunt lăsate netăiate. În loc de a avea o coadă, ambele capete sunt înclinate. Acestea sunt utilizate pentru ascuțirea ferăstraielor cu unghi de 60˚. Dinții sunt tăiați dinspre fiecare capăt înspre centru.



Pilă pentru ferăstrău - Margini înclinate înspre punct. Pentru pilirea și ascuțirea ferăstraielor manuale. Punctele sunt lăsate netăiate.
Pilele pentru ferăstraie sunt utilizate pentru pilirea oricărui tip de ferăstrău manual care are dințare în unghi de 60˚. Aceste pile au dințare simplă cu margini care sunt reglate și tăiate pentru pilirea canalelor dintre dinții ferăstrăului.



Pilă pentru gater - Disponibilă cu una sau două margini rotunjite. Margini paralele, ambele margini tăiate pentru pilirea și ascuțirea ferăstraielor.



PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Pile Tehnice manuale

Disponibile într-o gamă largă de dimensiuni şi forme.
Fabricate conform:
BS 498 : 1990 şi
Standardul Federal American GGG-f-325B.

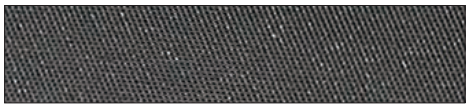
Dinţare grosieră



Dinţare superioară



Dinţare fină



KENNEDY PROFESSIONAL — Mânere de pilă

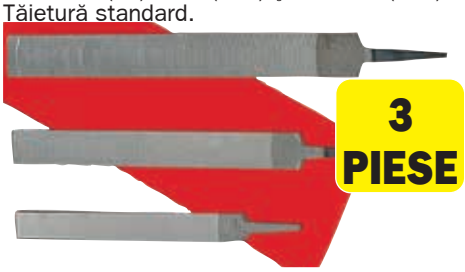
Mânere de pilă din polipropilenă cu gaură de agăţare şi înveliş din cauciuc striat pentru achiziţionare şi confort sporit
Disponibile în trei dimensiuni: 0, 1 şi 2.

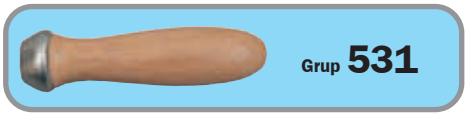


Dim.	Lungime Pilă (mm)	Cod Comandă KEN-531	Preţ/1 €
No. 0	100 - 150	-5000K	1.12
No. 1	200 - 250	-5010K	1.33
No. 2	300 - 400	-5020K	1.73

Set de pile cu dinţi curbaţi

Conţinut (1 din fiecare):
Lată 200 (8”), 255 (10”) şi 305mm (12”)
Tăietură standard.





Nr de Piese	Greutate ind	Cod Comandă KEN-032	Preţ/1 €
3	765g	-1830K	23.42

Lungime Totală	Tip	Dinţare fină			Dinţare Superioară			Dinţare Grosieră		
		Greutate pt 10	Cod Comandă KEN-030	Preţ/1 €	Greutate pt 10	Cod Comandă KEN-030	Preţ/1 €	Greutate pt 10	Cod Comandă KEN-030	Preţ/1 €
100mm (4”)	Manuală	0.27kg	-0010K	1.94	0.27kg	-0020K	1.70	0.27kg	-0030K	1.70
	Plată	0.27kg	-0110K	1.94	0.26kg	-0120K	1.70	0.26kg	-0130K	1.70
	Rotundă	0.09kg	-0210K	1.94	0.09kg	-0220K	1.73	0.09kg	-0230K	1.73
	Semi Rotundă	0.29kg	-0310K	2.73	0.29kg	-0320K	2.58	0.29kg	-0330K	2.58
	Pătrată	0.10kg	-0410K	2.06	0.10kg	-0420K	1.94	0.12kg	-0430K	1.94
	Triunghiulară	0.27kg	-0510K	2.21	0.29kg	-0520K	2.15	0.31kg	-0530K	2.06
	Ascuţită	0.11kg	-0710K	1.94	0.12kg	-0720K	1.94	0.12kg	-0730K	1.94
150mm (6”)	Manuală	0.73kg	-2010K	2.06	0.73kg	-2020K	2.06	0.77kg	-2030K	2.06
	Plată	0.74kg	-2110K	2.06	0.71kg	-2120K	2.06	0.71kg	-2130K	2.06
	Rotundă	0.35kg	-2210K	2.06	0.34kg	-2220K	2.06	0.35kg	-2230K	2.06
	Semi Rotundă	0.72kg	-2310K	3.12	0.72kg	-2320K	3.12	0.72kg	-2330K	3.12
	Pătrată	0.37kg	-2410K	2.15	0.40kg	-2420K	2.15	0.40kg	-2430K	2.15
	Triunghiulară	0.86kg	-2510K	2.58	0.82kg	-2520K	2.58	0.82kg	-2530K	2.58
	Cuţit	0.59kg	-2610K	3.33	0.62kg	-2620K	3.36	0.62kg	-2630K	2.76
	Ascuţită	0.35kg	-2710K	2.27	0.36kg	-2720K	2.12	0.36kg	-2730K	2.06
	Cu vârf drept	0.35kg	-2810K	2.06	0.35kg	-2820K	2.06	0.36kg	-2830K	2.06
	Cu două capete		-		0.33kg	-2930K	2.42		-	
	Îngustă		-		0.88kg	-2940K	2.42		-	
175mm (7”)	Cu două capete		-		0.34kg	-3930K	1.94		-	
200mm (8”)	Manuală	1.70kg	-4010K	2.55	1.75kg	-4020K	2.36	1.60kg	-4030K	2.36
	Plată	1.35kg	-4110K	2.52	1.35kg	-4120K	2.36	1.35kg	-4130K	2.36
	Rotundă	0.60kg	-4210K	2.36	0.60kg	-4220K	2.36	0.60kg	-4230K	2.36
	Semi Rotundă	1.50kg	-4310K	3.97	1.50kg	-4320K	3.82	1.55kg	-4330K	3.82
	Pătrată	0.81kg	-4410K	2.42	0.85kg	-4420K	2.42	0.83kg	-4430K	2.42
	Triunghiulară	2.00kg	-4510K	3.12	1.80kg	-4520K	3.12	1.90kg	-4530K	3.12
	Cuţit	1.35kg	-4610K	3.42	1.40kg	-4620K	3.42	1.30kg	-4630K	3.42
	Ascuţită	1.00kg	-4710K	2.94	0.90kg	-4720K	2.79	0.76kg	-4730K	2.79
	Cu vârf drept	0.67kg	-4810K	2.79	0.85kg	-4820K	2.79	0.70kg	-4830K	2.79
	Pilă gater		-		1.90kg	-4920K	2.79		-	
	Cu două capete		-		0.50kg	-4930K	2.79		-	
	Îngustă		-		0.72kg	-4940K	2.79		-	
225mm (9”)	Cu două capete		-		0.75kg	-5930K	2.79		-	
255mm (10”)	Manuală	3.00kg	-6010K	3.42	3.10kg	-6020K	3.42	3.10kg	-6030K	3.42
	Plată	2.90kg	-6110K	3.42	2.90kg	-6120K	3.42	2.70kg	-6130K	3.42
	Rotundă	1.30kg	-6210K	3.12	1.30kg	-6220K	3.12	1.25kg	-6230K	3.12
	Semi Rotundă	2.55kg	-6310K	5.39	2.55kg	-6320K	5.24	2.60kg	-6330K	5.18
	Pătrată	1.60kg	-6410K	3.33	1.70kg	-6420K	3.33	1.75kg	-6430K	3.33
	Triunghiulară	1.85kg	-6510K	4.27	2.70kg	-6520K	4.12	3.00kg	-6530K	4.12
	Ascuţită		-		1.60kg	-6720K	6.21	1.50kg	-6730K	6.21
	Pilă gater		-		2.10kg	-6910K	4.79		-	
	Cu două capete		-		0.97kg	-6930K	2.58		-	
305mm (12”)	Manuală	4.30kg	-7010K	5.06	4.35kg	-7020K	4.64	4.40kg	-7030K	4.52
	Plată	4.20kg	-7110K	5.06	4.30kg	-7120K	4.64	4.50kg	-7130K	4.52
	Rotundă	2.50kg	-7210K	4.12	2.40kg	-7220K	4.21	2.45kg	-7230K	4.12
	Semi Rotundă	4.60kg	-7310K	7.79	4.35kg	-7320K	7.12	4.40kg	-7330K	6.94
	Pătrată	3.20kg	-7410K	5.06	3.25kg	-7420K	4.94	1.40kg/5	-7430K	4.94
	Triunghiulară	4.50kg	-7510K	6.52	4.95kg	-7520K	6.52	4.55kg	-7530K	6.52
	1 Margini rotunde		-		1.20kg/5	-7910K	6.52		-	
355mm (14”)	Manuală	3.70kg/5	-8010K	6.52	3.70kg/5	-8020K	5.88	3.40kg/5	-8030K	5.88
	Plată	2.23kg/5	-8110K	6.52	3.45kg/5	-8120K	6.12	3.30kg/5	-8130K	5.88
	Rotundă	2.45kg/5	-8210K	6.12	2.50kg/5	-8220K	5.88	2.55kg/5	-8230K	5.58
	Semi Rotundă	2.90kg/5	-8310K	9.85	3.50kg/5	-8320K	9.00	3.55kg/5	-8330K	8.70
	Pătrată		-		3.00kg/5	-8420K	6.18	3.07kg/5	-8430K	5.88
	Triunghiulară		-		3.35kg/5	-8520K	7.33	3.50kg/5	-8530K	7.30
405mm (16”)	Manuală		-			-		5.30kg/5	-9030K	7.70
	Plată		-		5.10kg/5	-9120K	8.00	5.00kg/5	-9130K	8.00
	Semi Rotundă				-5.10kg/5	-9320K	14.39	5.00kg/5	-9330K	10.45
	Pătrată			-				5.00kg/5	-9430K	10.45

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
030 **PILE TEHNICE**

SENATOR QUALITY TOOLING

Set 4 piese pile tehnice

O selecție de 4 pile tehnice populare pentru pilirea și debavurarea unei game largi de materiale. Dinți dubli pentru eliminarea rapidă a metalului. Ideal pentru ateliere auto. Fabricat conform **BS498:1990** și Standardelor Federale Americane **GGG-F-3256.**
Conține (una din fiecare): pilă de mână rosieră; pilă superioară plată,pilă rotundă și semi rotundă.

4 PIESE



Nr de Piese	Mărime	Cod Comandă SEN-030	Pret/1 €
4	150mm (6”)	-9510K	9.06
4	200mm (8”)	-9520K	11.30
4	255mm (10”)	-9530K	15.21

Set de 20 de pile tehnice

O selecție de pile tehnice populare adecvate pentru pilire și debavurare, adecvat pentru o gamă largă de materiale. Ideal pentru ateliere auto. Eliminarea rapidă a metalului.

Conținut (1 din fiecare):

Manuale - 6mm cu dințare fină, superioară și grosieră, 10mm - dințare superioară și grosieră.

Late - 8mm superioară, 10mm fină, superioară și grosieră, 12mm superioară și grosiera,

Rotunde - 6mm fină, 8mm superioară și 10mm superioară.

Semi-routnde -

6mm superioară,
8mm superioară și
10mm superioară.

20 PIESE



Nr de Piese	Cod Comandă SEN-030	Pret/1 €
20	-9840K	34.30

Mânere de pilă turnate de plastic

Cu prindere conturată și gaură de agățat



Lungime Mâner	Dim.	Lungime Pilă	Greutate ind	Cod Comandă KEN-531	Pret/1 €
75mm	0	4” - 6”	10g	-5930K	0.97
90mm	1	8” - 10”	50g	-5940K	1.30

Mânere de pilă din lemn standard

Pentru pile normale pentru ingineri. Cu inel de oțel.



Lungime Mâner	Dim.	Lungime Pilă	Greutate ind	Cod Comandă KEN-531	Pret/1 €
75mm	-	4” - 6”	20g	-5300K	0.91
100mm	-	8”	25g	-5400K	0.97
125mm	-	10”	45g	-5500K	1.27
150mm	-	12” - 16”	60g	-5600K	1.45

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

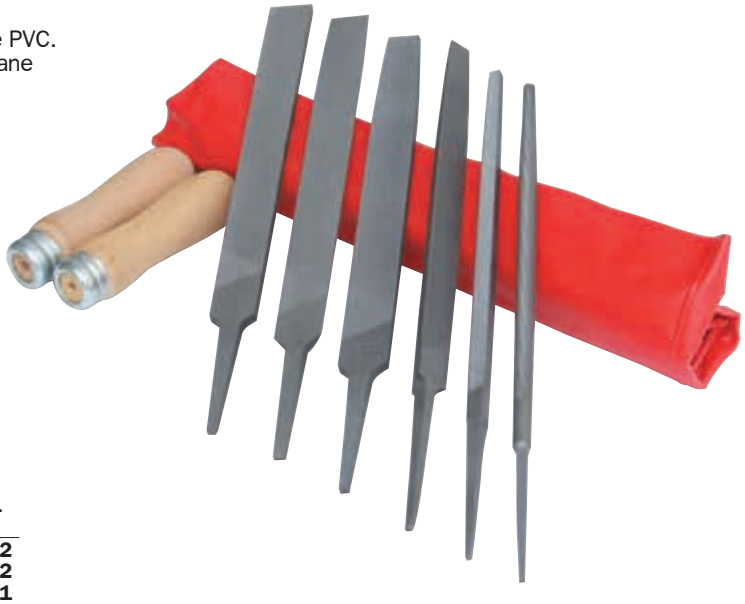
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Seturi pile tehnice cu dințare superioară

Conținut: (1 din fiecare) lată, manuală, rotundă, semi-rotundă triunghiulară și pătrată. Plus două mânere de pile, furnizate în cutie PVC. Fabricate conform: **BS498 : 1990** și Standardelor Federale Americane

8 PIESE





Nr de Piese	Mărime Set	Mărime Mâner	Greutate ind	Cod Comandă **KEN-030**	**Preț/1 €**
8	150mm (6”)	75mm (3”)	0.44kg	**-9860K**	**14.82**
8	200mm (8”)	100mm (4”)	0.89kg	**-9880K**	**20.52**
8	255mm (10”)	125mm (5”)	1.65kg	**-9900K**	**25.61**

Set de 18 Pile cu dințare superioară

Conținut: (1 din fiecare) pile de 150mm (6”) și 255mm (10”);
(3 din fiecare) lată;
(2 din fiecare) semi-rotundă;
(1 din fiecare) rotundă;
1 set de 6 pile-ac. tăietură 16cm.

18 PIESE



Pile-ac livrate în învelitoare PVC

Nr de Piese	Cod Comandă **KEN-030**	**Preț/1 €**
18	**-9990K**	**48.33**

Set pile tehnice de 200 mm (8") cu tăietură dublă

Dințare grosieră pe o parte și dințare superioară pe cealaltă. Conținut: (1 din fiecare) Pilă triunghiulară, semi-rotundă și rotundă cu tăietură simplă. (1 din fiecare) lată, manuală și pătrată cu ‘tăietură dublă’ Frunizat cu două Mânere în cutie de plastic.

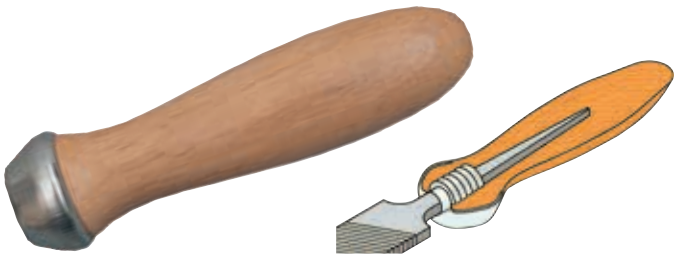
8 PIESE



Nr de Piese	Cod Comandă **KEN-030**	**Preț/1 €**
8	**-9930K**	**21.61**

Mânere de pilă din lemn de siguranță

Un mâner de pilă despicat poate cauza accidente industriale grave. În interiorul fiecărui mâner se găsește un arc de oțel fixat ferm și acoperit de un inel. Această combinație absoarbe presiunea atunci când coada pilei este împinsă în mâner, prevenind astfel despicarea sau crăparea. După introducerea corespunzătoare a cozii pilei, aceasta este prinsă foarte strâns astfel încât în condiții normale de utilizare este aproape imposibil de scos, cu excepția cazului în care mânerul este spart în mod intenționat.



Lungime Mâner	Dim.	Lungime Pilă	Greutate ind	Cod Comandă **KEN-531**	**Pret/1 €**
75mm	0	4”	20g	**-5730K**	**1.15**
110mm	1	6” - 8”	45g	**-5740K**	**1.33**
125mm	2	10” - 12”	50g	**-5750K**	**1.48**
140mm	3	14” - 16”	70g	**-5760K**	**1.61**

KENNEDY PROFESSIONAL Mânere de pilă

Mânere de pilă din polipropilenă cu gaură de agățare și înveliș din cauciuc striat pentru achiziționare și confort sporit.

Disponibile în trei dimensiuni: 0, 1 și 2.



Dim.	Lungime Pilă (mm)	Cod Comandă **KEN-531**	**Pret/1 €**
No. 0	100 - 150	**-5000K**	**1.12**
No. 1	200 - 250	**-5010K**	**1.33**
No. 2	300 - 400	**-5020K**	**1.73**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

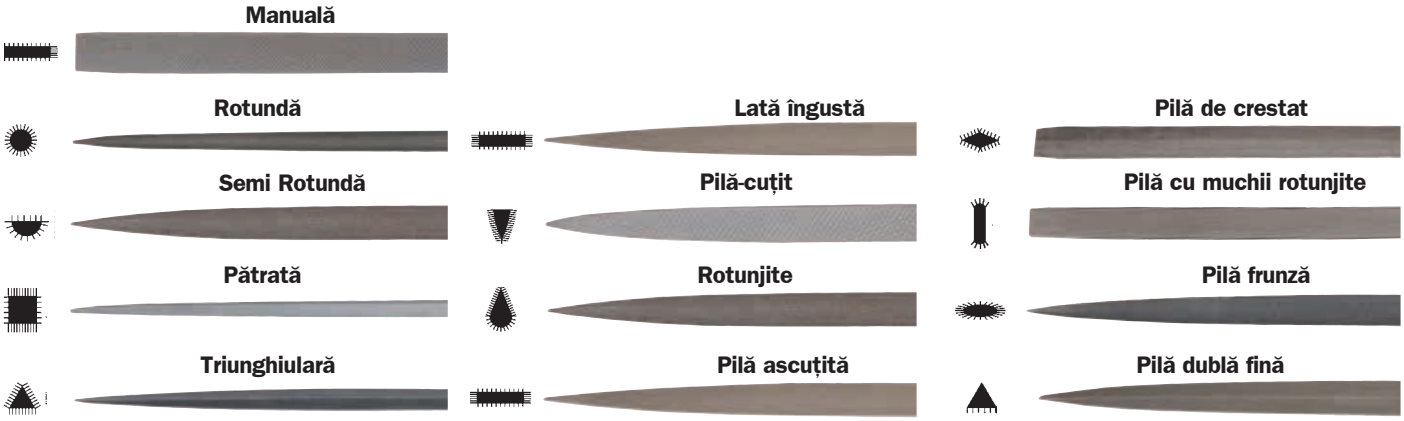
GRUP 031

PILE DE PRECIZIE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Pile manuale de precizie
Model ac (Mâner rotund)

Disponibile în lungimi de 14cm şi 16cm şi o gamă completă de forme. Fabricate conform:



Lungime Generală	Tip	Greutate pe 10	Tăietură 0 Cod Comandă KEN-031	Tăietură 0 Preț/1 €	Tăietură 2 Cod Comandă KEN-031	Tăietură 2 Preț/1 €	Tăietură 4 Cod Comandă KEN-031	Tăietură 4 Price/1 €
140mm (5½")	Manuală	80g	-5000K	1.06	-5020K	1.06	-5040K	1.06
	Rotundă	75g	-5200K	1.06	-5220K	1.06	-5240K	1.06
	Semi-rotundă	75g	-5300K	1.06	-5320K	1.06	-5340K	1.06
	Pătrată	80g	-5400K	1.06	-5420K	1.06	-5440K	1.06
	Triunghiulară	70g	-5500K	1.06	-5520K	1.06	-5540K	1.06
	Lata îngustă	70g	-		-5560K	1.06	-5570K	1.06
	Pilă-cuțit	70g	-5600K	1.21	-5620K	1.21	-5640K	1.21
	Pilă ascuțită	75g	-		-5660K	0.82	-5670K	1.12
	Pilă de crestat	70g	-5700K	1.21	-5720K	1.21	-5740K	1.21
	Pilă frunză	80g	-		-5820K	1.21	-	
	Pilă dublă fină	75g	-		-5920K	1.21	-	
160mm (6½")	Manuală	80g	-6000K	1.06	-6020K	1.06	-6040K	1.06
	Rotundă	75g	-6200K	1.06	-6220K	1.06	-6240K	1.06
	Semi-rotundă	75g	-6300K	1.06	-6320K	1.06	-6340K	1.06
	Pătrată	80g	-6400K	1.06	-6420K	1.06	-6440K	1.97
	Triunghiulară	70g	-6500K	1.06	-6520K	1.06	-6540K	1.06
	Lata îngustă	70g	-		-6560K	1.06	-	
	Pilă-cuțit	70g	-6600K	1.21	-6620K	1.21	-6640K	1.21
	Pilă ascuțită	70g	-6700K	1.21	-6720K	1.48	-	
	Pilă de crestat	80g	-		-6820K	1.48	-	
	Pilă frunză	80g	-		-6860K	1.48	-	
	Pilă de crestat	75g	-		-6920K	1.48	-	
	Pilă dublă fină	80g	-		-6960K	2.09	-	

Seturi de pile-ac

Furnizate în cutie PVC
Fabricate conform:
BS498 : 1990.
Tăietură 2.

Set de 6 Piese (1 din fiecare):
lată, manuală, semi-rotundă, rotundă, pătrată, triunghiulară

6 PIESE



Set de 12 Piese (1 din fiecare):
Manuală, lată, cuțit, rotundă, semirotundă, pătrată, triunghiulară, frunză, cu muchiile rotunjite, pilă de crestat, ascuțită, dublu fină.

12 PIESE



Nr de Piese	Greutate ind	Cod Comandă KEN-031	Preț/1 €
	14cm		
6	50g	-5980K	6.85
12	120g	-5990K	10.15
	16cm		
6	70g	-6980K	8.18
12	150g	-6990K	13.42

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING *Seturi de pile-ac*

Furnizate în cutie PVC.
Fabricate conform:
BS 498 : 1990. Tăietură 2.
Set de 6 Piese
(1 din fiecare):
ascuțită,
manuală,
semi-rotundă,
rotundă, pătrată, triunghiulară.

6 PIESE



Set de 12 Piese
(1 din fiecare):
manuală, lată,
cuțit, rotundă,
semi-rotundă, pătrată,
triunghiulară, pilă frunză,
pilă cu marginile rotunjite,
de crestare, ascuțită, dublu
fină.



Nr de Piese	Greutate ind	Cod Comandă **SEN-031**	**Preț/1 €**
	16cm		
6	50g	**-6980K**	**10.94**
12	120g	**-6990K**	**14.55**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Seturi de pile de precizie pt lăcătuși*

Set A: 15cm - tăietura 2
Conține (1 din fiecare):
900, 911, 914, 916, 918,
940, 952, 957, 981, 983,
985 şi 987.

12 PIESE



Nr de Piese	Greutate ind.	Cod Comandă **KDY-031**	**Preț/1 €**
12	310g	**-9110K**	**215.97**

Set B: 15cm - tăietura 2
Conține (1 din fiecare):
905, 913, 915, 917, 931,
943, 955, 963, 982, 984,
986 şi 996.

12 PIESE



Nr de Piese	Greutate ind.	Cod Comandă **KDY-031**	**Preț/1 €**
12	310g	**-9120K**	**285.91**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 032

PILE CU DINȚI FREZAȚI ȘI RAȘPELE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Pile manuale cu dinți frezați

Fabricate din oțel aliat, acestea prezintă dinți inferiori care generează o tăietură mai agresivă decât cea a pilelor convenționale și necesită mai puțin efort de operare. Adecvate pentru utilizarea într-o gamă variată de materiale, inclusiv aluminiu, oțeluri, aliaje, alamă, cupru, lemn, materiale plastice etc. Disponibile cu tăietură standard în patru dimensiuni ale lamei și forme ale dinților. Alte tipuri sunt disponibile la cerere.

Atenție: Mânerele nu sunt furnizate în varianta standard, acestea trebuie comandate separat după necesitate.

Dinți drepți



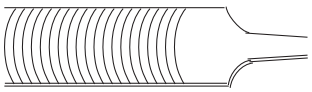
Lungime Totală	Greutate pe 10	Cod Comandă KEN-032	Preț/1 €
200mm (8”)	1.30kg	**-2080K**	**8.00**
255mm (10”)	2.10kg	**-2100K**	**8.88**
305mm (12”)	2.90kg	**-2120K**	**11.55**
355mm (14”)	5.30kg	**-2140K**	**11.61**



Pile manuale cu dinți curbați

Tăietură curbată

Dinții sunt aranjați în contururi curbate de-a lungul feței pilei. În mod normal este utilizată în ateliere auto pentru netezirea caroseriei.

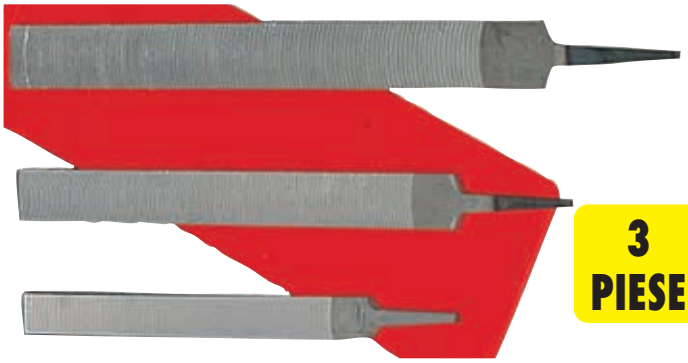




Lungime Totală	Greutate pe 10	Cod Comandă KEN-032	Preț/1 €
200mm (8”)	1.30kg	**-1080K**	**8.30**
255mm (10”)	2.00kg	**-1100K**	**8.30**
305mm (12”)	4.00kg	**-1120K**	**11.97**
355mm (14”)	5.90kg	**-1140K**	**12.30**

Set de pile cu dinți curbați

Conținut (1 din fiecare):
Lată 200 (8”), 255 (10”) și 305mm (12”) Tăietură standard

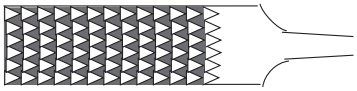


3 PIESE

Nr de Piese	Greutate ind	Cod Comandă KEN-032	Preț/1 €
3	765g	**-1830K**	**23.42**

Tăietură raspel

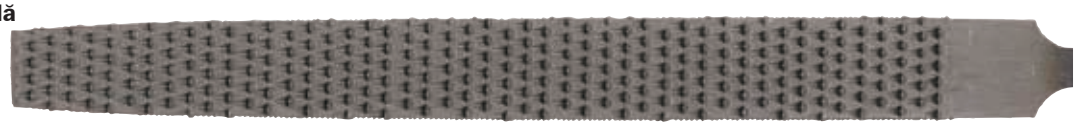
Serie de dinți individuali formați dintr-o singură piesă ascuțită. Generează o tăietură brută utilizată În principal pe lemn, copite, aluminiu și plumb.



Raşpele

Proiectate pentru uzul general și foarte potrivite pentru materialele moi precum lemnul, materialele plastice, agregate, piele și plumb.

Manuală



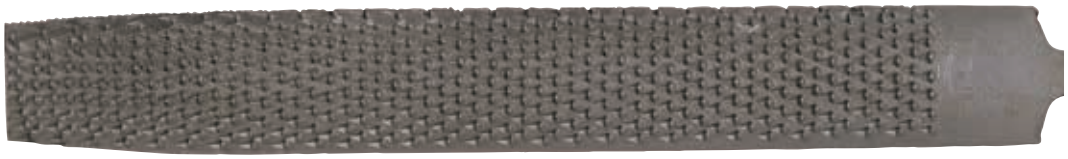
Semi-rotund vârf ascuțit



Rotundă



Semi-rotundă





Lungime Totală	Tip	Greutate pe10	Fină Cod Comandă KEN-032	Fină Preț/1 €	Secundară Cod Comandă KEN-032	Secundară Preț/1 €	Mare Cod Comandă KEN-032	Mare Preț/1 €
150mm (6”)	Manuală	0.80kg	-		**-3020K**	**3.42**	**-3030K**	**2.70**
	Semi-rotundă	0.80kg	**-3110K**	**4.06**	**-3120K**	**4.06**	**-3130K**	**4.06**
	Rotundă	0.80kg	-		**-3220K**	**3.36**	-	
200mm (8”)	Manuală	1.70kg	**-3610K**	**3.03**	**-3620K**	**3.03**	**-3630K**	**3.03**
	Semi-rotundă	1.50kg	**-3710K**	**4.00**	**-3720K**	**3.91**	**-3730K**	**3.70**
	Rotundă	0.90kg	-		-		**-3830K**	**3.36**
	Semi-rotund vârf ascuțit	2.10kg	-		-		**-3930K**	**3.70**
255mm (10”)	Manuală	2.75kg	**-4210K**	**3.52**	**-4220K**	**3.36**	**-4230K**	**3.36**
	Semi-rotundă	2.65kg	**-4310K**	**5.27**	**-4320K**	**4.24**	**-4330K**	**4.24**
	Rotundă	1.70kg	**-4410K**	**4.06**	**-4420K**	**4.06**	**-4430K**	**4.06**
	Semi-rotund vârf ascuțit	3.00kg	-		**-4520K**	**5.42**	**-4530K**	**5.42**
305mm (12”)	Manuală	4.60kg	**-4810K**	**4.76**	**-4820K**	**4.76**	**-4830K**	**4.76**
	Semi-rotundă	4.60kg	-		**-4920K**	**6.18**	**-4930K**	**6.21**
	Rotundă	2.50kg	-		**-5020K**	**4.21**	**-5030K**	**4.06**
	Semi-rotund vârf ascuțit	4.00kg	-		-		**-5130K**	**6.82**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING — Set pile curbate și pile ac cu diamant

14cm
Conține câte unul din fiecare: Lată, triunghiulară, tăietoare, și unul din fiecare stil de pilă curbată: 985, 911, 905, 940, 952, 961 and 963.

DIAMANT

10 PIESE



Nr de Piese	Cod Comandă SEN-033	Preț/1 €
10	-2700K	17.06

Set pile ac cu diamant

16cm
Granulație 150 (mediu). Cu mânere conice. Furnizate în husă din PVC. Adecvate pentru lucru ușor și utilizare în atelier.
Conținut:
Manuală, semi-rotundă, triunghiulară, rotundă, pătrată și pilă cuțit.

DIAMANT

6 PIESE



Nr de Piese	Greutate ind	Cod Comandă SEN-033	Preț/1 €
6	115g	-0600K	21.94

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Pile ac Industriale cu diamant

DIAMANT

16cm
Disponibile în șapte forme și două modele de granulație, oferă soluția pentru problemele de finisaj în care duritatea materialului face ca pilele obișnuite să fie ineficiente. Placate cu praf de diamant atent selectat, cu granulații între 120-140 și 325-400. Pot fi utilizate pe carbură de wolfram, ceramică, carbon, sticlă, fibră de sticlă și oțeluri călite precum oțelul inoxidabil, Nimonic, titaniu etc.

Manuală



Semi rotundă



Triunghiulară



Rotundă



Pătrată



Pilă cuțit



Plat



Tip	Greutate pe 6	120/140 Granulație Cod Comandă KEN-033	120/140 Granulație Preț/1 €	325/400 Granulație Cod Comandă KEN-033	325/400 Granulație Preț/1 €
Manuală	70g	-0020K	6.85	-0220K	6.85
Semi Rotundă	60g	-0040K	6.85	-0240K	6.85
Triunghiulară	60g	-0060K	6.85	-0260K	6.85
Rotundă	60g	-0080K	6.85	-0280K	6.85
Pătrată	60g	-0100K	6.85	-0300K	6.85
Pilă cuțit	60g	-0120K	6.85	-0320K	6.85
Plat	60g	-0140K	6.85	-0340K	6.85

Set pile ac cu diamant

16cm Granulație 120/140

DIAMANT

Conținut: Manuală, semi rotundă, triunghiulară, rotundă, pătrată și pilă cuțit.

6 PIESE



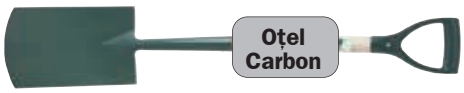
Nr de Piese	Greutate ind	Cod Comandă KEN-033	Preț/1 €
6	60g	-0500K	35.45

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

RUTLAND Quality Gardening Tools Lopeți pătrate

nou

SBC290 Pentru săpat
Coadă de lemn și mâner de plastic.
Lungime totală: 1010mm.
Dim. lamă: 290 x 180mm.



SBL290 Teacă lungă
Coadă de lemn și mâner de plastic. moale și teacă lungă.
Lungime totală: 1080mm.
Dim. lamă: 290 x 180mm.



SBC235 Margine
Coadă de lemn și mâner de plastic.
Lungime totală: 940mm
Dim. lamă: 235 x 140mm.

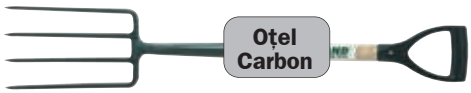


Tip	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
Pentru săpat	-4311K	15.36
Pentru săpat	-4411K	16.33
Margine	-4361K	14.85

RUTLAND Quality Gardening Tools Furci de grădină

nou

FDC300 Pentru săpat
Coadă de lemn și mâner de plastic.
Lungime totală: 1010mm.
Dim. lamă: 300 x 185mm.



FLC300 Pentru săpat Teacă lungă
Coadă de plastic, mâner de plastic moale.
Lungime totală: 1080mm.
Dim. lamă: 300 x 180mm.



FBC235 Margine
Coadă de lemn și mâner de plastic.
Lungime totală: 955mm.
Dim. lamă: 235 x 140mm.



Tip	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
Pentru săpat	-4301K	15.36
Pentru săpat	-4401K	16.33
Margine	-4351K	14.85

RUTLAND Quality Gardening Tools Unelte de grădinărit din oțel carbon

nou

340851 Sapă lată
Lățimea lamei: 128mm.
Lungime totală: 1530mm.

341151 Sapă
Lățimea lamei: 140mm.
Lungime totală: 1410mm.



Produs Nr.	Greut. ind.	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
340851	0.64kg	-4801K	14.36
341151	0.63kg	-4821K	14.61

RUTLAND Quality Gardening Tools Lopeți de grădină

nou

SDS180 Pentru săpat
Pentru aplicație generală.
Lățime lamă: 180mm.
Lungime totală: 1030mm.



SDB150 Margine
Pentru a se folosi în zone înguste.
Lățime lamă: 150mm.
Lungime totală: 910mm.



Tip	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
Pentru săpat	-2511K	28.18
Margine	-2561K	26.91

RUTLAND Quality Gardening Tools Furci de grădină

nou

FDS180 Pentru săpat
Pentru aplicație generală.
Lățime lamă: 180mm.
Lungime totală: 1000mm.



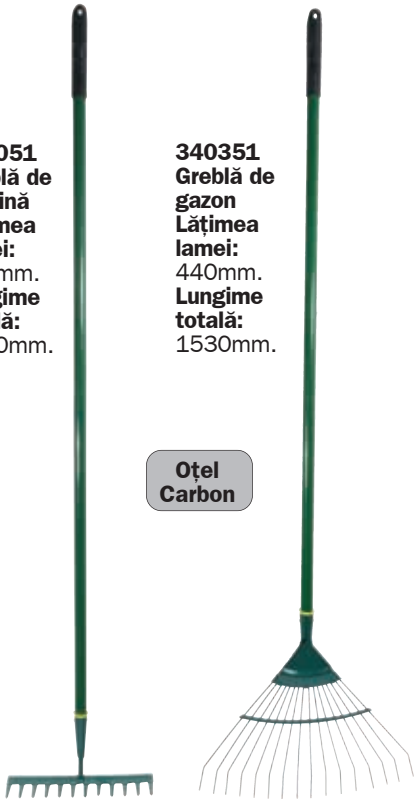
FBS140 Margine
Pentru a se folosi în zone înguste.
Lățime lamă: 140mm.
Lungime totală: 910mm.



Tip	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
Pentru săpat	-2501K	28.18
Margine	-2551K	26.91

341051 Greblă de grădină
Lățimea lamei: 295mm.
Lungime totală: 1530mm.

340351 Greblă de gazon
Lățimea lamei: 440mm.
Lungime totală: 1530mm.



Produs Nr.	Greut. ind.	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
341051	905g	-4901K	15.58
340351	870g	-4921K	16.03

RUTLAND Quality Gardening Tools

Produse de înaltă calitate pentru folosirea în grădină dar și în centre de grădinărit, parcuri, zone sportive,gradini industriale sau oriunde este nevoie de unelte de calitate înaltă. Produse din oțel călit și polizat cu grijă. Mânere de oțel și teci de PVC.

240120 Sapă
Lățimea lamei: 215mm.
Lungime totală: 930mm.



240520 Greblă de grădină
Lățimea lamei: 300mm.
Lungime totală: 1570mm.



240620 Furcă cu 3 dinți
Lățimea lamei: 90mm.
Lungime totală: 1620mm.



Produs Nr.	Greut. ind.	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
240420	1.2kg	-2751K	21.33
240120	0.9kg	-2701K	17.67
240520	1.6kg	-2841K	19.73

Oțel Inox

240120 Sapă
Lățimea lamei: 215mm.
Lungime totală: 930mm.



Nr. Produs	Greut ind.	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
240120	0.9kg	-2700K	13.33

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Set de grădinărit Premier

10 PIESE

Oțel Carbon

Conținut:
Mistrie de mână din oțel inox, furcă de plivit şi plantator de bulbi. Cazma de săpare şi furcă, lame/ dinți din inox cu manşoane adânci, rezistente la îndoire, mânere 'YD' şi cozi din polipropilenă. Greblă de grădină şi sapă de plivit cu capetel din inox mâner e de oțel şi prinderi din PVC. Foarfece de vie cu deviație cu maner de cauciuc - dia.max. de tăiere 25mm. Sac din polietilenă pt. sarcină ridicată cu o cap. de 170 litri. 1 pereche de mănuşi canadiene mărimea 10.



Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
-9120K	105.30

Set de grădinărit de țară

11 PIESE

Oțel Carbon

Conținut:
Mistrie de mână din oțel carbon, furcă de plivit şi plantator de bulbi. Cazma de săpare şi furcă, lame/dinți din oțel carbon cu manşoane adânci, rezistente la îndoire, mânere 'YD' şi cozi din polipropilenă.
Greblă de grădină, sapă de plivit şi greblă de gazon capete din oțel carbon,mânere de aluminiu şi prinderi din cauciuc moale. Foarfece de vie cu deviație cu maner de cauciuc - dia.max. de tăiere 25mm. Sac de grădinăpentru sarcină ridicată cu o capacitate de 170 litri. 1 pereche de mănuşi canadiene rezistente mărimea 10.



Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
-9100K	101.82

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Foarfecă tip nicovală pentru crengi

Lamă din oțel carbon prelucrată termic cu strat anti-rugină. Mânere de aluminiu cu prindere din două materiale.
Tăiere ușoară.



Lungime	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
28”	-2210K	19.61

Foarfecă de tip bypass cu lamă curbată

Cu lamă tratată termic şi prindere din două materiale.
Material mâner Aluminiu.
Lamă oțel carbon.
Strat rezistent la rugină.
Tăiere ușoară.



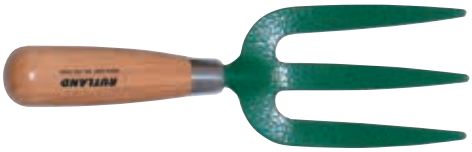
Lungime	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
28”	-2230K	19.61

Mistrie și furcă din oțel carbon

Oțel Carbon

Lame din oțel carbon acoperite cu vopsea epoxidică. Mânere de lemn lăcuite.
Mistrie de mână: 285 x 87mm.
Furcă pentru plivit: 285 x 80mm.





Tip	Greutate ind.	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
Furcă pt.plivit	230g	-4200K	4.15

Mistrie și furcă din oțel inoxidabil

Oțel Inox

Lame din oțel inoxidabil cu mânere de plastic.

Mistrie de mână:
300 x 81mm.



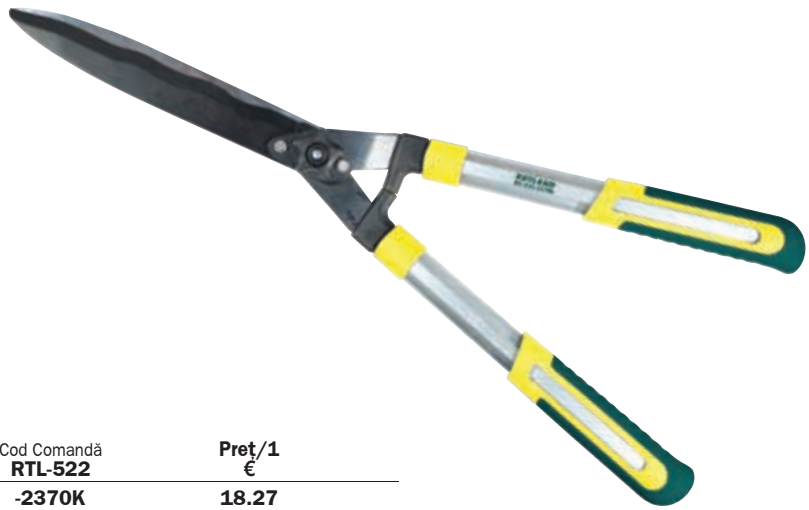
Furcă pentru plivit:
270 x 76mm.



Tip	Greutate ind.	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
Mistrie de mână	255g	-2410K	7.64
Furcă pt.plivit	170g	-2400K	7.82

Foarfece de gard viu - Lamă de 10"

Lamă din oțel carbon prelucrată termic de precizie. Strat rezistent la rugină.
Mâner de aluminiu cu prindere din două materiale.



Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
-2370K	18.27

RUTLAND Quality Gardening Tools — Foarfecă de grădină de tip - Nicovală

Lamă din oțel carbon prelucrată termic cu strat anti-rugină. Mânere de aluminiu cu prindere din două materiale. Mecanism de blocare a lamei. Cu arc.
Lungime totală: 200mm.

NOU



Tip	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
8” Nicovală	-2030K	9.09

Set de mistrie de grădină cu mâner din lemn, oțel carbon

Capetele din oțel carbon acoperite cu epoxy și mânerele din lemn lăcuit vor oferi durabilitate pe termen lung

nou

3 PIESE



Nr de Piese	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
3	-4251K	17.55

1/4 “ Sită cu plasă, oțel

Fabricată din plasă de oțel pentru a oferi o durabilitate superioară

nou



Diametru mm	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
360	-8401K	12.82

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

RUTLAND Quality Gardening Tools — Fierăstrău arcuit

Toate modelele prezintă mânere de tensiune cu pârghie pentru o schimbare rapidă a lamei şi rame cu secţiuni ovale rigide. Dotat cu protectoare de plastic pentru lamă pentru prevenirea rănirilor în timpul transportului şi depozitării Adecvat pentru tăierea lemnului uscat şi verde. Adecvat pentru grădinari, peisagişti, constructori, fermieri, etc.Sarcină standard adecvată pentru uz ocazional, de ex. bricolaj, grădinărit, etc. Sarcină ridicată adecvată pentru uz normal, de ex. peisagişti profesionişti, etc.

Model pentru buşteni
Ramă completă adecvată pentru tăierea mai dificilă a buştenilor, trunchiurilor de copaci, etc.



Lama Lungime(mm)	Gât Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă **RTL-522**	**Preţ/1 €**
760 (30”)	230mm	820g	**-7400K**	**11.18**

Fierăstrău pliant

Prindere conturată cu mecanism de închidere prin buton cu apăsare.
Lungime totală: închis 230mm, deschis 440mm.



Total Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă **RTL-522**	**Preţ/1 €**
440mm	240g	**-6600K**	**13.06**

Lame de schimb



Lama Lungime (mm)	Greutate per 10	Cod Comandă **RTL-522**	**Preţ/1 €**
610 (24”)	750g	**-7950K**	**2.39**
760 (30”)	850g	**-7970K**	**2.61**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Topor

Coadă din oţel solid dintr-o singură piesă cu prindere de cauciuc. Furnizat cu înveliş de protecţie pentru cap.



Dim Cap (oz/g)	Greut ind/ 6	Cod Comandă **KEN-525**	**Preţ/1 €**
20/566	6.20kg	**-9090K**	**26.85**

Toporişcă pentru montatori

Mâner de oţel solid dintr-o ingură piesă cu teacă de cauiuc. Cu muchie ascuţită penru tăiat canelată în carouri.



Dim Cap (oz/g)	Greut ind/6	Cod Comandă **KEN-525**	**Preţ/1 €**
16/453	5.40kg	**-9110K**	**15.48**

Topor de doborâre

Adecvat pentru tăierea copacilor mici, pentru separarea ramurilor şi pentru spargerea buştenilor. Lamă din oţel de calitate ridicată, lustruită şi lăcuită. Coadă din hicori şlefuită fin, creată pentru un confort maxim al utilizatorului. Capăt şi mâner vopsit parţial pentru durabilitate. Coadă din hicori de 900mm. ˝Ochi de $2^{1}/_{2}$”x $^{3}/_{4}$”.



Dim Cap (lb)	Lung (mm)	Greut ind/ 6	Cod Comandă **KEN-525**	**Preţ/1 €**
$4^{1}/_{2}$	900	23.0kg	**-9130K**	**32.00**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SITESAFE Lopată conică rotundă

Lopată de uz general cu capăt întărit. Toate tipurile de capăt sunt întărite şi acoperite cu înveliş epoxidic.

S15112
Tip: soclu solid.
Tip mâner: T lemn de esenţă tare.
Coadă: lemn de esenţă tare.
Materialul lamei: oţel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lăţimea lamei: 240 - 215mm.
Înălţimea lamei: 340mm.
Lungime totală: 1000mm.



S15312
Tip: soclu solid.
Tip mâner: MYD cu ramă de metal.
Coadă: lemn de esenţă tare.
Materialul lamei: oţel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lăţimea lamei: 240 - 210mm.
Înălţimea lamei: 340mm.
Lungime totală: 1000mm.



Produs Nr.	Cod Comandă SSF-522	Preţ/1 €
S15112	-7781B	23.15
S15312	-7791B	23.15

S15322
Tip: soclu solid.
Tip mâner: MYD cu ramă de metal.
Coadă: metalică.
Materialul lamei: oţel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lăţimea lamei: 240 - 215mm.
Înălţimea lamei: 340mm.
Lungime totală: 1000mm.



S15332
Tip: soclu solid.
Tip mâner: MYD cu ramă de metal.
Coadă: fibră de sticlă solid.
Materialul lamei: oţel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lăţimea lamei: 255 - 215mm.
Înălţimea lamei: 320mm.
Lungime totală: 1000mm.



Produs Nr.	Cod Comandă SSF-522	Preţ/1 €
S15322	-7811B	23.15
S15332	-7821B	27.00

Lopată conică rotundă

Ideală pentru şanţuri înguste pentru conducte şi cabluri. Utilizată deseori împreună cu o lopată pentru amplasarea de cabluri. Toate tipurile de capăt sunt întărite şi acoperite cu înveliş epoxidic.

S16322
Tip: soclu solid.
Tip mâner: MYD cu ramă de metal.
Coadă: metalică.
Materialul lamei: oţel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lăţimea lamei: 190-165mm.
Înălţimea lamei: 270mm.
Lungime totală: 970mm.



S16312
Tip: soclu solid.
Tip mâner: MYD cu ramă de metal.
Coadă: lemn de esenţă tare.
Materialul lamei: oţel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lăţimea lamei: 190-165mm.
Înălţimea lamei: 270mm.
Lungime totală: 985mm.



S16332
Tip: soclu solid.
Tip mâner: MYD cu ramă de metal.
Coadă: fibră de sticlă solid.
Materialul lamei: oţel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lăţimea lamei: 190-165mm.
Înălţimea lamei: 280mm.
Lungime totală: 985mm.



Produs Nr.	Cod Comandă SSF-522	Preţ/1 €
S16322	-7812C	23.15
S16332	-7822C	27.00

Lopată cu capăt rotund

Ideală pentru materiale împrăştiate, precum pietrişul. Capătul ascuţit asigură o penetrare mai uşoară. Toate tipurile de capăt sunt întărite şi acoperite cu înveliş epoxidic.

S13112
Tip: soclu solid.
Tip mâner: T lemn de esenţă tare.
Coadă: lemn de esenţă tare.
Materialul lamei: oţel carbon, învelit ncu vopsea epoxidică.
Lăţimea lamei: 240mm.
Înălţimea lamei: 300mm.
Lungime totală: 990mm.



S13212
Tip: manşon deschis.
Tip mâner: YD polipropilenă.
Coadă: lemn de esenţă tare.
Materialul lamei: oţel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lăţimea lamei: 230mm.
Înălţimea lamei: 290mm.
Lungime totală: 1000mm.



Lopată de uz general

Lopată de uz general. Capătul este întărit şi acoperit cu înveliş epoxidic.

S17112
Tip: soclu solid.
Tip mâner: T lemn de esenţă tare.
Coadă: lemn de esenţă tare.
Materialul lamei: oţel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lăţimea lamei: 210mm.
Înălţimea lamei: 240mm.
Lungime totală: 955mm.



Produs Nr.	Cod Comandă SSF-522	Preţ/1 €
13212	-7776G	11.52
17112	-7787H	23.15

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SITESAFE Lopeți pătrate

Lopeți pentru uz general pentru săparea şi reumplerea şanțurilor, amestecarea betonului şi mutarea amestecului asfaltic. Toate tipurile de capăt sunt întărite şi acoperite cu înveliş epoxidic.

S14212
Tip: manşon deschis.
Tip mâner: YD polipropilenă.
Coadă: Mâner esență tare.
Materialul lamei: oțel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lățimea lamei: 240mm.
Înălțimea lamei: 310mm.
Lungime totală: 980mm.



S14212

S14332
Tip: soclu solid
Tip mâner: MYD metalică.
Arbore: fibră de sticlă solid.
Materialul lamei: oțel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lățimea lamei: 240mm.
Înălțimea lamei: 300mm.
Lungime totală: 970mm.



S14332

S14112
Tip: soclu solid.
Tip mâner: T lemn de esență tare.
Arbore: lemn de esență tare.
Materialul lamei: oțel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lățimea lamei: 240mm.
Înălțimea lamei: 300mm.
Lungime totală: 985mm



S14112

S14322
Tip: soclu solid.
Tip mâner: MYD metalică.
Coadă: metalică.
Materialul lamei: oțel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lățimea lamei: 240mm.
Înălțimea lamei: 300mm.
Lungime totală: 1000mm.



S14322

S14312
Tip: soclu solid.
Tip mâner: MYD metalică.
Arbore: lemn de esență tare.
Materialul lamei: oțel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lățimea lamei: 240mm.
Înălțimea lamei: 300mm.
Lungime totală: 980mm.



S14312

Produs Nr.	Greutate ind.	Cod Comandă SSF-522	Preț/1 €
S14212	1.90kg	-7770A	11.15
S14332	2.95kg	-7820A	27.00
S14112		-7780A	23.15

Produs Nr.	Cod Comandă SSF-522	Preț/1 €
S14322	-7810A	23.15
S14312	-7790A	23.15

RUTLAND CONTRACTORS TOOLS Lopeți pătrate

SSC245/SSC190
Construcție din oțel tubular elastic cu mâner 'YD' metalic, creat pentru uz industrial şi profesional. Capătul lopeții este finisat cu un înveliş dur de pudră epoxidică ce previne rugina şi reduce adeziunea pământului.
SSC215
Finisaj negru, lamă călită şi coadă din lemn tare. Rezistent la îndoire. Mâner din polipropilenă.

4501K
Tip mâner: YD polipropilenă.
Coadă: metalică.
Materialul lamei: oțel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lamei: (W)245mm x (H)300mm.
Lungime totală: 965mm.



4510K
Tip: manşon deschis
Tip mâner: YD polipropilenă.
Coadă: metalică.
Materialul lamei: oțel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lățimea lamei:190mm.
Înălțimea lamei:300mm.
Lungime totală: 975mm.



5581K
Tip mâner: YD polipropilenă.
Coadă: Mâner esență tare.
Materialul lamei: oțel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lamei: (W)215mm x (H)300mm.
Lungime totală: 1020mm.



Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
-4501K	15.88
-4510K	16.33
-5581K	18.82

Oțel Carbon

RUTLAND CONTRACTORS TOOLS Lopată rotundă

- Oțel carbon cu o acoperire apoxy dură pentru a preveni rugina şi aderența solului
- Coada din lemn de esență tare şi mânerul din polipropilenă „YD" asigură durabilitate şi confort atunci când sunt utilizate

-5591K
Tip mâner: YD polipropilenă.
Coadă: Mâner esență tare.
Materialul lamei: oțel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lamei: (W)230mm x (H)300mm.
Lungime totală: 1010mm.



Descriere	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
Lopată rotundă	-5591K	15.36

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

UNELTE PENTRU CONTRACTORI

SITESAFE. *Lopeți pentru amplasarea cablurilor*

Proiectate special pentru săparea șanțurilor pentru cabluri. Utilizate în general împreună cu lopata de șanțuri. Toate tipurile de capăt sunt întărit și acoperite cu înveliș epoxidic.

S11332
Tip: soclu solid.
Tip mâner: MYD cu ramă de metal.
Coadă: fibră de sticlă solid.
Materialul lamei: oțel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lățimea lamei: 140mm.
Înălțimea lamei: 240mm.
Lungime totală: 940mm.



S11322
Tip: soclu solid.
Tip mâner: MYD cu ramă de metal.
Coadă: metalică.
Materialul lamei: oțel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lățimea lamei: 140mm.
Înălțimea lamei: 280mm.
Lungime totală: 980mm.



Produs Nr.	Cod Comandă **SSF-522**	**Preț/1 €**
S11332	**-7823D**	**27.00**
S11322	**-7813D**	**23.15**

SITESAFE. *Unealtă de drenare Newcastle*

nou

Recunoscută în mod tradițional ca cea mai bună unealtă de drenare existentă. Capătul lung și subțire face ca această unealtă să fie perfectă pentru extinderea șanțurilor pe lățime și în adâncime. Toate tipurile de capăt sunt întărite și acoperite cu înveliș epoxidic.

S12332
Tip: soclu solid.
Tip mâner: MYD cu ramă de metal.
Coadă: fibră de sticlă solid.
Materialul lamei: oțel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lățimea lamei: 165 - 105mm.
Înălțimea lamei: 405mm.
Lungime totală: 1100mm.



S12322
Tip: soclu solid.
Tip mâner: MYD cu ramă de metal.
Coadă: metalică.
Materialul lamei: oțel carbon, învelit cu vopsea epoxidică.
Lățimea lamei: 150 - 90mm.
Înălțimea lamei: 380mm.
Lungime totală: 1080mm.



Produs Nr.	Greutate ind.	Cod Comandă **SSF-522**	**Preț/1 €**
S12332	2.70kg	**-7824E**	**27.00**
S12300		**-7814E**	**27.00**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Greblă pentru asfalt și criblură

Mâner din oțel tubular, cu coadă lungă şi cap vopsit din oțel plin cu 16 dinți plați pentru distribuția egală a criblurii şi a asfaltului.

S31424
Greblă de asfalt cu 16 dinți plați
Lățime cap: 406mm.
Lungime totală: 1550mm

S32424
Greblă pentru criblură cu 16 dinți rotunzi
Lățime cap: 406mm.
Lungime totală: 1550mm.



Produs Nr	Vârf unghi de degajare	Cod Comandă SSF-522	Preț/1 €
S31424	Asfalt	-7861B	19.27
S32424	Pistă	-7862C	19.27

Mânere târnăcop

Produs conform **BS 3823**.

S71440 - Economic
Realizat din nuc american cu finisaj cerat.

S71410 - Calitate 1 Nuc american Mânerul se potrivește târnăcoapelor standard sau sapelor late. Mâner din nuc american prevăzut cu cap din plastic prevăzut pentru creşterea aderenței în ochiul târnăcopului sau al capului de sapă lată la montare.



Produs Nr	Cod Comandă SSF-522	Preț/1 €
S71440	-6511B	9.64
S71410	-6512C	13.79

Cap de târnăcop

S72004
Cap de târnăcop cu ochi nautic plin cu daltă şi vârf pentru spargerea betonului.



Produs Nr	Greutate ind.	Cod Comandă SSF-522	Preț/1 €
S72004	3.18kg (7lb)	-6510A	12.45

COTSWOLD BRUSHWARE & CLEANING

Găleată pentru smoală

Găleată galvanizată de 10 l, cu margine în formă de 'V', cu partea superioară fretată pentru o mai bună rezistență. Cu mâner lateral.



Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
10ltr	1.90kg	-4100K	34.03

Perie de smolit

Pentru utilizarea cu smoală, creuzot, var stins, etc. Toate au capete de 80mm (3 1/8"). Mâner scurt.
Lungimea: 300mm (12").



Greutate ind.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
130g	-1010K	2.06

Burghiu spiralat pentru găuri

S63124
Asigură un mijloc facil ne-mecanic de creare a găurilor la ridicarea pilonilor pentru garduri Când este rotit în sensul acelor de ceasornic, spirala cu diametrul de 150mm face o gaură în pământ sau argilă, cu o adâncime reglabilă a găurii potrivită lungimii pilonului ce urmează a fi fixat.

Lungime totală: 1100mm.
Dimensiune lamă: 340 x 160mm diametru.
Greutate: 3.35kg.



Produs Nr	Cod Comandă SSF-522	Preț/1 €
S63124	-6567C	38.30

Sapă pentru găuri de piloni

Sapa pentru găuri de piloni are lame de sapă cu gura ovală din oțel care sunt fixate opus pentru folosire ușoară şi pentru îndepărtarea solului. Un sistem de oprire de închidere de pe cozi ține lamele paralel la introducerea în pământ creând o nouă gaură curată pentru stâlp reducând totodată nevoia umplerii cu pământ.

S64424
Foarfece
Lungime totală: 1730mm.
Dimensiune lamă: 360 x 220mm.
Deschidere max.: 550mm.

S64414
Balamale
Lungimea generală cu îmbinare: 1500mm.
Dimensiune lamă: 240 x 135mm.
Deschidere maximă: 150mm.



Produs Nr	Greut. ind.	Cod Comandă SSF-522	Preț/1 €
S64414	1.15kg	-6565A	38.30
S64424	6.50kg	-6566B	65.39

Sapă pentru puț

S62424
Sapă din oțel pentru puț de prospectare din bară de oțel de înaltă calitate tratat termic cu un vârf de daltă şi un cap deflector. Sapa pentru puț de prospectare are un cap ciupercă de 60mm la un capăt şi o muchie înclinată cu daltă în partea cealaltă. Se folosește frecvent pentru a săpa găuri mici în pământ.

Lungime totală: 1800mm.
Dimensiune lamă: 230 x 60mm.
Greutate: 8.00kg.



Produs Nr	Cod Comandă SSF-522	Preț/1 €
S62424	-6568D	34.42

Baros de împrejmuire

S61414
Capul cu formă specială supradimensionat este proiectat pentru a introduce în pământ pilonii pentru gardurile de case.
Este prevăzut cu un mâner din nuc american de 900mm (36 inci) pentru rezistență la şoc.

Lungime totală: 950mm.
Dimensiune lamă: 115 x 130mm diametru.



Produs Nr	Cod Comandă SSF-522	Preț/1 €
S61414	-3810A	38.30

Mai pentru stâlpi

S65424
Mai pentru stâlpi integral din oțel ce este unealta ideală pentru introducerea stâlpilor în pământ. Este mai sigur şi mai precis decât prin folosirea unui baros sau mai cu măciulie.

Lungime totală: 710mm (28").
Capacitatea maximă a stâlpului: 150mm (6") diametru.



Greutate ind.	Cod Comandă SSF-522	Preț/1 €
14.5kg	-6569E	68.42

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SITESAFE Racletă pentru podea

S41411
Utilizată pentru îndepărtarea grăsimii și murdăriei din atelier și zonele de preparare a arcade comerciale etc Lama de oțel este conceput pentru a nu deteriora podele cu gresie sau laminate și are montat mânere din fibra de sticlă pentru rezistență și sterilizare ușoară

Lungime totală: 1480mm.
Dimensiune lamă: 210 x 100mm.
Greutate: 1.15kg.





Lame de rezervă
S41001
Inox potrivit pentru raclete de pardoseală. Tip vechi cu 5 găuri.



Produs Nr	Cod Comandă SSF-522	Preț/1 €
S41411	-3863A	14.45
S41001	-3863D	3.70

Racletă pentru tăiat

S42414
Racletă pentru tăiat de uz intens. Format dintr-o lamă forjată din oțel plină turnată dintr-o singură bucată și mâner din lemn. Racleta poate fi ascuțită din nou cu o pilă de mână. Ideală pentru raderea de uz intens inclusiv pentru îndepărtarea cartonului asfaltat, pentru tăiere, pentru îndepărtarea vopselei și pentru săparea sau tăierea rădăcinilor de copac.

Lungime totală: 1640mm.
Dimensiune lamă: 240 x 170mm.
Greutate: 2.60kg.





Produs Nr	Cod Comandă SSF-522	Preț/1 €
S42414	-7120A	22.52

Compactor de pământ

S51424
Cap pătrat furnizat cu arbore din metal oțel tubular utilizată pentru c.

Lungime totală: 1280mm.
Dimensiune lamă: 130 x 130 x 25mm.
Greutate: 4.50kg.





Produs Nr	Cod Comandă SSF-522	Preț/1 €
S51424	-3520A	24.42

RUTLAND Quality Gardening Tools Lopeți de zăpadă și Spărgător de gheață

Din plastic ABS dur, cu coadă de lemn tare și mâner de plastic cu formă adâncită pentru depozitare în teancuri.

Coadă din lemn de esență tare

Mica Lungime totală:
345 x 310 x 850mm.

Mediu Lungime totală:
395 x 309 x 1170mm și are o bandă de uzură metalică.

Mare Lungime totală:
465 x 370 x 1200mm și are o bandă de uzură metalică.





Tip	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
Mica	-8110K	7.82
Mediu	-8120K	7.82
Mare	-8130K	7.91

Coadă din aluminiu
Coadă din aluminiu ușoară cu un manșon din plastic și cu o bandă de uzură din metal.

Dimensiuni (l x a x î):
465 x 370 x 1300mm.

Telescopică
Această lopată este ideală atunci când curățați suprafețe mici. Este ușoară și puternică cu coadă telescopică care este perfectă pentru a fi folosită ca lopată auto.

Dimensiuni (l x î):
310 x 700 - 840mm.





Utilizare pentru ZĂPADĂ, NISIP, CEREALE ETC.

Tip	Cod Comandă RTL-522	Preț/1 €
Telescopică Aluminiu	-8270K	10.36
	-8290K	14.36

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

RUTLAND Quality Gardening Tools — Pulverizator de grădină tip rucsac

Poate fi folosit pe dreapta sau pe stânga. Lance de pulverizare cu trăgaci de blocare şi patru duze reglabile, ce se prinde de mâner pentru depozitare. Mâner al pompei de presurizare cu prindere şi buclă de depozitare. Supapă de eliberare a presiunii. Baretă de umăr reglabilă.





Capacitate 16 litri
Recipient turnat prin suflare cu filtru şi gradaţii ale nivelului lichidului.

Capacitate 20 litri
Recipient turnat prin suflare cu filtru şi gradaţii ale nivelului lichidului.



Cap dublu conic pentru stropire | **Cap conic pentru stropire** | **Cap evazat pentru stropire** | **4 găuri ajustabile pentru stropire**

Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preţ/1 €
16ltr	3.50kg	-4300K	32.88
20ltr	4.00kg	-4280K	38.61

Pulverizator cu presiune

Recipient turnat prin suflare cu o capacitare de cinci litri cu gradaţii ale nivelului lichidelor. Lance de pulverizare cu trăgaci şi duză reglabilă. Supapă de eliberare a presiunii. Baretă de umăr reglabilă.



Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preţ/1 €
5ltr	1.11kg	-4320K	17.00

Pulverizator de mână

Pulverizator de mână de calitate ridicată fabricat din plastic ABS rezistent la zdruncinături şi la îngheţ. Pentru uz cu chimicale în grădină.



Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preţ/1 €
1.5ltr	360g	-4360K	11.18

Pulverizator de mână cu trăgaci

Fabricat din polietilenă, acest dispenser de pulverizare robust cu trăgaci este adecvat pentru multe aplicaţii în casă şi grădină, distribuie diferiţi detergenţi pe bază de apă, insecticide, îngrăşăminte solubile, solvenţi şi agenţi de curăţare.



Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preţ/1 €
500ml	75g	-4900K	2.45
740ml		-4920K	2.79
1000ml		-4940K	3.70

Stropitoare din plastic

Capacitate de opt litri cu capăt de plastic detaşabil.



Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preţ/1 €
10ltr	452g	-4840K	9.82

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

RUTLAND™ Quality Gardening Tools

Set duze de pulverizare

Set de duze de pulverizare cu patru piese, alcătuit din duză, conector de furtun cu oprire a apei, conector de furtun şi adaptor de robinet.

4 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preţ/1 €
127g	-4160K	3.24

Conector de furtun cu oprire a apei de ½"

Supapă pentru oprirea apei necesară pt întreruperea alimentării cu apă imediat ce conexiunea este deconectată, fiind ideală pentru conectarea la retele.



Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preţ/1 €
35g	-4580K	1.64

Conector cu prindere în 2 sensuri

Acest accesoriu se foloseşte pentru conectarea a două furtunuri cu accesorii interne la capăt pentru ambele.



Cod Comandă RTL-523	Preţ/1 €
-4460K	1.24

Conector pentru capătul furtunului

Acest accesoriu se foloseşte la capătul furtunului ce se conectează la alimentare.



Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preţ/1 €
34g	-4520K	1.70

Dispozitiv de unire furtun de 13mm (½")

Acest accesoriu este folosit fie pentru repararea fie pt. unirea furtunurilor.



Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preţ/1 €
31g	-4480K	1.24

Conector de robinet universal

TCT001

Acest conector cu acţiune de prindere exterioară poate fi ataşat oricărui robinet cu un accesoriu BSP de 1/2" sau 3/4".

nou



Cod Comandă RTL-523	Preţ/1 €
-4530K	1.36

Conector cu clemă

Acest conector de robinet cu acţiune de prindere exterioară are un cuplaj flexibil la celălalt capăt care se potriveşte la maj. robinetelor, iar mai apoi se strânge pe robinet prin rotirea şurubului cu piuliţăfluture.



Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preţ/1 €
47g	-4500K	2.36

Set de pistoale de pulverizare

Acest set de pistoale de pulverizare include: pistol de pulverizare cu şase funcţii cu trăgaci de blocare şi conector cu acţiune de prindere, opritor de apă interior, accesorii interne şi conector universal de robinet.

Setări de pulverizare:
- Cu toată puterea.
- Duş.
- Centru.
- Suvoi.
- Plat.
- Ceaţă.

4 PIESE





Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preţ/1 €
197g	-4200K	6.91

Lance de pulverizare

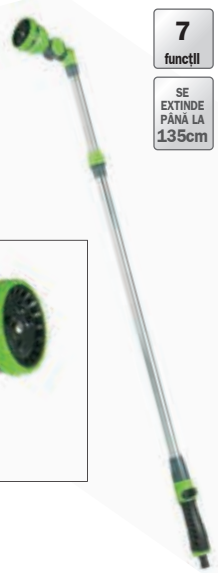
Această lance de pulverizare are un capăt pivotant şi un corp telescopic, devenind astfel un instrument de nepreţuit atunci când se udă coşurile suspendate, jardinierele, etc, în orice locaţie. Braţul telescopic se extinde de la 90cm (36") la 135cm (53").

Setări de pulverizare:
- Cu toată puterea.
- Abundent.
- Duş.
- Jet.
- Plat.
- Ceaţă.
- Centru.

7 funcţii

SE EXTINDE PÂNĂ LA 135cm





Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preţ/1 €
230g	-4440K	11.42

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Pistol de pulverizare din alamă

Acest pistol de pulverizare este ușor de controlat și are un trăgaci de blocare. o prinde recon fortabilă și un accesoriu deplasare



Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preț/1 €
345g	-4220K	8.88

Pistol de pulverizare cromat

Acest pistol de pulverizare de mare putere are șase funcții de pulverizare, este ușor de controlat cu o prindere confortabilă, trăgaci de blocare și conector cu acțiune de prindere.

Setări:
- Duș.
- Centru.
- Suvo.
- Plat.
- Ceață.
- Cu toată puterea.

6 funcții

Rezistent



Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preț/1 €
386g	-4230K	7.27

Stropitoare cu impulsuri

Această stropitoare are o amprentă minimală pt. protejarea gazonului, distanță reglabilă și model de pulverizare în cerc sau semicerc și o acoperire a pulverizării de până la 24m²



Greutate ind.	Cod Comandă RTL-523	Preț/1 €
490g	-4380K	9.42

RUTLAND Quality Gardening Tools

Dispozitiv de aranjare furtun

Acest cornier cu montare pe perete oferă o soluție ordonată pentru depozitarea furtunului de grădină și a accesoriilor. Furtunul și accesoriile nu sunt incluse.



Cod Comandă RTL-523	Preț/1 €
-4090K	3.12



Găleată de grădină

Foarte versatilă și aproape indestructibilă, se poate folosi pentru a muta sol, gunoi, moloz etc. în grădină sau loc de construcție.



Capacitate	Greutate ind	Cod Comandă RTL-523	Preț/1 €
42ltr	200g	-4880K	8.42

Găleți negre cu utilizare multiplă

Gălețile cu utilizare multiplă sunt realizate din plastic cu rezistență mare la impact cu mânere din frânghie. Ideale pentru deplasarea și depozitarea articolelor casnice sau de lucru, pot fi folosite atât înăuntru cât și afară.



Capacitate	Culoare	Cod Comandă RTL-523	Preț/1 €
40ltr	Negru	-4640K	9.70
65ltr	Negru	-4660K	11.64

SITESAFE

Găleată de zidar

Foarte versatilă și aproape indestructibilă se poate folosi pentru amestecarea ipsosului sau cimentului, mutat moloz și multe alte lucruri.



Culoare	Dimensiune	Cod Comandă SSF-512	Preț/1 €
Galben	26ltr	-2980K	6.82
	40ltr	-3000K	10.39
	75ltr	-3040K	19.52
Albastru	26ltr	-3080K	7.09
	42ltr	-3100K	7.70

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

RUTLAND™ Quality Gardening Tools

Pungă grădină de sarcină mare

Pungă de grădină de 170 de litri cu întărire în jurul gurii şi trei mânere. Fibre de polietilenă țesute cu o cusătură rezistentă pt. utilizare îndelungată. Tratată UV pentru o durată mai lungă, evitând putrezirea pentru mai mulți ani.



Cod Comandă RTL-523	Preț/1 €
-9800K	8.76

Pungă din polipropilenă

Folosită pentru transportul sau depozitarea unei largi varietăți de materiale în vrac. Adecvată pentru: materiale de construcții, ciment, ingrediente alimentare, produse minerale şi de carieră, semințe, fertilizatori, sare, cartofi şi deşeuri de grădină.Încărcătură de lucru sigură (SWL): 1000kg. Furnizată cu certificat de testare.



Dimensiune (mm) (W x L x H)	Cod Comandă RTL-523	Preț/1 €
850 x 850 x 870	-4740K	8.24

Saci de pietriș albaștri – în rolă

Saci de gunoi din polietilenă reciclată foarte rezistenți. Adecvați pentru uz în grădină şi pe şantier. 7 saci/rolă.
Dimensiune (W x L):
460 x 740mm (18” x 29”).



Pachet Canitate	Cod Comandă RTL-523	Preț/1 €
7	-4760K	2.48
100	-4770K	38.27

RUTLAND™ Quality Gardening Tools

Roabă de grădină

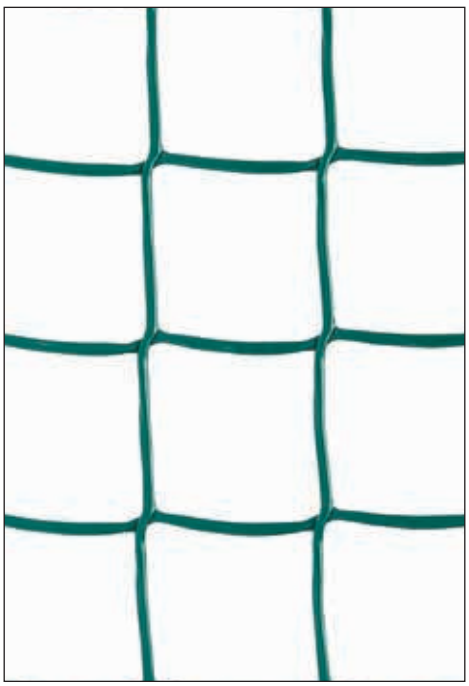
Capacitate 85l (3cu.ft.), Standard – potrivită pentru utilizarea în grădină şi gospodărie. Cadru tubular din oțel din trei bucăți. Ladă presată 0,7mm cu margini de siguranță îndoite. Mânere de plastic pentru confortul utilizatorilor. Finisaj verde lăcuit, rezistent la coroziune, uşor de curățat. Roată pneumatică rotundă din cauciuc



Tipul anvelopei	Greutate ind.	Cod Comandă RTL-985	Preț/1 €
Pneumatic	13kg	-2600K	50.18

Gard din plastic pentru grădină

Nu are nevoie de întreținere, nu putrezeşte şi nu ruginește. Puternic şi rezistent la UV, rezistă la ierbicide, insecticide şi grăşăminte. Se poate tăia pentru tatesize.



Dimensiune rolă	Cod Comandă RTL-523	Preț/1 €
1.0 x 10m	-5300K	29.55

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Ciocane

Oferim o gamă amplă de tipuri de ciocane și cozi pentru a răspunde nevoilor dvs., indiferent că sunteți inginer, lăcătuș, constructor, tâmplar, zidar sau tapițer, avem ciocanul potrivit.

TIPURI DE COZI



Fibră de sticlă
Fibră de sticlă cu conținut ridicat de rășină și filament continuu, cu prindere exterioară turnată prin injectare. Ușoară și Rezistentă la vibrații.



Hicori
Hicori pentru durabilitate la utilizare generală cu lăcuire transparentă. Absoarbe bine impactul.



Lemn de esență tare
Mâner din lemn de esență tare de calitate pentru utilizare generală



Complet de oțel
O piesă compactă total rezistentă la rupere. Cu prindere anti-alunecare. Mâner realizat din material ecologic și reciclabil.



Oțel tubular
Coadă din oțel tubular, mai puțin rezistent decât oțelul compact. Cu mâner anti-alunecare.



Plastic/ Poliuretan
Coadă ușoară și flexibilă

TIPURI DE CAPETE

Fabricare, uzinare și lăcătușerie
Consultați paginile 393 și 396



Cu cap sferic



Tinichigerie



Lovire



Lăcătuș



Aşchiere pentru sudori

Prelucrare metale și atelier
Consultați paginile 397 - 400



Cu fețe de bătut



Ciocane de bătut

Inginerie și construcții de mare putere
Consultați paginile 394 - 395



Ciocan club



Baros



Safe Blow



Ciocan de bătut Safe Blow cu inserții

Tâmplărie și prelucrare lemn
Consultați paginile 392, 394 și 614



Dulgherie



Cu cap cruce



Lem de fag

Zidărie
Consultați paginile 392 și 394



Cărămizi



Ciocan de pietrar

Tapițerie
Consultați pagina 394



Tapițerie Magnetic

Informații de siguranță

Verificați ciocanul înainte de utilizare. Nu utilizați capete sau cozi deteriorate, aruncați-le și înlocuiți-le

Purtați întotdeauna ochelari și mănuși de protecție

Grupul 960



Grupul 961



BS3823 BW/BR, Shafts

Controlează densitate și umiditatea, granulația și finisajul

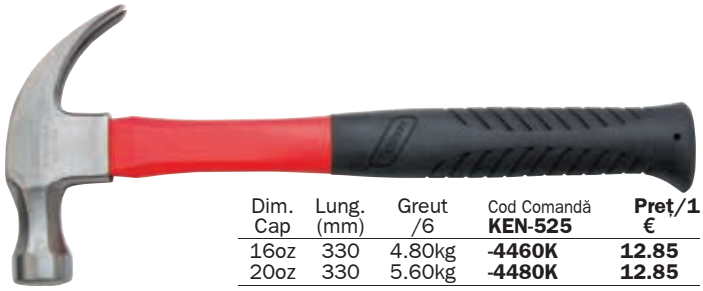
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 525

CIOCANE

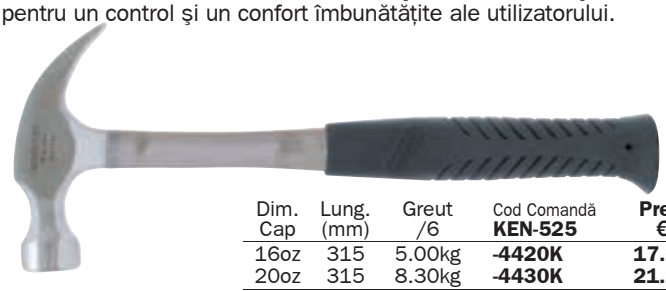
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING – Ciocan de tâmplărie cu vârf despicat

Fabricat din oțel matrițat de calitate superioară, complet tratat la cald, cu vârful în formă de curbă continuă și conică pentru a prinde cuiul în mod ferm. Disponibil cu coadă de lemn de esență tare, hicori, fibră de sticlă, oțel tubular sau oțel solid.



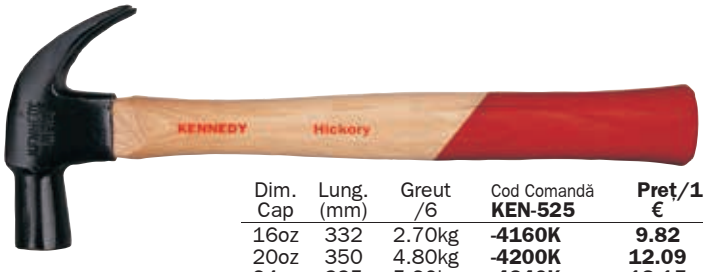
Dim. Cap	Lung. (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
16oz	330	4.80kg	-4460K	12.85
20oz	330	5.60kg	-4480K	12.85

Coadă din oțel solid
Construcție completă din oțel cu rezistență ridicată, cu prindere de cauciuc texturat rezistentă la alunecări și care absoarbe șocul, pentru un control și un confort îmbunătățite ale utilizatorului.



Dim. Cap	Lung. (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
16oz	315	5.00kg	-4420K	17.21
20oz	315	8.30kg	-4430K	21.27

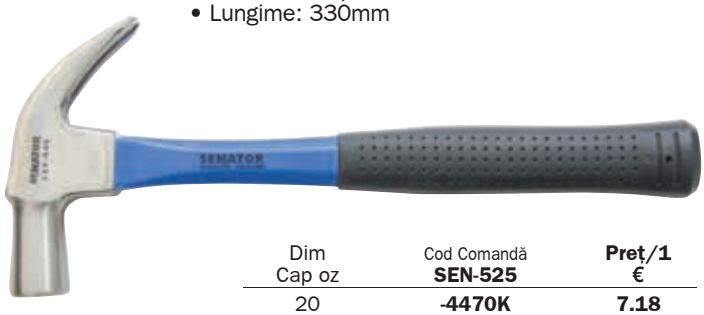
Coadă din hicori
Cu fibră fină, capăt din oțel forjat, întărit și călit cu față lustruită.



Dim. Cap	Lung. (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
16oz	332	2.70kg	-4160K	9.82
20oz	350	4.80kg	-4200K	12.09
24oz	335	5.20kg	-4240K	13.15

SENATOR QUALITY TOOLING – Ciocan cu gheare curbate

- Fibra de sticlă cu prindere din cauciuc texturat
- Cap din oțel forjat cu suprafață întărită și călită
- Greutatea capului: 16oz
- Lungime: 330mm



Dim Cap oz	Cod Comandă SEN-525	Preț/1 €
20	-4470K	7.18

Ciocan cu gheare de 16 oz - coadă din lemn

Utilizat pentru tâmplărie, uz general, în special pentru baterea și scoaterea cuielor. Cu cap de oțel forjat și fețe întărite și călite.

nou

Dim Cap oz	Cod Comandă SEN-525	Preț/1 €
16	-4070K	8.42

Coadă din oțel tubular
Cu prindere din cauciuc texturat rezistent la alunecări.
Scade impactul transmis prin mâna și încheietura utilizatorului.



Dim. Cap	Lung. (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
16oz	325	5.30kg	-4360K	10.67
20oz	325	5.40kg	-4400K	11.79

Coadă din lemn de esență tare
Cu fibre fine, capăt din oțel forjat, întărit și călit cu față lustruită.

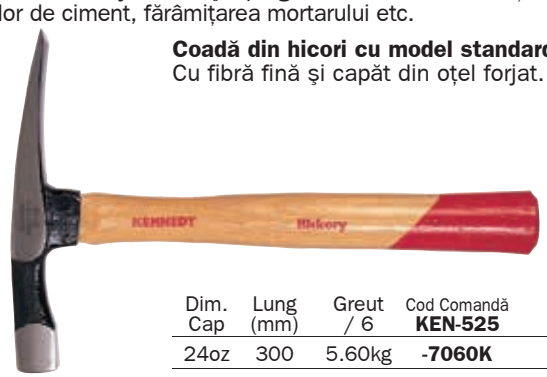


Dim. Cap	Lung. (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
16oz	335	4.20kg	-4060K	8.12
20oz	325	4.80kg	-4100K	8.97

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING – Ciocane pentru cărămizi

Pentru formarea, ajustarea și spargerea cărămizilor, faianței, blocurilor de ciment, fărâmițarea mortarului etc.

Coadă din hicori cu model standard
Cu fibră fină și capăt din oțel forjat.



Dim. Cap	Lung (mm)	Greut / 6	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
24oz	300	5.60kg	-7060K	16.00

Coadă din oțel tubular cu model standard
Cu prindere din cauciuc texturat rezistent la alunecări. Reduce impactul transmis prin mâna și încheietura utilizatorului.



Dim. Cap	Lung (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
20oz	290	6.40kg	-7070K	16.00

Ciocan de așchiere pentru sudori - Coadă de oțel cu arc

Ciocane pentru gradare și așchiere. Pentru gradarea boilerelor, prelucrarea sudurilor, etc.

Coadă de oțel cu arc. Margine a daltei din oțel întărit și călit și fețe ascuțite de lovire acoperite cu înveliș epoxidic. Mâner din oțel cu arc cu absorbție de impact pentru confortul utilizatorului.



nou

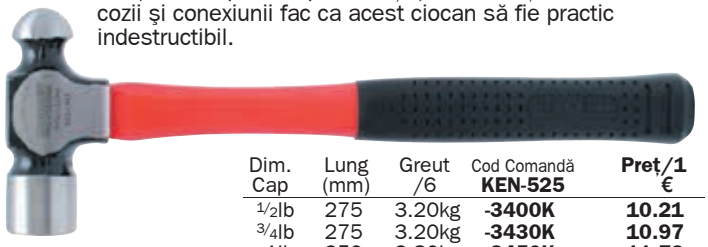
Dim. Cap	Lung (mm)	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
7oz	280	-7220K	5.33

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Ciocane cu cap sferic

Coadă din fibră de sticlă
Cu prindere de cauciuc texturat rezistentă la alunecări. Coadă şi prinderea se combină pentru a amortiza impactul transmis la mâna şi încheietura utilizatorului. Reduce oboseala operatorului şi riscul de RSI (rănire repetitivă prin luxaţie). Rezistenţa ridicată a cozii şi conexiunii fac ca acest ciocan să fie practic indestructibil.



Dim. Cap	Lung (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
1/2lb	275	3.20kg	-3400K	10.21
3/4lb	275	3.20kg	-3430K	10.97
1lb	350	3.80kg	-3450K	11.73
1 1/2lb	400	6.00kg	-3470K	14.85
2lb	400	7.20kg	-3500K	15.45

Ciocane cu cap sferic

Fabricat din oţel matriţat de cea mai bună calitate, întărit şi călit cu capete lustruite. Disponibil cu coadă din lemn de esenţă tare de import, hicori original, fibră de sticlă sau oţel tubular lustruit.

Ciocan ingineresc cu cap sferic
Coadă din lemn de esenţă tare cu fibră fină, capăt din oţel forjat, întărit şi călit cu feţe lustruite.



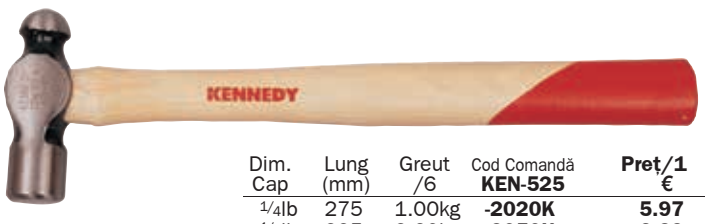
Dim. Cap	Lung (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
1/4lb	255	1.00kg	-1020K	5.97
1/2lb	295	2.20kg	-1050K	5.97
3/4lb	295	2.90kg	-1070K	6.73
1lb	350	3.80kg	-1100K	8.42
1 1/2lb	395	5.90kg	-1150K	10.36
2lb	400	7.20kg	-1200K	10.36
2 1/2lb	415	6.00kg	-1250K	14.36
3lb	400	10.70kg	-1300K	17.97

Ciocan cu cap sferic – coadă din hicori
Cu fibră fină, capăt din oţel forjat, întărit şi călit cu feţe lustruite. Pentru aplicaţii uşoare.



Dim Cap	Lung (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
4oz	320	5.90kg	-8050K	5.70

Coadă din hicori
Cu fibră fină, capăt din oţel forjat, întărit şi călit cu feţe lustruite



Dim. Cap	Lung (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
1/4lb	275	1.00kg	-2020K	5.97
1/2lb	295	2.20kg	-2050K	6.39
3/4lb	295	3.00kg	-2070K	7.85
1lb	350	3.80kg	-2100K	10.12
1 1/2lb	385	6.10kg	-2150K	11.30
2lb	395	7.20kg	-2200K	12.15
2 1/2lb	400	8.30kg	-2250K	15.61

Ciocane cu cap sferic
Mâner de nuc american (BS 876)
- Fabricate din oţel forjat
- Suprafaţă rectificată şi lustruită
- Mânere testate pentru crăpare şi tratate termic
- Testat la **BS 876: 1995**



NOU

Dim. Cap	Lung (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
1/4lb	255	1.00kg	-3020K	7.55
1/2lb	295	2.20kg	-3050K	8.97
3/4lb	295	3.00kg	-3070K	10.09
1lb	350	3.80kg	-3100K	12.58
1 1/2lb	400	5.90kg	-3150K	16.18
2lb	400	7.30kg	-3200K	16.82
2 1/2lb	395	8.30kg	-3250K	19.55

Ciocanul meşterului

Ciocanul meşterului este adecvat pentru folosirea pe metale. Fabricat conform standardului european **DIN 1041**



Dim. Cap	Lung. (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
0.5kg	320	583g	-7420K	9.67
0.8kg	350	984g	-7440K	11.48
1.0kg	360	1227g	-7460K	12.61
1.5kg	380	1850g	-7470K	16.12
2.0kg	400	2400g	-7480K	18.88

Ciocane cu cap sferic

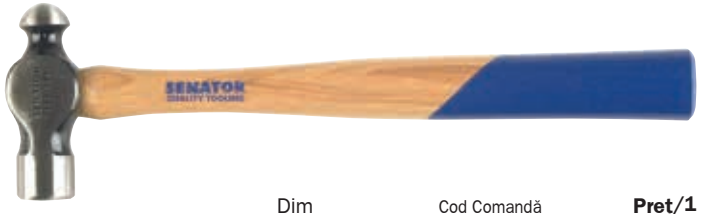
Coadă din oţel tubular
Cu prindere din cauciuc texturat rezistent la alunecări.
Scade impactul transmis prin mâna şi încheietura utilizatorului



Dim Cap	Lung (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
1lb	320	4.60kg	-3650K	10.21

SENATOR QUALITY TOOLING — Ciocane cu cap sferic

- Mâner din nuc american
- Fabricat din oţel forjat
- întărit şi modificat
- Faţa şlefuită şi lustruită



Dim Cap lb	Cod Comandă SEN-525	Preţ/1 €
1/2	-2060K	6.52
1	-2110K	8.30
11/2	-2160K	10.97
2	-2210K	13.55

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Ciocan cu cap în cruce

Ciocanele cu cap în cruce sunt în mod tradițional folosite de către tâmplari și instalatori. Capătul în cruce poate fi folosit pentru fixarea bolțurilor și cuielor înainte de 'finalizarea' cu capătul cu față plată.

Coadă din hicori
Capăt din oțel forjat întărit și ascuțit cu față de lovire lustruită fixată pe o coadă din hicori cu fibră strânsă. Creat să se potrivească în mod confortabil în mână. Capăt conic, adecvat pentru a fi folosit cu bolțuri mici, ajută la reducerea loviturilor excesive.



Dim. Cap	Lung (mm)	Greut /12	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
3½oz	320	2.40kg	-8030K	5.70

Coadă bolt de esență tare
Capăt din oțel forjat întărit și ascuțit cu față de lovire lustruită fixată pe o coadă din lemn de esență tare cu fibră strânsă. Creat să se potrivească în mod confortabil în mână.



Dim Cap	Length (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
3½oz	325	3.20kg	-8040K	5.70

Coadă din lemn de esență tare Warrington
Coadă din lemn de esență tare cu fibră strânsă, creată să se potrivească în mod confortabil în mână. Capăt din oțel forjat cu față de lovire ascuțită și lustruită



Dim. Cap (oz/No)	Lung (mm)	Greut / 6	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
8/0	280	1.30kg	-8080K	5.70
10/1	290	2.50kg	-8100K	5.70
12/2	300	3.00kg	-8120K	5.70
14/3	325	3.50kg	-8140K	6.85

Ciocan de aşchiere pentru sudori

Ciocane pentru gradare şi aşchiere.
Pentru gradarea boilerelor, prelucrarea sudurilor, etc.

Coadă din lemn de esență tare
Fabricat din oțel călit și întărit, daltă și fețe ascuțite cu coadă din lemn de esență tare cu fibră strânsă



Dim. Cap	Lung (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
12oz	290	3.00kg	-7120K	20.61

Ciocan de pietrar

Coadă din hicori
Tip cu prindere dublă. Adecvat pentru prelucrarea lucrărilor de cărămidă și piatră înainte de tencuială. Prinderi înlocuibile plane și sub formă de pieptene. Cu fibră fină, capăt din oțel forjat, întărit și călit cu fețe lustruite



Dim. Cap	Lung (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
22oz	250	5.10kg	-6540K	21.76

Ciocan magnetic de tâmplărie

Coadă din hicori
Pentru fixarea și orientarea cuișoarelor.



Dim Cap	Lung (mm)	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
7oz	270	-7550K	10.64

Ciocane pentru piatră

Ciocanele grele sunt forjate complet și tratate la cald cu față plată și muchie teșită pentru a fi folosite cu daltă, spărgător de cărămidă, burghiu în stea și cuie de zidărie

Coadă din fibră de sticlă
Cu prindere de cauciuc texturat rezistentă la alunecări. Coadă și prinderea se combină pentru a amortiza impactul transmis prin mâna și încheietura utilizatorului. Reduce oboseala și riscul de rănire repetitivă prin luxație (RSI). Rezistența ridicată a cozii și conexiunii fac ca acest ciocan să fie practic indestructibil.



Dim Cap	Lung (mm)	Greut	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
2½lb	270	2.75kg	-5720K	13.64
3lb	265	3.15kg	-5740K	13.64
4lb	270	4.00kg	-5760K	14.00

Ciocane cu mner din nuc american BS876
- Mâner din nuc american
- Material cap: Oțel forjat și tratat termic
- Tip Suprafață: Plată cu margine șanfrenată
- Lungime totală: 265mm



Dim Cap	Lung (mm)	Greut /4	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
2 ½lb	265	5.10kg	-5450K	16.88
3lb	265	7.20kg	-5500K	17.97
4lb	265	7.90kg	-5600K	21.82

Coadă din hicori
Cu fibră fină, capăt din oțel forjat, întărit și călit cu fețe lustruite



Dim Cap	Lung (mm)	Greut	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
2½lb	330	2.40kg	-5250K	11.61
3lb	265	2.75kg	-5300K	13.21
4lb	265	3.60kg	-5400K	13.64

Ciocan din fag

Model tradițional de tâmplar.

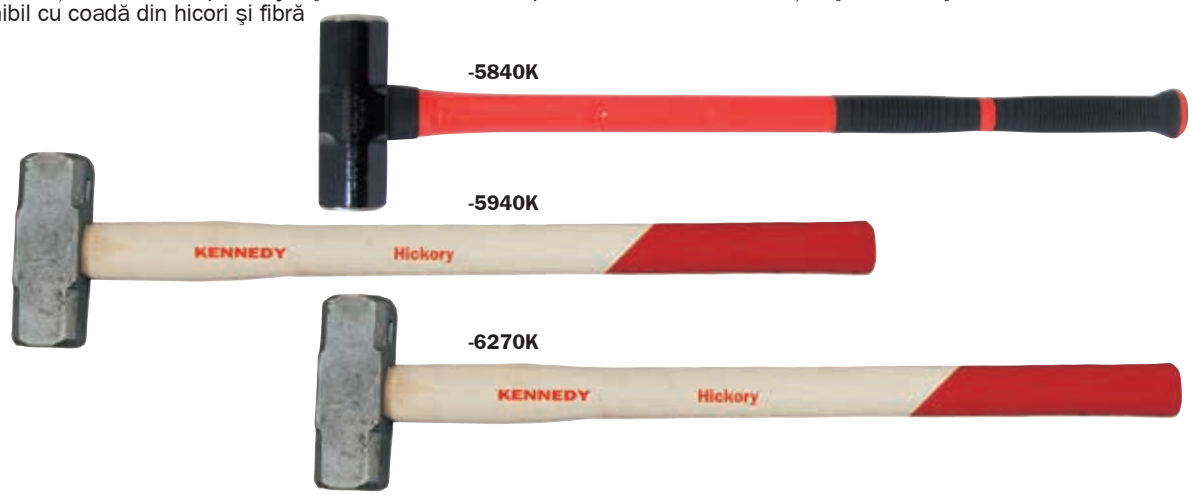


Cap Dim.	Greut ind.	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
114mm (4½")	520g	-6450K	13.12

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Baros

Baros cu două fețe ce este complet forjat şi tratat la cald. Ideal pentru a fi folosit la cuie, țăruşuri, dalte şi cuie întărite. Este disponibil cu coadă din hicori şi fibră de sticlă



Coadă din fibră de sticlă (Baros BS 876)
Reduce impactul transmis către mâna şi încheietura utilizatorului. Rezistența ridicată a cozii şi capătului fac ca ciocanul să fie practic indestructibil. Testat pentru cerințele BS 876:1981 (capăt ştanțat BS 876).

Coadă din hicori
Cu fibră fină, capăt din oțel forjat, întărit şi călit cu fețe lustruite.

Baroase cu mner din nuc american BS876
- Mâner din nuc american
- Două fețe, forjat complet şi tratament termic
- Ideal pentru piroane, stâlpi, dălți şi cuie de ancorare
- Testat conform **BS 876: 1981 (cap marcat BS 876)**

NOU

Dim Cap	Lung (mm)	Greut	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
Coadă din fibră de sticlă (Baros BS 876)				
4lb	350	2.20kg	**-5840K**	**18.85**
7lb	900	3.80kg	**-6180K**	**41.39**
10lb	910	5.30kg	**-6190K**	**49.91**
14lb	910	7.40kg	**-6200K**	**59.33**

Dim Cap	Lung (mm)	Greut	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
Coadă din hicori				
4lb	350	2.10kg	**-5940K**	**17.21**
7lb	900	3.80kg	**-6070K**	**29.85**
10lb	900	5.40kg	**-6100K**	**38.76**
14lb	900	7.30kg	**-6140K**	**49.09**

Dim Cap	Lung (mm)	Greut	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
Coadă din hicori (Baros BS 876)				
7lb	900	3.80kg	**-6270K**	**48.58**
10lb	900	5.40kg	**-6300K**	**65.94**
14lb	900	7.30kg	**-6340K**	**73.48**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Topor

Coadă din oțel solid dintr-o singură piesă cu prindere de cauciuc. Furnizat cu înveliş de protecție pentru cap



Dim Cap (oz/g)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
20/566	6.20kg	**-9090K**	**26.85**

Topor de tăiere

Coadă din oțel tubular tratat la cald cu prindere de cauciuc. Capăt matrițat şi lăcuit. Furnizat cu înveliş de protecție pentru capăt. Fantele pentru curea din învelişul pentru capăt oferă o depozitare în tranzit ce nu necesită folosirea mâinilor.



Dim Cap (oz/g)	Greut / 6	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
16/453	5.40kg	**-9110K**	**15.48**

Topor de doborâre

Adecvat pentru tăierea copacilor mici, pentru separarea ramurilor şi pentru spargerea buştenilor. Lamă din oțel de calitate ridicată, lustruită şi lăcuită. Coadă din hicori şlefuită fin, creată pentru un confort maxim al utilizatorului. Capăt şi mâner vopsit parțial pentru durabilitate.Coadă din hicori de 900mm. ″Ochi de $^{21}/_{2}$″x $^{3}/_{4}$″



Dim Cap (lb)	Lung (mm)	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preț/1 €
$4^{1}/_{2}$	900	23.0kg	**-9130K**	**32.00**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Ciocan de lovire

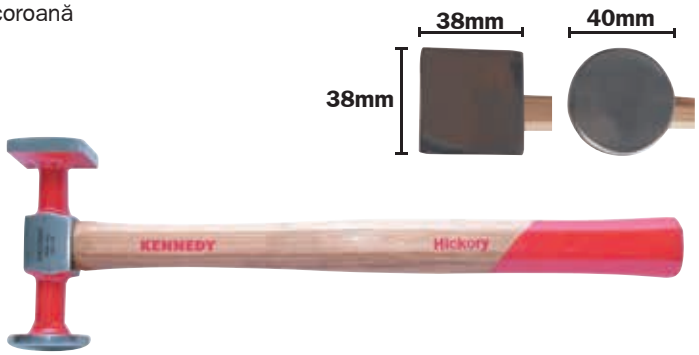
Capete şi laterale de lovire foarte bine lustruite. O faţă rotundă şi una pătrată. Este ciocanul cel mai popular pentru scopuri generale. Coadă din hicori. Fabricat conform **BS 4114**.

Faţă plată
Pentru îndreptarea metalelor cu grosime mare unde este nevoie de o forţă de lovire rezonabilă



Cap Dim.	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
340g	2.60kg	-7250K	19.15

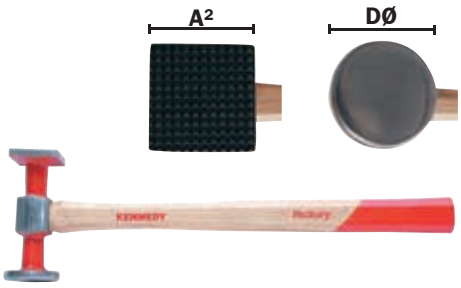
Faţă sub formă de coroană
La fel ca mai sus dar cu faţă sub formă de coroană



Cap Dim.	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
340g	2.60kg	-7260K	19.15

Ciocan de micşorare

Capete şi părţi laterale de lovire foarte bine lustruite. O faţă rotundă plană şi una frezată, faţă pătrată zimţată. Coadă din hicori. Fabricat conform. Creat special pentru baterea panourilor pe zone de metal uşor întinse. Faţa frezată în cruce forţează cantităţi mici de metal în spaţiile create.



LA² x DØ (mm)	(mm)	Cap Greut	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
100	37 x 40	320g	-7280K	19.15
9535	x 40	390g	-7290K	19.15

Ciocan de finisare cu curbă inversă

Capete şi laterale de lovire foarte bine lustruite. Feţele cu rază sub formă de coroană au o suprafaţă convexă adecvată pentru lucrările la panouri concave şi dălţi. Capătu scurt este ideal pentru folosirea în spaţii îngrădite. Coadă din lemn de esenţă tare



Cap Dim.	Greut / 6	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
320g	2.30kg	-7310K	19.15

Târnăcop de finisare

Capete şi părţi laterale de lovire foarte bine lustruite. Cu feţe sub formă de coroană. Înlătură punctele joase de pe finisajele metalice. Coadă din lemn de esenţă tare şi bătător de finisare. Fabricat conform BS 4114. Bătător de panouri cu capăt curbat. Greutate medie pentru uz general acolo unde accesul este dificil



Cap Dim.	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
10oz	2.70kg	-7320K	19.15

Capăt drept şi bătător de panou de finisare
Greutate medie pentru uz general.



Cap Dim.	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
10oz	2.70kg	-7330K	19.15

Târnăcop rotund şi bătător de panou de finisare
Greutate medie cu faţă sub formă de coroană creată pentru a înlătura punctele înalte. Coadă din hicori.



Cap Dim.	Greut /6	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
9oz	2.40kg	-7340K	19.15

THOR HAMMER COMPANY LIMITED

Ciocan cu mâner de lemn şi capăt de plastic

Capăt din polietilenă înalt densificată cu masă moleculară foarte ridicată, potrivit pentru aplicaţii cu impact puternic. Cu mâner solid din lemn.

Tinmens - Cilindric



Număr produs	Cap Ø (mm)	Greut Ind.	Cod Comandă THO-527	Preţ/1 €
23-8112	40	180g	-0370A	14.18
23-8114	45	240g	-0371C	16.09
23-8116	50	325g	-0372E	19.06
23-8119	60	490g	-0373G	24.36
23-8122	70	650g	-0374J	29.42
23-8126	80	950g	-0375L	37.91

Ciocane de gravare

Ciocan din lemn necesar pentru a da formă foilor de metal şi sunt destinate la standarde precise. Disponibil în 4 mărimi, măsurate la partea cea mai lată a capului în formă de ou.



Cap Dia. (mm)	Greut Ind.	Cod Comandă KEN-549	Preţ/1 €
40 (1½")	130g	-2500K	21.30
50 (2")	370g	-2520K	24.88
75 (3")	452g	-2560K	28.39

THOR HAMMER

Ciocane din plastic Thor



Bosaj - În formă de pară
Capete de freză din polietilenă cu masă moleculară ultra înaltă, potrivite pentru aplicaţii de impact intens. Cu cozi din lemn plin.

Număr produs	Cap Ø (mm)	Greut Ind.	Cod Comandă THO-527	Preţ/1 €
23-8898SP	50	200g	-0378S	23.67
23-8899SP	60	290g	-0379V	28.12
23-8900SP	70	420g	-0380B	36.30

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Ciocan de cauciuc



Standard: Ciocan universal, utilizat mai ales în industria auto, industrie, DIY şi drumeţii, etc

Cod produs	Faţa (mm)	Lungime (mm)	Greut ind.	Cod Comandă THO-527	Preţ/1 €
61-951	40	265	150g	-0430N	6.03
61-952	54	315	325g	-0431P	8.33
61-953	64	340	525g	-0432Q	10.39
61-954	74	380	600g	-0433R	13.94
61-957	90	380	900g	-0434S	18.36



Alb: Nu lasă urme pe suprafeţe. Potrivit pentru tâmplărie, fabricarea de cadre de ferestre, garnituri şi cosmetizarea autovehiculelor, etc.

Cod produs	Faţa (mm)	Lungime (mm)	Greut ind.	Cod Comandă THO-527	Preţ/1 €
61-952W	54	315	300g	-0446E	9.55
61-953W	64	315	300g	-0448G	12.03
61-954W	74	380	725g	-0450J	16.33
61-957W	90	380	1125g	-0452L	22.12

Ciocan din cupru solid

Datorită reţului fluctuant de CUPRU SUPRATAXE se pot aplicay

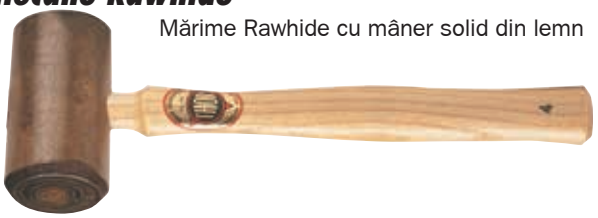


99,9% cupru pur. Aceste ciocane asigură o lovitură pozitivă fermă, fără a deteriora componentele scumpe

Ideal pentru lovituri pe suprafeţe cu finisaj înalt sau polizate, din industria de avioane, autovehicule şi nave. Utilizat şi de fabricanţii de manometre.

Număr produs	Faţa (mm)	Lungime (mm)	Greut ind.	Cod Comandă THO-527	Preţ/1 €
24-5704	30	290	930g	-0479L	42.79

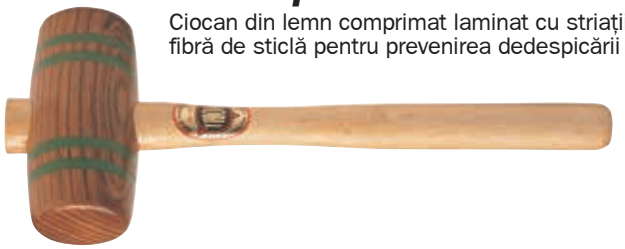
Ciocane Rawhide



Mărime Rawhide cu mâner solid din lemn

Cod produs	Faţa ∅ (mm)	Lungime (mm)	Greut ind.	Cod Comandă THO-527	Preţ/1 €
02-108	25	250	60g	-0130G	16.06
02-110	32	250	115g	-0131H	19.58
02-112	38	280	170g	-0132J	23.73
02-114	44	305	225g	-0133K	27.85
02-116	50	305	340g	-0134L	36.30
02-120	63	340	570g	-0135M	44.24
02-122	70	340	680g	-0136N	51.73

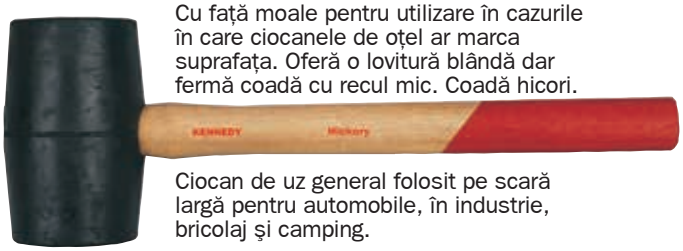
Ciocan din lemn comprimat laminat



Ciocan din lemn comprimat laminat cu striaţii din fibră de sticlă pentru prevenirea dedespicării

Cod model	Faţa ∅ (mm)	Lungime (mm)	Greut ind.	Cod Comandă THO-527	Preţ/1 €
62-8050	48	290	300g	-0341B	36.91
62-8060	58	320	525g	-0342C	47.52
62-8070	67	360	750g	-0343D	58.45

Ciocane de cauciuc

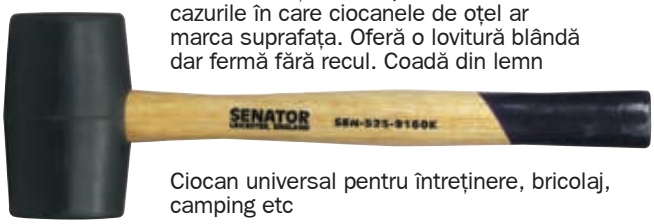


Cu faţă moale pentru utilizare în cazurile în care ciocanele de oţel ar marca suprafaţa. Oferă o lovitură blândă dar fermă coadă cu recul mic. Coadă hicori.

Ciocan de uz general folosit pe scară largă pentru automobile, în industrie, bricolaj şi camping.

Faţa ř (mm)	Mărime Cap (oz)	Lungime (mm)	Greut / 6	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
42	8	280	1.80kg	-9120K	4.15
55	16	315	3.30kg	-9160K	5.30
65	24	300	4.80kg	-9180K	6.82

Ciocan de cauciuc



Ciocan cu faţă moale pentru utilizare în cazurile în care ciocanele de oţel ar marca suprafaţa. Oferă o lovitură blândă dar fermă fără recul. Coadă din lemn

Ciocan universal pentru întreţinere, bricolaj, camping etc

Faţa (mm)	Mărime Cap (oz)	Lungime (mm)	Greut /6	Cod Comandă SEN-525	Preţ/1 €
55	16	300	3.10kg	-9160K	4.42

Ciocan DeadBlow

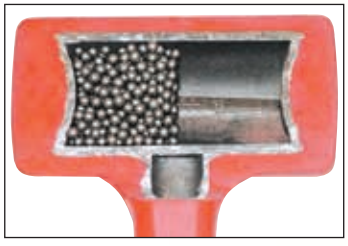


Poliuretan. În interiorul capătului ciocanului se află brichete de oţel care au impact la o fracţiune de secundă după faţa ciocanului, reducând revenirea

Faţa (mm)	Mărime Cap (oz)	Lungime (mm)	Greut / 6	Cod Comandă SEN-525	Preţ/1 €
50	28	320	4.75kg	-9460K	20.21

Ciocane SafeBlower

Cu coadă din bară de oţel solid şi capăt gol la interior. În interiorul capătului ciocanului modelat din poliuretan se află mii de brichete de oţel care au impact la o fracţiune de secundă după faţa ciocanului, reducând impactul şi adăugând forţă loviturii.





Faţa (mm)	Mărime Cap (oz)	Lungime (mm)	Greut ind.	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
33	14	280	0.45kg	-9420K	13.88
43	20	300	0.60kg	-9440K	17.48
48	28	350	0.80kg	-9460K	22.24
53	38	350	1.00kg	-9480K	23.36
68	45	375	1.25kg	-9500K	27.82

Set SafeBlower 2 piese

Conţinut	Greut ind.	Cod Comandă KEN-525	Preţ/1 €
14 & 28oz	1.25kg	-9550K	39.24

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 527

CIOCANE CU FEȚE MOI

KENNEDY PROFESSIONAL Ciocan cu față de nailon

Ciocan cu față dură din nailon, cu două fețe de lovire pentru toate scopurile, fixate prin înșurubare pentru aplicații ușoare și de sarcină ridicată. Capăt placat cu crom cu o coadă complet modelată din polipropilenă cu prindere din material dual moale

Lungime totală: 305mm.







Față ∅ (mm)	Greut Ind.	Cod Comandă KEN-527	Preț/1 €
32	435g	-3040K	17.52
38	627g	-3060K	20.03
44	800g	-3080K	23.36
50		-3100K	30.73

Rezervă de față pt. ciocan din nailon tare

Rezervă de față pt. ciocan din nailon tare cu filament. Față pentru toate întrebuințările adecvată aplicațiilor ușoare și grele





Față ∅ (mm)	Greut Ind.	Cod Comandă KEN-529	Preț/1 €
32	15g	-3040K	1.61
38	20g	-3060K	2.00
44	40g	-3080K	2.00
50	50g	-3100K	2.42

THOR HAMMER Ciocan Thorex cu față de nailon

Capăt placat cu crom și două șuruburi pe fețele cu nailon.



Produs Nr	Față ∅ (mm)	Lung. (mm)	Greut Ind.	Cod Comandă THO-527	Preț/1 €
Mâner din lemn					
12-708N	25	250	250g	-0320N	15.70
12-710N	32	270	450g	-0321P	18.03
12-712N	38	270	675g	-0322Q	20.58
12-714N	44	310	900g	-0323R	23.97
12-716N	50	325	1250g	-0324S	31.48
12-720N	63	355	1700g	-0325T	41.33
Mâner din plastic					
11-710	32	300	450g	-0203D	18.03
11-712	38	310	675g	-0205F	20.58
11-714	44	310	900g	-0207H	23.97
11-716	50	350	1020g	-0208S	31.48

Ciocan Thorex cu față de plastic

Capăt placat cu crom și două șuruburi pe fețele cu plastic de duritate medie. Ax din poliuretan cu înveliș din PVC. Disponibil cu mâner din plastic cu înveliș din PVC sau cu mâner din lemn.



Produs Nr	Față ∅ (mm)	Lung. (mm)	Greut each	Cod Comandă THO-527	Preț/1 €
Mâner din lemn					
07-406	19	250	150g	-0200A	13.45
07-408	25	250	250g	-0201B	14.42
Mâner din plastic					
07-410	32	280	450g	-0202C	16.33
07-412	38	290	675g	-0204E	18.64
07-414	44	305	900g	-0206G	21.64
07-416	50	305	1250g	-0208J	27.52

Fețe de rezervă pentru ciocan

Pentru ciocanele Thorex cu față de nailon. Ușor de schimbat, doar se înșurubează. Fețele de lovire sunt codate pe culori,pentru identificarea ușoară a tipului de material și a durității.

Portocaliu: plastic poliuretan cu duritate medie D45-55.

Galben – duritate mare: fețe cu duritate mare ABS Rockwell R103 numai pentru aplicații specializate, de ex.: fixarea cuprului/armăturilor.

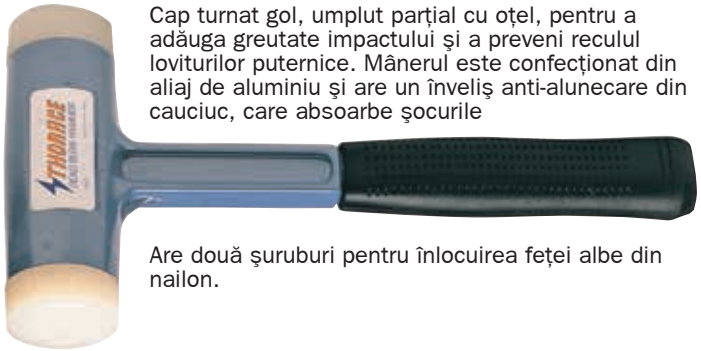


Produs Nr	Față ∅ (mm)	Greut /10	Cod Comandă THO-529	Preț/1 €
Portocaliu - duritate medie				
73-406PF	19	40g	-0215K	1.24
73-408PF	25	70g	-0217M	1.52
73-410PF	32	168g	-0220Q	1.76
73-412PF	38	265g	-0223T	2.18
73-414PF	44	405g	-0226X	2.76
73-416PF	50	572g	-0230A	3.55
Galben – duritate mare				
73-408AF	25		-0216L	1.61
73-410AF	32		-0219P	2.09

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

Ciocan Thorace Dead Blow



Cap turnat gol, umplut parțial cu oțel, pentru a adăuga greutate impactului și a preveni reculul loviturilor puternice. Mânerul este confecționat din aliaj de aluminiu și are un înveliș anti-alunecare din cauciuc, care absoarbe șocurile

Are două șuruburi pentru înlocuirea feței albe din nailon.

Produs Nr	Fața Ć (mm)	Lungime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă THO-527	Preț/1 €
20-1010	32	275	525g	-0455M	28.61
20-1212	38	305	750g	-0456N	34.70
20-1414	44	310	950g	-0457P	39.00
20-1616	50	325	1250g	-0458Q	44.97
20-2020	63	370	2000g	-0459R	66.79

Fețe de rezervă pentru ciocan

Pentru ciocanele Thorex cu față de nailon și ciocanele Thorace. Ușor de schimbat, doar se înșurubează. Fețele de lovire sunt codate pe culori, pentru identificare ușoară a tipului de material și a durității



Gri: PVC moale A63-73. Nu lasă urme pe. suprafețele finisate.



Roșu: Plastic poliuretan mediu D45-55. Pentru aplicații care necesită ciocănire. ușoară..



Maro: Poliuretan dur D58-62. Rezistente la. abraziune. Pentru lovirea suprafețelor ascuțite.



Alb: Nailon dur D61-65. Fețe universale face pentru aplicații cu lovituri ușoare sau puternice..



Galben: Rockwell R103 foarte dur. Pentru. aplicații specializate.

Produs Nr	Fața ∅ (mm)	Greutate per 10	Cod Comandă THO-529	Preț/1 €
Gri – PVC moale				
76-708VF	25	195g	-0380M	1.76
76-710VF	32	246g	-0381N	2.30
76-712VF	38	352g	-0382P	2.82
76-714VF	44	540g	-0383Q	3.58
76-716VF	50	734g	-0384R	4.27
Roșu – Plastic mediu				
76-708PF	25	128g	-0340K	1.45
76-710PF	32	165g	-0340M	1.97
76-712PF	38	244g	-0340P	2.42
76-714PF	44	368g	-0340R	2.94
76-716PF	50	498g	-0340X	3.61
Maro - Poliuretan				
76-710TF	32	220g	-0361B	2.82
76-712TF	38	322g	-0362C	3.55
76-714TF	44	494g	-0363D	4.52
76-716TF	50	658g	-0364E	5.88
76-720TF			-0365F	7.85
Alb - nailon dur				
76-708NF	25	170g	-0335A	2.09
76-710NF	32	184g	-0336B	2.70
76-712NF	38	275g	-0337C	3.24
76-714NF	44	420g	-0338D	4.21
76-716NF	50	540g	-0339E	5.39
76-720NF	63	680g	-0340F	7.00
Galben – nailon foarte dur				
76-710AF	32	193g	-0321B	2.58
76-712AF	38	281g	-0322C	3.21
76-714AF	44	398g	-0323D	4.15
76-716AF	50	524g	-0324E	5.24

Ciocan cu față de nailon Safe Blow

Ciocan cu față dură de nailon are 2 fețe de lovire pentru toate scopurile fixate prin înșurubare, Capăt de zinc placat cu crom gol la interior umplut parțial cu brichete de oțel ce produc impact la o fracțiune de secundă după fața ciocanului, reducând revenirea, dotat cu o coadă complet modelată din polipropilenă cu prindere din material dublu moale la atingere. Capetele de lovire sunt ranforsate pentru mai multă rezistență și pentru a preveni fractura loviturilor „în afara țintei”. Canelurile de precizie din capătul de metal previn vibrarea fețelor în timpul utilizării.





Pagina 404

Față Diam.	Lungime	Cod Comandă KEN-527	Preț/1 €
44	340mm	-2080K	37.64
50	340mm	-2100K	43.45

Ciocan Junior Thorlite din cauciuc

Ciocan cu față din cauciuc ușor. Cap din aliaj de aluminiu și mâner din lemn solid. Cu două fețe de lovire din cauciuc, una moale (marcată cu roșu) și una tare.



Produs Nr	Fața ∅ (mm)	Lungime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă THO-527	Preț/1 €
09-J612	40	280	320g	-0550D	14.79

Fețe de rezervă pentru ciocanul Junior Thorlite

Produs Nr	Fața ∅ (mm)	Greutate Per 10	Cod Comandă THO-529	Preț/1 €
75-612HF	40	350g	-0280P	2.15
75-612SF	40	412g	-0282R	2.61

O gamă completă de ciocane Disponibil



Grup 525

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 527

CIOCANE CU FEȚE MOI

Ciocane cu fețe moi

O alternativă mai sigură pentru lovirea suprafețelor prelucrate, alta decât ciocanele convenționale din oțel. Fețele de lovire rezistente la impact se modelează după componenta ce este lovită, minimizând daunele de revenire asupra componentei și reducând poluarea fonică la locul de muncă. Fețele de lovire pot fi înlocuite cu ușurință atunci când s-au uzat. Disponibil în variantă standard, cu o varietate de cinci tipuri de fețe interschimbabile.

Ciocane cu față din piele netăbăcită
Capăt fabricat din fier maleabil dotat cu două fețe de lovire din piele netăbăcită și coadă solidă din lemn. Pielea netăbăcită este fabricată din piele de bivol de apă, spiralată strâns și presată de trei ori sub presă hidraulică pentru a asigura o calitate uniformă și o durabilitate maximă.



Produs Nr	Dim. Ref.	Față ∅ (mm)	Lung (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă THO-527	Preț/1 €
01-008	A	25	230	340g	**-0100A**	**20.33**
01-010	1	32	280	600g	**-0101B**	**27.12**
01-012	2	38	305	825g	**-0102C**	**31.79**
01-014	3	44	305	1300g	**-0103D**	**39.55**
01-016	4	50	355	2000g	**-0104E**	**51.91**
01-022	5	70	405	3150g	**-0105F**	**83.82**
01-022	5	70	900	3150g	**-0106G**	**93.94**

Ciocane cu față de cupru
Capăt din fier maleabil cu două fețe din cupru electrolitic pur, pentru lovituri de mare impact. Mâner solid din lemn.

Datorită prețului fluctuant al CUPRULUI, SUPRATAXE se pot aplica



Produs Nr	Dim. Ref.	Față ∅ (mm)	Lung (mm)	Greut each	Cod Comandă THO-527	Preț/1 €
04-308	A	25	230	475g	**-0160G**	**15.24**
04-310	1	32	280	850g	**-0161H**	**22.76**
04-312	2	38	305	1300g	**-0162J**	**31.91**
04-314	3	44	305	1975g	**-0163K**	**41.33**
04-316	4	50	355	2950g	**-0164L**	**63.76**
04-316WT	4	50	355	2950g	**-0164T**	**63.76**
04-317	4	50	760	3350g	**-0165M**	**71.73**
04-322	5	70	915	6350g	**-0167P**	**156.85**

Ciocan cu față din piele netăbăcită și din cupru cu funcție dublă
Capăt din fier maleabil cu coadă solidă din lemn. Față de lovire din cupru electrolitic pur oferă o lovitură sigură de mare impact, în timp ce față din piele netăbăcită oferă o lovitură elastică ce nu va marca lucrările finisate.

Datorită prețului fluctuant al CUPRULUI, SUPRATAXE se pot aplica



Produs Nr	Dim. Ref.	Față ∅ (mm)	Lung (mm)	Greut. each	Cod Comandă THO-527	Preț/1 €
03-208	A	25	230	400g	**-0150A**	**17.85**
03-210	1	32	280	725g	**-0151B**	**24.70**
03-212	2	38	305	1070g	**-0152C**	**31.88**
03-214	3	44	305	1650g	**-0153D**	**40.42**
03-216	4	50	355	2500g	**-0154E**	**57.79**
03-222	5	70	915	5150g	**-0155F**	**133.88**

Ciocane cu fețe din aluminiu

Cap din fier maleabil cu ax solid și două fețe ductile din aluminiu



Produs Nr	Dim. Ref.	Față ∅ (mm)	Lung (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă THO-527	Preț/1 €
05-A308	A	25	230	340g	**-0500A**	**11.70**
05-A310	1	32	280	660g	**-0501B**	**16.82**
05-A312	2	38	305	950g	**-0502C**	**20.70**
05-A314	3	44	305	1440g	**-0503D**	**26.15**
05-A316	4	50	355	2200g	**-0504E**	**41.70**

Ciocane cu fețe din plastic

Cap din fier maleabil cu ax solid și două fețe din polietilenă de înaltă densitate cu masă moleculară ridicată pentru aplicații cu impact puternic



Produs Nr	Dim. Ref.	Față ∅ (mm)	Lung (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă THO-527	Preț/1 €
18-908	A	25	220	470g	**-0400A**	**14.91**
18-910	1	32	280	600g	**-0401B**	**18.94**
18-912	2	38	305	790g	**-0402C**	**23.85**
18-914	3	44	310	1700g	**-0403D**	**29.48**
18-916	4	50	355	2000g	**-0404E**	**40.15**
18-922	5	70	405	3000g	**-0405F**	**58.24**

Fețe de lovire de rezervă

Pentru ciocane cu capăt de fier maleabil și ciocane cu capăt despicat.

Datorită prețului fluctuant al CUPRULUI, SUPRATAXE se pot aplica



Produs Nr	Dim. Ref.	Față ∅ (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă THO-529	Preț/1 €
		Piele netăbăcită			
70-8R	A	25	18g	**-0115A**	**5.09**
70-10R	1	32	36g	**-0116B**	**5.79**
70-12R	2	38	54g	**-0117C**	**7.42**
70-14R	3	44	73g	**-0118D**	**8.97**
70-16R	4	50	97g	**-0119E**	**11.76**
70-22R	5	70	203g	**-0120F**	**22.79**
		Cupru			
71-308C	A	25	86g	**-0171N**	**3.73**
71-310C	1	32	145g	**-0172P**	**5.64**
71-312C	2	38	241g	**-0173Q**	**8.33**
71-314C	3	44	352g	**-0174R**	**11.73**
71-316C	4	50	540g	**-0175S**	**17.33**
71-322C	5	70	1283g	**-0176T**	**38.18**
		Aluminiu			
71-310AF	1	32	47g	**-0141E**	**2.42**
		Plastic			
77-908SPF	A	25	15g	**-0411G**	**2.52**
77-910SPF	1	32	20g	**-0412H**	**3.39**
77-912SPF	2	38	38g	**-0413J**	**4.45**
77-914SPF	3	44	47g	**-0414K**	**5.55**
77-916SPF	4	50	74g	**-0415L**	**7.30**
77-922SPF	5	70	146g	**-0416M**	**12.00**
		Nailon			
76-125NF	1	32	20g	**-0125L**	**4.09**
76-150NF	2	38	32g	**-0126M**	**5.42**
76-175NF	3	44	47g	**-0127N**	**7.09**
76-200NF	4	50	63g	**-0128P**	**9.00**
76-275NF	5	70	138g	**-0129R**	**15.03**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SITESAFE Mânere de târnăcop

Confecționate conform **BS 3823**.
Lungime totală: 950mm (36”).

S71440 - Economy
Confecționate din caria cu finisaj ceruit

S71410 - Nuc american
Mânerul se potrivește târnăcoapelor standard sau sapelor late. Mâner din nuc american prevăzut cu cap din plastic prevăzut pentru creșterea aderenței în ochiul târnăcopului sau al capului de sapă lată la montare.



Număr produs	Mărime Mâner	Cod Comandă SSF-522	Preț/1 €
S71440	Economy	-6511B	9.64
S71410	Hickory	-6512C	13.79

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Mânere de ciocan

Realizate din hicori natural cu finisaj ceruit.
Fabricate conform **BS 3823**.

Coadă hicori pentru târnăcop



Lungime (mm)	Cap Greut.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-530	Preț/1 €
920	8.5lb	950g	-3600K	29.27

Coadă economică târnăcop



Lungime (mm)	Cap Greut.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-530	Preț/1 €
920	8.5lb	950g	-3610K	8.15

Mânere



Lungime (mm)	Cap Greut.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-530	Preț/1 €
280	¼lb	30g	-0110K	3.09
305	½lb	35g	-0120K	3.09
330	1lb	135g	-0130K	3.64
380	1½lb	230g	-0150K	4.36
405	2lb	250g	-0160K	5.09
455	3lb	320g	-0180K	5.09

Mâner



Lungime (mm)	Cap Greut.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-530	Preț/1 €
255	2½/4lb	170g	-1100K	3.12

Mânere Lungi



Lungime (mm)	Cap Greut.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-530	Preț/1 €
610	4lb	330g	-2240K	6.91
760	7lb	710g	-2300K	9.36
910	10/14lb	860g	-2360K	11.21

pt. tâmplar



Lungime (mm)	Cap Greut.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-530	Preț/1 €
330	13/16oz	190g	-3130K	4.09
355	20/24oz	200g	-3140K	4.09

Pene de ciocan

Fabricate din oțel de grad înalt



Lungime	Cap Greut.	Greut. Per 100	Cod Comandă KEN-530	Preț/1 €
1	up to 12oz	210g	-4510K	0.33
2	14oz to 2½lb	430g	-4520K	0.45
3	3lb to 7lb	580g	-4530K	0.58
4	10lb to 28lb	770g	-4540K	0.67
5	Above 28lb	3500g	-4550K	1.27

KENNEDY PROFESSIONAL Mânere de pilă

Mânere de pilă din polipropilenă cu gaură de agățare și înveliș din cauciuc striat pentru achiziționare și confort sporit
Disponibile în trei dimensiuni: 0, 1 și 2.

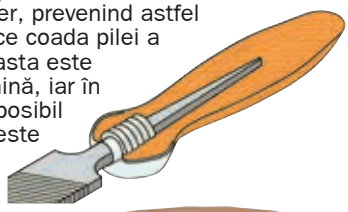




Dim.	Lungime Pilă (mm)	Cod Comandă KEN-531	Preț/1 €
No. 0	100 - 150	-5000K	1.12
No. 1	200 - 250	-5010K	1.33
No. 2	300 - 400	-5020K	1.73

Mâner din lemn pentru pile

Un mâner despicat pentru pile poate cauza un accident industrial serios. Mânerele de siguranță Kennedy devin în mod rapid echipament standard în ateliere. Fixat bine în fiecare mâner și acoperit de un inel se află un arc de oțel, iar această combinație absoarbe presiunea atunci când coada pilei este introdusă în mâner, prevenind astfel despicarea sau spargerea. După ce coada pilei a fost introdusă în mod corect, aceasta este ținută într-o prindere de tip menghină, iar în cursul utilizărilor normale este imposibil de înlăturat, decât dacă mânerul este spart în mod intenționat.





Mâner Lungime	Dim.	Lungime Pilă	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-531	Preț/1 €
75mm	0	4”	20g	-5730K	1.15
110mm	1	6” - 8”	45g	-5740K	1.33
125mm	2	10” - 12”	50g	-5750K	1.48
140mm	3	14” - 16”	70g	-5760K	1.61

Mânere standard pentru pile

Adecvate pentru pile inginerești tradiționale. Cu inel de oțel



Mâner Lungime	Dim.	Lungime Pilă	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-531	Preț/1 €
75mm	-	4” - 6”	20g	-5300K	0.91
100mm	-	8”	25g	-5400K	0.97
125mm	-	10”	45g	-5500K	1.27
150mm	-	12” - 16”	60g	-5600K	1.45

Mânere din plastic

Cu prindere conturată și gaură de agățare.



Mâner Lungime	Dim.	Lungime Pilă	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-531	Preț/1 €
75mm	0	4” - 6”	10g	-5930K	0.97
90mm	1	8” - 10”	50g	-5940K	1.30

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

UNELTE PENTRU VOPSIRE ŞI DECORARE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Raclete cu mâner lung şi scurt

Raclete ce ajută la înlăturarea învelişurilor pereţilor, a vopselei, a plăcilor de pe perete şi podea cu o mai mare uşurinţă. Partea neascuţită a lamei este folositoare pentru înlăturarea vopselei, a învelişurilor pereţilor şi plăcilor, în timp ce marginea ascuţită va înlătura cu uşurinţă vopseauade pe sticlă. Lamele se schimbă şi se înlocuiesc cu uşurinţă



Tip	Lungime Totală	Greut Ind.	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
Scurt	200mm	140g	-0580K	6.21
Lung	315mm	160g	-0600K	7.09
100mm lame de razuit (Pk 10)		65g	-0620K	2.58

SENATOR QUALITY TOOLING — Unelte pentru decorare President

Lame din oţel carbon cu lac deschis la culoare, cu mânere din lemn de calitate şi fixare la jumătatea cozii. Adecvate pentru lucrări generale şi utilizare în gospodărie



Raclete (jumătatea cozii)

Cuţite de umplere (jumătatea cozii)

Lamă Lung x Lăţ (mm)	Greut /12	Cod Comandă SEN-533	Preţ/1 €
Raclete (jumătatea cozii)			
100 x 140	1.50kg	-1700K	5.36
100 x 100	1.20kg	-1720K	4.79
90 x 75	1.10kg	-1740K	4.79
115 x 65	1.00kg	-1760K	3.67
90 x 50	0.90kg	-1780K	3.67
80 x 35	0.80kg	-1800K	3.67
Cuţite de umplere/ raclete de pictură			
100 x 140	1.30kg	-1500K	4.94
100 x 100	1.10kg	-1520K	4.88
100 x 80	1.00kg	-1540K	3.91
115 x 65	0.95kg	-1560K	3.85
90 x 50	0.85kg	-1580K	3.70
85 x 35	0.75kg	-1600K	3.36

Racletă (coadă la scară)

De sarcină ridicată, cu coadă la scară, lamă din oţel flexibil călit şi mânere din lemn de palisandru lustruit. Lamă ascuţită lustruită pentru înlăturarea vopselei şi a învelişurilor pereţilor



Lamă Lung x Lăţ (mm)	Weight /12	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
125 x 25	1.20kg	-0400K	9.12
125 x 38	1.20kg	-0410K	11.73
125 x 50	1.40kg	-0450K	11.73
125 x 63	1.45kg	-0490K	12.03
125 x 75	1.50kg	-0530K	12.73
150 x 100	1.60kg	-0570K	15.55

Cuţite de umplere (coadă la scara)

De sarcină ridicată, cu coadă la scară, lamă din oţel flexibil călit şi mânere din lemn de palisandru lustruit. Pentru aplicarea materialului de umplere în crăpături şi găuri.



Lamă Lung x Lăţ (mm)	Greut /12	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
125 x 50	1.30kg	-0650K	12.21
150 x 75	1.35kg	-0680K	12.61

Racleta de geam 2 materiale

Potrivita pentru decopertarea vopselei de pe sticla, acest instrument are un design ergonomic, din 2 materiale pentru a oferi utilizatorilor o prindere confortabila fara alunecare



Lungime Totală (mm)	Greut Ind.	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
245	50g	-1100K	2.82

Raclete cu mâner comfortabil (coadă la scară)

De mare durată, mâner la scară, lame de oţel calit flexibil şi teacă bimaterial comfortabilă.



Lamă Lung x Lăţ (mm)	Greut /12	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
125 x 25	1.20kg	-5410K	2.70
125 x 50	1.40kg	-5420K	3.91
150 x 75	1.50kg	-5430K	4.61

Racletă pentru ferestre

Mâner din polipropilenă rezistent la rupere. Furnizată cu o lamă din oţel întărit şi un capac de plastic detaşabil. Adecvată pentru răzuirea vopselei de pe sticlă



Grup 537

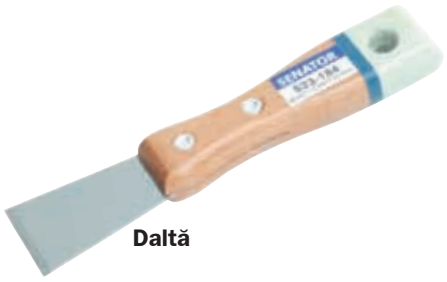
Total Lung (mm)	Greut Ind.	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
170	55g	-1090K	1.52

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING Cuțite pt. chit

Jumătatea cozii
Disponibile în modelul tradițional cu vârf ascuțit sau în cel sub formă de daltă.



Daltă

Lamă Lungime x Lățime (mm)	Greut. /12	Cod Comandă SEN-533	Preț/1 €
57 x 38 Chisel	0.70kg	-1840K	3.67

Rolă îngustă de zugrăvit

Cap de plastic



Lungime totală x Lățime roata	Greut. /12	Cod Comandă SEN-533	Preț/1 €
180 x 38mm	0.60kg	-1920K	3.58

Răzuitor

Lame din oțel carbon cu lac deschis la culoare, cu mânere din lemn de calitate şi fixare la jumătatea cozii. Adecvate pentru lucrări generale şi utilizare în gospodărie Cârlig sub formă de inimă
Folosit pentru înlăturarea vopselei vechi din locurile strâmte.

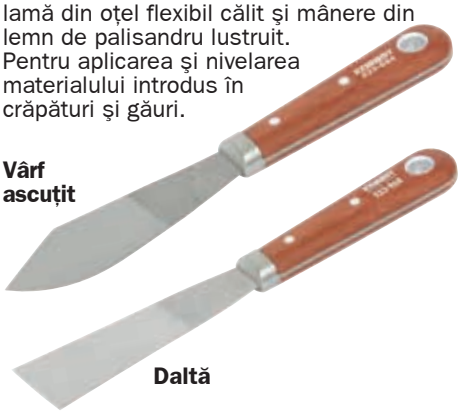


Total Lungime	Greut. /12	Cod Comandă SEN-533	Preț/1 €
200mm	1.30kg	-1900K	3.58

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Cuțite pt. chit

Coadă la scară
De sarcină ridicată, cu coadă la scară, lamă din oțel flexibil călit şi mânere din lemn de palisandru lustruit. Pentru aplicarea şi nivelarea materialului introdus în crăpături şi găuri.

Vârf ascuțit



Daltă

Lamă Lungime x Lățime (mm)	Greut. / 12	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
115x38 Clipt	1.20kg	-0860K	12.18
115x38 Chisel	1.20kg	-0960K	10.48

Cuțit de geamgiu cu vârf retezat

Coadă la scară
Cu lamă de sarcină mare şi mâner din lemn de calitate. Cuțit de tăiere pentru scopuri generale pentru diferite aplicații.



Lamă Lungime x Width (mm)	Greut. /12	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
100 x 25	870g	-1000K	4.82

Răzuitor combinat

Lamă de sarcină ridicată şi mâner din lemn de calitate. Pentru înlăturarea vopselei de pe mulajele plate, concave şi convexe



Total Lungime	Greut. /6	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
180mm	2.70kg	-1070K	6.52

Cuțit pt chit cu mâner comfortabil

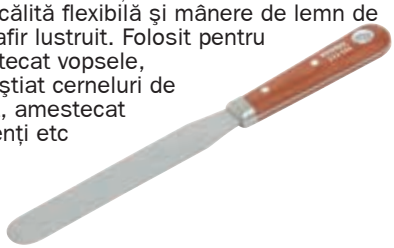
Coadă la scară
De sarcină mare cu coadă la scară, lamă căliată flexibilă şi mâner bimaterial comfortabil



Lamă Lungime x Lățime (mm)	Greut. /12	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
115 x 38 Clipt	1.20kg	-5500K	2.70

Cuțite de paletă

Coadă la scara
De mare rezistență, cu coadă la scară, lamă călită flexibilă şi mânere de lemn de trandafir lustruit. Folosit pentru amestecat vopsele, împrăştiat cerneluri de tipărit, amestecat pigmenți etc



Lamă Lungime)	Greut. ind	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
100mm	60g	-5540K	3.70
150mm	88g	-5560K	4.24
200mm	159g	-5580K	5.18

Cuțit curbat pentru linoleum

Cu lamă de sarcină ridicată şi mâner din lemn de calitate. Pentru tăierea linoleumului şi materialelor similare.



Lamă Lungime x Lățime (mm)	Greut /12	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
90 x 25	1.50kg	-1020K	6.52

Cuțit de sfartecare

Coadă la scară
Creat inițial pentru sfărâmarea chitului vechi. Construcția solidă permite folosirea acestuia împreună cu un ciocan



Lamă Lungime x Lățime (mm)	Greut. /12	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
115 x 30	2.40kg	-1060K	15.36

Pensule artistice

Mâner de plastic cu fire pure.
Fiecare pensulă este marcată cu mărimea.



Dim	Greutate /10	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
No.1	30g	-6391K	0.64
No.2	30g	-6392K	0.64
No.3	30g	-6393K	0.76
No.4	30g	-6394K	0.76
No.5	30g	-6395K	0.76
No.6	30g	-6396K	0.76

Cu mâner din lemn - vârf mediu.
Manşoane de oțel. Peri moi din păr.



Dim	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
No.1	-6721K	0.42
No.2	-6722K	0.42
No.3	-6410K	0.45
No.4	-6420K	0.45
No.5	-6430K	0.45
No.6	-6440K	0.73
No.7	-6450K	0.76
No.8	-6460K	0.79
No.10	-6470K	1.06
No.12	-6480K	1.45

Cu mâner din lemn - vârf fin
Manşoane de oțel. Peri moi din păr.



Dim	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
No.2	-6702K	0.42
No.4	-6704K	0.58
No.6	-6706K	0.73

Cu mâner de lemn lăcuit - vârf fin
Mânere mai subțiri, manşoane din oțel, peri moi din păr.



Dim	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
No.2	-6742K	0.64
No.3	-6743K	0.67
No.6	-6746K	0.76
No.8	-6748K	0.85

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 533

UNELTE PENTRU VOPSIRE ŞI DECORARE

KENNEDY PROFESSIONAL Pensule de vopsit profesionale - material sintetic

O serie de pensule de vopsit cu filamente sintetice cu viata lunga, special concepute pentru profesionisti pentru realizarea finisajelor foarte fine, pentru toate vopselurile si disponibile intr-o gamă de dimensiuni de la ½" la 4". Cu manere de prindere capitonate cu cauciuc.

6 PIESE

14 PIESE



Set 6 piese
1x ½", 3x 1", and 2x 2".

Set 12 piese
4x ½", 4x 1", 4x 2", 1x 3", and 1x 4".

Lăţime (mm)	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
13 (½")	-6762K	1.12
25 (1")	-6764K	1.24
38 (1½")	-6766K	1.67
50 (2")	-6768K	2.09
75 (3")	-6772K	3.39
100 (4")	-6776K	4.94

Lăţime (mm)	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
Set 6 piese	-6790K	9.55
Set 14 piese	-6794K	22.97

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Pensule industriale pentru vopsit

Cu mânere din lemn vopsit. Inele suprapuse şi presate placate cu crom. Fire pure vulcanizate din cauciuc. Create pentru rezultate excelente la un preţ accesibil. Pentru utilizare dIY şi comercială



14 PIESE

Set 14 piese
4x 13, 25 and 50mm, 1x 75 and 100mm.

Lăţime (mm)	Greut /12	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
13 (½")	0.25kg	-1120K	0.76
25 (1")	0.55kg	-1140K	1.06
38 (1½")	0.70kg	-1160K	1.97
50 (2")	1.10kg	-1180K	3.24
75 (3")	1.80kg	-1220K	7.39
100 (4")	2.60kg	-1240K	9.85

Nr de Piese	Greut ind	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
14	0.85kg	-1300K	37.79

Pensule profesionale pentru vopsit

Mânere din lemn lăcuit de înaltă calitate. Inele suprapuse şi presate placate cu crom. Fire lungi negre de înaltă alitate. Pensule ce se uzează greu, create pentru durată de viaţă lungă şi cele mai fine finisaje pentru eşteşugări adevăraţi

5 PIESE

Set 5 piese
1x 13, 25, 38, 50 and 75mm.

6 PIESE

Set 6 piese
3x 25mm, 2x 50mm and 1x 13mm.

11 PIESE

Set 11 piese
3x 25 and 50mm, 2x 13mm, 1x 19, 38 and 75mm.



Lăţime (mm)	Greut /12	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
13 (½")*	0.30kg	-5020K	1.09
19 (¾")	0.65kg	-5030K	1.27
25 (1")	0.70kg	-5040K	1.33
38 (1½")	0.95kg	-5050K	3.18
50 (2")	1.50kg	-5060K	3.85
63 (2½")	1.75kg	-5070K	5.45
75 (3")	2.50kg	-5080K	7.70
100 (4")	3.40kg	-5090K	10.82

Nr de Piese	Greut ind	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
5	390g	-5130K	19.15
6	340g	-5170K	14.30
11	635g	-5140K	29.12

Pensule pentru vopsit

Cu mâner din lemn vopsit. Inele din oţel suprapuse şi presate placate cu crom. Fire lungi, culoare naturală

Conţinut:
4 din fiecare:
12mm (½");
25mm (1") şi
50mm(2"); 1 din

fiecare:
75mm (3") şi
100mm (4").



14 PIESE

Size	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-907	Preţ/1 €
½"	13g	-0210K	0.42
1"	23g	-0250K	0.45
1½"	39g	-0270K	0.85
2"	47g	-0290K	1.15
2½"	63g	-0310K	1.24
3"	76g	-0330K	1.61
4"	100g	-0350K	2.79

Nr. de Piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-907	Preţ/1 €
14	200g	-0400K	11.42

SENATOR QUALITY TOOLING Pensule pentru vopsit

Cu mâner din lemn vopsit. Inele din oţel suprapuse şi presate placate cu crom. Fire lungi, culoare naturală

Set 6 piese
1x 13mm,
3x 25 and
2x 50mm.

6 PIESE

Set 12 piese
1x 19, 38, 63 and 100mm.
2x 13, 25, 50 and 75mm.

12 PIESE



Lăţime (mm)	Greut ind	Cod Comandă SEN-533	Preţ/1 €
13 (½")	15g	-0210K	0.64
19 (¾")	25g	-0220K	0.67
25 (1")	30g	-0230K	1.12
38 (1½")	43g	-0240K	1.39
50 (2")	65g	-0250K	2.73
63 (2½")	85g	-0260K	3.39
75 (3")	110g	-0270K	4.85
100 (4")	150g	-0280K	8.18

Nr de Piese	Greut ind	Cod Comandă SEN-533	Preţ/1 €
6	330g	-0370K	7.03
12	865g	-0330K	28.00

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Perii de praf

Peri negri simpli sau peri din fibre moi de cocos. Mâner din lemn simplu. Pentru operaţii generale de ştergere a prafului şi de curăţare.

Mărimea: 100mm (4”).



Tip	Greut ind.	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
Coco	115g	-6824K	6.45
Pure	105g	-6844K	6.45

Bidinea

Fire uscate aspre negre sau fire moi de cocos. Mâner simplu din lemn. Pentru operaţiuni generale de îndepărtare praf şi curăţare



Lăţ (mm)	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
120 (4¾”)	-1500K	3.30

COTSWOLD BRUSHWARE & CLEANING Găleţi pt. vopsea

Capacele se vând separat. Furnizate înmod standard cu mânere din plastic (cu excepţia *).



Dia (mm)	Greut ind.	Cod Comandă COT-907	Preţ/1 €
150 (6”)	170g	-1540K	5.61

Perii de tapetat

Mâner de lemn lustruit. Fire moi pure. Pentru netezirea bulelor de aer în timpul tapetării..



Dim (mm)	se burzului Lungime	Cod Comandă COT-907	Preţ/1 €
205	50mm	-1600K	14.09
230	75mm	-1650K	30.67

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Pensule pentru laminare

Pensule pentru laminarea obiectelor din fibră de sticlă sau răşini. Peri albi, manşon din inox. Mâner crem din plastic



Dim	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
½”	-6340K	0.76
¾”	-6350K	0.94
1”	-6360K	0.97
2”	-6370K	1.36
3”	-6375K	1.94
4”	-6380K	2.79

Pensulă mâner

Pensulă pentru vopsit cu mâner plat şi fire naturale albe, cu un mâner lung de lemn şi inel de oţel. Ideală pentru „pătrunderea” colţurilor şi ferestrelor, vopsirea baghetelor şi alte vopsiri de detaliu, sau folosită uscată pentru curăţarea/ştergerea obiectelor delicate sau zonelor greu de accesat.



Tip	Dim	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
Plat	No.2 (6mm)	-6520K	0.27
	No.4 (8mm)	-6540K	0.39
	No.6 (12mm)	-6560K	0.52
	No.8 (16mm)	-6580K	0.67
	No.10 (20mm)	-6600K	0.97
	No.12 (24mm)	-6620K	2.09
Rotundă	No.2 (6mm)	-6680K	0.30
	No.4 (8mm)	-6681K	0.30
	No.6 (12mm)	-6682K	0.48
	No.8 (16mm)	-6683K	0.88
	No.10 (20mm)	-6684K	1.00
	No.12 (24mm)	-6685K	1.15

Pensulă pt. radiatoare

Create pentru a intra în spatele radiatoarelor pentru o acoperire completă. Mâner de plastic şi fire întărite.



Dim (mm)	Lungime Totolla	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
25	380	35g	-6020K	0.82
38	380	45g	-6030K	0.97
50	380	55g	-6040K	1.15

Pensulă de impact cu mâner de 24”

Utilizată în principal în lucrări industriale şi comerciale grele. Ideală pentru îndepărtarea stratului de vopsea. Mâner 610mm (24”).



Dim	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
1½”	-0010K	4.88
2”	-0015K	7.48

Pensulă tăiat oblic

Se foloseste la lucrari decorative fine si detaliate si in zonele in care se ajunge cu greutate in care finisarea este foarte importanta .



Dimensiune	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
12mm (½”)	-5220K	0.55

Pensulă pentru lipit

Pensulă de 1” cu varf plat si maner scurt din lemn ideal pentru a fi utilizata cu pasta si lipici



Dimensiune	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
25mm (1”)	-5250K	0.91

Pensule pt. rame şi cadre

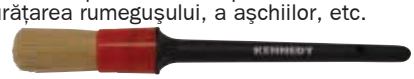
Mâner de lemn cu inel din oţel



Dim	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
No.6	-3179K	1.67
No.8	-3180K	1.67
No.10	-3181K	1.82
No.12	-3182K	2.39
No.14	-3183K	2.82
No.16	-3184K	3.42
No.18	-3186K	4.97
No.20	-3187K	6.30

Unelte cu mâner din plastic pentru ferestre

Mâner din plastic. Ideale pentru curăţarea rumeguşului, a aşchiilor, etc.



Dim	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
No.6	-1531K	0.39
No.8	-1532K	0.39
No.10	-1533K	0.55
No.12	-1534K	0.82
No.16	-1535K	1.36

Pensule pentru pastă/lipici

Dim	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
No.9/3 (¼”)	-6310K	0.55
No.9/5 (¾”)	-6320K	0.85

COTSWOLD BRUSHWARE & CLEANING Pensulă de catran

A se folosi pentru catran, creozot, var etc. Cap: 80mm (3 ⅛").

Tip: Bolţ
Lungime: 1200mm (47")



Tip: Clopot
Lungime: 1270mm (50")



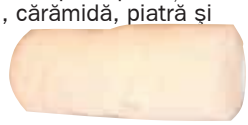
Tip	Greut ind.	Cod Comandă COT-907	Preţ/1 €
Bolţ	365g	-1030K	3.55
Clopot	420g	-1050K	6.45

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

UNELTE PENTRU VOPSIRE ŞI DECORARE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Rezervă detrafalet

Adecvată pentru emulsii şi vopsiri de zidărie, pe suprafeţe dure. Se foloseşte de asemenea cu mătase de vinilin, covor de vinilin, vopsele exterioare pe suprafeţe dure – stucco, beton, cărămidă, piatră şi suprafeţe texturate



Lung (mm)	Pile Lung	Greut ind.	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
230 (9”)	18mm	100g	-4300K	3.70

Rezervă de trafalet poliester cu lungime suplimentară

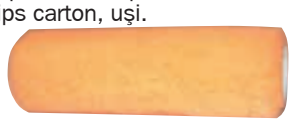
Adecvată pentru emulsii şi vopsiri de zidărie, pe suprafeţe foarte dure. Se foloseşte de asemenea cu mătase de vinilin, covor de vinilin, vopsele exterioare pe suprafeţe dure – stucco, beton, cărămidă, piatră şi suprafeţe texturate



Lung (mm)	Pile Lung	Greut ind.	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
230 (9”)	32mm	100g	-4320K	3.39

Rezervă de trafalet din poliester scurtă

Pentru vopsire pe suprafeţe fine. Se foloseşte de asemenea pentru semi-lustru, mătase de vinilin, substrat, grund pe suprafeţe plate – placă dură, placă fibrată, finisaj din gips, ips carton, uşi.



Lung (mm)	Pile Lung	Greut ind	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
230 (9”)	9mm	100g	-4330K	3.42

Trafalet din spumă – vopsea texturată

Pentru aplicarea şi finisarea vopselelor texturate, folosit pentru aplicarea şi texturarea vopselelor d construcţie grea, agregată şi texturată pe pereţi interiori, exteriori şi tavane.

Se potriveşte cu rolele late de tip cuşcă KENNEDY 230mm



Lung (mm)	Păr Lung	Greut ind.	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
230 (9”)	Foam	100g	-4340K	6.55

Rezervă trafalet mediu 12”

Pentru role cu braţ dublu. Pilă medie, adecvată pentru suprafeţe dure cum ar fi stucco, beton, piatră, tapet lucrat înrelief, pereţi din cărămidă şi bloc.

Se potriveşte cu rolele late cu braţ dublu KENNEDY 300mm.



Dim (mm)	Greut ind.	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
300 (12”)	100g	-4600K	4.33

Rolă din piele de oaie

Pentru vopsea emulsionată, exterioară şi zugrăvit pe suprafeţe dure. Se poate folosi de asemenea cu mătase de vinyl, vinilin, stuc, beton, cărămidă, mozaic uşor şi suprafeţe texturate

Pentru KENNEDY 230mm roller model cuşcă.



Lung (mm)	Pile Lung	Greut ind.	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
230 (9”)	18mm	100g	-4350K	12.09

SENATOR QUALITY TOOLING — Rezerve manşoane economice

Păr mediu, este adecvată pentru suprafeţe netede.Păr lung, este adecvată pentru suprafeţe dure.Se potriveşte cu rolele late de tip cuşcă SENATOR 180mm şi 230mm.



Lung (mm)	Păr	Cod Comandă SEN-533	Preţ/1 €
180 (7”)	Mediu	-4200K	2.27
230 (9”)	Mediu	-4310K	2.42
180 (7”)	Lung	-4220K	2.27
230 (9”)	Lung	-4320K	2.58

Bară de extensie telescopică

Bară de extensie profesională, fabricată conform celor mai înalte specificaţii din aluminiu, fibră de sticlă şi plastic ABS, fiind astfel uşoară ca şi greutate dar foarte solidă. Se extinde de la 1.2 la 2.4m şi vine cu un filament în stil namerican plus un adaptor conic de înşurubat.



adaptor prin înşurubarer

Gamă Extindere	Greut ind.	Cod Comandă KEN-533	Preţ/1 €
1.2 to 2.4m (47” to 94”)	360g	-4800K	19.09

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Capăt de rolă cu braţ dublu

Capăt de braţ dublu din oţel galvanizat. Pentru a se folosi cu barele de extindere cu şurub de pe pagina anterioară (KEN - 533-4800K)



Dim. (mm)	Greutate ind	Cod Com. KEN-533	Preţ/1 €
300 (12”)	455g	-4650K	8.73

KENNEDY PROFESSIONAL — Rolă pentru vopsit

Model sub formă de cuşcă cu mâner din lemn gol la interior şi pentru utilizare cu extensie.

Diametrul cuştii: 44mm.

Se potriveşte cu rezervele KENNEDY



Dim. (mm)	Greutate ind	Cod Com KEN-533	Preţ/1 €
230 (9”)	400g	-4400K	6.55

SENATOR QUALITY TOOLING — Rolă pentru vopsit sub formă de cuşcă

Tip cu un singur braţ cu mâner din plastic negru turnat. Gaură de agăţare integrală pentru o depozitare uşoară. Se foloseşte cu manşoanele de rezervă pentru role (nu sunt furnizate). Diametrul cuştii: 38mm. Se potriveşte cu rezervele SENATOR.



Dim. (mm)	Greutate ind	Cod Com. SEN-533	Preţ/1 €
180 (7”)	170g	-4250K	2.42
230 (9”)	190g	-4400K	3.18

SENATOR QUALITY TOOLING — Mâner de extensie telescopic

Se potriveşte cu rola sub formă de cuşcă de 230mm (9”).



Gama Extindere	Greut ind	Cod Comandă SEN-533	Preţ/1 €
1 to 2m (42” to 84”)	360g	-4800K	9.45

Ramă extensibilă pentru rolă sub formă de cuşcă de 230mm (9”)

Această rolă inovativă extensibilă sub formă de cuşcă cu două trepte este foarte versatilă şi se extinde de la 430mm (17”) la 680mm (27”) prin extinderea mânerului şi apoi până la 900mm (36”) prin extinderea ramei faţă de mâner



Gama Extindere	Greut ind.	Cod Comandă SEN-533	Preţ/1 €
430 to 900mm (17” to 36”)	360g	-4420K	6.55

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING Set trafalet

3 PIESE

Alcătuit dintr-un trafalet sub formă de cușcă, o rezervă de mărime medie și o tăviță din plastic pentru vopsea. Adecvat pentruuz la interior pe suprafețe netede



Greutate ind	Cod Comandă SEN-533	Preț/1 €
548g	-4500K	5.48

Set pentru decorare

Alcătuit dintr-un set standard de trafalet incluzând un trafalet sub formă de cușcă, o rezervă de mărime medie și o tăviță din plastic pentru vopsea. Setul de vopsire cu emulsie și lac include o minirolă, o rezervă, o pensulă de vopsire de 50mm, o tăviță pentru vopsea și o cârpă de praf din politenă de 3.70 x 2.80m..

8 PIESE



Greutate ind	Cod Comandă SEN-533	Preț/1 €
750g	-3100K	9.64

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Set mini role

Se livreaza cu un maner și tava. Include o rola de 100mm (4”) din spuma de maredensitate pentru luciu și o captuseala din tricot de 100mm (4”) pentru utilizarea cu emulsie de vopsea.

4 PIESE



Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
-4140K	2.64

Tavita pentru role de vopsit podea

Tava de vopsea de mari dimensiuni pentru vopsit podele. Cu rigole pentru drenarea vopselei in exces
Dimensiuni:
(W)15" x (L)17".



Lățime (mm)	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
380 (15”)	-1760K	7.27

Trusa de role de vopsit podea

Trusa de vopsit podele cu role din 4 piese constand din rola, suport rola, brat prelungitor si tavita de vopsea

4 PIESE



Lățime (mm)	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
300 (12”)	-1740K	16.55

Set de trafalet pentru emulsie în miniatură

Pentru folosirea cu vopsea emulsionată

2 PIESE



Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
100 (4”)	-4120K	2.21

Set de trafalet pentru lustruire în miniatură

Pentru folosirea cu vopsea cu finis lucios

2 PIESE



Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
100 (4”)	-4130K	2.21

Tăviță pentru vopsea în miniatură

Tăviță adecvată pentru rolele în miniatură



Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
-4100K	0.73

Găleată pentru vopsea din plastic 15 litri

Găleată de 15 litri pentru vopsea din plastic negru cu mâner de metal. Părți laterale crestate turnate pentru încărcarea trafaletului. Se potrivește cu toate ramele de trafalet până la 12 inch



Cap.	Greutate ind	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
15ltr	825g	-1700K	7.03

Tăvi pentru vopsea

Zona de scurgere rigidă ajută la înlăturarea vopselei în exces de pe rolă prevenind scurgerile și îmbâcsirea trafaletului.

Dim (Lu x Lă x A):
400 x 290 x 60mm.



Tip	Lățime (mm)	Greutate ind	Cod Com KEN-533	Preț/1 €
Plastic	230 (9”)	290g	-4460K	3.00
Metal	300 (12”)	290g	-4670K	11.76

SENATOR QUALITY TOOLING Tavă pentru vopsea

Îmbracă trafaletul în mod uniform, stocând în acelaşi timp vopseaua în rezervor. Zona de scurgere ajută la înlăturarea vopselei în exces de pe trafalet pentru a preveni scurgerile.



Dim. (mm)	Greutate ind	Cod Comandă SEN-533	Preț/1 €
180 (7”)	165g	-4280K	1.48

Rolă de vopsit în miniatură

Variantă cu un singur braț. Mâner turnat din plastic. Adecvată pentru a fi folosită cu toate capetele de minirolă de 100mm.



Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
100 (4”)	-4060K	0.88

Rolă și manșon de radiator cu braț lung

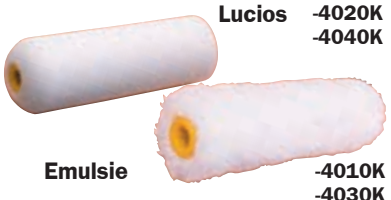
Rolă de radiator, ramă de mâner turnată și manșon mediu de 4”. Adecvată pentru vopsele emulsionate



Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
-4070K	1.76

Mini rezerve de trafalet

Role medii de 100mm (4”) pentru utilizare cu vopsele de emulsie. Ideale pentru vopsirea zonelor mici și a locurilor inaccesibile



pt. tipurit Vopsea	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
	Rolă individuală	
Emulsie	-4010K	1.73
Lucios	-4020K	1.91
	10 Piese Set	
Emulsie	-4030K	5.67
Lucios	-4040K	7.45

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING Țesătură de bumbac anti-praf

Țesătura din bumbac va oferi o excelentă protecție covoarelor, dușumelei și mobilierului în timpul decorării.

Dimensiuni (L x l): 6ft x 3ft.



Dim. (L x l)	Cod Comandă **SEN-533**	**Preț/1 €**
6ft x 3ft	**-7010K**	**3.70**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Cearșaf de bumbac antipraf

Țesătura diagonală din bumbac dur oferă o protecție excelentă pentru covoare, podele și mobilă în timpul vopsirii



Tip	Dim. (L x l)	Cod Comandă **KEN-533**	**Preț/1 €**
General	12ft x 9ft	**-7000K**	**11.97**
pt. scări	3ft x 24ft	**-7100K**	**12.76**

Folie de protecție polietilenă

Folie de protecție anti praf din polietilenă de unică folosință



Dim (L xl)	Cod Comandă **SEN-533**	**Preț/1 €**
12ft x 9ft	**-7040K**	**2.09**

Folie de protecție anti-praf din polietilenă

Folie de protecție anti-praf din polietilenă pe rolă, adecvată pentru scări. Folie subțire din polietilenă adecvată pentru o singură utilizare



Dim. (L x l)	Cod Comandă **KEN-533**	**Preț/1 €**
50m x 2m	**-7060K**	**6.06**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Set pentru vopsire cu 18 piese

Conținut:

- Pensulă industrială pentru vopsit 2 x 25mm
- Pensule industriale pentru vopsit de 13mm, 50mm, 75 mm, 100mm
- Tăviță pentru vopsea din plastic economică de 240mm.
- Rolă de trafalet sub formă de cușcă de 230mm
- Rezervă de trafalet din poliester cu pilă lungă de 230mm
- Rezervă de trafalet din poliester cu pilă medie de 230 mm
- Rezervă de trafalet din spumă de 230mm
- Rezervă rolă de radiator cu pilă lungă
- Mâner metalic telescopic
- Bandă de marcare pentru uz general 19mm x 50m și 50mmx50m.
- Geantă de unelte din pânză de 460mm.
- Cearșaf antipraf



Cod Comandă **KEN-595**	**Preț/1 €**
-4140K	**51.24**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Găleți pt. vopsea

Fabricate din polipropilenă de înaltă calitate şi adecvate pentru folosirea cu toate tipurile de vopsea. Recipiente din plastic robust adecvate pentru depozitarea lichidelor, compuşilor, întăritorilor şi accesoriilor Formă conică pentru a permite suprapunerea şi depozitarea uşoară. Capacele se vând separat.Furnizate în mod standard cu mânere din plastic (cu excepția *).



Capacitate (Litri)	Dia. x Înălțime (mm)	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
300ml*	89 x 66	-1540K	0.85
500ml*	100 x 720	-1545K	1.09
1ltr	140 x 102	-1550K	1.21
2.5ltr	198 x 134	-1560K	1.82
5ltr	235 x 205	-1564K	2.58
10ltr	282 x 229	-1568K	3.91
300ml	Numai capace	-1570K	0.30
500ml	Numai capace	-1571K	0.52
1ltr	Numai capace	-1573K	0.52
2.5ltr	Numai capace	-1575K	1.06
5ltr	Numai capace	-1577K	1.24
10ltr	Numai capace	-1579K	2.09

KENNEDY PROFESSIONAL Găleți pt. vopsea

Găleți pt. vopsea din plastic cu mâner din sârmă de oțel. Buza interioară are o tăietură în V pentru a permite turnarea fără scurgeri.



Capacitate	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
2.5ltr	-1530K	2.00

Paleta de tencuiala și adeziv

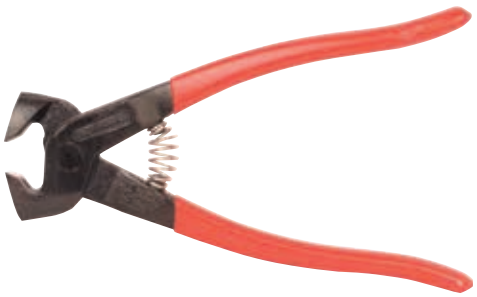
Paleta de plastic fără zgariere. Muchia cu sant asigura ca adezivul este aplicat in mod egal. Muchia flexibila este buna pentru indepartarea exces grout



Lungime Totală	Greutate ind	Cod comandă KEN-533	Preț/1 €
180mm	43g	-1960L	2.94

200mm (8") Mușcător de faianță

Folosit pentru a tăia forme rapide în faianță pentru a le face să se potrivească în jurul obiectelor de formă neregulată. Pentru folosit pentru plăci de faianță şi pardoseală.



Dim (mm)	Greutate ind	Cod comandă KEN-558	Preț/1 €
200 (8")	345g	-8260K	11.97

SENATOR QUALITY TOOLING Cleste tăietor de faianta

Roata taietoare din tungsten carbid. Falca de sus este auto ajustabila şi asigura o rupere curata. Pentru placi ceramice sau sticla.



Capacitate (mm)	Greutate ind	Cod comandă SEN-533	Preț/1 €
16 (5/8")	250g	-2070K	9.15
Spare cutter	5g	-2170K	1.88

Tăietor sticlă/faianță 6 roți

Cap tăietor cu 6 roți din carbură de tungsten



Lungime Totală	Greutate ind	Cod comandă KEN-533	Preț/1 €
135mm	40g	-1990K	7.09

Departatoare de faianță

Scorul mediu ambalaj cantitate: 250.



Lățime	Greutate per pk	Cod comandă KEN-533	Preț/1 €
2mm	55g	-1940K	1.94

Marcator de contur

Permite trasarea uşoară şi sigură a profilelor.



Lungime Totală (mm)	Greutate ind	Cod comandă KEN-533	Preț/1 €
128 (5")	270g	-1960K	9.48
255 (10")	500g	-1950K	19.21

Tăietor/marcator de faianță

Mâner solid de plastic cu vârf de carbid tungsten extra tare cu două lame



Lungime Totală	Greutate ind	Cod comandă KEN-533	Preț/1 €
100mm	40g	-2050K	2.06

Sculă de îndepărtat tencuială

Lamă calită de mare rezistență. Tencuiala se slăbeşte şi devine uşor de îndepărtat pentru reparații, retencuire sau revopsire



Greutate ind	Cod comandă SEN-533	Preț/1 €
50g	-2090K	2.39

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 533

FOARFECI

Foarfeci petru hartie

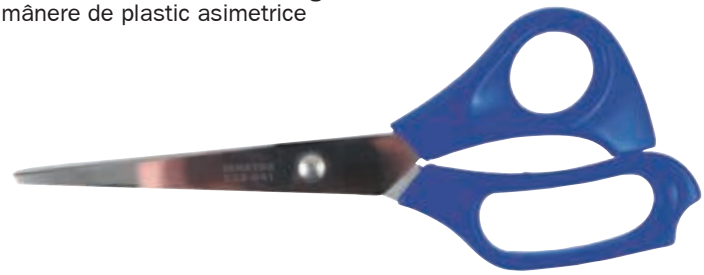
Lame fara rasucire fabricate din cele mai fine oteluri inoxidabile de calitate cu mânere din plastic.



Lungime (mm)	Cod Comandă SEN-533	Preț/1 €
140 (5½")	-0400K	2.76

Foarfeci de uz casnic pentru diverse destinatii

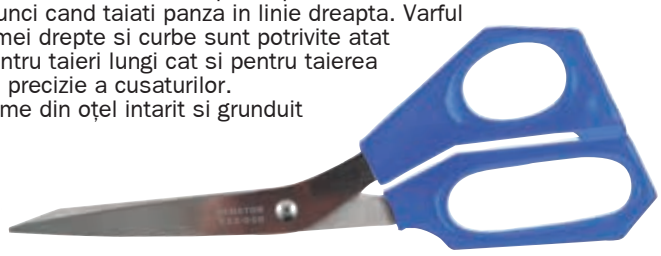
Potrivit pentru aplicatii de taieri generale de uz casnic. Lame din otel calit si grunduit cu mânere de plastic asimetrice



Lungime mm	Cod Comandă SEN-533	Preț/1 €
180 (7")	-0410K	2.58
215 (8½")	-0420K	2.94
255 (10")	-0430K	4.85

Foarfeci de bucatarie - maner indoit

Designul asimetric al manerului din plastic cu lame din otel intarit si grunduit permite utilizarea confortabila a foarfecelor chiar deasupra suprafetei de lucru atunci cand taiati panza in linie dreapta. Varful lamei drepte si curbe sunt potrivite atat pentru taieri lungi cat si pentru taierea de precizie a cusaturilor.
Lame din oțel intarit si grunduit



Length mm	Cod Comandă SEN-533	Preț/1 €
115 (4½")	-0480K	2.06
180 (7")	-0490K	2.61
210 (8¼")	-0500K	3.67

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Foarfece pentru uz general

Foarfece de bucătărie
Mânere asimetrice cu lame din oțel întărit și ascuțit. Adecvate pentru o tăiere exactă sau pentru deplasarea pe marginea unui suport de tăiere.

NOU



Lungime mm	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
190 (7½")	-3270K	3.39

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Foarfeci pentru hartie

Lame fara rasucire fabricate din otel inoxidabil de cea mai fina calitate cu manere din plastic.



Lungime mm	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
160 (6¼")	-3800K	4.76
180 (7")	-3810K	6.36

Set de 2 foarfeci pentru hartie

Foarfece pentru hartie 160mm si 180mm

2 PIESE



Greut ind	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
320g	-3850K	10.52

Seturi de foarfece pentru uz general

190mm bucătărie, 205mm de mare putere, 215mm casnică.

3 PIESE



Greut ind	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
240g	-3700K	13.94

Cutter pentru fibră optică

FOC145

Proiectate pentru tăierea fibrei optice, a materialelor KEVLAR, a pânzelor din plastic, tapițeriei, materialelor din pânză și stofă, a corzilor și a multor altor materiale. Ușoare și simplu de utilizat atât de dreptaci cât și de stângaci. Blocare ușoară cu ajutorul degetului mare. Precizie de durată, construcție solidă, din aliaj de oțel-carbon cu lame din molibden și vanadiu.
Lama crestată reduce patinarea.

Lungime generală: 145mm (5").
Lungime de tăiere: 32mm (1").



Greut ind	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
82g	-3570K	13.73

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Foarfeca pentru taiat fire

Taieturi in plastic, usor, simplu de manuit, economic , cu gaura pentru deget pentru stabilitate. Lamele din oțel inoxidabil pot fi inlocuite (foloseste lame Kennedy 533-375).Util pentru taierea firelor, sarmelor, corzilor, curelelor de plastic etc.



Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
125 (5”)	-3750K	2.18

Foarfeci indoite lateral cu maner din 2 materiale

Designul asimetric al manerului din plastic cu lame din otel intarit si grunduit permite utilizarea confortabila a foarfecelor chiar deasupra suprafetei de lucru atunci cand taiati panza in linie dreapta. Varful lamei drepte si curbe sunt potrivite atat pentru taieri lungi cat si pentru taierea de precizie a cusaturilor. Lame din oțel inoxidabil ascutite



Lungime mm	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
240 (9 1/2”)	-3780K	10.18

Foarfece pentru uz multiplu

Lame deplasate din oțel ranforsat de putere ridicată cu margine de tăiere zimțată. Adecvate pentru aplicații de tăiere moderate până la grele.



Lungime (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
180 (7”)	60g	-2370K	6.00

Foarfece pentru fibră optică

FOC160

Proiectat pentru tăierea fibrei optice, a materialelor KEVLAR, a pânzelor din plastic, tapițeriei, materialelor din pânză și stofă, a corzilor și a multor altor materiale. Precizie dedurată, construcție solidă, din aliaj de oțelcarbon cu lame din molibden și vanadiu. Lama crestată reduce patinarea. Punctul pivotant ajustabil reglează tensiunea dintre lame. Coadă întinsă pentru urabilitate.

Lungime generală: 160mm
Lungime de tăiere: 42mm.



Greut ind	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
82g	-3580K	13.94

Foarfeci pentru profil ingust cu maner din 2 materiale

Mâner confortabil din 2 materiale. Foarfece fine ideale pentru lucrul detaliat, de finete si complicat.



Lungime mm	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
140 (5½”)	-3920K	2.06
165 (6½”)	-3930K	2.58

Foarfeci indoite cu maner din 2 materiale

Designul asimetric al manerului din plastic cu lame din otel intarit si grunduit permite utilizarea confortabila a foarfecelor chiar deasupra suprafetei de lucru atunci cand taiati panza in linie dreapta. Varfurile lamei drepte si curbe sunt potrivite atat pentru taieri lungi cat si pentru taierea de precizie a cusaturilor. Lame din oțel inoxidabil ascutite.



Lungime mm	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
190 (7½”)	-3940K	1.73
215 (8½”)	-3950K	2.45
245 (9¾”)	-3960K	3.15

Set de foarfeci de prindere din 2 materiale

Contine:
Foarfeci slimline:
140mm si 165mm
Foarfeci offset:
190mm, 215mm
si 245mm



5 PIESE

Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
-3900K	9.48

Foarfece pentru uz general

Foarfece din oțel inoxidabil cu model tradițional cu finisaj bine lustruit.
Mâner asimetric pentru confort și control îmbunătățit



Lungime (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
150 (6”)	80g	-2260K	5.55
180 (7”)	130g	-2270K	5.88

Foarfece pentru hârtie

În întregime din metal, lame din oțel inoxidabil, produce tăieturi perfecte.



Lungime (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
255 (10”)	270g	-2200K	11.88

Foarfece industriale

Foarfece cu margine îndoită
Lame din oțel inoxidabil, mânere cu găuri mari confortabile. Pentru finisaj



Lungime (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-533	Preț/1 €
180 (7”)	190g	-2070K	8.67
205 (8”)	190g	-2080K	10.18
230 (9”)	280g	-2090K	12.42
255 (10”)	440g	-2100K	15.06
305 (12”)	720g	-2120K	18.12

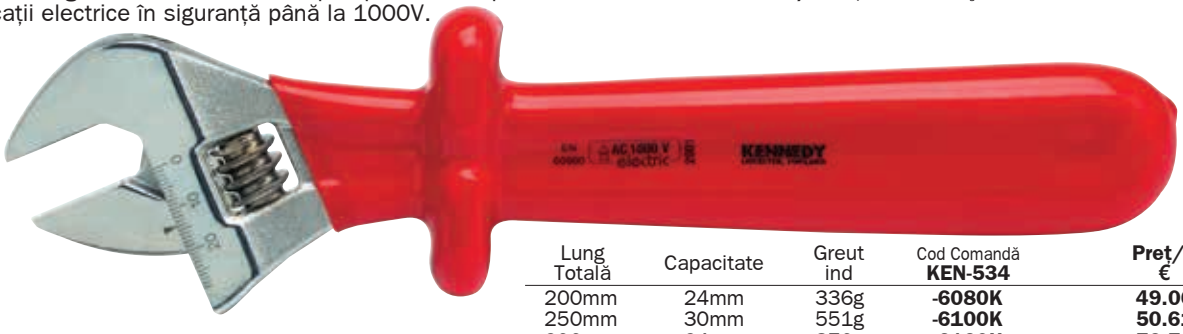
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL

Chei ajustabile izolate

Fabricată din oțel crom vanadiu cu gheare de deschidere paralele întărite ce sunt ascuțite şi lustruite, laser gravat cu gradări metrice pentru o setare de referință repetabilă. Profilul lat cu caneluri al mecanismului de deschidere şi şurubul de reglare striat asigură o reglare netedă. Izolat complet pentru a respecta standardele **VDE 0680/201, IEC 900** şi **BS EN 60900** pentru aplicații electrice în siguranță până la 1000V.

1000V



Lung Totală	Capacitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
200mm	24mm	336g	**-6080K**	**49.06**
250mm	30mm	551g	**-6100K**	**50.61**
300mm	34mm	870g	**-6120K**	**72.70**

Cheie universală izolată

Cheie cu o singură gheară deschisă din crom vanadiu. Dimensiunile cheii respectă **DIN 7446**. Complet izolată pentru a respecta standardele **VDE 0680/201, IEC 900** şi **BS EN 60900** pentru aplicații electrice în siguranță până la 1000V. Gheară deschisă cu un singur capăt

1000V



Dim	Greut ind	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
10mm	30g	**-8800K**	**16.33**
11mm	45g	**-8810K**	**16.55**
12mm	60g	**-8820K**	**17.24**
13mm	60g	**-8830K**	**18.27**
14mm	70g	**-8840K**	**19.61**
15mm	85g	**-8850K**	**20.18**
16mm	115g	**-8860K**	**20.30**
17mm	110g	**-8870K**	**22.00**
18mm	135g	**-8880K**	**22.48**
19mm	150g	**-8890K**	**22.67**
21mm	205g	**-8910K**	**22.03**
24mm	250g	**-8940K**	**29.42**

Cheie izolată cu cap inel

1000V



Dim	Greut ind	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
10mm	85g	**-9200K**	**20.30**
11mm	110g	**-9210K**	**20.55**
12mm	120g	**-9220K**	**20.73**
13mm	125g	**-9230K**	**21.24**
14mm	175g	**-9240K**	**22.64**
15mm	135g	**-9250K**	**26.15**
16mm	175g	**-9260K**	**28.58**
17mm	190g	**-9270K**	**29.06**
18mm	220g	**-9280K**	**31.18**
19mm	250g	**-9290K**	**31.27**
21mm	310g	**-9310K**	**34.52**
22mm	325g	**-9320K**	**34.88**
24mm	340g	**-9340K**	**40.21**

Ferăstrău pentru metale izolat

Cadru turnat cu mâner în formă de D pentru confortul utilizatorului şi pentru control. Întindere a lamei cu piuliță-fluture. Furnizat împreună cu o lamă de 300mm de 24tpi. Complet izolat pentru a respecta standardele **VDE 0680/201, IEC 900** şi **BS EN 60900** pentru aplicații electrice în siguranță până la 1000V.

1000V



Lung Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
400mm	619g	**-0800K**	**78.42**

Tăietor izolat cu articulație pătrată pentru pompă

Gheare din oțel cromat întărit. Articulația glisantă pivotantă permite cea mai mare diversitate de deschideri ale ghearei. Gheare zimțate pentru prinderea părților plate şi rotunde. Mânerele nu pot fi strânse, prevenind astfel prinderea degetelor.

Izolat complet conform cu standardele **VDE 0680/201, IEC 900** şi **BS EN 60900** pentru siguranța aplicațiilor electrice de până la 1000V.

1000V



Lung Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
240mm	55g	**-4860K**	**49.06**

Pensete izolate

1000V

Pensetă dreaptă/îndoită cu suprafețe de prindere zimțate, testate cu privire la calitate şi izolate la 1000V în CA. Respectă standardele **EN 60900.**
Lungime totală: 145mm. **Lungimea lamei expuse:** 15mm.

Dreaptă



Curbată



Lung Totală	Type	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
145mm	Straight	40g	**-1120K**	**19.61**
145mm	Bent	40g	**-1140K**	**22.27**

Ferăstrău mic pt. metale izolat

1000V

Testat cu privire la calitate şi izolat până la 1000V în AC şi 1500V înDC pentru lucrări la linii sub tensiune. Toate izolările sunt turnate întro singură piesă, evitând astfel posibilele bule de aer şi potențialele pericole. Se utilizează împreună cu lame mici pentru ferăstraie convenționale. **IEC: 60900:2004.**



Lung Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
150mm (6")	264g	**-0600K**	**49.21**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Cuțit de cabluri izolat

1000V

Complet izolat pentru a respecta standardele **VDE 0680/201, IEC 900 și BS EN 60900** pentru aplicații electrice în siguranță până la 1000V.
Lungime lamă: 45mm.
Lamă curbată Lamă din oțel sub formă de cârlig pentru tăierea cablurilor plate și buclate în lungime.



Lamă dreaptă
Lamă dreaptă fixă și capac de protecție. Lungimea lamei: 45mm.



Lung Totală	Tip	Greut ind	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
180mm	Curbat	65g	-3480K	14.48
180mm	Drept	65g	-3500K	15.64

Cutit izolat pentru scoaterea cablurilor

Cuțit izolat pentru demontarea cablurilor dotat cu capac de protecție. Testat asupra calității la 1000V în CA. Mâner confortabil, lamă fixă sub formă de seceră pentru tăierea cablurilor. Respectă standardele **VDE 0680/201 și IEC 900.**
Lungimea lamei: 45mm.

1000V



Lung Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
180mm	70g	-3540K	40.64

Dispozitiv de tăiere izolat cu înclichetare pentru cabluri

Pentru cabluri din cupru și aluminiu cu un diametru de până la 32mm. Mânere ușoare din oțel cu prinderi din vinilin izolate. Lamă fixă și mobilă realizată din aliaj de oțel de grad ridicat. Combină greutatea scăzută și avantajele mecanice înclichetate înmișcarea de tăiere circulară. Calitate testata conform **BS EN 60900** și izolat la 100V CA.

1000V



Lung Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
250mm (10”)	678g	-5000K	232.76

Foarfece pt. cabluri izolat

1000V

Fabricat din oțel carbon matrițat cu lame întărite prin inducție. Complet izolată pentru a respecta standardele **VDE 0680/201, IEC 900 și BS EN 60900** pentru aplicații electrice în siguranță până la 1000V.



Lung Totală	Capacitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
240mm	22mm	398g	-4960K	59.70

Unelte și accesorii izolate

Calitatea tuturor produselor este testată și sunt complet izolate la 1000V în CA. Respectă standardele **VDE 0680/201 și IEC 900.** Suport pătrat 1/2”.

Mâner cu clicheta reversibilă



1000V

Greutate ind.	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
660g	-7400K	108.48

200mm mâner T

1000V



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
450g	-7420K	47.61

125 Si 250mm bară de extensie

1000V



Descriere	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
125mm Extension Bar	200g	-7440K	41.91
250mm Extension Bar	270g	-7460K	39.67

priză hexagonală

1000V



Tip	Dim	Lung Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-534	Preț/1 €
Metric 1/2	10mm	37	60g	-7500K	14.91
	11mm	37	60g	-7510K	13.48
	12mm	37	60g	-7520K	14.36
	13mm	37	70g	-7530K	15.06
	14mm	37	60g	-7540K	15.03
	15mm	37	60g	-7550K	13.88
	16mm	37	70g	-7560K	14.88
	17mm	37	80g	-7570K	15.30
	18mm	37	90g	-7580K	14.18
	19mm	37	90g	-7590K	15.42
	20mm	37	100g	-7600K	16.61
	21mm	37	95g	-7610K	16.24
	22mm	37	105g	-7620K	16.73
	24mm	37	135g	-7640K	17.03

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
534

UNELTE IZOLATE DE SERVICIU

KENNEDY PROFESSIONAL

Şurubelniţe VDE cu Prindere Dublă 1000V

O şurubelniţă VDE complet izolată testată până la 1000 V. Mânere cu aderenţă mare profesionale, vârfuri magnetice, lame din oţel crom vanadiu.



Vârf în cruce PH
Şurubelniţele cu vârf în cruce practic elimină alunecarea şurubelniţei dacă este folosită dimensiunea corectă. Şurubelniţa nr. 2 este potrivită pentru majoritatea aplicaţiilor.



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
No.0	60mm	20g	-7900K	3.58
No.1	80mm	60g	-7910K	4.18
No.2	100mm	90g	-7920K	4.64

Vârf Paralel
Şuruburile cu cap cu fantă sunt şuruburile cel mai larg folosite. Pentru acţionarea în siguranţă a acestor şuruburi, vârful şurubelniţei trebuie să aibă aceeaşi lăţime ca şi fanta din capul şurubului şi să se potrivească de asemenea, pentru a minimiza alunecarea şi deformarea capului şurubului.



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
2.5mm	75mm	20g	-7940K	2.85
4.0mm	100mm	60g	-7950K	3.73
5.5mm	125mm	75g	-7960K	4.12
6.5mm	150mm	110g	-7970K	5.24

Setul Conţine:

PARALLEL
2.5 x 75,
4.0 x 100,
5.5 x 125,
6.5 x 150mm.

CROSS POINT
No.0 x 60,
No.1 x 80,
No.2 x 100mm.

7 PIESE



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
715g	-8000K	29.42

Şurubelniţe VDE pentru Electricieni cu Mâner cu Secţiune Pătrată VDE

Testată sub tensiune pentru a asigura siguranţa pe sau lângă echipamentele electrice de până la 1000 V c.a. sau 1500 volţi c.c. Conform cu **DIN 7438 şi DIN eN 60900.**



Vârf în cruce
Şurubelniţele cu vârf în cruce practic elimină alunecarea şurubelniţei dacă este folosită dimensiunea corectă. Şurubelniţa nr. 2 este potrivită pentru majoritatea aplicaţiilor.



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
No.0	75mm	27g	-5820K	2.73
No.1	100mm	50g	-5830K	3.24
No.2	100mm	80g	-5840K	4.67

Vârf Paralel
Şuruburile cu cap cu fantă sunt şuruburile cel mai larg folosite. Pentru acţionarea în siguranţă a acestor şuruburi, vârful şurubelniţei trebuie să aibă aceeaşi lăţime ca şi fanta din capul şurubului şi să se potrivească de asemenea, pentru a minimiza alunecarea şi deformarea capului şurubului.



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
2.5mm	85mm	30g	-5760K	3.21
4.0mm	100mm	45g	-5780K	3.33
5.5mm	125mm	80g	-5790K	4.85
6.5mm	150mm	100g	-5800K	5.03

Setul Conţine:
Se livrează în portofel de plastic

PARALLEL
2.5 x 85,
4.0 x 100,
5.5 x 125,
6.5 x 150mm.

CROSS POINT
No.0 x 75,
No.1 x 100,
No.2 x 100mm.

7 PIESE



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
495g	-5900K	17.24

Set de şurubelniţe izolate interschimbabile

Mâner ergonomic izolat complet, cu cap rotativ şi 8 tije interschimbabile livrate într-un penar compact cu gaică de curea. Destinat 2 în 1 folosiţi capul rotativ detaşabil pentru împingere rapida fără înşurubare sau folosiţi mânerul complet pentru înşurubare de mai mare putere.
Izolat în siguranţă până la 1000V AC/1500V DC.

10 Piese Setul Conţine (mm):

PARALLEL
0.4 x 2.5 x 100mm,
0.5 x 3.0 x 100mm,
0.8 x 4.0 x 100mm,
1.0 x 5.5 x 100mm and
1.2 x 6.5 x 100mm.

10 PIESE





CROSS POINT
No.0 x 100mm,
No.1 x 100mm and
No.2 x 100mm.



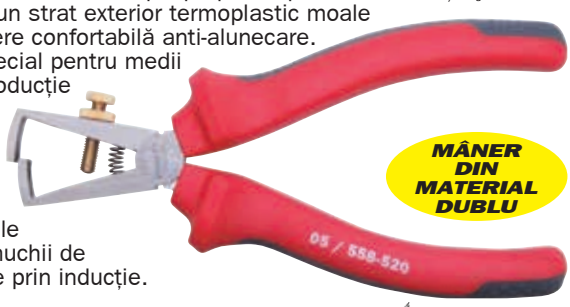
Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
365g	-5870K	26.15

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Curățitoare de Cablu cu Capăt Izolat Pro-Torq

Realizate din oțel special selectat. Designul mânerului din material dublu permite utilizatorului să aplice forța maximă cu un minim de efort. Produși din miez din polipropilenă pentru rezistență și rabilitate cu un strat exterior termoplastic moale pentru prindere confortabilă anti-alunecare. Potrivit în special pentru medii de linii de producție în care se desfășoară lucrări repetitive. Cap și îmbinare duble polizate cu muchii de tăiere întărite prin inducție.



1000V AC VDC/IEC 900 DIN EN 60900

Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
160mm (6³/₈")	199g	-5200K	16.24

Clești Pro-Torq Izolațiu nas ascuțit

Fabricate din oțeluri speciale atent selecționate. Mâner dual material. Fabricat cu miez de polipropilenă pentru putere și durabilitate cu un exterior din thermoplastic pentru o prindere confortabilă fără alunecare. Cap și articulație dublu polizate. Lame întărite prin inducție cu fălci zimțuite pentru a apuca piulițe.



* Vârf indoit

Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
160mm (6³/₈")	157g	-5020K	17.88
205mm (8")	221g	-5040K	17.82
205mm (8")*	212g	-5060K	17.42

Clești de Tăiere diagonală Izolați Pro-Torq

Realizați din oțel special selectat. Mâner din material dublu. Produși din miez din polipropilenă pentru rezistență și durabilitate cu un strat exterior termoplastic moale pentru prindere confortabilă anti-alunecare. Potrivit special pentru lucrări repetitive. Cap și îmbinare duble polizate cu muchii de tăiere întărite prin inducție.



Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
160mm (6³/₈")	205g	-5100K	19.00
205mm (8")	262g	-5120K	19.61

Clești de Combinație Izolate Pro-Torq

Realizați din oțel special selectat. Designul mânerului din material dublu permite utilizatorului să aplice forța maximă cu un minim de efort. Produși din miez din polipropilenă pentru rezistență și durabilitate cu un strat exterior termoplastic pentru prindere confortabilă anti-alunecare. Potrivit special pentru medii de linii de producție în care se desfășoar ă lucrări repetitive. Cap și îmbinare duble polizate. Muchii de tăiere întărite prin inducție cu fălci dințate pentru prinderea piulițelor.



Lungime Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
160mm (6³/₈")	226g	-5140K	16.85
180mm (7")	290g	-5160K	17.42
205mm (8")	344g	-5180K	19.00

Geantă și set pentru scule Vde pentru electricieni - 16 piese

Geantă pentru scule rezistentă cu închidere cu arici. Curea pentru umăr cu cusături duble fixată cu cleme de eliberare metalice. Două panouri interioare detașabile pentru scule cu sistem integrat unic de depozitare în siguranță a sculelor. Toate sculele dețin aprobare VDE.

Conține:
Geantă scule pentru electricieni (320 x 340 x 125mm). Euro tester 150mm. Compatibilitate cu CA între 125-250 volți. Vârf cu diametrul de 3mm. Conform VDE 0630 Secțiunea 4. Clește Pro-Torq cu tăiere diagonală izolat la 1000V, 145mm.
Clește Pro-Torq cu cioc lung izolat la 1000V, 160mm.
Clește combinat Pro-Torq izolat la 1000V, 165mm.
Clește Pro-Torq de strângere cabluri, izolat la 1000V. Set șurubelnițe dublă prindere VDE, 7 piese: nr.0 x 60, nr.1 x 80 și nr.2 x 100mm, 2.5 x 75, 4.0 x 100, 5.5 x 125 și 6.5 x 150mm. Cuțit izolat pentru cabluri 180mm, lamă curbata.
2 cutii de depozitare pentru piese mici.



16 PIESE

Lățime (mm)	Adâncime (mm)	înălțime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
320	125	340	3.50kg	-3400K	144.27

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
536 RULETE

KENNEDY PROFESSIONAL — Ruletă cu autoblocare

Lamele sunt gradate pe ambele fețe şi acoperite cu vinil pentru durată lungă. Gradarea pe ambele fețe este foarte utilă în măsurarea tavanelor şi ferestrelor etc. Toate sunt echipate cu sistem automat care blochează în timpul folosirii până când este eliberat prin apăsarea butonului de eliberare. Echipare de asemenea cu cârlig magnetic glisant şi agățătoare de centură.





Lame gradate pe ambele fețe

EEC CLASS II ACCURACY

Lamă Lung	Lamă Lățime	Cod Comandă KEN-536	Preț/1 €
3m	16mm	-1730K	2.58
5m	25mm	-1750K	4.52
3m/10'	16mm	-1830K	2.58
5m/16'	25mm	-1850K	4.52
8m/26'	25mm	-1880K	6.91

YAMOTO — Rulete cu mâner de cauciuc

'Prindere dinamică'
Carcasă din cauciuc texturat ce nu alunecă pentru un confort îmbunătățit şi pentru rezistență la impact. Retur al lamei asistat cu arc de blocare. Blocajul ține lama exact acolo unde o doriți. Lamele şi cârligele sunt de calibru mare şi rezistente la coroziuni, create pentru uz industrial. Cârligele cu auto-aliniere asigură acuratețea măsurătorilor interne şi externe.





EEC CLASS II ACCURACY



Ruletele de 5m şi cele mai lungi au patru nituri (ruletele de 3m/10" au două). Lame metrice/englezeşti au gradații de 1/32", 1/16" şi mm. Lamele exclusiv metrice au gradații în mm şi cm.

Lamă Lung	Lamă Lățime	Cod Comandă YMT-536	Preț/1 €
3m	16mm	-1440K	2.15
5m	19mm	-1460K	3.18
8m	25mm	-1490K	4.55
3m/10'	16mm	-1430K	1.82
5m/16'	19mm	-1450K	2.70
7.5m/25'	25mm	-1480K	4.27
10m/33'	25mm	-1500K	6.52

SENATOR QUALITY TOOLING

Rulete cu împingere/tragere

Cu retur al lamei pe bază de arc. Cârlig cu auto-reglare pentru citiri interne şi externe. Citiri metrice şi în inch. Carcasă din ABS. Cârlig cu două nituri, gradat la 1/32",1/16" şi mm.



EEC CLASS II ACCURACY

Lamă Lung	Lamă Lățime	Cod Comandă SEN-536	Preț/1 €
2m/6'	13mm	-1130K	1.15
3m/10'	13mm	-1140K	1.36

Rulete cu blocaj

Carcasă dură din plastic cu blocaj al lamei cu acțiune glisantă. Retur al lamei asistat de un arc de blocare. Cârlig din metal nituit. Clemă din oțel pentru curea şi bandă pentru încheietură. Blocajul ține lama exact acolo unde o doriți. Lamele şi cârligele sunt de calibru mare şi rezistente la coroziuni. Cârligele cu auto-aliniere asigură acuratețea măsurătorilor interne şi externe. Ruletele de 5m şi ele mai lungi au patru nituri (ruletele de 3m/10" au două).

Carcasa de crom



Lamă Lung	Lamă Lățime	Greut ind	Cod Comandă SEN-536	Preț/1 €
Metric Lame Numai				
3m	16mm	130g	-6040K	2.15
5m	19mm	210g	-6060K	2.76
Metric şi Inch lame				
3m/10'	16mm	115g	-6030K	2.00
5m/16'	19mm	200g	-6050K	2.76
8m/25'	25mm	365g	-6080K	5.03

Carcasă vizibilitate mare



EEC CLASS II ACCURACY

Lamă Lung	Lamă Lățime	Greut ind	Cod Comandă SEN-536	Preț/1 €
Metric Lame Numai				
3m	16mm	125g	-1440K	2.06
5m	19mm	195g	-1460K	3.09
Metric şi Inch lame				
3m/10'	16mm	130g	-1430K	2.00
5m/16'	19mm	215g	-1450K	3.03
7.5m/25'	25mm	365g	-1480K	5.03
10m/33'	25mm	470g	-1500K	6.42

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Ruleta de otel

Bandă de oțel fara reflexii cu lama din nailon acoperita pentru durabilitate maxima. Banda se află într-o cutie din plastic ABS de mare impact cu mâner cu infasurare rapida si clip curea. Pentru usurinta in utilizare, banda este terminata cu o buclă de plastic usor de folosit si carlig de metal in capat.



Lamă Lung	Cod Comandă KEN-536	Preț/1 €
20m/66'	-3720K	11.97
30m/100'	-3740K	13.97

SENATOR QUALITY TOOLING Ruleta din fibra de sticla

Lama de mare rezistenta din fibra de sticla, rezistenta la apa si coroziune. Are o scala dubla usor de citit (masuri metrice si imperiale), varful lamei armat şi capat cu gheare metalice. Banda este prezentata într-o cutie din plastic ABS rezistenta la socuri, cu maner cu infasurare rapida si curea usor de folosit.



Lamă Lung	Lamă Lățime	Cod Comandă SEN-536	Preț/1 €
10m/33'	9.5mm	-2420K	7.94
20m/66'	9.5mm	-2440K	8.88
30m/100'	9.5mm	-2460K	12.00

Ruleta supraveghetorului din fibra de sticla

O bandă din fibra de sticla de inalta rezistenta la tractiune care nu se va îndoi sau rugini. Este de culoare albă pe o parte si galbena pe cealalta pentru a ajuta la prevenirea rasucirii si lama are doua straturi pentru a proteja marcajele care ofera atat masuratori metrice cat si imperiale. Se gaseste intr-un cadru ABS deschis robust cu pliere cu gheare in capat si maner mare tip D cu insertie de cauciuc pentru o prindere confortabila. De asemenea, are o funcție rapida de retragere de 2 ori mai iute si dorn de marcare.



Lamă Lung	Cod Comandă KEN-536	Preț/1 €
50m/165'	-3960K	26.85
100m/330'	-3990K	45.15

Roată de măsurare

Roată robustă, cu design uşor, rezistentă la impact, cu structură patentată a mecanismului de transmisie şi carcasă rezistentă la intemperii.

- Contor cu 5 zecimale
- 2 butoane de resetare
- Diametru: 319mm
- Lungime (pliată): 505mm
- Lungime (extinsă): 995mm
- Mâner de aluminiu pliabil
- Picior de sprijin cu arc
- Frână cu trăgaci
- Indicator „Punct exact"
- Greutate: 1,96 Kg
- Furnizată cu o cutie pentru transport





Rotilă Diametru	Lungime (Extinsă/pliată)	Greut ind	Cod Comandă KEN-536	Preț/1 €
319mm	995/505mm	1.96kg	-9010K	73.15

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 537

CUTTERE

Nivel siguranță — Cuțite cu protecție

Ultimate	5	**Lamă retractabilă** Concepută special pentru a maximiza siguranța utilizatorului. Lama este retractabilă și ascunsă în corpul cuțitului fiind aproape imposibil de atins.
Foarte bun	2	**Lamă cu revenire automată** Cunoscută și sub numele de cuțit Smart, lama revine dacă butonul de glisare sau maneta este eliberată sau în mod automat când se pierde contactul cu materialul care este tăiat.
Bun	1	**Lamă cu revenire cu arc** Lama revine automat dacă butonul de glisare sau maneta este eliberată.



Cuțite Utility

Lamă cu revenire manuală
Această lamă poate fi retrasă manual în mâner.

Lamă fixă
Fără retragere sau husă de siguranță.

Lamă Snap-off
Lama poate fi retezată când s-a tocit pentru a utiliza un nou tăiș ascuțit.



KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Cutit cu siguranta autoretractabil prevazut cu cutter - banda

Combinatie de cutit de siguranta si cuter de taiat curea / banda. Are lama auto retractabila si eliberare rapida a lamei, impreuna cu prindere confortabila din 2 materiale. Pot fi folosite cu lame medii, grele şi cu carlig.



Produs Nr	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
SX1212	-0780K	11.79
Lame (Pachet de 3)	-7610K	1.79

Cutit cu siguranta autoretractabil cu iesire rapida

Proiectat pentru confort si usurinta in utilizare, acest cutit are lama auto retractabila si prindere confortabila din doua materiale. Dispune, de asemenea, de eliberare a lamei rapida si spatiu de stocare a lamei cu iesire rapida. Se livreaza cu 4 lame.



Produs Nr	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
SX660	-0790K	5.85

Cutter Hercules pentru tăieturi de finisare

Lamă fixă
Lamă fixă de sarcină ridicată, cu corp cu blocaj pentru a preveni ieşirea lamei în timpul aplicațiilor puternice de tăiere. Mecanismul de deschidere cu arc permite înlocuirea rapidă a lamelor tocite fără a necesita nici un alt instrument. Lamele de rezervă sunt stocate în corp. Furnizat cu teacă rezistentă la impact, clemă integrală pentru curea şi suport de creion pentru o depozitare în siguranță.



Mecanismul de deschidere cu arc permite schimbarea rapidă a lamelor

Lung. Totală	Greut ind.	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
185mm	347g	-0480K	8.06

Cutter de finisare

Fix – dotat cu 5 lame
Corp turnat cu stil striat de sarcină ridicată pentru o prindere suplimentară ce oferă un mai mare grad de control şi confort.



Lung. Totală	Greut ind.	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
135mm	150g	-0530K	3.76

YAMOTO — Cutit de decupare cu ama fixa cu roata de blocare

Rotiti in sensul antiorar pentru deblocare. Rotiti in continuare pentru demontare in vederea schimbarii lamei.



Lungime Totală	Cod Comandă YMT-537	Preț/1 €
155mm	-4520K	4.76

Cutit de decupare cu lama fixa retractabila cu roata de blocare

Rotiti in sensul antiorar pentru deblocare. Rotiti in continuare pentru demontare in vederea schimbarii lamei.



Lungime Totală	Cod Comandă YMT-537	Preț/1 €
175mm	-4540K	6.36

Lame de cutit pentru decupat

Sarcină ridicată, pentru covoare şi vinilin.



Pachet cantitate	Cod Comandă YMT-537	Preț/1 €
5	-4310K	1.06
10	-4320K	1.36
100	-4330K	11.06

Lame de cutter

Lamele pentru cuțit Kennedy Industrial au o întărire superioară a marginii pentru o mai mare durată de viață a uneltei şi pentru o margine mai ascuțită. Cea mai bună valoare cu perioade mai mari de lucru între schimbările lamelor. Pentru uz cu cuțite de tăiere fixe şi retractabile şi cu raclete de fereastră. Adecvate pentru Kennedy, Stanley, Irwin şi alte mărci de cuțite.

Sarcină medie
Pentru hârtie, carton şi piele.



Cantitate Pachet	Greut pachet	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
5	30g	-2540K	1.18
100	250g	-2550K	12.64

Sarcină ridicată
Pentru covoare şi vinilin. Pachet de cinci furnizat în carcasă de plastic. Pachet en-gross de 100 furnizat în cutie de carton.



Cantitate Pachet	Greut pachet	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
5	30g	-2560K	1.15
10	55g	-2500K	1.33
100	250g	-2570K	16.24

Tip cârlig
Cu vârf, adecvate pentru industria ambalării, pentru penetrarea şi tăierea materialelor.



Cantitate Pachet	Greut pachet	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
5	30g	-2580K	1.55
100	250g	-2590K	21.15

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Cuțit de fălțuit cu eliberare rapidă

Lamă cu eliberare rapidă, se pliază la 9 x 3,5cm, folosind integral clema de curea. Compatibil cu lame medii, de mare putere şi lame cârlig. Cu apărătoare de lamă.



Produs Nr	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
KQF935	-0640K	7.48

Cuțite de finisare

Blada retractabila
Cutit de finisare livrat cu lama de sarcina mare şi teaca rezistenta la impact.





Lung. Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
170mm	300g	-1000K	9.42

Retractabil, manerconturat – dotat cu 5 lame
Corp turnat subțire cu prindere conturată ce oferă un mai mare grad de control şi confort. Lame din oțel carbon. Până la cinci lame de rezervă pot fi stocate în mâner.



Lung. Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
155mm	170g	-0510K	4.64

Cutit utilitar cu eliberare rapida

Design clasic, care ofera eliberarea rapida a lama, maner confortabil si gaura de curea utila.



Produs Nr	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
SX75N	-0800K	3.85

Cutit utilitar cu eliberare rapida cu 2 capete

Doua cutite intr-unul cu mecanism de blocare care asigura utilizarea unei singure lame la un moment dat. Lama se elibereaza rapid si functia celor 2 lame se schimba usor.



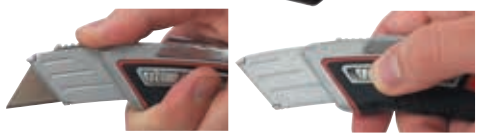
Produs Nr	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
SX3200	-0810K	5.36

Cuțit pentru uz general cu schimbare rapidă

Un suport de cuțit inovator cu o carcasă rezistentă din compozit, moale la atingere. Lama se poate schimba simplu şi rapid fără a fi necesare alte scule. Operațiune cu o singură mână.



Cuțitul se întinde pentru a permite folosirea lamei cu auto-retragere.



Lung Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
115mm	120g	-1120K	7.88

Cuțit de unică întrebuințare

Ramă fix de oțel finisat. Maner deget/deget mare fără alunecare. Ideal pentru uz industrial, modele, hobbyuri.



Lung Totală	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
155mm	-0070K	0.73

Auto-retragere
Lamă fixă. Mecanism de glisare din plastic dotat cu arc, retrage automat lama înapoi în mâner atunci când se eliberează presiunea. Acceptă lame de sarcină ridicată.



Lung. Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
150mm	165g	-0515K	4.64

Retractabil - dotat cu 5 lame
Corp turnat subțire creat pentru a se încadra confortabil în mână, cu lame din oțel carbon. Până la cinci lame de rezervă pot fi stocate în mâner.



Lung. Totalăx	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
160mm	120g	-0500K	4.64

SENATOR QUALITY TOOLING Cuțit de finisare retractabil

Corp din aluminiu turnat cu lamă de blocare retractabilă, dotat cu cârlig de agățare. Dotat cu o lamă de rezervă.



Lung. Totală	Greut ind	Cod Comandă SEN-537	Preț/1 €
160mm	150g	-0500K	4.64

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 537

CUTTERE

SENATOR QUALITY TOOLING — Cutter utilitare

O serie de cuțite cu prinderi turnate conturate și cursoare din oțel ce previn alunecarea lamei sau spargerea carcasei și oferă cuțitului o acțiune lină. Cuțitele cu lamă cu desprindere au un mecanism de blocare a lamei în cursor. Lamele de rezervă sunt disponibile la cerere.

Lamă multisegment
8 segment,
18mm sarcină mare.



Lung Totală	Greut ind.	Cod Comandă SEN-537	Preț/1 €
130mm	60g	-0330K	1.55

Lamă cu desprindere
13 segment,
9mm standard.



Lung Totală	Greut ind.	Cod Comandă SEN-537	Preț/1 €
130mm	60g	-0430K	0.85

Lamă cu desprindere
8 segmente,
18mm economic.



Lung Totală	Greut ind.	Cod Comandă SEN-537	Preț/1 €
130mm	60g	-0410K	1.36

YAMOTO — Cutit de decupare

Rotiti in sensul antiorar pentru deblocare. Rotiti in continuare pentru demontare in vederea schimbarii lamei.



-4650K



-4620K

Segmente Lamă	Cod Comandă YMT-537	Preț/1 €
13	-4650K	3.70
8	-4620K	5.76

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Lame de cutter multisegment

Lamele de cutter Kennedy de calitate industrială au o muchie întărită superioară pentru o viață mai lungă și lamă mai ascuțită. Când lama se tocește, se poate rupe ușor la următorul nivel, care va fi gata ascuțit.

18 x 100mm - 8 segment



9 x 91mm - 13 segments



Lung Totală	Cantitate Pachet	Greut ind.	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
18 x 100	10	72g	-2050K	2.58
	50		-2070K	12.21
9 x 91	10	23g	-2110K	1.52
	50		-2140K	4.24

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Cutter cu autoîncărcare și blocare

Plastic ABS cu înveliș din cauciuc pentru o prindere suplimentară, deplasare a lamei de oțel ce previne alunecarea lamei sau spargerea carcasei și oferă cuțitului o acțiune netedă. Lamă cu desprindere. Înlocuire unică automată a lamei cu arc.



-0720K



-0740K

Lung Totală	Segmente Lamă	Greut ind.	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
140mm	13	65g	-0720K	4.85
170mm	8	165g	-0740K	8.24

Cutter cu lamă retractabilă cu desprindere

Construcție din plastic ABS rezistentă cu blocaj al cursorului.
Mini Lungime totală 140mm, 9 x 91mm,
lamă cu 13 segmente.



-0310K

Standard Lungime totală 160mm. 18 x 100mm, lamă cu 8 segmente.



-0350K

Lung Totală	Greut ind.	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
140mm	32g	-0310K	1.36
160mm	86g	-0350K	2.00

Mini 9 x 91mm,
lamă cu 13 segmente



Lung Totală	Greut ind.	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
130mm	21g	-0290K	0.91

Standard 18 x 100mm. Lamă cu 8 segmente



Lung Totală	Greut ind.	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
160mm	38g	-0370K	1.82

Foarte subtire
Cuțit de precizie. Acoperit peliculă neagră. 13 segmente, lamă 9 x 91mm.



Lung Totală	Greut ind.	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
130mm	20g	-0250K	1.09

Lame tip cutter, ce se pot rupe după uzură
Lamă cu 7 - 13 seg micro
ce se pot rupe



Lung Totală	Greut ind.	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
80mm	70g	-0200K	0.52

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING Cuțit cu Blocare

Mâner cu lemn de trandafir.
Lamă din inox şi fitinguri din alamă.



Lamă Lungime	Greut ind	Cod Comandă SEN-537	Preț/1 €
3”	160g	-1200K	10.67
4”	170g	-1300K	11.36

AVON Deschizator ambalaj din carton

Pentru taierea curelelor de tragere, extragerea capselor şi taierea benzilor cu renura fara a deteriora conținutul.Lama se tine in maner. Protectie lama cu arc, lama de taiere retractabila, furnizat cu lama de rezerva.



Lungime Totală	Cod Comandă AVN-537	Preț/1 €
190mm	-0030K	7.94

AVON Cuțit de tăiere legături și pelicule

Lama este încastrată în mânerul de plastic rezistent la impact pentru a asigura siguranță maximă a utilizatorului şi a preveni prejudicii accidentale asupra produsului care este deschis. Pentru a tăiafoli de plastic, legaturi de plastic, rafie,ambalaje cu bule de aer şi spumă.



Lung Totală.	Cod Comandă AVN-537	Preț/1 €
154mm	-0020K	1.67

Cuțit de Buzunar cu 2 Lame

Cu mâner în stil tradițional din lemn de trandafir. Lamă din inox şi fitinguri din alamă



Lamă Lungime	Greut ind	Cod Comandăe SEN-537	Preț/1 €
2”	95g	-1000K	9.24

SENATOR QUALITY TOOLING Cuțit pentru curele și pentru carton

Se foloseşte pentru benzile de ambalat carton şi legaturile din plastic. Lama este parțial expusă pentru a preveni tăieturile accidentale.



Lung Totală	Greut ind.	Cod Comandă SEN-537	Preț/1 €
80mm	10g	-2000K	1.06

SWISS+TECH Cuțit de buzunar

Cuțit de buzunar cu 4 lame
Confecționat în întregime din oțel inox. Mâner cu finisaj satinat benzi de cauciuc pe mâner pentru a evita alunecarea.





Lamă Lungime	Greut ind	Cod Comandă SWT-537	Preț/1 €
2”	95g	-1040K	3.39

YAMOTO Cuțite de Buzunar Pliabile

Corp de zinc turnat în matriță. Pentru toate aplicațiile generale de tăiere şi ajustare. Mecanismul lamei cu arc blochează automat lama în poziție deschisă sau închisă. Poate fi montat la inelul cu chei. Două lame pot fi depozitate în corp.
Lungimea corpului: 100mm.
Deschis lungime: 135mm.



Lung Totală	Greut ind	Cod Comandă YMT-537	Preț/1 €
135mm	84g	-1500K	6.00

Lame Cuțit de Rezervă

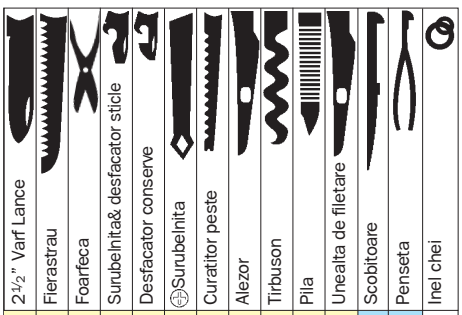
Pachet cu cinci lame potrivite pentru (YMT-537-1500K) cuțitul de buzunar pliabil (vezi stângă)



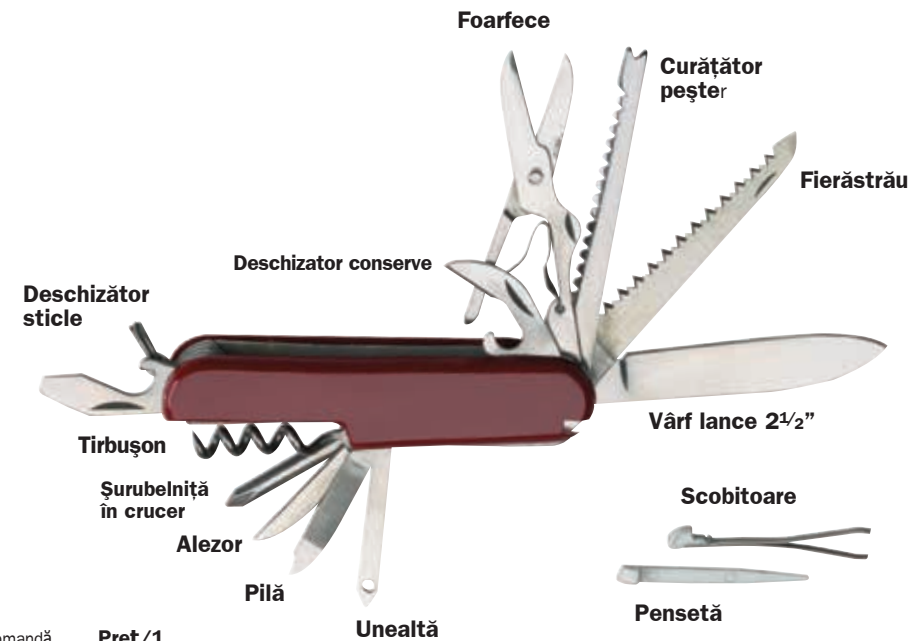
Cantitate Pachet	Greut ind	Cod Comandă YMT-537	Preț/Pk €
5	22g	-1520K	1.73
50	22g	-1530K	10.52

Cuțit de Buzunar cu 11 Lame

Mâner din plastic rezistent la impact în stil tradițional, cu lame din inox.



✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Cod Comandă SEN-537	Preț/1 €
Lamă											Ustensile			-1100K	7.42



GRUP 537

CUȚITE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

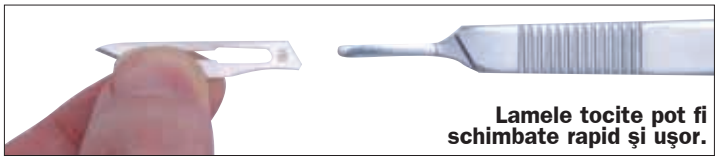
Mânere nesterile

Model nr.3
Mâner nesteril din aliaj de nichel cu gradații și corp texturat.
Pentru uz de precizie în lucrări de modelare și artizanat.



Mâner Tip	Lung Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/Pach. €
No.3	123mm	27g	-7230K	6.82
No.4	135mm	27g	-7240K	5.30





Lamele tocite pot fi schimbate rapid și ușor.

Lame nesterile din oțel carbon

Nr. 10A
Nesterile, pentru a fi folosite cu mâner de tipul nr.3.



Stil	Cantitate în cutie	Cod Comandă KEN-537	Preț/Pach. €
10A	100	-7015K	13.33

Nr. 11
Nesterile, pentru a fi folosite cu mâner de tipul nr.3.



Stil	Cantitate în cutie	Cod Comandă KEN-537	Preț/Pach €
11	100	-7025K	13.33

Nr..15
Nesterile, pentru a fi folosite cu mâner de tipul nr.3.



Stil	Cantitate în cutie	Cod Comandă KEN-537	Preț/Pach €
15	100	-7035K	13.33

Nr. 21
Nesterile, pentru a fi folosite cu mâner de tipul nr.4.



Stil	Cantitate în cutie	Cod Comandă KEN-537	Preț/Pach. €
21	100	-7045K	13.33

Nr..22
Nesterile, pentru a fi folosite cu mâner de tipul nr.4.



Stil	Cantitate în cutie	Cod Comandă KEN-537	Preț/Pach €
22	100	-7055K	13.33

Nr..23
Nesterile, pentru a fi folosite cu mâner de tipul nr.4.



Stil	Cantitat în cutie	Cod Comandă KEN-537	Preț/Pach €
23	100	-7065K	13.33



Lama de schimb este impachetată în folie pentru a evita accidentele

Nr.24
Nesterile, pentru a fi folosite cu mâner de tipul nr.4.



Stil	Cantitate în cutie	Cod Comandă KEN-537	Preț/Pach €
24	100	-7075K	13.33

Nr..26
Nesterile, pentru a fi folosite cu mâner de tipul nr.4.



Stil	Cantitate în cutie	Cod Comandă KEN-537	Preț/Pach €
26	100	-7085K	13.33

Cuțite de precizie

Adecvate pentru lucrătorii modelatori din artizanat și meșteșugărie și pentru sculptorii în lemn. Ideal pentru realizarea mostrelor pentru puncte de vânzare în cazurile în care se necesită o tăiere de precizie. Disponibile în trei versiuni:

Sarcină ușoară: greutate scăzută, mâner din aluminiu cu diametru mic adecvat pentru tăierea hârtiei, a materialelor moi și ușoare și a lemnului.



Sarcină medie: greutate scăzută, mâner din aluminiu cu diametru mare adecvat pentru tăierea hârtiei grele și a materialelor cu densitate medie.



Sarcină ridicată: cu caneluri, mâner din plastic ABS adecvat pentru lucrările în lemn de esență tare, plastic sau alte materiale greu de tăiat.



Nr. Produs	Sarcină	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/Pach €
TK1	Ușoară	28g	-4610K	2.58
TK2	Medie	47g	-4620K	2.94
TK5	Ridicată	47g	-4630K	3.52

Pentru lamele de rezervă, consultați pagina următoare

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Set Cuțite de Precizie din 16 piese*

16 PIESE

Set cuțite multi-rol, ideal pentru modele, lucrări meșteșugărești și utilizare industrială. Acoperă o gamă largă de aplicații inclusiv tăiere, dăltuire, matrițare și canelare. Toate suporturile au plasator cu montare ușoară pentru a asigura un surplus de siguranță la schimbarea lamelor.

Conținut:
1x suport de uz ușor
1x suport de uz intens
1x suport ABS canelat
1x lamă de tăiere generală și de ajustare
1x lamă generală de tăiere și secționare
3x lamă de tăiere și curățare de detaliu
1x lamă de tăiere de uz mediu / intens
1x lamă de matrițare și canelare
1x lamă de dăltuire în lemn de precizie
1x lamă de dăltuire transversală adâncă și fină în lemn
2x lamă de dăltuire și ajustare
1x lamă de tăiere de uz intens
1x lamă de tăiere cu unghi închis



Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
235g	-5100K	10.76

Lame de Precizie Kennedy

Tăiere și Ajustare Generală



Pachet Cantitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
10	9g	-7520K	1.94

Tăiere și Secționare Generală



Pachet Cantitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
10	9g	-7280K	1.94

Tăiere și Curățare în Detaliu



Pachet Cantitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
5	8g	-7310K	1.94

Marcare și punctare



Pachet Cantitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
5	9g	-7350K	1.94

Dăltuire de Precizie în Lemn



Pachet Cantitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
5	12g	-7550K	1.94

Dăltuire Adâncă Transversală în Lemn



Pachet Cantitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
5	9g	-7400K	1.94

Dăltuire și Ajustare



Pachet Cantitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
10	10g	-7410K	1.94

Tăiere de Uz Intens



Pachet Cantitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
5	9g	-7420K	1.94

Tăiere cu Unghi Închis



Pachet Cantitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
10	9g	-7480K	1.94

Tăiere de Uz Mediu / Intens



Pachet Cantitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
10	10g	-7470K	1.94





PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 538

RAME DE FIERĂSTRĂU

KENNEDY Cadre Fierăstrău

Pro-Grip Junior
Cadru din oţel rigid. Mâner forjat prin injecţie conturat cu protecţie articulată pentru confortul şi protecţia utilizatorului. Sistem de întindere a lamei cu şurub cu cap zimţat. Se livrează împreună cu lamă de tăiere metalică de 150mm (6”) 18tpi.



Lung. Totală	Greutate ind/ 12	Cod Comandă KEN-538	Preţ/1 €
235mm	2.50kg	-0550K	6.27

YAMOTO Cadre Fierăstrău 150mm

Dispunând de un mâner din aluminiu şi o lama cu surub de reglare a tensiunii, acest ferastrau Junior este livrat cu o lamă de uz general de 150mm (6").



Lamă Lungime	Greut ind	Cod Comandă YMT-538	Preţ/1 €
150mm		-0300K	5.48

Cadre Fierăstrău cu eliberare rapida 150mm

Dispunand de un mecanism de liberare rapida pentru o schimbare rapida si usoara a lamei, aceasta ferastrau combina un design robust, cu un mâner turnat. Se livreaza cu o lamă de uz general de 150mm (6”).



Lamă Lungime	Greut ind	Cod Comandă YMT-538	Preţ/1 €
150mm		-0310K	2.91

SENATOR Cadre Fierăstrău 150mm

Cadru din oţel cu arc, menţine lama întinsă corect în permanenţă. Se livrează împreună cu lamă de tăiere metalică de 150mm (6”).



Lamă Lungime	Cod Comandă SEN-538	Preţ/1 €
150mm	-0300K	2.33

Cadre Fierăstrău

Stil Castor Mâner pistol cu rezistenţă mare la impact, design ergonomic pentru confort şi control
maxim al utilizatorului. Cadru cu secţiune ovală din oţel pentru rezistenţă şi rigiditate. Tensionare a lamei cu şurub cu cap zimţuit. Se livrează împreună cu lamă de tăiere din metal de 150mm (6”) 18TPI.



Lung. Totală	Greutate Ind /12	Cod Comandă KEN-538	Preţ/1 €
275mm	1.80kg	-0630K	8.24

Fierastrau cu talpa

Mâner din spumă de uz intens pentru confort maxim. Acceptă lame de fierăstrău de 1/2” adâncime prin gaura din mâner pentru a se potrivi diferitelor lungimi ale lamei. Potrivit pentru folosire în zone cu acces dificil.



Lung. Totală	Greutate ind /12	Cod Comandă KEN-538	Preţ/1 €
275mm	130g	-1000K	6.00

Fierăstrău Junior Profil Mic

150mm (6”) lamă

Realizat din aluminiu rigid şi uşor cu cadru cu ax în I de înaltă rezistenţă. Mâner turnat cu pernă “moale la atingere”.
Se livrează împreună cu lamă.



Lung. Totală	Greutate Ind/12	Cod Comandă KEN-538	Preţ/1 €
250mm	2.70kg	-0500K	7.06

Cadre Fierăstrău

150mm (6”) lamă

Cadru din oţel cu arc acoperit cu răşină epoxidică, menţine lama întinsă corect în permanenţă. Potrivit pentru aplicaţii de tăiere generale mai mici, în care piesa de lucru nu poate fi ţinută fix. Se livrează împreună cu lamă de tăiere metalică de 150mm (6”) 32tpi.



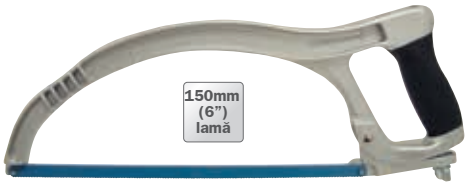
Lung. Totală	Greutate Ind/12	Cod Comandă KEN-538	Preţ/1 €
260mm	6.40kg	-0600K	2.58

Lamă de schimb

Tip	Lung (mm)	TPI	Cod Comandă KEN-040	Preţ/1 €
Metal	150	32	-0620K	1.61/10
Wood	150	14	-0650K	1.61 /1

Fierăstrău Junior Profil Mic

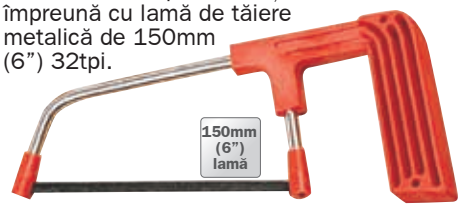
Realizat din aluminiu rigid şi uşor cu cadru cu ax în I de înaltă rezistenţă. Mâner turnat cu pernă „moale la atingere”.
Se livrează împreună cu lamă.



Lung. Totală	Greutate ind /12	Cod Comandă KEN-538	Preţ/1 €
400mm	2.75kg	-0800K	14.64

Fierăstrău Manual Mini – Mâner Confort

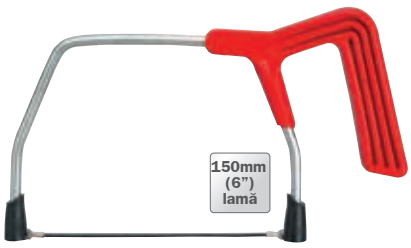
Mâner pistol din plastic cu şanţuri anti alunecare pentru un control şi confort mai bun. Cadrul din oţel cu arc menţine lama întinsă în permanenţă. Se livrează împreună cu lamă de tăiere metalică de 150mm (6”) 32tpi.



Lung. Totală	Greutate Ind/12	Cod Comandă KEN-538	Preţ/1 €
216mm	1.20kg	-0620K	4.79

Fierăstrău Gresie

Lamă cu înveliş abraziv potrivită pentru tăierea formelor complicate, pentru a permite montarea dreaptă a gresiei. Se livrează cu o singură lamă.



Lung. Totală	Greutate Ind/12	Cod Comandă KEN-538	Preţ/1 €
200mm	210g	-3600K	7.18

Lamă de schimb

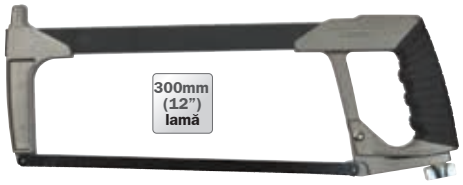
Lung (mm)	Greutate ind /12	Cod Comandă KEN-040	Preţ/1 €
150	4g	-1400K	2.52

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Profesional "Plus"

Cadru din oţel de înaltă rezistenţă cu mâner frontal şi cadru mâner în stil D cu cauciuc rezistent la alunecare cu şanţuri pentru un bun control şi confort. Întindere cu piuliţă fluture şi levier lamă levier. Lama poate fi setată la 450 faţă de cadru pentru a permite tăierea dreaptă. Se livrează împreună cu lamă HSS tare de 300mm (12").



Lung. Totală	Greut ind/5	Cod Comandă KEN-538	Preţ/1 €
400mm	3.80kg	-2350K	20.06

Set Cadru şi Lamă Fierăstrău

Cadru fierăstrău 250/300mm (10"/12") cu lame HSS de 10 off 12" x ½" x 18tpi.



Conţine	Greut ind.	Cod Comandă KEN-538	Preţ/1 €
Vezi mai sus	850g	-3050K	22.42

Lamă de fieraăstrău cu relief

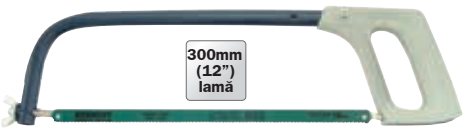
Pentru tăieri în aplicaţii dificile şi pentru tăieri încastrate. Mâner rezistent din aluminiu turnat în matriţă cu ramă de otel cromat. Se livrează cu lamă în matriţă.



Lung. Totală	Greut ind 6	Cod Comandă KEN-538	Preţ/1 €
300mm	2.10kg	-0700K	8.52

Fierăstrău Reglabil

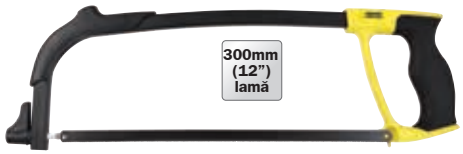
Corp uşor cu sistem de întindere a lamei cu piuliţă fluture şi mâner confortabil în D format prin injecţie. Acceptă lame de fierăstrău de 250mm/300mm (10"/12"). Se livrează împreună cu lamă de fierăstrău bimetal flexibilă de 300mm (12") 24 tpi.



Lungime Totală	Greut ind/5	Cod Comandă KEN-538	Preţ/1 €
475mm	3.20kg	-0650K	14.64

YAMOTO Ferastrau cu prindere confortabila de 300mm

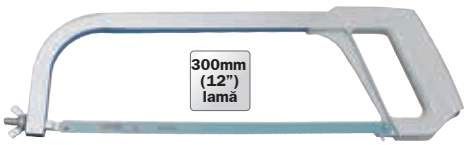
Combinând robustetea cu confortul, acest ferestrău de 12" (300mm) are maner conturat, pozitionare lama la 45° şi 90° şi surub de reglare a tensiunii. Este prevazut cu o lama de uz general de 300mm (12").



Lungime Totală	Cod Comandă YMT-538	Preţ/1 €
460mm	-0430K	11.06

SENATOR QUALITY TOOLING Cadru Fierăstrău

Corp uşor cu sistem de întindere a lamei cu piuliţă fluture. Se livrează împreună cu lamă fierăstrău HSS 300mm (12"). Potrivit pentru utilizare uşoară şi de atelier.



Lung. Totală	Greut ind/6	Cod Comandă SEN-538	Preţ/1 €
440mm	3.10kg	-0010K	14.58

Set Fierăstrău din 2 Piese

Fierăstrău stil castor junior de 150mm (6") şi fierăstrău reglabil 250/300mm (10"/12") cu întindere cu piuliţă fluture.



Conţine	Greutate ind	Cod Comandă KEN-538	Preţ/1 €
Vezi mai sus	850g	-3000K	18.48

Cadru Fierăstrău Uşor

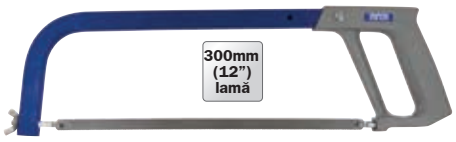
Cadru cu construcţie puternică şi rigidă cu mâner în D. Mâner din aluminiu format prin injecţie. Sistem de întindere cu piuliţă fluture şi lamă levier ce permite înlocuirea uşoară a lamei. Lama poate fi setată la 900 pentru a permite tăierea dreaptă şi la 350 faţă de cadru pentru a permite tăierea la nivel. Se livrează împreună cu lamă HSS tare de 300 mm (12").



Lung. Totală	Greut ind/5	Cod Comandă YMT-538	Preţ/1 €
400mm	3.80kg	-2250K	14.79

Ferastrau reglabil de 250mm - 300mm

Un ferăstrău de uz general, acest model Senator cu surub de reglare tensiune poate fi ajustat pentru a monta o lama de 250 mm (10") sau 300mm (12"). Se livreaza cu o lama de 300mm (12") de uz general.



Lungime Totală	Greut Ind.	Cod Comandă SEN-538	Preţ/1 €
440mm	3.10kg	-0390K	8.15

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
539 CLEME

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Cleme în G din Oțel Presat

Ușoare
Cadru din oțel sudat cu șurub, mâner și saboți pivotanți din oțel placat cu crom. Potrivită pentru aplicații de uz ușor.



Capacitate (mm)	Gat Adancime	Greut ind	Cod Comandă KEN-539	Preț/1 €
Standard				
25	27	80g	**-1970K**	**2.58**
100	48	600g	**-2000K**	**6.52**
Adânci				
63	66	360g	**-2010K**	**5.73**

Clema în G de Uz Mediu

Cleme de inginerie cu cadru turnat canelat anti-rotire. Pentru meșteșugari, inginerie ușoară, lucrători în lemn etc.



Capacitate (mm)	Gat Adancime	Greut ind	Cod Comandă KEN-539	Preț/1 €
75	40mm	0.75kg	**-2730K**	**10.45**
100	52mm	1.40kg	**-2740K**	**10.58**
150	82mm	2.00kg	**-2760K**	**14.03**

Cleme de uz mediu în G

Realizate din oțel cadru anti rotire forjat în matrită canelat potrivit pentru fabricatie și alte aplicații grele, etc.



Capacitate (mm)	Gat Adancime	Greut ind	Cod Comandă KEN-539	Preț/1 €
50	33mm	0.35kg	**-2020K**	**6.88**
75	40mm	0.75kg	**-2030K**	**10.61**
100	52mm	1.40kg	**-2040K**	**14.88**
150	82mm	2.00kg	**-2060K**	**22.15**
200	100mm	3.00kg	**-2080K**	**30.27**
250	123mm	5.10kg	**-2100K**	**45.33**
300	127mm	7.60kg	**-2120K**	**63.45**

Cleme în G de Uz Intens

Realizate din oțel cadru anti rotire forjat în matrită canelat potrivit pentru fabricatie și alte aplicații grele, etc



Capacitate (mm)	Gat Adancime	Greut ind	Cod Comandă KEN-539	Preț/1 €
50	32mm	0.45kg	**-2220K**	**9.03**
75	43mm	0.70kg	**-2230K**	**14.18**
100	52mm	1.40kg	**-2240K**	**18.06**
150	72mm	1.90kg	**-2260K**	**31.21**
200	110mm	4.50kg	**-2280K**	**40.48**
250	123mm	6.00kg	**-2300K**	**63.45**
300	130mm	9.00kg	**-2320K**	**86.18**

Cleme de Uz Extra Intens -Surub Placat cu Cupru

Fabricat din oțel forjat și texturat anti deformare oțel de cadru, potrivit pentru aplicații de fabricatie și sudura. Rezistent la rugina și scantei de sudura.



Capacitate (mm)	Gat Adancime	Greut ind	Cod Comandă KEN-539	Preț/1 €
50	40mm	0.60kg	**-2420K**	**9.06**
75	50mm	0.70kg	**-2430K**	**13.06**
100	65mm	1.30kg	**-2440K**	**15.61**
150	90mm	3.00kg	**-2460K**	**27.42**
200	110mm	4.50kg	**-2480K**	**42.52**
250	130mm	5.90kg	**-2500K**	**65.42**
300	150mm	9.10kg	**-2520K**	**89.94**

Cleme de Uz Intens cu Gâtul Adânc

Clemă pentru specialiști realizată din oțel forjat în matriță, cu adâncime suplimentară a gâtului pentru prinderea pieselor de lucru mai de la vârfuri, permițând un spectru mai larg de aplicații.



Capacitate (mm)	Gat Adancime	Greut ind	Cod Comandă KEN-539	Preț/1 €
50	60mm	460g	**-2620K**	**10.61**
75	80mm	955g	**-2630K**	**18.39**
100	115mm	2195g	**-2640K**	**25.76**

Picioare de schimb
Picioare de schimb pentru cleme G de sarcină mare, standard și cu gât adânc.



Pantofi potriviți(mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
50	10g	**-5020K**	**1.15**
75	15g	**-5030K**	**1.21**
100	30g	**-5040K**	**2.03**
150	40g	**-5060K**	**3.70**

SENATOR QUALITY TOOLING

Cleme G Turnate de Uz Ușor

Oțel turnat de uz ușor. Potrivite pentru meșteșugari, ingineri, lucrători în lemn etc.



Capacitate	Greut ind	Cod Comandă SEN-539	Preț/1 €
50mm	195g	**-1020K**	**2.82**
100mm	675g	**-1040K**	**6.03**
150mm	1340g	**-1060K**	**9.79**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Cleme de sudură în unghi de 90°

Configurare și operare de către o singură persoană, fabricat din fontă, ax îmbrăcat în cupru pentru protecție împotriva împroșcării. Mânerul în formă de T permite aplicarea unei înalte prresiuni pentru prindere în siguranță, fixare ușoară pe masa de lucru sau pe bancul de lucru.



Capacitate (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-539	Preț/1 €
60mm	05.3kg	**-0360K**	**46.64**
90mm	10.5kg	**-0390K**	**68.21**



PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Cleme bară cu acțiune rapidă, unimanuală

Clemele rapide cu acțiune dublă profesionale Kennedy sunt proiectate pentru utilizare cu o mână pentru viteză și confort. Mânerul pistolului are un mecanism de prindere cu clichet care aplică progresiv o forță de prindere când trageți de trâgaci, iar pentru a elibera sau repoziționa falca clemei țineți apăsat butonul de eliberare rapidă și glisați falca de-a lungul barei. Poate fi folosit ca clemă de bare sau ca distribuitor prin simpla rotire a mânerului.



Funcțiile includ: 90mmm adâncime gât. Forța de prindere până la 180kg. Butoane de eliberare rapidă pentru ambele fălci vă permit poziționarea acestor rapidă oriunde pe bară și pot fi rotite pentru a acționa ca un distribuitor. Bară din oțel de uz intens. Fețe cu cleme fără alunecare.

PRESIUNE PÂNĂ La 180 kg

2 IN 1 Clemă sau depărtător

Capacitate (mm)	Gama deschidere	Forță de prindere	Cod Comandă KEN-539	Preț/1 €
175	190 - 425	180kg	-3330K	15.70
325	190 - 580	180kg	-3360K	16.18
475	190 - 730	180kg	-3390K	20.97
625	190 - 880	180kg	-3420K	22.88
925	190 - 1125	180kg	-3450K	26.15

Cleme Glisante

Folosite pentru o gamă largă de aplicații de prindere cu întindere lungă. Capete și cursoare din fontă ductilă SG, barele sunt realizate din oțel. Șurubul principal și mânerele sunt realizate din oțel de înaltă calitate.



OȚEL DE GRAD ÎNALT PT.APLICAȚII GRELE

Capacitate (mm)	Greut ind.	Cod Comandă KEN-539	Preț/1 €
600	2.20kg	-3820K	46.09
910	2.75kg	-3840K	49.91
1220	3.25kg	-3860K	53.48
1670	4.00kg	-3880K	64.18

Clemă rapidă Unimanuală

Realizată din oțel presat pentru rezistență și durabilitate. Reglare cu declanșator bazat pe pistolul aplicator al cartușului cu mastic de etanșare. Levier zimțat cu eliberare rapidă. Tijă din oțel hexagonală de înaltă rezistență cu sabot pivotant pentru prinderea suprafețelor neparalele. Suporturi de contact din plastic de înaltă rezistență.



Capacitate (mm)	Adâncime Gât (mm)	Cod Comandă SEN-539	Preț/1 €
100	56	-5500K	4.42

Menghine de Viteză cu Mâner din Lemn

Realizate din oțel carbon tratat termic mediu finisat cu strat de nichel și crom. Cu mâner din lemn drept pentru prindere ușoară.

USOR DE FOLOSIT



Capacitate (mm)	Adâncime Gât (mm)	Cod Comandă KEN-539	Pret/1 €
120	60	-0800K	14.24
160	80	-0820K	14.79
200	100	-0840K	21.30
250	130	-0860K	24.82
300	130	-0880K	32.27
400	110	-0900K	35.58
600	110	-0940K	39.52

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Menghine cu Mâner în T

Pentru uz general. Realizate din oțel carbon tratat termic mediu finisat cu strat de nichel și crom.
Mâner din oțel în T pentru forță de prindere suplimentară.

ACTIUNE RAPIDĂ



Capacitate (mm)	Adâncime Gât (mm)	Cod Comandă KEN-539	Pret/1 €
160	80	-0500K	15.73
200	100	-0520K	21.30
250	110	-0540K	23.27
300	110	-0560K	31.58
400	110	-0580K	32.36
500	110	-0600K	35.58
600	110	-0620K	36.36

Menghine de Uz Intens cu Mâner în T

Realizate din oțel carbon tratat termic pentru rezistență suplimentară. Finisate cu strat de nichel și crom. Mâner texturat în T pentru forță de prindere suplimentară.Secțiune mai groasă pentru rezistență mai mare.

SECTIUNE MAI GROASĂ PT. PUTERE MAI MARE



Capacitate (mm)	Adâncime Gât (mm)	Cod Comandă KEN-539	Pret/1 €
150	60	-4200K	21.55
300	100	-4280K	33.36

Menghine Multi Suport de Uz Intens cu Mâner în T

Realizate din oțel carbon tratat termic pentru rezistență suplimentară. Finisate cu strat de nichel și crom. Mâner texturat în T pentru forță de prindere suplimentară. Se livrează cu trei piese de prindere interschimbabile pentru versatilitate.

EXTREM DE VERSATILE





Capacitate (mm)	Adâncime Gât (mm)	Cod Comandă KEN-539	Pret/1 €
250	120	-4320K	51.06
300	120	-4340K	54.58
400	120	-4360K	57.30
500	120	-4380K	58.91
600	120	-4400K	66.79

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Recipiente de măsurare a Lichidelor



Recipiente de măsurare a lichidelor din polietilenă rezistentă chimic şi la ulei. Gradare:
1/4ltr - 10ml,
1/2ltr - 10ml,
1ltr - 10ml,
2ltr - 20ml,
3ltr - 50ml,
5ltr - 100ml.

Capacitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
1/4ltr	45g	-5500K	2.03
1/2ltr	75g	-5520K	2.94
1ltr	100g	-5540K	3.58
2ltr	180g	-5560K	5.03
3ltr	260g	-5580K	5.79
5ltr	360g	-5600K	6.58

Recipiente de măsurare a Lichidelor de Uz intens



Recipiente de măsurare a lichidelor din polietilenă rezistentă. Gură de dispersie integrală rezistentă la condiţii de vreme. Pot fi folosite împreună cu gurile de dispersie de mai jos
Gradare:
1/2ltr - 1/4 and 1/2ltr,
1ltr - 1/4, 1/2, 3/4ltr,
2ltr - 1/2, 1, 1 1/2 and 2ltr,
3ltr - 1, 1 1/2, 2, 2 1/2 and 3ltr,
5ltr - 1, 2, 3, 4 and 5ltr.

Capacitate	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
1/2ltr	60g	-5700K	3.45
1ltr	100g	-5720K	4.85
2ltr	180g	-5740K	5.64
3ltr	240g	-5760K	6.03
5ltr	340g	-5770K	6.52

Guri de turnare
Polietilenă flexiblă, potrivită pentru folosire cu pâlniile cu gură şi recipientele de măsură pentru turnare în spatii greu accesibile.

pentru	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
1/2 & 1ltr Masura	5g	-5160K	1.45
2, 3, & 5ltr Masura	15g	-5170K	1.52

Canistre de Ulei din tablă



Cu mânere pentru turnare usoară pentru stabilitate suplimentară, gură extinsă cu capac de gură prins cu lanţ şi capac cu balama.

Capacitate litre	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
3	562g	-2540K	36.55
5	702g	-2560K	40.21
10	1038g	-2580K	43.88

Pâlnii din Plastic



Rezistente la ulei şi substante chimice. Polietilenă de uz intens care nu se distruge şi nu crapă pe vreme rece.

Dia (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
55	4g	-2812K	0.48
75	9g	-2817K	0.52
100	20g	-2822K	0.70
120	32g	-2832K	0.85
150	50g	-2842K	1.06

Set 4 Pâlnii
Conţinut:
50, 75, 100 şi 125mm.

4 PIESE



Nr de piese	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
4	75g	-2892K	1.73

Pâlnii din Plastic de Uz intens



Cu margine anti-stropire.

Dia (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
160	150g	-2912K	1.64
195	163g	-2922K	2.09
235	210g	-2932K	2.42
350	491g	-2940K	44.67

Pâlnie din polietilenă cu capac care poate fi închis



Şuruburi în orificii standard pentru dopuri de 2" pe tambur. Include o sită de filtru detaşabilă. Capacitate 4,5l.
Dimensiune: 253 x 200mm.

Capacitate	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
4.5ltr	-2680K	24.03

Canistre din Plastic



Recipiente sigure pentru apă realizate din plastic de uz alimentar disponibile în capacităti de 10, 15 şi 20litri, prevăzute cu dop cu filet cu pentru facilitarea umplerii şi un robinet cu rotire închis/deschis pentru dispersie fără pierderi. Mânerul turnat o face ideală pentru transportul şi depozitarea apei la şi în jurul locului de muncă, acasă sau când călătoriti.

Capacitate litre	Tip	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
10	Apă	-6500K	11.39
15	Apă	-6520K	14.55
20	Apă	-6540K	17.52
35	Apă	-6570K	26.15

Pâlnie din Plastic de Calitate industrială



Dreptunghiulară
Potrivită pentru folosire cu petrol, ulei, apă etc.

Dim. (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/Pach. €
250 x 180	210g	-2900K	13.55

Pâlnii de Calitate industrială din tablă



Potrivite pentru folosire cu petrol, ulei, apă etc.

Dia (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
150	140g	-2600K	14.61
200	250g	-2800K	15.67

Pâlnie metalică cu cioc de plastic si filtru



Construcţie din metal robustă cu mâner integral pentru o utilizare simplă, cioc de plastic şi filtru detaşabil. Designul cu margine înaltă protejează împotriva stropirii. Un accesoriu de extensie cioc flexibil este de asemenea disponibil (KEN-540- 2700K).

Dia	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
170mm	-2690K	15.73
Extensie cioc flexibil	-2700K	9.09

Pâlnii din polietilenă



QM-361
Fabricate din polipropilenă de calitate superioară Rezistente la ulei şi produse chimiceNu se sparg sau rup în caz de intemperii Vârf rigid în unghiCu margini anti-stropire Filtre de alamă Mâner întreg şi gât cotit rigid Top

Dia (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
160	135g	-2962K	1.97

Pâlnie din polietilenă



QM-52
Fabricate din polipropilenă de calitate superioară Rezistente la ulei şi produse chimice Nu se sparg sau rup în ca de intemperii Cu margini anti-stropire

Dia (mm)	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
160	-2997K	2.06

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YAMOTO Pompă cu mâner

Tub de absorbție placat cu zinc, auto reglabil telescopic. Mâner cu levier confortabil. Potrivit pentru lubrifianți șilichide necorozive. Potrivit pentru recipiente cu dimensiuni de 60 și 200 ltr.
Lugimea tublui 480 - 900mm. Se folosește cu bidoane filetate BSP și metrice.



Debit pe pompare	Greut ind	Cod Comandă YMT-540	Preț/1 €
300ml	2.14kg	-3001K	30.91

Robinete pentru bidoane

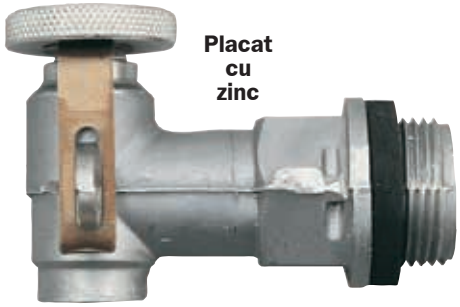
Cu filet tată ¾" BSP. Ambele modele pot fi blocate în pozitie închisă prin folosirea unui lacăt sau bolț de blocare.

Polipropilenă
Nu este potrivit pentru produse pe bază de petrol.

Polipropilenă



Placat cu zinc



Tip	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
Placat cu zirc	300g	-9000K	14.70
Polipropilenă	100g	-9050K	4.85

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Pompă cu mâner

LP300
Tub din oțel cu finiaj din crom zincat, cu absorbție telescopic. Potrivit pentru lubrifianți, motorină și lichide necorozive. Potrivit pentru recipiente cudimensiuni de 60și 200 ltr. Lungimea tubului 480 - 900mm. Intrarea în pompă 2" BSP și filet tată M59 x 5.



Debit pe pompare	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
300ml	2.0kg	-3000K	44.67

Pompă Rotativă

RP250
Pompă din fontă, tub de absorbție și gură din oțel. Potrivit pentru lubrifianți și motorină (nu antigel). Potrivită pentru recipient de 200 ltr. Lungimea tubului 980mm. Intrarea în pompă 2" BSP și filet tată M59 x 5.



Debit pe pompare	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
250ml 35ltr/min	5.7kg	-3100K	49.48

Pompă rotativă pt. chimicale

Desemnată pentru folosire cu lichide care nu se pot folosi cu pompe de metal turnat sau oțel. Corpul pompei este fabricat din polipropilenă umplut cu sticlă cu vene ryton. Garniturile sunt din cauciuc vitron și părțile de lucru din oțel inoxidabil. Tubul de sucțiune are o strecuratoare care impiedica patrunderea impurităților. A se folosi cu lichide bazate pe apă, antigel, acizi, chimicale etc, plus toate produsele bazate pe petrol. Debit 5 ltr/20 pompări. A nu se folosi cu acetone, lac, uleiuri inerale, solvenți sau terebentină.



Debit pe pompare	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
250ml	3kg	-3800K	87.73

Pompă cu Sifon

Tuburi de ieșire din plastic flexibil și de intrare semi-rigid. Unitățile de pompare manuală încorporează valve cu sens unic. Potrivite pentru folosire cu benzină, motorină și lichide necorozive. Toate tuburile pot fi tăiate la lungime.

SPS/25 Se folosește cu recipiente de până la 25ltr. Prevăzut cu dop de 30mm.

Lungime tub: intrare 410mm/ieșire 530mm.

SPS/205 Se folosește cu recipiente de până la 205ltr. Prevăzut cu dop filetat de 50 mm.

Lungime tub: intrare 60mm/ieșire 1000mm.

SPH/205 De uz intens, se folosește cu recipiente de până la 205ltr. Prevăzut cu dop filetat de 50mm.

Lungime tub: intrare 860mm/producție 1000mm.



Până la 25ltr



Până la 205ltr

SPS/25 are acționare prin stoarcere.
SPS/205 și SPH/205 au acționare tip plonjor.



Până la 205ltr
Sarcină mare

Model Nr	Pentru Containere	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
SPS/25	25ltr	40g	-4000K	6.00
SPS/205	205ltr	80g	-4050K	18.85
SPH/205	205ltr	420g	-4150K	23.82

Pompă de transfer combustibil cu diafragmă dublă

Construcție de rezistență din aluminiu turnat, pompă de transfer combustibil cu o rată de descărcare de până la 1 galon/5 pompări (800 mp/pompare). Piston de oțel inox și diafragmă rezistentă hi-nitril din cauciuc. Adaptor gât 22 turnat și mâner de oțel super rezistent cu piston cu blocaj de siguranță. Tub de sucțiune telescopică ajustabil pt bidoane 50 - 205 ltr cu valvă fără reflux. Dispensare ușoară prin tub neopren antistatic de 2.4m (8') cu știut de metal turnat.



Debit pe pompare	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
800ml	7.5kg	-3600K	179.91

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Ungătoare transparente

Realizate din polietilenă rezistentă chimic şi la ulei. Cu muştiuc aplicator rigid şi capace de etanşare.



Ungătoare de 60ml

Capacitate (ml)	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
60	15g	-5000K	1.09

Ungătoare acţionate prin presare

Capacitate (ml)	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
250	40g	-5020K	1.91
500	60g	-5040K	3.70

Cu duză din alama

Capacitate (ml)	Stut Lungime	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
125	90mm	40g	-5100K	4.55
250	150mm	55g	-5120K	4.64
500	190mm	70g	-5140K	4.91

Flacoane pentru uz intens

Realizate din polietilenă aceste dispersoare prin pulverizare cu trăgaci robust sunt potrivite pentru multe aplicaţii industriale, dispersează multe substanţe chimice, detergenţi pe bază de apă, solvenţi şi agenţi de curăţare.

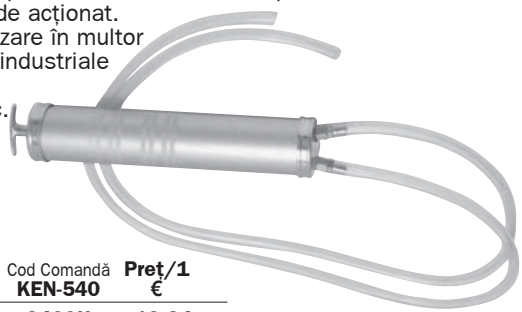


Capacitate (ml)	Tip	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
500	Industrial	79g	-5400K	2.18
740	Industrial	85g	-5420K	2.58
1000	Industrial	146g	-5440K	3.24

Pompă cu Transfer Dublu DTP500

DTP500

Construcţie din aluminiu de uz intens. Valve de intrare şi ieşire durabile. Potrivită pentru transferul multor tipuri diferite de lichid. Portabilă şi uşor de acţionat. Ideală pentru utilizare în multor aplicaţii casnice, industriale şi de fermă. Capacitate 500cc.



Capacitate (cc)	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
500	878g	-3400K	19.94

Bidoane de Ulei din Plastic

Corpuri din plastic turnate dintr-o piesă cu pompe de alimentare forţată uşoară, se livrează cu muştiuc din nailon cu împingere.



Capacitate (cc)	ştuţ Lungime	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
350	150mm	110g	-1880K	10.58
500	150mm	120g	-1900K	12.76
1000	230mm	170g	-1920K	15.55

ştuţuri de schimb (interschimbabile)

Type	Spout Length	Weight each	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
Nylon	230mm	8g	-1950K	1.45
Nylon	255mm	17g	-1970K	2.15

Bidoane de Ulei Metalice

Bidoane de ulei cu finisaj din email, de uz intens, cu corp din metal fără sudură. Cu pompe şi valve din alamă cu alimentare forţată. Se livrează cu muştiucuri filetate din metal rigide şi din nailon flexibile.



Capacitate (cc)	Greut per 10	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
125	2.20kg	-1120K	7.09
250	2.90kg	-1250K	6.73
350	3.20kg	-1350K	7.09
500	3.20kg	-1500K	8.24
750	3.67kg	-1750K	9.00
1000	4.16kg	-1100K	8.70

ştuţuri de schimb (interschimbabile)

Tip	Stut Lungime	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
Flexible	150mm	170g	-1800K	1.09
	210mm	210g	-1850K	1.45

Ungător manual Ulei SG500

SG500

Finisaj cromat. Potrivit pentru drenarea rapidă sau umplerea cu ulei şi alte lichide necorozive.

Presiunea de lucru: 90psi/6.2 bar.
Diametru: 63mm.
Lungime toatală: 330mm.



Capacitate (cc)	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
500	870g	-0380K	15.03

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Extractor de Fluide Pneumatic

FEBK10
Extractor de fluide pneumatic destinat drenării uleiului de motor, apei, combustibilului şi lichidelor hidraulice ale motoarelor vehiculelor şi altor echipamente mecanice, drenarea lichidului de frână/ ambreiaj şi colectarea altor scurgeri de fluide necorozive. Rezervor de mare capacitate pentru fluide de 10 litri ideal pentru garaj, depozitare tub extensie, folosit pentru ateliere şi pe şantier. Se livrează cu: Tub iniţial de 1500 x 15mm cu tuburi de extensie; conector drenaj frână de 700 x 6mm, 360 x 10mm, 310 x 6 mm şi 380mm. Alimentare cu aer 70 - 110 psi (5-8 bar), consum de aer 180 ltr/min, aspirare (maximă) 500 mm HG, rată extracţie 2.5ltr/min,dimensiune intrare aer ¼" BSP.



Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
3.5kg	-4700K	211.91

Recipient de Drenaj Ulei Rezidual Mobil

ODB300
Recipient mobil rezistent din polietilenă pentru colectarea drenajului uleiului rezidual prin gravitaţie din motoare/cutii de viteze. Capacitate de 30 ltr şi un indicator de nivel flotant. Bază din poliamidă prevăzută cu rotile de uz intens şi un mâner pentru manevrabilitate uşoară. Axul central este reglabil pe înălţime de la 900 la 11600 cu tavă de drenaj din polipropilenă cu diametrul de 395 mm, tava este prevăzută cu sită antiâmproşcare.





Capacity	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
30ltr	11.1kg	-4600K	194.30

Leagăn pentru aplecat butoaie

Apleacă, roteşte şi aşează butoaie metalice de 205 ltr.
- Cu mâner înlocuibil.
- Finisaj cu pudră împotriva rugini.
- Roţi mari detaşabile şi antiscântei de 2½" (63mm) se pot folosi pe duşumelele aspre în uzinele de combustibil/gaz.
- Greutate maximă 600lbs (273kgs).
- Se livrează în pachet plat.

Dim. (HxWxD): 90x830x510mm.



Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
-4400K	103.73

Tavă de scurgere galvanizată

Culoare tipică a oţelului galvanizat
Margine granulată ranforsată cu rol de mâner pentru transport
Disponibile modele cu capacitatea de 5 l şi 8 l sau acoperite cu plasă.



Descriere	Intern Dimensiuni Lungime x Lăţime x Înălţime	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
5L Tavă plană	540 x 345 x 50mm	1.05kg	-4210K	24.64
5L Cu plasă	540 x 345 x 50mm	1.05kg	-4220K	35.97
8L Tavă plană	665 x 560 x 50mm	2.7kg	-4250K	30.67
8L Cu plasă	665 x 560 x 50mm	2.7kg	-4260K	50.27

Sistem de alimentare directă

Tip Levier LP12.5
Sistem de lubrifiere direct cu presiune înaltă cu pompă centrală, acoperitoare de metal împotriva prafului, capac cu stabilizator integral, şi mecanism de fixare. Tub flexibil cu stut în relief. Pentru grăsimi medii. Debit per pompare 3.8cm³, Lungime tub 375mm, Valvă pe pompă 260mm. Rezervor neinclus





Descriere	Cap. (kg)	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
Sistem de alimentare	12.5	4.90kg	-0540K	161.91
Găleata	12.5		-0580K	31.94

Pompă de lubrefiere de înaltă presiune

O pompă manuală de lubrefiere cu înaltă presiune, uşor de manevrat pentru lucrările unde electricitatea nu este disponibilă. Pentru lubrefierea curata a maşinilor, utilajelor şi vehiculelor, foloseşte lubrefianţi până la NLGI2. Pompa este construită din oţel cu cap de aluminiu turnat şi camera de pompare de oţel solid. Se livrează cu acoperitoare, placă de urmărire, tub flexibil pentru grăsimi de 48" (1220mm) cu cuplu profesional cu 4 fălci. A se folosi cu containere de 12.5. Pompa acţionează la 3500 psi (240 bar) şi livrează 1.25 gm/pompare (1.2 oz /28 pompări).



Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
4.8kg	-3640K	91.76

Colector de Ulei Rezidual

Aceste articole sunt pentru colectarea uleiului rezidual înainte de evacuare conform reglementărilor autorităţii locale.

Colector pentru Drenarea Uleiului
Acest recipient este realizat din plastic dur, are o capacitate de 8ltr şi poate fi închis pentru depozitare/ transport în vederea evacuării.

Tigai Drenaj Ulei
Această Tigaie pentru ulei rezidual este realizată din plastic dur şi are o capacitate de 8 sau 16 ltr.





Tip	Dim	Forma	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preţ/1 €
Colector	8ltr	Pătrat	1.13kg	-4500K	23.85
Tigaie	8ltr	Rotund	1.14kg	-4520K	18.64
Tigaie	16ltr	Rotund	5.30kg	-4540K	20.76

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Pistoale Ungere*

Levier LG200
Corp din oțel placat cu crom, mâner și duză înclinată. Umplere prin bsorbție. Potrivit pentru lubrifianți medii/grei.

Presiune de lucru: 3000psi/206bar.
Dia.: 45mm.
Lung. totală: 300mm.

200cc



Capacitate Cartuș reîncărcabil din vrac	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
200cc	900g	-0150K	16.79

Levier LG-PRO500
Corp din oțel cu finisaj din email, duză înclinată. Umplere cu cartuș, vrac sau prin absorbție. Potrivit pentru lubrifianți medii.

Presiune de lucru: 6000psi/400bar.
Dia.: 56mm.
Lung. totală: 340mm.

500cc



Capacitate Cartuș reîncărcabil din vrac	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
500cc 400g/14oz	1.80kg	-0340K	29.85

Levier LG400
Corp din oțel placat cu crom, mâner din cauciuc și duză înclinată. Umplere cu cartuș, vrac sau prin absorbție. Potrivit pentru lubrifianți medii/grei.

Presiune de lucru: 4500psi/310bar.
Dia.: 56mm.
Lung. totală: 370mm.

400cc



Capacitate Cartuș reîncărcabil din vrac	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
400cc 400g/14oz	1.35kg	-0250K	21.90

YAMOTO *Pompe de gresat cu manetă*

S-1010
Capacitate: 500cc **Cartuș:** 400g/14oz
Corp de oțel cromat Mâner confortabil și vârf cotit Pentru lubrifianți cu vâscozitate medie/ridicată.
Dimensiuni (L x A):
370 x 56mm
Include: Furtun flexibil de cauciuc
Greutate: 1,25kg



Capacitate Capacitate Cartuș reîncărcabil din vrac	Greut ind	Cod Comandă YMT-540	Preț/1 €
500cc 400/14oz	1.20kg	-0251K	21.27

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY Pistoale de ungere prin pompare

Corp robust din metal. Operare versatilă cu o mână. Se livrează cu racord cu duză universal pentru fitinguri standard de ungere.



Cap. (cc)	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
140	436g	-0040K	10.94

YAMOTO Pistol de ungere prin pomparedin Oțel

120cm3

PTG1200
Umplere vrac sau prin absorbție. Finisaj cu protectie la coroziune electro-placat. Duză lustruită şi ansambluplonjor galvanizat. Potrivit pentru lubrifianți medii şi grei.



Cap. (cc)	Greut ind	Cod Comandă YMT-540	Preț/1 €
120	415g	-0030K	9.42

Pistol de ungere Profesional

Trăgaci TG120
Corp din oțel placat cu crom,duză dreaptă. Umplere cu cartuş sau prin absorbție. Potrivit pentru lubrifianți moi/medii.
Presiunea de lucru: 2900psi/200 bar
Diametrul: 36mm
Lungimea totală: 253mm.

120cm3



Cap Cartuş reîncărcabil din vrac	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
120	760g	-0100K	17.00

Pistol de ungere tip Piston

GGP120
Umplere vrac sau prin absorbție. Finisaj cu protecție la coroziune electro-placat. Ansamblu plonjor galvanizat.Pentru lubrifianți medii şi grei.

120cm3



Cap Cartuş reîncărcabil din vrac	Greut ind	Cod Comandă YMT-540	Preț/1 €
120cc	505g	-0370K	10.30

Pistoale de ungere

Tagaci TG-PRO500
Corp din oțel cu finisaj din email, duză dreaptă. Umplere cu cartuş, vrac sau prin absorbție. Potrivit pentru lubrifianți medii.
Presiunea de lucru: 3900 psi/260 bar
Diametrul: 56mm.
Lungimea totală: 340mm.

400cm3



Cap Cartuş reîncărcabil din vrac	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
500cc	1.35kg	-0320K	29.85

Pistol de ungere din Otel

GGP400 - Pistol de ungere din Oțel
Cartuş de 400g (14oz), umplere vrac sau prin absorbție. Corp trăgaci galvanizat. Ansamblu duză şi plonjor galvanizat. Buton evacuare aer. Mâner confortabil. Pentru lubrifianți medii şi grei.

400cm3



Cap Cartuş reîncărcabil din vrac	Greut ind	Cod Comandă YMT-540	Preț/1 €
400cc	1.50kg	-0360K	21.42

Pistol de ungere Pneumatic

Pneumatic PG400
Corp din oțel placat cu crom, pistol cu finisaj din email, duză înclinată. Umplere cu cartuş, vrac sau prin absorbție. Pentru întreținerea uzinei sau fabricii, service flotă, etc. Poate fi conectat la sistemele de frână cu aer la camioane. Potrivit pentru lubrifianți medii.
Presiunea delucru: 3600psi/250 bar.
Diametrul: 56mm.
Lungimea totală: 400mm.

400cm3

PNEUMATIC



Cap. (cc)	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
400	1.90kg	-0360K	44.12

Pistol de ungere Pneumatic cu unghi Reglabil tip Pistol

PGC400
Rotație mâner la 360 grade. Flux continuu. Corp din oțel cromat şi pistol cu finisaj din email. Duză înclinată. Potrivit pentru lubrifianți medii. Umplere cu cartus de 14oz, vrac prin absorbție sau pompă. Poate fi conectat la frână cu aer la camioane. 1200 – 6000 psi bazat pe alimentare cu 30 – 15psi.

400cm3

PNEUMATIC



Cap. (cc)	Greut ind	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
400	1.88Kg	-0350K	41.61

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
541/553 NIPLURI DE UNGERE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Set de nipluri de ungere hidraulice

Conținut Drept:
1/4" BSP,
1/8" BSP,
M8 x 1.25
1/4" BSF.
45°:
M8 x 1.25
M10 x 1.50.
90°:
1/4" BSF.

140 PIESE



Cod Comandă KEN-541	Preț/1 €
-5140K	37.76

Furtunuri flexibile

Pentru utilizare cu pistoalele de ungere Kennedy, furtunurile flexibile îmbunătătesc accesul în spatii înguste, fileturi de conectare de 1/8" BSP.



Orificiu x Lung	Tip	Greut ind.	Cod Comandă KEN-540	Preț/1 €
150mm	Offset Metal	40g	-0390K	2.58
8x230	Nylon	30g	-0400K	3.70
8x300	Nylon	40g	-0410K	4.09
8x500	Nylon	40g	-0420K	4.64
11x230	Rubber	60g	-0430K	5.61
11x300	Rubber	70g	-0440K	6.36
11x500	Rubber	90g	-0450K	7.48

Unealtă de Prindere Telescopică

Magnet de mare putere, mâner subtire conturat.



Extins Lung (mm)	Putere de ridicare	Greut ind.	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
550 (22")	1.8kg	50g	-0100K	4.82

Unealtă de Prindere tip Stilou

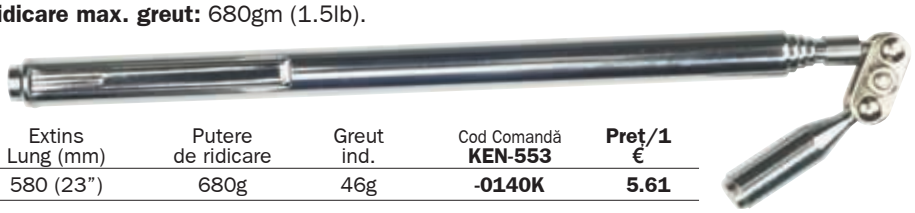
Mâner tip stilou cu clemă de buzunar, magnet de mare putere.



Extins Lung (mm)	Putere de ridicare	Greut ind.	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
650 (26")	1.8kg	40g	-0120K	5.61

Unealtă Tip Stilou Reglabil

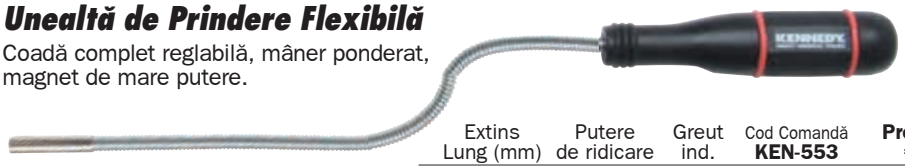
Mâner tip stilou cu clemă de buzunar, cap multi-directional.
Ridicare max. greut: 680gm (1.5lb).



Extins Lung (mm)	Putere de ridicare	Greut ind.	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
580 (23")	680g	46g	-0140K	5.61

Unealtă de Prindere Flexibilă

Coadă complet reglabilă, mâner ponderat, magnet de mare putere.



Extins Lung (mm)	Putere de ridicare	Greut ind.	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
455 (18")	500g	96g	-0130K	6.73

Nipluri de ungere hidraulice

Pentru folosire cu pistoalele de ungere Kennedy și toate celelalte echipamente de ungere hidraulice.



Prindere directă

Dim Filet	Greut ind/ 100	Cod Comandă KEN-541	Preț/1 €
1/8" BSP(T)	1.30kg	-1070K	0.48
1/4" BSP(T)	2.00kg	-1090K	0.67

Tip 45°



Dim Filet	Greut ind/ 100	Cod Comandă KEN-541	Preț/1 €
1/8" BSP(T)	1.30kg	-0610K	0.39
1/4" BSP(T)	1.95kg	-0690K	0.39
1/4" BSF	0.70kg	-0770K	0.39
M6 x 1	0.70kg	-0850K	0.39
M8 x 1.25	0.60kg	-0930K	0.39
M10 x 1.5	1.25kg	-1010K	0.39

Tip drept



Dim Filet	Greut ind/ 100	Cod Comandă KEN-541	Preț/1 €
1/8" BSP(T)	0.60kg	-0600K	0.39
1/4" BSP(T)	1.10kg	-0680K	0.39
1/4" BSF	0.30kg	-0760K	0.39
M6 x 1	0.30kg	-0840K	0.39
M8 x 1.25	0.50kg	-0920K	0.39
M10 x 1.5	0.60kg	-1000K	0.39

Tip 90°



Dim Filet	Greut ind/ 100	Cod Comandă KEN-541	Preț/1 €
1/8" BSP(T)	1.30kg	-0630K	0.39
1/4" BSP(T)	2.10kg	-0710K	0.39
1/4" BSF	0.70kg	-0790K	0.39
M6 x 1	0.60kg	-0870K	0.39
M8 x 1.25	0.55kg	-0950K	0.39
M10 x 1.5	1.30kg	-1030K	0.39

Conectori Hidraulici

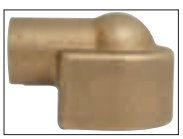
Pentru a fixa niplul de ungere in timpul folosirii.

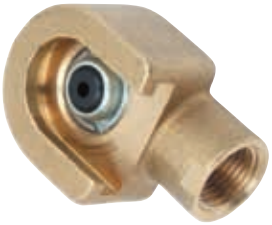
4 fălci



Dim Filet	Greut ind	Cod Comandă KEN-541	Preț/1 €
1/8" BSP(T)	40g	-0480K	2.21

Prindere





Dim Filet	Greut ind	Cod Comandă KEN-541	Preț/1 €
1/8" BSP(T)	40g	-0490K	4.24

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Tăvi magnetice

Pentru păstrarea pieselor metalice precum piulițe, bolțuri, șaibe etc.

Farfurie
Pentru folosire în spații înguste cu suport cauciucat magnetic pentru protejarea suprafeței de lucru.



Diametru (mm)	Greutate. ind.	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
150 dia.	375g	-0250K	7.00

Tavă Rectangulară
Pentru păstrarea pieselor mai grele.



Diametru (mm)	Greutate. ind.	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
242 x 142	720g	-0300K	9.33

Tavă magnetică

Tavă din inox anti-rugină prevăzută cu magneți 4 x 85mm într-o carcasă fără marcaj care se atașează pe orice suprafață feroasă. Pentru păstrarea uneltelor manuale și a dispozitivelor de prindere, ideal pentru aplicații în care piulițele, bolțurile și piesele se pot pierde împiedicând asamblarea. Potrivită pentru aplicații de mecanică auto, reparații aparate și majoritatea aplicațiilor din industria de service și reparații.
Dimensiune: 295 x 270 x 42mm.



Fundul tăvii

Greut. ind	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
1.60kg	-0270K	17.18

Baghetă de prindere magnetică

Magnet de mare putere pentru prinderea și eliberarea obiectelor metalice. Poate fi folosită pt. span și reziduuri feroase. Magnet permanent, nu necesită remagnetizare. Ușoară. Placată cu crom și rezistentă la coroziune.







Dimensiuni de lucru	Greutate. ind.	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
140mm	567g	-0200K	48.12

Bloc Magnetic în V

Ideal pentru fixarea pieselor de lucru cilindrice pentru aplicații de polizare. Aderența va susține simultan piesa de lucru și blocul în V pe orice suprafață feroasă.

Dimensiuni (W x L x H):
60 x 100 x 75mm.



Adeziune magnetică	Greutate. ind.	Cod Comandă KEN-554	Preț/1 €
50kgf	4.00kg	-1100K	391.39

Legătură Magnetică

Două unități magnetice unite printr-o bandă din oțel reglabilă (82mm lungime). Capabilă să susțină în multe unghiuri diferite.
Dimensiuni ale bazei cu legătură unică. (Lu x În x Lă):
60 x 30 x 25mm.



Adeziune magnetică	Greutate. ind.	Cod Comandă KEN-554	Preț/1 €
13kgf	350g	-1400K	59.27

Recuperator magnetic telescopic cu gheare cu LED

Telescopic cu cap flexibil și magneți la cap și bază.

Lungimea extensibilă: 175 – 583 mm



Produs Nr	Length (mm)	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
PTM600	600	-0340K	9.79

Recuperator flexibil/magnetic cu gheare cu LED

PTM600
Flexible spring steel stem with magnetic tip, ideal for recovery of small objects

Lungimea : 600mm



Produs Nr	extensibilă Lungimea	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
KTM583	175 - 583mm	-0360K	11.88

Unealtă de Prindere Magnetică

Magnet de mare putere pentru prinderea și eliberarea ușoară a obiectelor metalice. Poate fi folosită pentru span și reziduuri feroase. Eliberare a magnetului încărcată cu arc.Magnet permanent, nu necesită niciodată remagnetizare.



Dimensiuni de lucru	Greutate. ind.	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
100mm dia.	634g	-0160K	13.85

Braț Magnetic Lung

Mâner cu întindere lungă. Magnet de mare putere pentru prinderea și eliberarea ușoară a obiectelor metalice. Poate fi folosit pentru span și reziduuri feroase. Eliberare cu arc. Magnet permanent, nu necesită niciodată remagnetizare.



Dimensiuni de lucru	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
90mm Dia.	693g	-0180K	18.79

Braț Magnetic Lung

Mâner lung. Magnet de mare putere pentru prinderea și eliberarea ușoară a obiectelor metalice. Poate fi folosit pentru span și reziduuri feroase. Eliberare a magnetului cu arc. Magnet permanent, nu necesită remagnetizare. Cromat și rezistent la rugină.



Dimensiuni de lucru	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
104cm	1430g	-0220K	60.21

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Magneți de prindere fermă

Magneți oală cu prindere fermă care se livrează cu mâner înșurubat. Se pot folosi singular sau în grupuri pentru a crea seturi pentru sudare etc. Cu filet M8 x 1.25

Adânc: 35mm.



Dia. (mm)	Adeziune Magnetică	Greut. ind	Cod Comandă KEN-554	Preț/1 €
40	20kgf	590g	-1200K	33.67
50	40kgf	955g	-1240K	40.15

Clemă Rapidă Magnetică

Pentru prindere rapidă și precisă.
Dimensiuni (lățime x lung x grosime): 65 x 110 x 15mm.



Unghiuri	Greut. ind	Cod Comandă KEN-554	Preț/1 €
30°, 90° & 135°	270g	-1700K	15.97

Magnet tip bară

Destinat pentru a oferi prindere maximă în canaluri sau sloturi. Poate prinde piese neuniforme.



Lung. x Lățime x Înălțime (mm)	Greut. ind	Cod Comandă KEN-554	Preț/1 €
130 x 30 x 13	250g	-3500K	17.48

Suport magnetic

Incorporates vee and plain faces. Enables accurate positioning of workpieces relative to each other, also secures sheets, bars and tubes.

Dimensiuni (Lă x Lu x În): 108 x 108 x 104mm.



Adeziune Magnetică	Greut. ind	Cod Comandă KEN-554	Preț/1 €
100kgf	6.00kg	-1300K	504.88

Magneți de Putere

Magneți potcoavă pătrați. Se livrează cu găuri de fixare simple.

Kg prindere (max): 25mm - 4.5, 30mm - 9.0, 40mm - 11.8.



Dim (mm)	Greut. ind	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
25 x 40 x 20	60g	-8120K	17.73
30 x 45 x 30	120g	-8130K	22.64
40.5 x 57 x 35	180g	-8140K	34.09

Magneți plați

Fabricați din ferită ceramică. Pentru a ține accesorii mici pentru mașini și unelte cu filet M6 sau pentru a fi construite în suporți. Se livrează cu mâner J pentru desprindere ușoară.



∅ x Lățime (mm)	Greut. ind	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
66 x 10.7	220g	-7020K	17.97
76 x 12.5	300g	-7040K	26.15
100 x 15.5	610g	-7060K	48.67

J-alakú



Dim. (mm)	Greut. ind	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
46 x 10.7	90g	-8900K	6.73
56 x 10.7	130g	-8910K	7.48
66 x 10.7	190g	-8920K	8.24

Magneți tip Bară

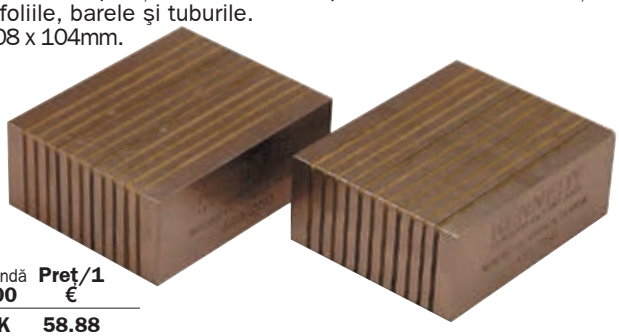
O gamă de magneți cilindrici dintr-o piesă cu poli opuși la fiecare capăt. Permanent magnetici.



Dia.. (mm)	Adânc (mm)	Greut. ind/ 100	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
6.020 (3/4")		0.44kg	-8050K	1.88
8.025 (1")		1.00kg	-8060K	3.00
10.030 (13/16")		1.90kg	-8070K	3.24

Bacuri Magnetice de Fixare

Încorporează fețe în V și plane. Permite poziționarea exactă a pieselor de lucru una față de alta, asigură de asemenea foliile, barele și tuburile.
Dimensiuni (Lă x Lu x În): 108 x 108 x 104mm.



Lățime x Lung x Înălțime (mm)	Greut. ind	Cod Comandă KEN-400	Preț/1 €
60 x 75 x 30mm	1.50kg	-2500K	58.88

Magneți Buton

Un magnet cilindric tip potcoavă. Polii opuși sunt la același capăt ai magnetului separați de o fantă. Se livrează cu gaură simplă și contrapiuliță. Permanent magnetic.



Dim (mm)	Adâncime (mm)	Greut. ind 100	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
12.7 (1/2")	9.5	0.87kg	-8210K	2.03
20 (3/4")	12.5	2.00kg	-8220K	3.55
25 (1")	16.0	5.60kg	-8230K	6.73
32 (1 1/4")	19.5	13.0kg	-8240K	13.36

Magneți oală mică

Polaritatea nordică din centru este separată de polul opus printr-o fantă continuă. Destinat folosirii în zone cu înălțime limitată. Se livrează cu gaură și contrapiuliță de fixare simplă. Permanent magnetic.



Dia. (mm)	Adânc (mm)	Greut. ind 100	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
20(3/4")	7.8	1.75kg	-8260K	3.70
28.5 (1 1/8")	8.7	4.70kg	-8270K	4.48
38 (1 1/2")	10.6	9.70kg	-8280K	5.85

Magneți oală adâncă

Polaritatea nordică din centru este separată de polul opus printr-o fantă continuă. Ideal pentru aplicații de prindere. Se livrează cu gaură și contrapiuliță de fixare filetate M5 x 1. *M3 x 0.5.



Dia. (mm)	Adânc. (mm)	Greut. ind/ 100	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
9.5 (3/8")*	15.1	2.00kg	-8290K	4.48
17.5 (11/16")	16.0	2.70kg	-8310K	5.61
20 (3/4")	18.0	4.50kg	-8320K	7.09
27 (1 1/16")	25.4	9.80kg	-8330K	8.67
35 (1 3/8")	30.0	28.9kg	-8340K	15.55

Set
2 din fiecare: 12.7mm buton.
1 din fiecare: 17.5mm buton adânc, 20mm buton și 20mm oală

5 PIESE



Greut. ind	Cod Comandă KEN-553	Preț/1 €
90g	-9000K	14.24

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Chei dinamometrice cu setare rapidă

1/4 Reglarea stil micrometru permite setarea precisă exactă. Acțiunea de alunecare la forța presetată elimină strângerea excesivă. Inelul de reglare se decuplează automat când unealta este în uz pentru a preveni reglarea accidentală. Axe din inox. Mânere din aluminiu anodizat. Potrivit pentru lucrări de asamblare electrică, electronică și instrumente. Produse conform **ISO 6789 : 2003. (Precizie ±6% de citire).**

Tip Minor



Produs Nr	Gamă cuplu cNm	Gamă cuplu ozf.in	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-555	Preț/1 €
QS1.2MH	20-120	-	165g	**-5010K**	**225.52**
QS1.2IH	-	20-120	165g	**-5020K**	**225.52**
QS9FH	490	-	335g	**-5520K**	**217.27**
QS80FH	-	1.875-5	335g	**-5540K**	**217.27**

Tip standard

1/4 Se poate folosi cu un suport 1/4".



Produs Nr	Gamă cuplu cNm	Gamă cuplu ozf.in	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-555	Preț/1 €
QS6MH	1 - 6	-	335g	**-5600K**	**229.73**
QS50IH	-	5 - 50	335g	**-5500K**	**229.73**

Șurubelnițe cu Limitare a Forței

Priză hexagonală A/F de 1/4" ce acceptă capete de șurubelniță. Poate fi transformată în capăt tată prin folosirea unui adaptor corespunzător. Poate fi presetat la orice valoare a puterii în gamă prin folosirea unui Analizor de Calibrare a Forței. Poate fi montată cu opțiunea de resetare fără impact. Produse conform **ISO 6789 : 2003. (Repetabilitate la +/- 6% a puterii setate).**



LS135H



LS1360FH

LS406H

Produs Nr	Gamă cuplu cNm	Gamă cuplu ozf.in	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-555	Preț/1 €
LS135H	2-135	12	200g	**-5700K**	**115.85**
LS406H	6-406	36	300g	**-5800K**	**126.73**
LS1360FH	2.5-13.6	22	325g	**-5680K**	**144.85**

Mâner cu Frână de Forță BH25

Mânerul „frânează" la un unghi de 200 și prezintă un mecanism cu direcție unică patentat, asigurând o durată lungă de viață a uneltei și precizie repetată. Prevăzut cu noul dispozitiv de blocare cu reglare mecanică a forței Se resetează automat când forța este eliberată și revine în poziția inițială. Lungimea generală 265 mm. Produs conform **ISO 6789 : 2003**. (Repetabilitate la +/- 4% de citire a uneltelor peste 10Nm și +/-6% pentru unelte mai mici de 10Nm).

Lungime totală: 265mm.

16



Dispozitiv mecanic de blocare a forței

- Dispozitiv de blocare ușor de folosit pentru șuruburi de reglare a forței
- Sistem de blocare mecanică pozitiv
- Fixează după ce nu mai apare frecare
- Acționat folosind o singură cheie de reglare.



Produs Nr	Gamă cuplu Nm	Gamă cuplu lbf.in	Dim. Lagăr	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-555	Preț/1 €
BH25	5.0-25	44-221	16mm	415g	**-5900K**	**217.27**

Cuplu de torsiune cu Ceas Indicator

Poate indica forța în două moduri – măsoară și afișează forța pe măsură ce este aplicată, sau măsoară și afișează forța maximă folosită, după ce aceasta a fost aplicată. Ideal pentru industriile de electronică, electrică și de aparate casnice. Axe din inox mânere din aluminiu colorat și cadrane din nailon cu scală. Șurubelniță hexagonală 1/4". Scală dublă.
Produsă conform **ISO 6789 : 2003**.
(Precizie la +/- 6% de citire).
(Precizie +/- 6% de citire).



Tip Minor 1/4

Produs Nr	Gamă cuplu cNm	Gamă cuplu ozf.in	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-555	Preț/1 €
S50H	10 - 50	14 - 70	190g	**-8050K**	**218.42**
S100H	20 - 100	28 - 140	190g	**-8100K**	**229.61**

Tip standard
Se poate folosi cu un suport 1/4



Produs Nr	Gamă cuplu cNm	Gamă cuplu ozf.in	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-555	Preț/1 €
S250H	50 - 250	4 - 20	465g	**-8250K**	**233.21**
S500H	100 - 500	8 - 40	465g	**-8500K**	**233.21**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 555

DINMOMETRICE UNELTE

Chei de Forță cu Alunecare pentru Producție

Cheia 'alunecă' atunci când este atinsă setarea de forță prestabilită, eliminând complet strângerea excesivă. Prevăzută cu Dispozitiv de Blocare cu Reglare Mecanică a Forței. Repetabilitatea exactă asigură strângerea egală de fiecare dată. Încorporează o camă special creată cu multi-lobi care resetează automat cheia după o deplasare mică a mânerului, permițând trecerea rapidă la următoarea operație. Include un clichet complet suportat ce oferă un control lin al forței, chiar și în spații înguste. Ușoară pentru reducerea oboselii operatorului.
Produsă conform **ISO 6789 : 2003.**
(Repetabilitate la ±4% de citire).



Dispozitiv mecanic de blocare a forței
- Dispozitiv de blocare ușor de folosit pentru șuruburi de reglare a forței
- Sistem de blocare mecanică pozitiv
- Nu se bazează pe frecare pentru a opri mișcarea
- Acționat folosind o singură cheie de reglare.



Produs Nr	Gamă cuplu Nm	Gamă cuplu lbf/ft	Lungime (mm)	Suport. Pătrat	Cod Comandă KEN-555	Preț/1 €
MPW125	40 - 125	30 - 90	460	1/2"	-4000K	450.76
SPW25	3 - 25	2 - 18	216	3/8"	-4050K	309.58
SPW55	15 - 55	10 - 40	325	3/8"	-4070K	396.70
TPW25	3 - 25	2 - 18	216	1/4"	-4100K	309.58

Chei dinamometrice îndoite

Pentru a asigura un control precis al procesului prin eliminarea strângerii insuficiente sau în exces.
- Reproductibilitate: +/- 4%
- Din gama de subțiri
- Design compact
- Pentru maximizarea productivității în spații restrânse



Produs Nr	Gamă Torc Nm	Gamă Torc lbf.ft	Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-555	Preț/1 €
050100	10 - 65	78 - 48	302	-9000K	249.88
050200	27 - 135	18 - 100	408	-9010K	271.61
050300	40 - 200	29 -147	520	-9020K	358.52

Clichet cu pătrat 1/4 inch

Această sculă este o cheie cu clichet reversibil pătrat acționare 1/4"
Pentru utilizare cu mânere dinamometrice îndoite



Produs Nr	Gamă Torc (Nm)	Cod Comandă KEN-555	Preț/1 €
011100	0.4-10	-9030K	253.52
011200	0.4-10	-9040K	249.88

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Indicator de forță unghiular*

Indicatorul are un ceas de 3600 ușor de citit în trepte de 20, 100 și 300 și are un ac indicator încastrat în plastic transparent. Un braț reglabil pentru a menține indicatorul unghiular staționar, cu o latură lungă și scurtă pentru flexibilitate în poziționare față de componente.



Produs Nr	Capacitate Nm	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-557	Preț/1 €
TGA360	0 - 360	180g	-0150K	15.88

Chei Piulițe

Realizate din oțel crom vanadiu călit și întărit, cu finisaj de crom satinat. Mânere din plastic rezistent la impact și la ulei și acid. Priză combinată de 6" (150mm) și lungime lamă Lungime totală 230mm.

1/2



Tip	Hexagon AF	Cod Comandă KEN-556	Preț/1 €
Metric	4.0mm	-7400K	3.91
	4.5mm	-7450K	3.91
	5.0mm	-7500K	3.91
	5.5mm	-7550K	3.91
	6.0mm	-7600K	3.91
	7.0mm	-7700K	3.91
	8.0mm	-7800K	3.91
	9.0mm	-7900K	3.91
	10.0mm	-8100K	3.91
BA	0BA (.413")	-1200K	3.45
	2BA (.324")	-1220K	3.45
	3BA (.282")	-1230K	3.45
	5BA (.220")	-1250K	3.45
	6BA (.193")	-1260K	3.45



Seturi

Nr. de Piese	Conținut	Cod Comandă KEN-556	Preț/set €
7	0, 1, 2, 3, 4 5 & 6BA	-9520K	25.42
9	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9 & 10mm	-9620K	34.55



PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Șurubelnițe dinamometrice

-8600K



-8640K



-8660K



Produs Nr	Cuplu interval (Nm)	Lungime (mm)	Cod Comandă **KEN-555**	**Preț/1 €**
P150FH	0.2-1.5	138	**-8600K**	**57.94**
P450FH	0.5-1.5	138	**-8620K**	**57.94**
P25FH	0.05-0.25	132	**-8640K**	**94.12**
E25FH	0.05-0.25	132	**-8660K**	**108.64**
P150FH	0.2-1.5	132	**-8680K**	**94.12**
E150FH	0.2-1.5	132	**-8700K**	**108.64**
P450FH	0.5-4.5	140	**-8720K**	**97.76**
E450FH	0.5-4.5	140	**-8740K**	**115.85**
P1350FH	2.5-13.5	140	**-8760K**	**97.76**
E1350FH	2.5-13.5	140	**-8780K**	**115.85**

Cheie dinamometrică

Pentru a asigura un control precis al procesului prin eliminarea strângerii insuficiente sau în exces.

- Din gama de subțiri
- Design compact
- Pentru maximizarea productivității în spații restrânse
- Lungime: 195mm
- Conform EPA



Produs Nr	Cuplu interval lbf/ft	Lungime (mm)	Cod Comandă **KEN-555**	**Preț/1 €**
TCW45	10 to 45	195	**-7150K**	**282.45**
TCW90	20 to 90	195	**-7200K**	**289.73**

Șurubelnițe dinamometrice reglabile

Pentru a asigura un control precis al procesului prin eliminarea strângerii insuficiente sau în exces.

- Tip șurubelniță: hexagonal
- Dimensiune șurubelniță: 1/4"
- Gradații tip micrometru care pot fi citite ușor și rapid
- Ideală pentru asamblare de componente electronice în siguranță
- Conform EPA



Produs Nr	Gamă Torc (Nm)	Lungime (mm)	Cod Comandă **KEN-555**	**Preț/1 €**
QS120FH	0.2-1.2	183	**-5920K**	**249.88**
QS600FH	1-6	196	**-5940K**	**253.52**
QS900FH	4-9	196	**-5960K**	**260.73**
QS40FH	0.08-0.4	159	**-5980K**	**271.61**

Șurubelniță cu micro-cuplu

LS0022 FH

Semnal sonor clar tip clic când s-a ajuns la cuplul setat și resetare fină.

Tip șurubelniță: hexagonal
Interval cuplu: 0.002 - 13.6Nm
Precizie la repetare: +/-1%



Produs Număr	Cuplu interval	Cod de comandă **KEN-555**	**Preț/1 €**
LS0022FH	0.002Nm - 13.6Nm	**-5660K**	**346.36**

Chei dinamometrice presetate

Pentru a asigura un control precis al procesului prin eliminarea strângerii insuficiente sau în exces.

- Reproductibilitate: +/- 6%
- Lungime: 185mm
- Pentru un proces de control mai bun se pot utiliza versiunile Signal Output (Sw) pentru a verifica dacă a fost aplicat cuplul corect unui anumit sistem de prindere
- Conform EPA



Produs Nr	Gamă Torc (Nm)	Lungime (mm)	Cod Comandă **KEN-555**	**Preț/1 €**
SP5	1 to 5	185	**-7250K**	**246.27**
SP10	2 to 10	185	**-7300K**	**253.52**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
555

CHEI DINMOMETRICE

SENATOR QUALITY TOOLING — Cheie dinamometrică cu patrat de antrenare 1/2"

Cu cap clichet reversibil. Capacitate: 42 - 210Nm Gravata kgf.m şi scara Nm pe bară. Micrometru de tip manşon permite valorilor prestabilite de cuplu să fie setate corect. Fabricat conform **ISO 6789:2003 (BS EN 26789:2003).**

1/4 3/8 1/2



Lung Totală	Suport. Pătrat	Gamă cuplu Nm	Gamă cuplu kgf.m	Cod Comandă SEN-557	Preţ/1 €
280mm*	1/4"	5-25	0.5-2.5	-0300K	27.79
365mm	3/8"	19-110	1.9-11.2	-0400K	27.79
440mm	1/2"	42-210	4.2-21.4	-0500K	32.18

TRI TORQ — Cheie de Forţă cu Lungime Fixă

Realizată din oţel cu finisaj satinat de înaltă calitate cu un cap din oţel polizat. Se livrează cu un certificat de calibrare complet identificabil şi o carcasă de depozitare robustă. Acţionare pătrată 1/2". Cheie de forţă lineară cu design unic triunghiular. Valoarea de forţă dorită poate fi setată, şi este afişată în ferestrele de forţă de pe mâner. Sunetul de click clasic notifică utilizatorul când forţa pre-setată a fost atinsă.
Produs conform **BS EN 26789 : 1994 şi federal GGG-W-686 standardele.**



furnizat în cutie robustă

1/4 3/8 1/2



Model Nr.	Suport. Pătrat	Gamă cuplu Nm	Gamă cuplu lbf.ft	Greut Ind.	Cod Comandă TRQ-557	Preţ/1 €
FXL5	1/4"	1-5	0.7-3	0.40kg	-5740K	70.21
FXL32	1/4"	6-30	4-22	0.40kg	-5760K	66.67
FXL33	3/8"	6-30	4-22	0.40kg	-5850K	70.21
FXL63	3/8"	12-60	7-44	1.30kg	-5870K	70.21
FXL100	3/8"	20-100	15-75	1.38kg	-5900K	72.85
FXL200	1/2"	40-200	30-150	2.36kg	-6900K	106.09
FXL320	1/2"	60-320	45-225	2.57kg	-6920K	112.82

CU CERTIFICAT DE TESTARE A CALIBRĂRII DIN FABRICĂ

Seturi de reparaţii clichet

Pentru	Cod Comandă TRQ-567	Preţ/1 €
FXL100	-5900K	10.48
FXL200/FXL320	-6900K	13.18

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Chei de Forţă cu Cap Fix

Cap din oţel de înaltă calitate placat cu crom, polizat şi levier de forţă retractabil. Acţiunea „Click şi Snap" indică momentul în care nivelul de forţă pre-setat a fost atins. Patru scale cu citire uşoară Nm, kgf.m, lbf.in x10, lbf.ft. Conector de acţionare pătrat cu împingere cu acţiune inversă instantanee. Mâner din plastic zimţat. Se livrează cu certificat de calibrare testat în fabrică, instrucţiuni de operare şi grafic de conversie putere. Se livrează în carcasă din carton.
Produs conform **ISO 6789 : 2003 (BS EN 26789 : 2003)**.
Precizie: +/-4%.

3/8  **MTW011**

3/8  **MTW033**

3/8  **MTW068**

1/2  **MTW135**

1/2  **MTW225**

1/2  **MTW330**

3/4  **MTW810**

CU CERTIFICAT DE TESTARE A CALIBRĂRII DIN FABRICĂ

Model Nr.	Suport Pătrat	Gamă cuplu Nm	Gamă cuplu lbf.ft	Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-557	Preţ/1 €
MTW011	3/8"	2.5 - 11	2 - 8	300	-3500K	112.94
MTW033	3/8"	5.0 - 33	4 - 24	410	-3520K	129.27
MTW068	3/8"	12.0 - 68	10 - 50	480	-3540K	142.27
MTW135	1/2"	25 - 135	20 - 100	560	-3560K	150.79
MTW225	1/2"	50 - 225	40 - 160	610	-3580K	167.48
MTW330	1/2"	70 - 330	50 - 250	780	-3600K	198.09
MTW810	3/4"	200 - 800	145 - 600	940	-3610K	501.73

Torque Conversion Factors

La / Din	Sistem International S.I. mNm	cNm	Nm	Inch Ozf.in	lbf.in	lbf.ft	Metric gf.cm	kgf.cm	kgf.m
mNm	1	0.1	0.001	0.142	0.009	0.0007	10.2	0.01	0.0001
cNm	10	1	0.01	1.416	0.088	0.007	102	0.102	0.001
Nm	1000	100	1	141.6	8.851	0.738	10.197	10.20	0.102
Ozf.in	7.062	0.706	0.007	1	0.0625	0.005	72	0.072	0.0007
lbf.in	113	11.3	0.113	16	1	0.083	1152.1	1.152	0.0115
lbf.ft	1356	135.6	1.356	192	12	1	13.826	13.83	0.138
gf.cm	0.098	0.01	0.0001	0.014	0.0009	0.00007	1	0.001	0.00001
kgf.cm	98.07	9.807	0.098	13.89	0.868	0.072	1000	1	0.01
kgf.m	9807	980.7	9.807	1389	86.8	7.233	100000	100	1

EXEMPLU: Pentru a transforma 10 lbf.ft în Nm, citiţi transversal (unităţile de convertit) şi în jos (unităţile de convertire) pentru a obţine Factorul de Conversie Total.

Nr. unităţi de convertit x factor de conversie = Total unităţi Convertite i.e: 10lbf.ft x 1.356 = 13.56Nm *i*

Notă: *Unitatea Kilogram Forţă* ***(kgf.m)*** *este cunoscută şi ca Kilopond* ***(kp.m), 1kgf.m=1kp.m***

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

Chei de Forță cu Cadran Indicator

Ideal pentru utilizare la inspecție și control de calitate, cercetare și dezvoltare, producție și servicii post vânzare. Mânere din aluminiu ușoare, corpuri rezistente la abraziune pentru o viață mai lungă și scală dublă cu citire ușoară pentru observarea forței aplicate pe parcursul întregului proces. Priza nu este inclusă. Produse conform **ISO 6789 : 2003. (Precizie: +/- 4% de citire).**

1/4 Acționare Pătrată 1/4" Nu este potrivită pentru folosirea cu extensii.



Produs Nr	Gamă Torc Nm	Gamă Torc lbf.ft	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-555	Preț/1 €
TW4	0.8 - 4.0	7 - 35	520g	-1040K	346.36
TW8	1.6-8	14-75lbf.in	520g	-1060K	351.30
TW12	2.4 - 12	24 - 120	520g	-1120K	343.73

3/8 Acționare Pătrată (neilustrată)

Produs Nr	Gamă Torc Nm	Gamă Torc lbf.ft	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-555	Preț/1 €
SW25	5 - 25	48 - 240	520g	-1250K	343.73
SW40	8 - 40	72 - 360	520g	-1400K	343.73

Produs Nr	Gamă Torc Nm	Gamă Torc lbf.ft	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-555	Preț/1 €
MW80	16 - 80	12 - 60	1.35kg	-2140K	543.24

1/2 Acționare Pătrată



Produs Nr	Gamă Torc Nm	Gamă Torc lbf.ft	Greut Ind.	Cod Comandă KEN-555	Preț/1 €
MW100	32 - 160	24 - 120	1.41kg	-2160K	543.24
MW160	20 - 100	14 - 70	1.41kg	-2180K	543.24
MW200	40 - 200	30 - 160	1.40kg	-2200K	526.76

3/4 Acționare Pătrată
Cu semnal audio vizual inclus

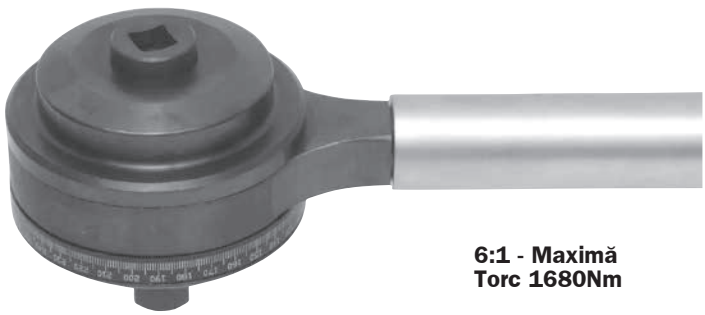


Produs Nr	Gamă Torc Nm	Gamă Torc lbf.ft	Greut Ind.	Cod Comandă KEN-555	Preț/1 €
LW800	160 - 800	120 - 660	4.85kg	-3800K	1087.12
MW400	80 - 400	60 - 300	3.2kg	-2300K	869.24

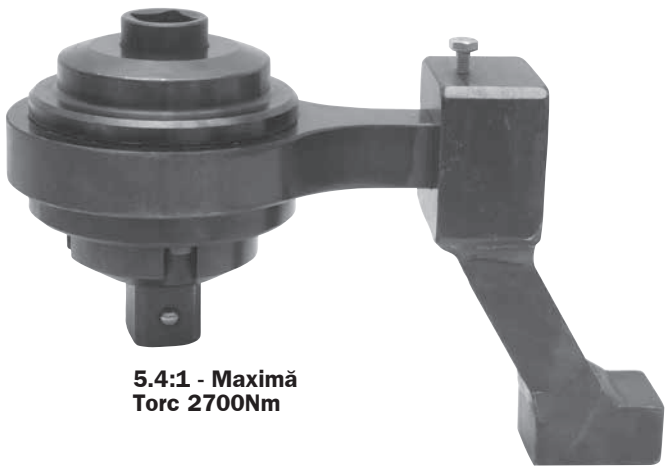
Multiplicatoare de Forță

Ideale pentru aplicații în care nu sunt disponibile surse de curent sau de aer. Permit strângerea cu precizie a sistemelor de prindere filetate. Ajută la slăbirea piulițelor care sunt corodate sau blocate. Sunt exacte între +/-4%, înlăturând nesiguranța la strângere cu forță mare.

TN14: Intrare: 1/2" sq. tijă. **Ieșire:** 3/4" sq. tijă.
TN27: Intrare: 3/4" sq. tijă. **Ieșire:** 1" sq. tijă.



6:1 - Maximă Torc 1680Nm



5.4:1 - Maximă Torc 2700Nm

Produs Nr	Torc Max.	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-557	Preț/1 €
TN14	1500Nm	6.1kg	-3620K	537.58
TN27	2700Nm	7.3kg	-3630K	462.24

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Alegeți cleștele potrivit

1. Clești combinație
Clești puternici pentru apucare, sertizare, tragere și tăiere. Pentru producerea și îndepărtarea de deformări ale cablurilor, firelor și colilor de metal. Cleștii combinați au fălci curbate, vârf cu striuri și tăietor deasupra articulației, în timp ce cleștii Lineman au fălcile drepte cu margini zimțate, tăietor deasupra articulației și falcă de apucare zimțată sub articulație.

2. Clești cu vârf lung
****Această secțiune mai include clești cu vârf îndoit și cu vârf plat.**
Cleștii cu vârf lung oferă un excelent control și sunt recomandați pentru lucrări de precizie datorită fălcilor lungi și conice și a vârfului ascuțit. Cleștii cu vârf îndoit sunt potriviți pentru apucarea șuruburilor mici și răsucirea în spirală a firelor. Cleștii cu vârf plat sunt concepuți pentru îndoituri pronunțate și unghiuri drepte la fire. Sunt excelenți pentru îndreptarea firelor îndoite, deschiderea ușoară a inelelor de legătură și a zalelor de lanț.

3. Clești cu tăietură pe diagonală
Folosiți la tăierea de cabluri, șuruburi și cuie, cât și cabluri cu izolație de plastic. Taie prin crestarea și îndepărtarea firului. Marginile fălcilor se intersectează cu piulița articulației într-un unghi care le conferă o poziție diagonală.

4. Cuttere de cablu
Folosite la tăierea de materiale precum cablu, arcuri, cuie, piulițe și bolțuri. Taie aproape de suprafață cu ajutorul fălcilor ascuțite și a capului cu lame aproape plate. Piulița ascunsă sau la vedere permite răsucirea și tăierea într-un singur pas.

5. Clești pentru dezizolat sârmă
Folosiți la îndepărtarea stratului protector de pe firele electrice pentru reparare sau înlocuire. Mai poate fi folosit și la îndepărtarea stratului sau crearea unei tăieturi curate pentru a vedea capetele firelor și a le pregăti pentru lipire sau atașarea unui conector. Este o sculă importantă pentru electricienii profesioniști.

6. Clești pompă de apă
Utilizați pentru apucarea și îndoirea de materiale. Bolțul din centrul articulației alunecă în crestături când fălcile se deschid permițând blocarea la o anumită lărgime. Folosită la instalații de apă și alte lucrări.

7. Mini
Mai mici decât cleștii normali, permit un control mai precis. Sunt utili atunci când se lucrează cu materiale mai mici sau mai delicate. De asemenea, când se lucrează în spații înguste.

8. Clești circlips
Concepuți special pentru instalarea și îndepărtarea șaibelor elastice. Șaibele elastice externe sunt plasate în jurul axului, apăsând pe acesta iar cele interne în interiorul unei carcase și împing spre exterior. Unele modele au capacitatea de comutare între cele două fiind denumiți clești pentru șaibe elastice reversibili.

9. Specialist
Cleștii Specialist sunt pentru anumite zone, nu sunt recomandați pentru utilizarea generală. Aceștia includ clești pentru sticlă, pentru gaz, pentru piulițe, pentru cleme rotunde etc.

10. Autoblocant
Se blochează pe poziție prin rotirea șurubului de la capătul mânerului. Cleștii autoblocanți cu fălci curbate sunt recomandați în special pentru slăbirea piulițelor și bolțurilor înghețate. Cleștii autoblocanți cu fălci drepte oferă un contact maxim în cazul suprafețelor plane, pătrate sau hex. și sunt ideali pentru strângere, prindere și rotire. Cleștii autoblocanți cu vârf lung sunt excelenți pentru cositorirea firelor sau susținerea de obiecte mici.

11. Clești fixare
Un sistem de prindere utilizat pentru a menține obiecte unite sau apăsate împiedicând mișcarea sau separarea pe parcursul prelucrării.

12. Clești multi-funcționali
O serie de clești retractabili cu lame tip „pen-knife". Prezintă cuțite, deschizător de conserve, pile pentru metal/lemn (cu una sau două fețe), șurubelnițe, dălți, lamă tip ferăstrău, rigle, clești de îndoit fire, curățitor solzi, instrument de îndepărtat cârlige etc. Ideal pentru întreținere, amatori de DIY, pescari etc.

13. Clește de tăiat frontal
Sunt disponibile două modele. Clești cu tăiere frontală pentru tăiere în spații restrânse și cu tăiere oblică pentru tăierea aproape de piesa de lucru.

1.

2.

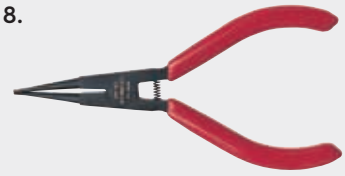
3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.


PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

La ce se folosesc cleștii?

Majoritatea luăm o pereche de cleşti când avem nevoie să tăiem ceva, precum o bucată de sârmă. Chiar dacă tăierea este una dintre utilizările obișnuite, cleștii sunt scule multi-funcționale concepute pentru a realiza o mulțime de sarcini, în funcție de design.

Profilul cleștelui

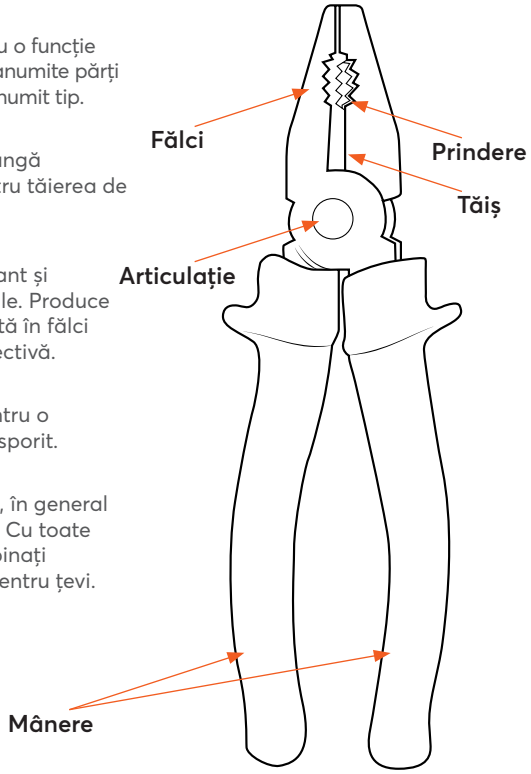
Toți cleștii sunt confecționați cu o funcție importantă; cu toate acestea anumite părți pot varia pentru a obține un anumit tip.

Tăișul
Tăișul este în general situat lângă articulație și este utilizat pentru tăierea de diverse cabluri și fire.

Articulația
Îndeplinește o funcție important și conectează mânerele cu fălcile. Produce de asemenea o forță suficientă în fălci pentru a realiza sarcina respectivă.

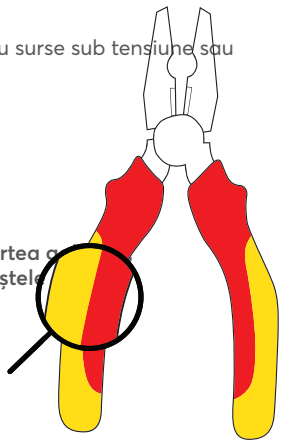
Mânere
Pot fi drepte sau curbate, pentru o prindere mai bună și confort sporit.

Fălci
Partea funcțională a cleștelui, în general sunt utilizate pentru apucare. Cu toate acestea, fălcile cleștilor combinați prezintă și tăiș și menghină pentru țevi.



Cleşti izolaţi

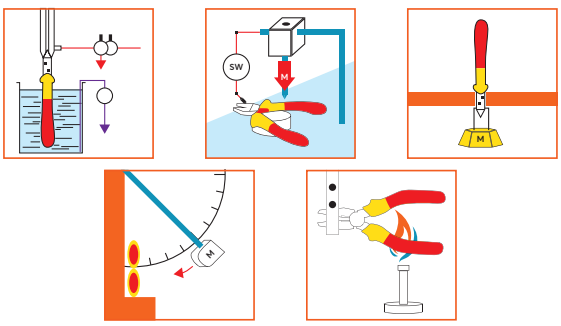
Utilizați de electricieni, oferă protecție dacă se lucrează cu surse sub tensiune sau energie statică.
Cleștii izolați pot fi ușor identificați datorită mânerului în 2 culori. Realizați din două tipuri de componente vă vor proteja când lucrați la ceva conectat la o sursă de alimentare.
***Există cleşti izolaţi care au o singură culoare pe exterior (roşu) şi o culoare diferită pe interior (galben). Când partea roşie se uzează şi începe să se întrevadă partea c acest lucru avertizează utilizatorul de faptul că acum cleştel nu mai poate fi utilizat şi trebuie înlocuit.**

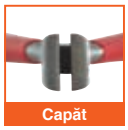
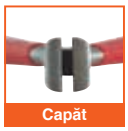


Testare izolație

Orice sculă izolată trebuie marcată cu anul în care a fost izolată și simbolul oficial de 1.000 volți. Testate conform EN60900.

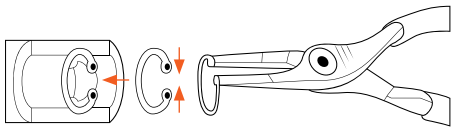
1. Test imersie
2. Test penetrare
3. Test aderare izolație
4. Test impact
5. Test non-inflamabil.



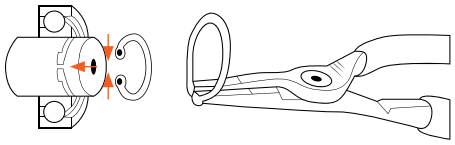
	Lateral	Capăt	Cap
Vârf plat			
Vârf îndoit			
Vârf Lung			
Vârf ac			
Tăiș Diagonal micro			
Tăiș diagonal			
Vârf plat			
Vârf rotund			
Vârf îndoit ascuțit			
Vârf ascuțit			
Tăiș diagonal			
Tăiș frontal			
Tăiș oblic			

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

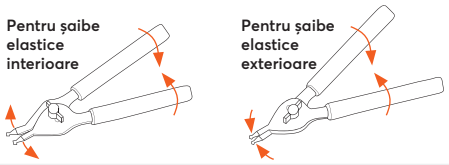
Clești circlip interior



Clești circlip exterior



Clești reversibili

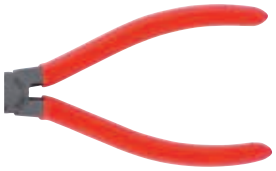


Prindere mâner

Mânerele noastre profesionale sunt codificate pe culori cu roșu și negru și realizate cu prindere din două materiale. Partea roșie a mânerului este compactă și conferă putere în timp ce partea neagră adaugă confort la prindere.



Mâner înclinat



Mâner cu două componente



Mâner de siguranță cu două componente
conform IEC 60900.



Mâner compact izolat



Mâner cu izolație în două nuanțe.
Conforms to IEC 60900:2004



Clești pompă de apă

Acești clești pot prinde mai multe dimensiuni datorită unirii celor 2 fălci un o articulație pivotantă care alunecă într-o canelură.

Fălci

Fălci ranforsate care se fixează automat pe țevi și piulițe.

Barieră

Bariera este creată special pentru a împiedica prinderea accidentală a degetelor între mânerele cleștelui.

Mânere

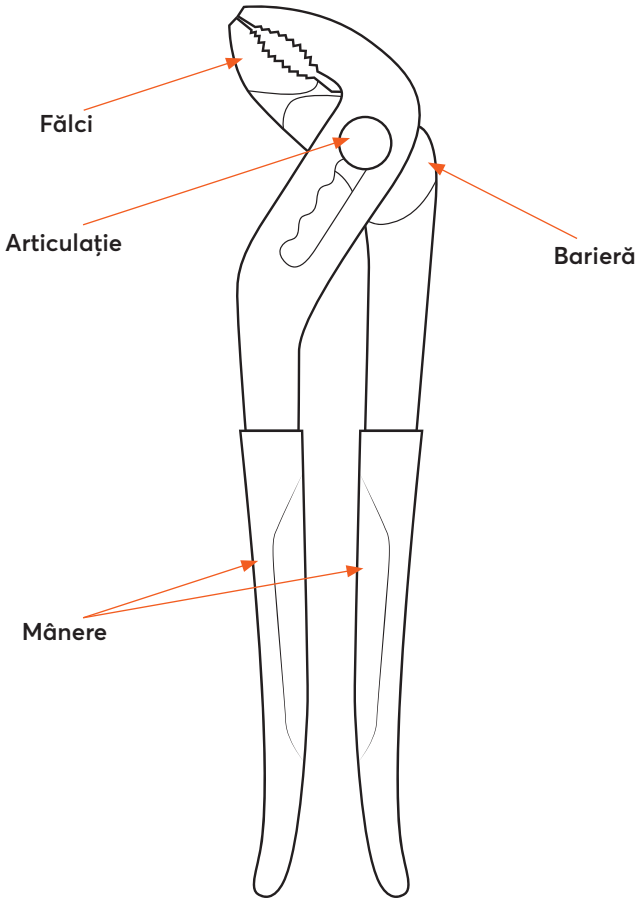
Prindere cu amortizare pentru confort la utilizare.

Articulații

1: Articulație tip cutie Unul dintre mânere este canelat iar celălalt este împins pe această canelură. Această articulație rezistă la sarcini foarte mari deoarece bolțul este susținut din ambele părți.

1: Articulație culisantă Falca de jos poate fi ajustată la mai multe poziții prin alunecarea de-a lungul porțiunii de ghidaj de pe falca superioară, pentru a mai multe deschideri ale fălcilor.

2: Articulație cu canelură Articulația cu canelură este asemănătoare articulație culisante. Falca de jos poate fi ajustată la mai multe poziții prin alunecarea articulației de-a lungul canelurii de pe falca superioară.



Special

Există multe tipuri de clești folosiți în diferite industrii și sectoare dar pot fi și specifici unei anumite aplicații. De exemplu, instalarea sau îndepărtarea unui cârlig de siguranță, tăierea unui cablu de fibră optică, îndepărtarea de arcuri sau dezizolarea firelor.

Clești pentru dezizolat sârma



Clești circlip



Tăietor cablu



PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Seturi Clești Crom Vanadiu de Calitate Profesională din 3 Piese*



Conține	Produs Nr	Greut. Ind.	Cod Comandă **KEN-558**	**Preț/1 €**
Cleşte cu fălci lungi 160mm Cleşte diagonal 160mm Patent 160mm	558-321 558-332 558-352	490g	**-9830K**	**32.70**



Conține	Produs Nr	Greut Ind.	Cod Comandă **KEN-558**	**Preț/1 €**
Cleşte cu fălci lungi 205mm Cleşte zwick 180mm Patent 205mm	558-323 558-333 558-358	830g	**-9850K**	**34.03**



Conține	Produs Nr	Greut. Ind.	Cod Comandă **KEN-558**	**Preț/1 €**
Cheie reglabilă 150mm Cleşte zwick 160mm Patent 160mm	501-106 558-332 558-353	490g	**-9820K**	**28.36**



Conține	Produs Nr	Greut Ind.	Cod Comandă **KEN-558**	**Preț/1 €**
Cheie reglabilă 205mm Cleşte papagal 190mm Patent 180mm	501-108 558-367 558-346	840g	**-9810K**	**39.45**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
558

CLEȘTI ȘI PATENȚI

KENNEDY PROFESSIONAL

Fabricate din oțeluri speciale atent selecționate. Mâner dual material.Fabricat cu miez de polipropilenă pentru putere și durabilitate cu un exterior din thermoplastic pentru o prindere comfortabilă fără alunecare. Cap și articulație dublu polizate. Lame întărite prin inducție cu fălci zimțuite pentru a apuca piulițe.

Clești cu fălci de 45° cu Tăietor



Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
160mm (6³⁄₈")	166g	-2080K	11.79

Clești Pro-Torq Izolați cu fălci de 45°

VDC/IEC 900
DIN EN 60900



1000VAC

Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
205mm (8")	212g	-5060K	17.42

KENNEDY PROFESSIONAL

Cleşti Pro-Torq cu vârf plat

- Mâner din două materiale (mijloc din polipropilenă)

Unghiul vârfului: Drept.
Lungime falcă: 60mm.
Lungime totală: 160mm.



Lung Totală	Jaw Lungime	Jaw Lățime	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
160mm	60mm	-	-2090K	9.97

Set clesti cu izolatie Pro-Torq

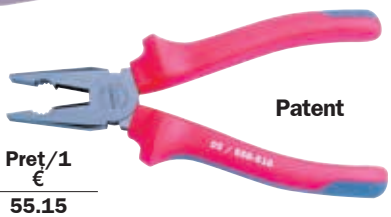
3 PIESE

Cap si imbinari dublu polizate, cu margini de taiere intarite prin inductie **VDC/IEC 900 DIN EN 60900**.

Set 3 piese:
Cleşte zwick de 160mm (6³⁄₈"),
Cleşte cu fălci lungi 145mm (5³⁄₄")
si Patent 160mm (6³⁄₈").







Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
-6980K	55.15

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Clești cu fălci de 45° cu Tăietor

Oțel crom vanadiu, mâner acoperit cu vinil lipit. Cap și îmbinare duble polizate cu muchii de tăiere întărite prin inducție. Fălci dințate cu tăietor lateral.



Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
160mm (6³⁄₈")	166g	-3250K	12.18
200mm (8")	234g	-3260K	16.33

Clești cu Nas Rotund și Fălci Lungi

Mâner acoperit cu vinil lipit. Cap și îmbinare duble polizate. Muchii de tăiere întărite prin inducție. Fălcile cu nas rotund permit formarea buclelor în fir sau benzi de material subțire.



Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
160mm (6³⁄₈")	142g	-3120K	11.27

Clești fălci plați

Ideali pentru apucarea generală în special a materialelor subțiri. Mâner acoperit cu vynil. Cap și articulație dublu poliyate. Muchii de tăiere intărite prin inducție.



* Fălci zimțate

Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
140mm (5¹⁄₂")	108g	-3020K	10.76
*160mm (6³⁄₈")	183g	-3050K	11.27

Clești cu fălci plați și Tăietor de Fire dințat pentru electricieni

Mâner acoperit cu vinil lipit. Cap și îmbinare duble polizate. Muchii de tăiere întărite prin inducție. Fălci dințate.



Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
160mm (6³⁄₈")	166g	-3140K	12.94

Clești de asamblare cu fălci ascuțiți

Oțel crom vanadiu, mâner acoperit cu vinil lipit. Cap și îmbinare duble polizate cu muchii de tăiere întărite prin inducție.



Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
125mm (5")	91g	-3150K	12.45

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING Clești pentru ingineri

Crom vanadiu cu finisaj cromat și mânere texturate înmuiate. Cu fălci paralele dințate pentru prinderea pieselor de lucru plate și falcă curbată pentru prinderea piulițelor, conductelor etc. Îmbinarea cu poziție dublă permite folosirea pe o gamă largă de diametre.



Lung Totală	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
150mm (6”)	190g	-4630K	6.00
200mm (8”)	250g	-4640K	6.61
255mm (10”)	405g	-4650K	9.24

Clești de Uz Intens Lineman

Standard de uz intens realizat din oțel crom vanadiu cu finisaj satinat. Fălci dințate pentru prinderea piulițelor, bolțurilor, buloanelor etc. Tăiere laterală pentru fire de până la 1,6 mm diametru. De asemenea cu fălci dințate de prindere și sertizare în spatele capului.



Lung Totală	Greut ind	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
160mm (6 3/8”)	190g	-4560K	7.52
185mm (7 1/2”)	260g	-4570K	7.64
210mm (8 3/8”)	330g	-4580K	8.42

Clești cu Fălci Lungi de uz intens cu Tăietor

Standard de uz intens realizați din crom vanadiu cu finisaj satinat. Secțiune dințată încorporată în spatele capului pentru prindere. Rezistent la uzură cu mânere de siguranță din PVC și tăietor lateral.



Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
125mm (5”)	115g	-4200K	5.27
150mm (6”)	160g	-4210K	5.79
200mm (8”)	215g	-4230K	6.97

YAMOTO INDUSTRIAL PLIERS Clești cu Fălci Lungi

Oțel crom vanadiu de calitate industrială, rezistent chimic. Ideal pentru formarea de bucle la terminale, manipulare a firelor și formare în spații înguste. Finisaj cu fălci rotunde cu îmbinări unice cu acțiune lină și muchii de tăiere întărite. Marcaje gravate cu laser. Mânere din două materiale.



Lung Totală	Lung. Fălci	Lățime Fălci	Cod Comandă YMT-558	Preț/1 €
135mm	45mm	15mm	-4180K	7.48
170mm	60mm		-4353K	5.82
190mm	80mm	18mm	-4357K	7.18
200mm	90mm	18mm	-4359K	8.15

KENNEDY PROFESSIONAL

Realizați din oțel special selectat. Designul mânerului din material dublu permite utilizatorului să aplice forța maximă cu un minim de efort. Produși din miez din polipropilenă pentru rezistență și durabilitate cu un strat exterior termoplastic pentru prindere confortabilă anti-alunecare.

Patenți

Potrivit special pentru medii de linii de producție în care se desfășoară lucrări repetitive. Cap și îmbinare duble polizate. Muchii de tăiere întărite prin inducție cu fălci dințate pentru prinderea piulițelor



Lung Totală	Lung. Fălci	Lățime Fălci	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
168mm	35mm	25mm	-2050K	14.73
180mm	36mm	27mm	-4800K	15.15
202mm	42mm	30mm	-2040K	14.73

Patenți Izolați

Realizați din oțel special selectat. Designul mânerului din material dublu permite utilizatorului să aplice forța maximă cu un minim de efort. Produși din miez din polipropilenă pentru rezistență și durabilitate cu un strat exterior termoplastic pentru prindere confortabilă anti-alunecare. Potrivit special pentru medii de linii de producție în care se desfășoară lucrări repetitive. Cap și îmbinare duble polizate. Muchii de tăiere întărite prin inducție cu fălci dințate pentru prinderea piulițelor.



VDC/IEC 900
DIN EN 60900

VDE 1000VAC

Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
160mm (6 3/8”)	226g	-5140K	16.85
180mm (7”)	290g	-5160K	17.42
205mm (8”)	344g	-5180K	19.00

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Clești cu Fălci Lungi cu Tăietor

Oțel crom vanadiu, mâner acoperit cu vinil lipit. Cap și îmbinare duble polizate cu muchii de tăiere întărite prin inducție. De asemenea cu tăietor lateral și fălci de prindere și sertizare dințate în spatele capului.



Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
140mm (5 1/2”)	118g	-3200K	11.27
160mm (6 3/8”)	147g	-3210K	12.39
200mm (8”)	218g	-3230K	13.18

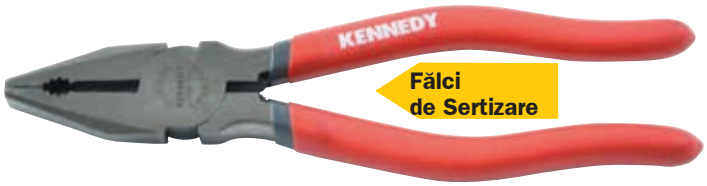
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
558

CLEŞTI ŞI PATENŢI

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Patent universal cu tăietor unic

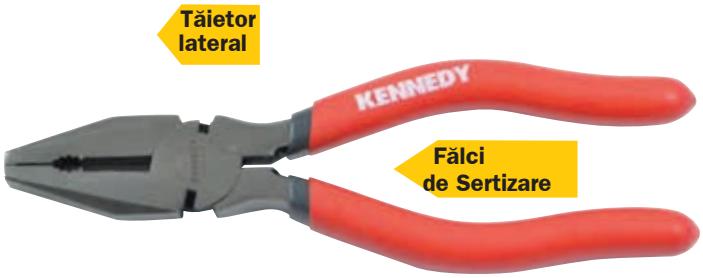
Fabricat din oţel crom vanadiu, mâner acoperit cu vinil. Cap şi îmbinare dublu polizat. Muchii de tăiere întărite prin inducţie. Prevăzut de asemenea cu tăietor lateral şi fălci de prindere şi sertizare dinţate în spatele capului



Lung Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preţ/1 €
115mm (4½")	100g	-3500K	10.33
150mm (6")	217g	-3520K	11.94
180mm (7")	250g	-3530K	12.52
205mm (8")	367g	-3540K	13.91

Cleşte combinat universal cu tăietor lateral

Oţel crom vanadiu, mâner acoperit cu vinil lipit. Cap şi îmbinare dublu polizate. Muchii de tăiere întărite prin inducţie. Prevăzut de asemenea cu tăietor lateral, fălci de prindere şi sertizare dinţate în spatele capului şi tăietor de îmbinare pentru tăierea de uz intens a firelor.



Lung Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-558	Preţ/1 €
180mm (7")	350g	-3460K	13.52

KENNEDY PROFESSIONAL

Fabricate din oţeluri speciale atent selecţionate. Mâner dual material. Fabricat cu miez de polipropilenă pentru putere şi durabilitate cu un exterior din thermoplastic pentru o prindere comfortabilă fără alunecare. Cap şi articulaţie dublu polizate. Lame întărite prin inducţie cu fălci zimţuite pentru a apuca piuliţe

Clești cu Fălci Lungi cu Tăietor Lateral



Lung Totală	Lung. Fălci	Lăţime Fălci	Cod Comandă KEN-558	Preţ/1 €
165mm	60mm	-	-2060K	9.79
215mm	85mm	-	-2070K	12.55

Clești Pro-Torq izolați cu Fălci ascuțiți

VDC/IEC 900
DIN EN 60900



VDE 1000VAC

Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preţ/1 €
160mm (6³/₈")	157g	-5020K	17.88
205mm (8")	221g	-5040K	17.82

YAMOTO INDUSTRIAL PLIERS — Cleşte combinat

Oţel crom vanadiu de calitate industrială, rezistent chimic. Deosebit de util pentru ingineri şi electricieni. Fălci dinţate pentru prinderea piuliţelor, bolţurilor, buloanelor etc.



Lung Totală	Lung. Fălci	Lăţime Fălci	Cod Comandă YMT-558	Preţ/1 €
160mm	35mm	25mm	-4352K	6.12
195mm	42mm	29mm	-4358K	8.67
185mm	39mm	28mm	-4351K	8.55

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Seturi de clește pentru prindere Pro-Torq Comfort

- Fălci din oțel crom-vanadiu cu finisaj nichelat
- Fălci netede și zimțate
- Miez din polipropilenă cu un exterior moale termoplastic pentru o aderență confortabilă antiderapantă.
- Potrivit în special pentru linii de producție



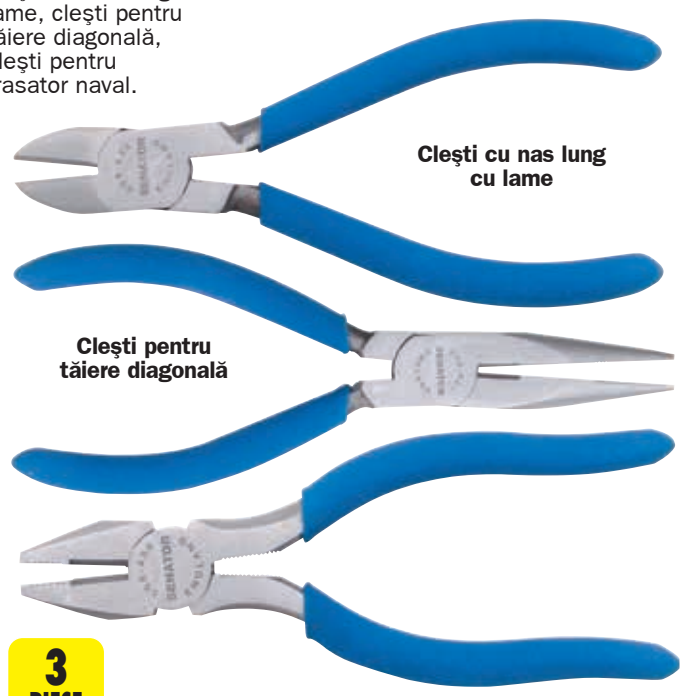
Conține	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
Set de 4 piese		
Combinat, Tăietor lateral, Clești cu îmbinare cu șanț și cioc	-2110K	52.33,91
Set cu 3 piese		
Combinat, Tăietor lateral,		

SENATOR QUALITY TOOLING Set de clește de mare putere

Standard de putere mare realizat din oțel crom vanadiu cu finisaj satinat.

Lungime totală: 150mm (6”)

Conține:
cleşti cu nas lung cu lame, cleşti pentru tăiere diagonală, cleşti pentru trasator naval.



3 PIESE

Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
-9830K	16.33

KENNEDY PROFESSIONAL Clești profesionale

Potrivit pentru îndepărtarea izolației conectorilor găsite pe ultima generatie de motoare. Fabricat din crom-vanadiu. Mânerul compozit oferă un plus de confort și control

Lungime lamă: 125mm.





Falca Tip	Cod Comandă KEN-503	Preț/1 €
Dreaptă	-1240K	18.12
Unghi	-1260K	19.48

YAMOTO Seturi Clește și Cheie Crom Vanadiu

Realizate din oțel crom vanadiu de calitate industrială, rezistent chimic cu marcaj gravat cu laser și mânere bi-material

Set 3 piese cleşte şi cheie







Nr. de Piese	Conține	Cod Comandă YMT-558	Preț/1 €
3	Cleşte papagal 250mm Patent 185mm Cheie reglabilă 150mm	-9810K	23.03

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
558

CLEȘTI ȘI PATENȚI

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Clești de Tăiere Diagonală Pro-Torq

Realizați din oțel special selectat. Mâner din material dublu. Produși din miez din polipropilenă pentru rezistență și durabilitate cu un strat exterior termoplastic moale pentru prindere confortabilă anti-alunecare. Potrivit special pentru medii de linii de producție în care se desfășoară lucrări repetitive. Cap și îmbinare duble polizate. Muchii de tăiere întărite prin inducție.



Lung Totală	Jaw Length	Jaw Width	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
125mm	18mm	16mm	-2020K	10.45
165mm	21mm	22mm	-2010K	12.45

Clește zwick izolați Pro-torq

VDC/IEC 900
DIN EN 60900



1000VAC

Lung Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
160mm (6³/₈")	205g	-5100K	19.00
205mm (8")	262g	-5120K	19.61

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Clește zwick Standard

Mâner acoperit cu vinil lipit. Cap și îmbinare duble polizate. Muchii de tăiere întărite prin inducție. Proiectat să ofere forță suplimentară în vârf și totuși să intre în spații înguste. Muchea de tăiere este oblică într-un unghi ușor către mânere pentru a permite tăierile apropiate de o suprafață plată



Lung Totală	Greut. /6	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
130mm (5¼")	0.75kg	-3300K	9.24
160mm (6³/₈")	1.10kg	-3320K	10.15
180mm (7")	1.30kg	-3330K	14.36

Clește zwick de Mare Forță

Oțel crom vanadiu, mâner acoperit cu vinil lipit. Cap și îmbinare duble polizate cu muchii de tăiere.



Lung Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
160mm (6³/₈")	216g	-3410K	16.33
180mm (7")	283g	-3430K	20.79

KENNEDY PROFESSIONAL Clești de tăiere Capăt Pro-torq

Realizați din oțel special selectat. Maner dual material. Produși din miez din polipropilenă pentru rezistență și durabilitate cu un strat exterior termoplastic pentru prindere confortabilă anti-alunecare. Cap și îmbinare duble polizate. Muchii de tăiere întărite prin inducție



Lung Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
160mm (6³/₈")	261g	-4860K	17.42
200mm (8")	408g	-4880K	18.85

Clești de tăiere Capăt

Mâner acoperit cu vinil lipit, cap și îmbinare duble polizate cu muchii de tăiere întărite prin inducție. Construcția robustă îi face pe aceștia ideali pentru îndoirea și tăierea în industria construcțiilor



Lung Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
160mm (6³/₈")	1.30kg	-3620K	25.70

YAMOTO INDUSTRIAL PLIERS Clește zwick

Oțel crom vanadiu de calitate industrială, rezistent chimic. Proiectat pentru a oferi putere crescută la vârf și să permită firelor tari să fie tăiate fără a distruge muchea astfel conferind durată de viață prelungită. Mânere bi-material



Lung Totală	Greut. ind.	Cod Comandă YMT-558	Preț/1 €
130mm (5¼")	110g	-4354K	8.21
185mm (7¼")	230g	-4355K	10.27

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING Cleşte zwick cu Forță Mare

Crom vanadiu cu mânere muiate în PVC texturat pentru folosire la firele tari. Muchii de tăiere întărite



Lung Totală	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
175mm (7”)	180g	-4430K	10.76

Cleşte zwick de uz intens

Oțel crom vanadiu cu finisaj cromat. Au de asemenea o secțiune dințată în spatele capului pentru prindere. Mânere rezistente la uzură de uz intens din PVC de siguranță
De asemenea cu mânere dințate şi fălci de sertizare în spatele capului



Lung Totală	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
125mm (5”)	170g	-4300K	5.27
150mm (6”)	205g	-4320K	5.79
200mm (8”)	270g	-4340K	8.76

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Tăietoare de Cablu de 7”

Mânere din oțel conturat cu prindere din vinil pentru un confort şi control îmbunătățit. Lame de uz intens produse din oțel carbon călit şi întărit cu finisaj polizat. Acțiune de tăiere încărcată cu arc pentru operare uşoară cu o mână cu blocare de siguranță pentru a ține fălcile închise atunci când nu este folosit.



Lung Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
150mm (6”)	350g	-5700K	18.64

Tăietoare Cablu de Uz Intens

Destinate folosirii pentru tăierea cablului din aluminiu şi cupru, folosind o acțiune de secționare. Produse din oțel forjat cu mânere înmuiate în PVC.



Cap Tăiere	Lung. Totală	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
60mm²	255mm(10”)	-8220K	28.33

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Tăietoare pt. Cablu de Uz Uşor

Pentru tăierea cablului din cupru, conductelor de plastic, diblurilor din lemn, cordoanelor de frânghie şi materialelor similare de până la 10 mm diametru. Lame polizate cu precizieşi întărite din inox - 50~54HRC. Mânere din polipropilenă uşoară cu arc.
Prindere uşor accesibilă pentru mâna dreaptă sau stângă



Cap Tăiere	Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
10mm	165mm (6½”)	130g	-5640K	9.67

Tăietor Cablu cu Clichet

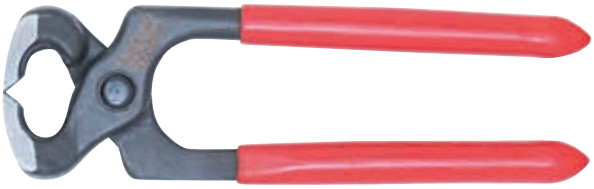
Realizat din oțel de înaltă rezistență. Pentru tăierea cablului din cupru, aluminiu şi cu multe fire. Muchii de tăiere complet întărite ce produc tăieturi fără bavură. Acțiune cu levier compus pentru eficiență maximă şi mânere cu pernă turnate pentru comfortul utilizatorului.



Cap Tăiere	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
32mm	675g	-8200K	127.61

Cleşte de tâmplărie

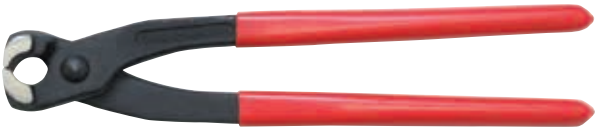
Ideal pentru îndepărtarea uşoară a țintelor şi cuielor. Mâner din vinil lipit, cap şi îmbinare duble polizate cu muchii de tăiere întărite prin inducție.



Lung. Totală	Greut. /6	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
150mm (6”)	2.20kg	-3730K	9.45
180mm (7”)	2.00kg	-3740K	11.70
200mm (8”)	2.40kg	-3760K	12.55

Cleşte pentru clipuri de tip “O”

Cleşte proiectat special pentru închiderea clemelor de tip “O” şi a elementelor de prindere similare. Fabricat din oțel crom vanadiu cu inductie, cu brate intarite, grunduite si lustruite



Lung. Totală	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
200mm (8”)	-1000K	14.70

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
558

CLEŞTI ŞI PATENŢI

Tăietoare Cablu Tip Clichet

Aceste tăietoare de cablu au muchii de tăiere tratate termic şi sunt concepute pentru tăierea cablurilor din cupru / aluminiu cu distorsiuni minime. Mânerele moi sunt proiectate pentru confortul utilizatorului exercitând totodată forţă.



Cap Tăiere	Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preţ/1 €
32mm	335mm (13”)	995g	-9500K	211.97
38mm	335mm (13”)	995g	-9510K	253.21

Cleşte dezizolator de uz intens

Unealtă multi-rol cu fălci din aliaj din oţel potrivit pentru dezizolare, tăiere şi sertizare a tuturor tipurilor de fire. Stripper de fire automat.



Sertizare: terminate neizolate 1.5, 2.5 and 4 - 6mm 12 - 10, 22 - 18 şi 16 - 14 AWG).

Sertizare: terminale izolate 1.5, 2.5 şi 6mm (10 - 22 AWG).
Capacitate: 0.13 - 6.0mm².

Lungime Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-558	Preţ/1 €
200mm (8”)	270g	-3600K	22.52

Cleşte dezizolator cu Capăt izolat Pro-torq

Potrivit în special pentru medii de linii de producţie în care se desfăşoară lucrări repetitive. Cap şi îmbinare duble polizate cu muchii de tăiere întărite prin inducţie



Lungime Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preţ/1 €
160mm (6³/₈”)	199g	-5200K	16.24

Tăietor Cablu de Tip Levier

Aceste tăietoare de cablu au muchii de tăiere tratate termic şi sunt proiectate pentru tăierea cablurilor din cupru / aluminiu cu distorsiuni minime. Mânerele moi sunt proiectate pentru confortul utilizatorului exercitând totodată forţă.





Cap Tăiere	Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preţ/1 €
18mm	380mm	3.4kg	-9400K	51.55
25mm	550mm	3.4kg	-9410K	98.33
40mm	820mm	3.4kg	-9420K	128.39

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Clești Pompă de Apă cu Îmbinare Cutie

Designul capului îmbinării mobile împiedică cleștii să se rotească când se aplică presiune. Oțel călit, fălci polizate, îmbinare cu pivot glisant pentru o gamă largă de deschideri ale fălcii. Finisaj satinat. Protectorul fălcilor oprește apropierea mânerelor, prevenind blocarea degetelor. Mânere din vinil anti alunecare lipite.



Lung Totală	Deschidere Falca	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
255mm	35mm	-2130K	14.45

Clești de Prindere a Conductelor din Plastic

Ideal pentru înșurubarea și deșurubarea îmbinărilor pentru conducte din plastic, a piuliților de îmbinare rotunde etc până la 65mm diametru. Îmbinare glisantă reglabilă cu 4 poziții. Fălci de prindere dințate cu capace fălci plastic detașabile. Realizați din oțel electric crom vanadiu, întărit la ulei și călit cu mâner din vinil lipit pentru confort și control îmbunătățit.



Lung Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
233mm (9”)	295g	-4100K	9.58

Clești Pompă de Apă cu Îmbinare cu Șanț

Fălci din oțel cromat călit. Îmbinarea cu pivot glisant permite o gamă largă de deschideri ale fălcii. Mânerele nu pot fi închise, prevenind blocarea degetelor



Lung Totală	Deschidere Falca	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
190mm (7½”)	30mm	280g	-3670K	13.52
255mm (10”)	45mm	400g	-3680K	16.85
320mm (12½”)	55mm	425g	-3700K	26.64
405mm (16”)	100mm	580g	-3710K	41.39

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Cleşte Papagal Îmbinare Mobilă cu Arc

Realizat din oțel crom vanadiu întărit și călit cu finisaj rezistent chimic și la coroziune. Mâner din vinil pentru confort și control îmbunătățit. Inserții din plastic moale detașabile permit componentelor delicate sau finisate să fie prinse fără a le distruge. Șanț cu opt poziții cu reglare a fălcii încărcată cu arc

Capacitate: 40mm.



Lung Totală	Greut ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
250mm (10”)	400g	-8920K	17.42
Fălci moi adecvate celor de mai sus	5g	-8930K	0.97

SENATOR QUALITY TOOLING Clești papagal cu articulație

Realizați din oțel crom vanadiu cu finisaj satinat. Mânere texturate pentru confort și control îmbunătățit. Îmbinare cu șanț pentru reglarea rapidă cu fălci dințate pentru prindere bună

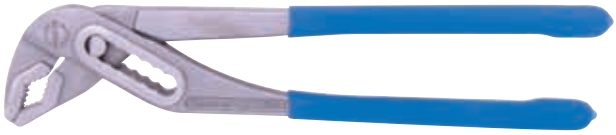


Lung Totală	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
200mm (8”)	275g	-4670K	6.12
255mm (10”)	385g	-4680K	9.79
305mm (12”)	415g	-4700K	13.76
420mm (16½”)	570g	-4710K	24.03

Clești papagal cu Îmbinare

Oțel crom vanadiu cu mânere din vinil lipit.

Lung totală: 255mm (10”).



Lung Totală	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
255mm (10”)	400g	-4660K	8.21

Set cleşte şi chei

Set cu 3 piese

Componente: cheie reglabilă cu finisaj cromat, cleşti cu îmbinare în şanţ tip pompe de apă, cleşti lineman pentru regim de exploatare greu.



Număr de bucăți	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
3	-9810K	18.58

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 558

CLEȘTI ȘI PATENȚI

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Clești Seeger

Crom vanadiu de calitate industrială întărit şicălit. Mânere cu pernă din PVC. Arc elicoidal pentru ajutarea funcționării.

Extern - Falcă Dreaptă



Circlip Cap	Total Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
10 - 25mm	12	65g	**-6520K**	**14.70**
19 - 40mm	175	135g	**-6570K**	**15.94**
32 - 60mm	250	265g	**-6620K**	**17.33**

Intern – Falcă Dreaptă



Circlip Cap	Total Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
10 - 25mm	125	65g	**-6500K**	**9.70**
19 - 65mm	175	130g	**-6550K**	**10.06**
32 - 60mm	250	250g	**-6600K**	**14.64**

Extern – Falcă cu Unghi de 90



Circlip Cap	Total Lungime	Greut ind	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
10 - 25mm	125)	65g	**-6530K**	**14.70**
19 - 40mm	175	140g	**-6580K**	**16.85**
32 - 80mm	250	260g	**-6630K**	**17.33**

Intern – Falcă cu Unghi de 90



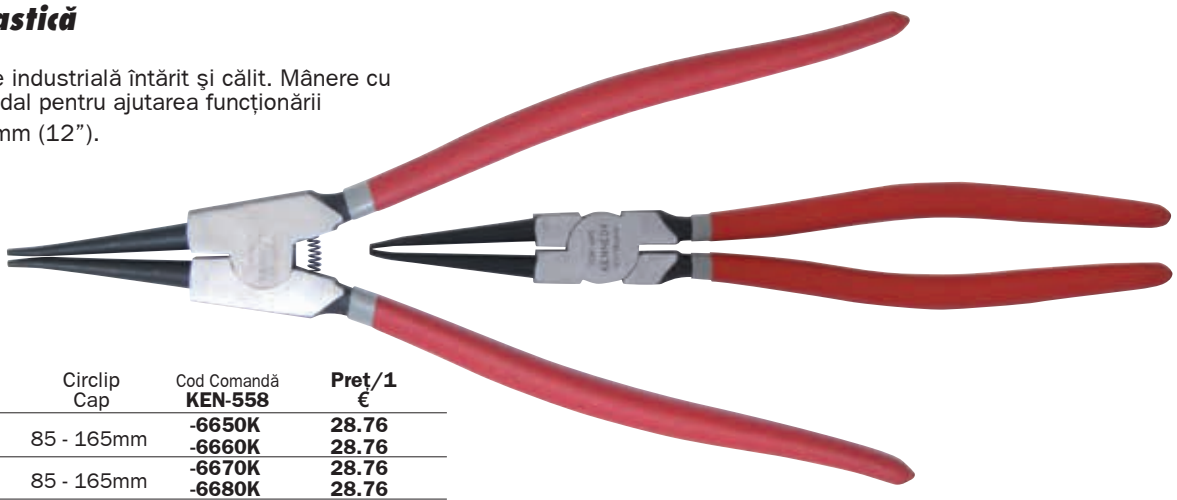
Circlip Cap	Total Lungime	Greut ind	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
10 - 25mm	125	65g	**-6510K**	**12.94**
19 - 65mm	175	140g	**-6560K**	**13.94**
32 - 80mm	250	260g	**-6610K**	**15.55**

Clești cu Șaibă elastică

Model European

Crom vanadiu de calitate industrială întărit şi călit. Mânere cu pernă din PVC. Arc elicoidal pentru ajutarea funcționării

Lungime generală: 300mm (12”).



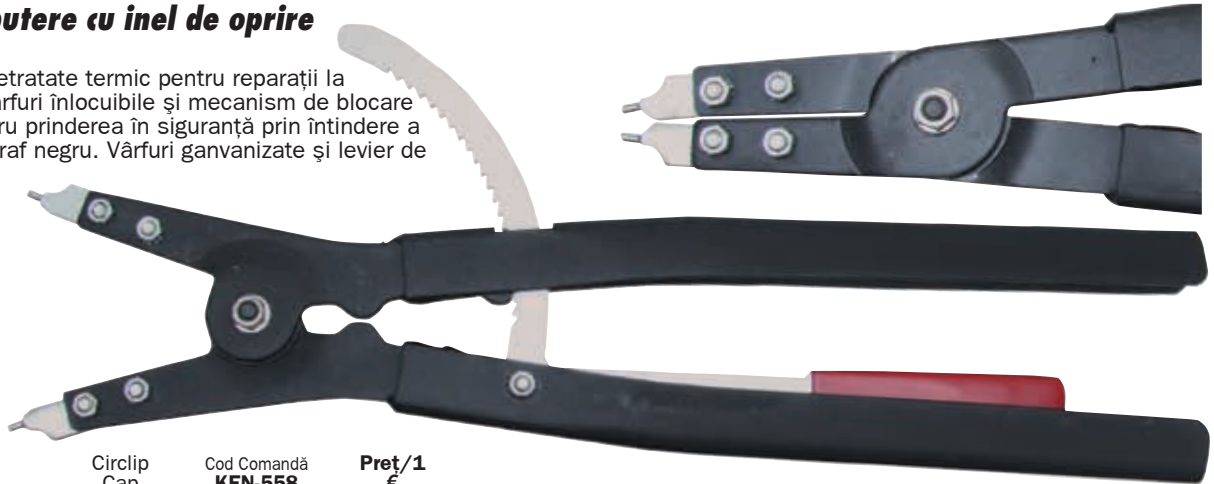
Tip	Falca	Circlip Cap	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
Intern	Dreaptă 90˚ Unghi	85 - 165mm	**-6650K** **-6660K**	**28.76** **28.76**
Extern	Dreaptă 90˚ Unghi	85 - 165mm	**-6670K** **-6680K**	**28.76** **28.76**

Clești de mare putere cu inel de oprire

Clichetă

Cleşti cu inel de opriretratate termic pentru reparații la echipamente mari. Vârfuri înlocuibile şi mecanism de blocare cu clichet cu arc pentru prinderea în siguranță prin întindere a inelului. Acoperit cu praf negru. Vârfuri ganvanizate şi levier de blocare.

Total lung:
510mm (20”).



Tip	Falca	Circlip Cap	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
Intern	Dreaptă 90° angled	165 - 300mm	**-6700K** **-6710K**	**98.03** **98.03**
Extern	Dreaptă 90˚ angled	165 - 300mm	**-6720K** **-6730K**	**98.03** **98.03**

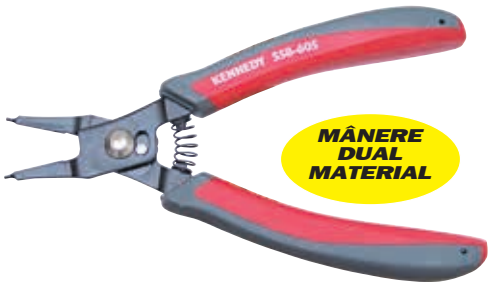
Fălci DE schimb	Pentru	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
Drepte Angled	165 - 300mm	**-3820K** **-3840K**	**7.48** **7.48**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

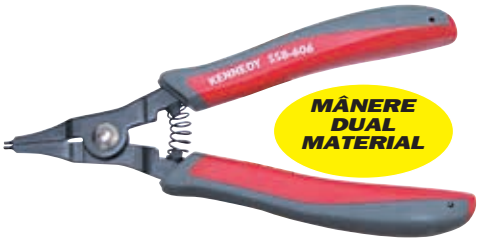
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Clești Seeger cu arc Pro-torq

Realizați din oțel special selectat. Designul mânerului din material dublu permite utilizatorului să aplice forța maximă cu un minim de efort. Produși din miez din polipropilenă pentru rezistență și durabilitate cu un strat exterior termoplastic moale pentru prindere confortabilă anti-alunecare. Cap și îmbinare duble polizate. Muchii detăiere întărite prin inducție. Potrivit special pentru medii de linii de producție în care se desfășoară lucrări repetitive



Circlip Cap	Total Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
10 - 25mm	150	100g	-6050K	7.61
12 - 65mm	170	140g	-6070K	7.61



Circlip Cap	Total Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
10 - 25mm	150	100g	-6060K	7.61
19 - 40mm	170	140g	-6080K	7.61

Set clești seeger cu arc și falcă dreaptă- interni și externi
Se livrează în carcasă de plastic turnat

Conține 1 din fiecare:
Falcă dreaptă externă 10 - 25mm și 19 - 40mm.
Falcă dreaptă internă 10 - 25mm și 12 - 65mm

4 PIESE

MÂNERE DUAL MATERIAL



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
490g	-6090K	34.12

Set Clești Seeger cu Cap interschimbabil

Set clești Seeger din patru piese - șase unelte în una. Intern și extern 00, 450 și 900.

Lungime generală: 165mm (6½").
Capacitate: 10 - 50mm (⅜" - 2").



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
210g	-6750K	17.03

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Clești Seeger cu fălci reversibili

Acești clești cu nas drept și curbat sunt reversibili pentru introducerea și scoaterea șaibelor interne și externe, realizat din oțel carbon de înaltă rezistență cu mânere izolate confortabile

Falcă dreaptă



Circlip Cap	Lungime (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
10 - 18mm	150	110g	-5870K	8.33
12 - 25mm	150	110g	-5890K	8.64
18 - 48mm	210	200g	-5910K	10.39

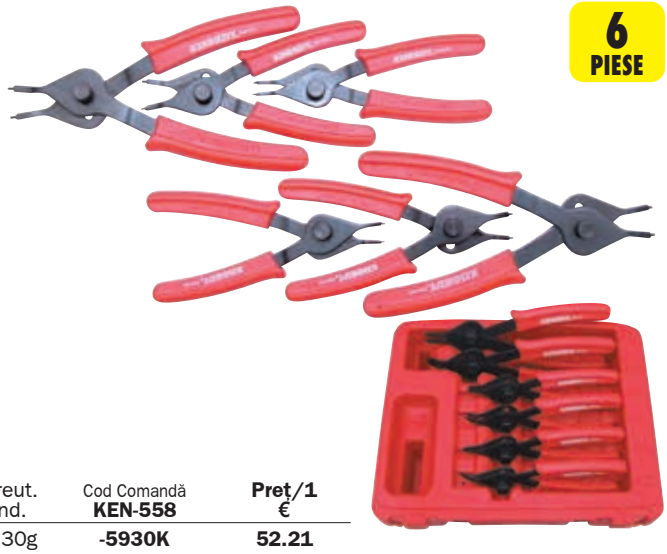
Falcă în unghi 45°



Circlip Cap	Lungime (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
10 - 18mm	150	110g	-5880K	9.24
12 - 25mm	150	110g	-5900K	9.64
18 - 48mm	210	200g	-5920K	10.30

Set Clești Reversibili din 6 Piese cu fălci drepți și Curbat
1 din fiecare tip și dimensiune ca mai sus. Furnizat în carcasă de transport turnată

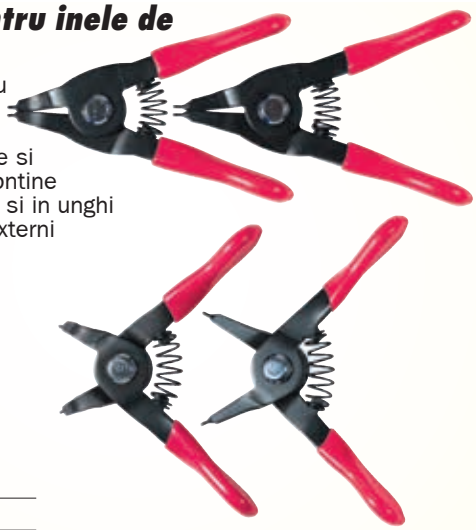
6 PIESE



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
1.30g	-5930K	52.21

Mini cleste pentru inele de siguranta

Set de 4 clesti pentru inele Seeger prevazut cu manere de PVC anti-alunecare si brate cu arc. Setul contine clesti cu falca dreata si in unghi de 45 grade, clești externi si interni.



4 PIESE

Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
-6160K	13.97

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
558

CLEȘTI ȘI PATENȚI

KENNEDY PROFESSIONAL *Clești și Taietoare ESD Pro-Torq Micro*

Mânerele cu disipare descarcă în siguranță energia electrică, reducând posibilitatea distrugerii elementelor sensibile. Designul mânerului din material dublu permite utilizatorului să aplice forța maximă cu un minim de efort. Acestea sunt produse din miez din polipropilenă pentru rezistență și durabilitate cu un strat exterior termoplastic moale pentru prindere confortabilă anti-alunecare.

DISIPEAZĂ ENERGIA STATICĂ



Mâner dual material



Vedere Laterală	Vedere Din față	Cap
Nas Plat		
Nas Indoit		
Nas lung		
Nas ac		
Tăietoare micro diagonale		
Tăietoare diagonale		

Tip	Total Lungime	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
Nas Plat	130mm	-9120K	8.24
Nas Îndoit	140mm	-9160K	8.24
Nas Îndoit	130mm	-9130K	8.24
Nas Ac	140mm	-9150K	8.24
Micro Tăietoare diagonală	110mm	-9060K	8.24
Tăietoare diagonală	115mm	-9080K	8.24

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Clești și tăietoare din oțel inoxidabil

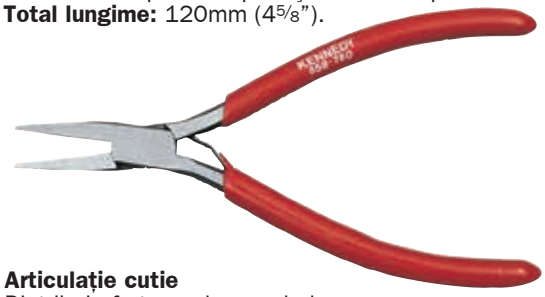
Oțel inoxidabil tratat termic.



Tip	Total Lungime	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
Vârf îndoit	120 mm (4⅝")	-2520K	4.79

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Clești și tăietoare pentru electronică*

Realizați din crom vanadiu de înaltă calitate cu fălci finisate polizate și mâner din vinil lipit pentru confortul și controlul utilizatorului. Folosiți pentru lucrări delicate, fine și precise într-un mediu de producție continuu. Retur încărcat cu arc pentru deschidere repetată rapidă și confortul operatorului
Total lungime: 120mm (4⅝").



Înapoiere cu arc cu arc



Articulație cutie
Distribuie forța egal pe ambele laturi ale fiecărei fălci, evitând "închiderea" cleștilor



Vedere Laterală	Vedere Din față	Cap
Nas Plat		
Nas Rotund		
Nas Îndoit Ascuțit		
Nas Ascutit		
Tăietoare diagonale		
Tăietoare capăt		
Tăietoare oblice		

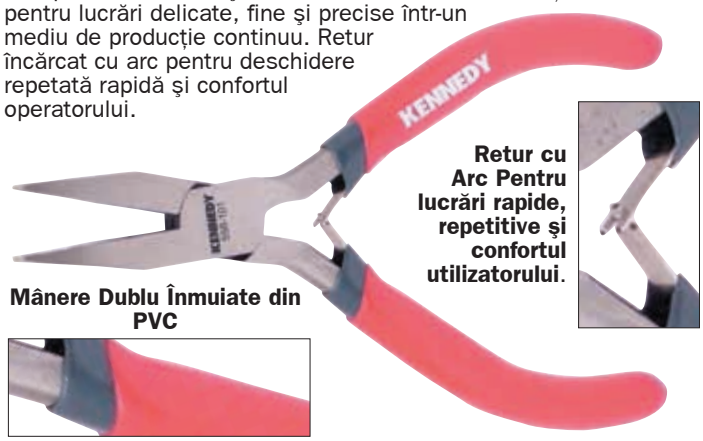
Tip	Total Lungime	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
Nas Plat	120mm	-7600K	32.70
Nas Rotund	120mm	-7610K	34.33
Nas Îndoit Ascuțit	120mm	-7620K	35.58
Nas Ascuțit	120mm	-7630K	33.70
Nas Ascuțit - Articulație unică	120mm	-7330K	20.06
Tăietoare diagonală	120mm	-7640K	42.06
Tăietoare capăt	120mm	-7650K	45.64
Tăietoare diagonală	120mm	-7660K	46.82

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Clești Micro

Realizați din oțel nichel crom de înaltă calitate cu muchii de tăiere polizate cu inducție. Mânere dublu înmuiate din PVC pentru confortul și controlul utilizatorului. Folosiți pentru lucrări delicate, fine și precise într-un mediu de producție continuu. Retur încărcat cu arc pentru deschidere repetată rapidă și confortul operatorului.



Retur cu Arc Pentru lucrări rapide, repetitive și confortul utilizatorului.

Mânere Dublu Înmuiate din PVC

Vedere Laterală	Vedere Din Față	Cap
Nas Plat		
Nas Îndoit		
Nas Lung		
Nas Ac		
Tăietoare Laterale		
Tăietoare capăt		

Tip	Total Lungime	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
Nas Plat	130mm	-7440K	7.12
Nas Îndoit	120mm	-7430K	7.12
Nas Lung	150mm	-7450K	7.12
Nas Ac	110mm	-7460K	7.12
Tăietoare Laterale	110mm	-7410K	7.12
Tăietoare Capăt	110mm	-7420K	7.12

Set 6 piese
Se livrează într-o carcasă capitonată cu fermoar și prindere elastică a uneltelor pentru a ține cleștii și taieto arele însiguranță.

Conținut:
1x Nas Plat - 130mm,
1x Nas Îndoit - 120mm,
1x Nas Lung - 130mm,
1x Nas Ac - 150mm,
1x Tăietoare Laterale - 110mm,
1x Tăietoare Capăt -110mm,
end cutters - 110mm (4¼").

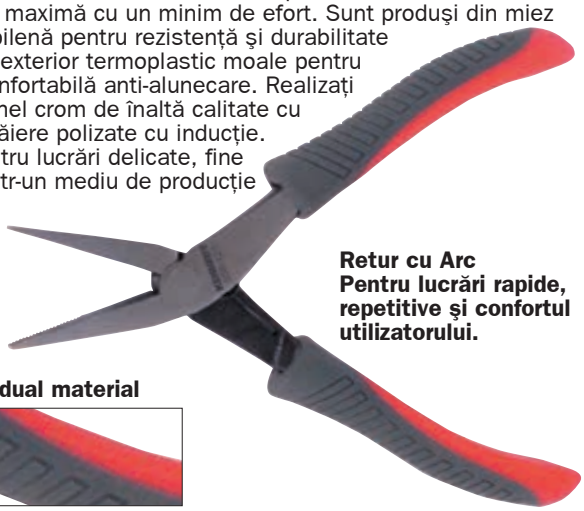


6 PIESE

Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
-7470K	43.24

KENNEDY PROFESSIONAL Clești Micro Pro-Torq

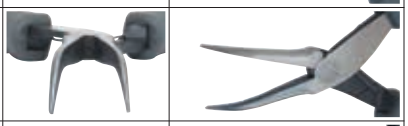
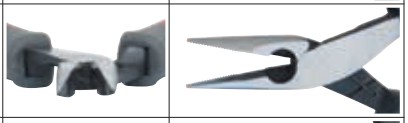
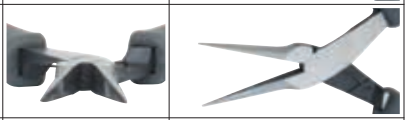
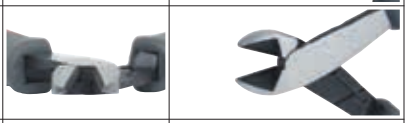
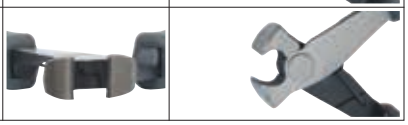
Designul mânerului din material dublu permite utilizatorului să aplice forța maximă cu un minim de efort. Sunt produși din miez din polipropilenă pentru rezistență și durabilitate cu un strat exterior termoplastic moale pentru prindere confortabilă anti-alunecare. Realizați din oțel nichel crom de înaltă calitate cu muchii de tăiere polizate cu inducție. Folosiți pentru lucrări delicate, fine șiprecise într-un mediu de producție continuu.



Retur cu Arc Pentru lucrări rapide, repetitive și confortul utilizatorului.

Mâner dual material



Vedere Laterală	Vedere Din Față	Cap
Nas Plat		
Nas Îndoit		
Nas Lung		
Nas Ac		
Tăietoare Laterale		
Tăietoare capăt		

Tip	Total Lungime	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
Nas Plat	130mm (5¼")	-1210K	10.91
Nas Îndoit	130mm (5¼")	-1240K	10.73
Nas Lung	150mm (6")	-1220K	12.79
Tăietoare Laterale	110mm (4¼")	-1250K	12.03
Tăietoare Capăt	110mm (4¼")	-1260K	13.03

Set 6 piese
Se livrează într-o carcasă capitonată cu fermoar și prindere elastică a uneltelor pentrua ține cleștii și taietoarele n siguranță.

6 PIESE

Conținut:
1x Nas Plat - 130mm,
1x Nas Îndoit - 120mm,
1x Nas Lung - 130mm,
1x Nas Ac - 150mm,
1x Tăietoare Laterale - 110mm,
1x Tăietoare Capăt - 110mm



Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
-1300K	80.94

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Unealtă de Împrejmuire

Oțel crom vanadiu, cu mâner de uz intens cu gardă pentru alunecare. Cap și îmbinare duble polizate. Muchii de tăiere întărite prin inducție. De asemenea cu fălci de prindere și sertizare dințate în spatele capului



Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
270mm (10½")	716g	-3720K	27.85

Clești de Îndoire Sârmă

Realizați din oțel crom vanadiu cu cap polizat și pilit. Fălci striate transversal cu tăietor de fire. Folosit pentru legarea cu sârmă a dispozitivelor critice de prindere și a conectorilor electrici



Lung Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
200mm (8")	295g	-3900K	31.21
255mm (10")	425g	-3920K	30.27

Clești de Perforare cu cap rotativ

Uz Intens

Potriviți pentru producerea găurilor de 2, 2.5, 3, 3.5, 4 și 4.5mm într-o gamă largă de materiale inclusiv carton, PVC etc. Corp din oțel călit cu înveliș durabil din rășină epoxidică. Cele șase elemente de tăiere și perforare cu rotație sunt întărite prin inducție. Acțiune a levierului compusă, necesită cu 70% mai puțină forță. Mânere conturate turnate cu gardă de alunecare.



Total Lung	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
270mm (10½")	430g	-3800K	31.09

Clești de Perforare cu cap rotativ

UK Standard

Pentru producerea găurilor de 2, 2.5, 3, 3.5, 4 și 4.5mm într-o gamă largă de materiale inclusiv carton, PVC etc. Corp din oțel călit cu înveliș durabil din rășină epoxidică Cele șase elemente de tăiere și perforare cu rotație sunt întărite prin inducție. Mânere conturate turnate.



Total Lung	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
250mm (10")	310g	-3780K	16.12

Trusă Perforator Automat

Asigură perforarea ușoară cu un minimum de efort.
Se folosește pentru oțel, aluminiu, plastic și cauciuc.
Dispozitiv de adâncime reglabil. Potrivit pentru materiale de până la 14 mărime.



Model Nr	Capacitate Gât	Greut ind	Cod Comandă KEN-560	Preț/1 €
PPK2812	45mm (1¾")	1.60kg	-7800K	45.79

Piese de schimb

Dim. (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-560	Preț/1 €
2.38 (3/32")	4g	-7910K	1.33
3.18 (1/8")	4g	-7920K	1.33
3.97 (5/32")	4g	-7930K	1.33
4.76 (3/16")	4g	-7940K	1.33
5.56 (7/32")	4g	-7950K	1.33
6.35 (1/4")	4g	-7960K	1.33
7.14 (9/32")	4g	-7970K	1.33

Piese de schimb

Dim. (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-560	Preț/1 €
2.38 (3/32")	8g	-7980K	1.33
3.18 (1/8")	8g	-7990K	1.33
3.97 (5/32")	8g	-8000K	1.33
4.76 (3/16")	8g	-8010K	1.33
5.56 (7/32")	8g	-8020K	1.33
6.35 (1/4")	8g	-8030K	1.33
7.14 (9/32")	8g	-8040K	1.33

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Chei de Prindere cu Mâner Bi-material și Falcă reaptă

Corpuri din oțel crom vanadiu rulat, fălci din oțel călit forjat în matriță cu strat protector din nichel deschis rezistent la coroziune. Designul mânerului din material dublu permite utilizatorului să aplice forța maximă cu un minim de efort. resiunea de deschidere și de prindere a fălcii poate fi reglată cu șurubul cu cap striat, prevăzut cu arc din sârmă pentru a asigura deschiderea eficientă a fălcilor. Mecanismul de blocare ține cheia la loc odată reglată, lăsând ambele mâini libere.



Total Lungime	Tip	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
175mm (7”)	dreapta maxilar	-7030K	13.12
255mm (10”)	dreapta maxilar	-7040K	16.03

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Chei de Prindere

Corpuri din oțel crom vanadiu rulat, fălci din oțel călit forjat în matriță cu strat protector din nichel deschis rezistent la coroziune. Presiunea de deschidere și de prindere a fălcii poate fi reglată cu șurubul cu cap striat, prevăzut cu arc din sârmă pentru a asigura deschiderea eficientă a fălcilor. Mecanismul de blocare ține cheia la loc odată reglată, lăsând ambele mâini libere.



Tip/ Sarcină	Total Lungime	Max. pres. Strângere	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
Standard	125mm (5”)	660lb²in	-7050K	9.79
	180mm (7”)	880lb²in	-7070K	11.18
	255mm (10”)	1320lb²in	-7100K	12.61
Grea	255mm (10”)	2500lb²in	-7130K	15.09

Set: Detalii mai sus

Nr de Piese	Conține	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
2	125mm & 255mm	-7280K	19.61

Nas Lung

Special proiectat cu fălci subțiri lungi pentru a permite accesul în zone cu acces limitat. Cu eliberare rapidă.



Total Lungime	Greut. /6	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
150mm (6”)	2.00kg	-8060K	10.94
230mm (9”)	3.60kg	-8070K	11.45

SENATOR QUALITY TOOLING Chei de Prindere

Falcă dreaptă Mare putere.

Falcă dreaptă



Falcă curbată



Total Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
180mm (7”)	350g	-7070K	7.00
255mm (10”)	550g	-7100K	8.09
180mm (7”)	310g	-7170K	6.67
255mm (10”)	550g	-7200K	7.67

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Chei de Prindere

Corpuri din oțel crom vanadiu rulat, fălci din oțel călit forjat în matriță cu strat protector din nichel deschis rezistent la coroziune. Presiunea de deschidere și de prindere a fălcii poate fi reglată cu șurubul cu cap striat, prevăzut cu arc din sârmă pentru a asigura deschiderea eficientă a fălcilor. Mecanismul de blocare ține cheia la loc odată reglată, lăsând ambele mâini libere.



Tip/ Sarcină	Total Lungime	Max. pres Strângere	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
Standard	125mm (5”)	660lb²in	-7150K	9.79
	180mm (7”)	880lb²in	-7170K	11.18
	255mm (10”)	1320lb²in	-7200K	12.61
Grea	255mm (10”)	2500lb²in	-7230K	15.88

Set: Detalii mai sus

Nr de Piese	Conține	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
2	125mm & 255mm	-7290K	21.52

Cheie de Prindere Multi-Rol

Configurația fălcii permite prinderea formelor drepte, curbe și convexe.



Capacitate (mm)	Total Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
0 - 63	235mm (9½”)	630g	-8040K	20.64

Cheie de Prindere Ideal

Vanadiu crom de uz intens. Cu eliberare rapidă. Design cu falcă curbată în două etape ideal pentru prinderea pieselor cu diametrul mic și larg. Potrivit în special pentru prinderea piulițelor rotunjite și a obiectelor cu formă circulară.



Total Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
255mm (10”)	600g	-7270K	18.94

Chei de Prindere Paralele Plus

Vanadiu crom de uz intens. Cu eliberare rapidă. Falca inferioară autoreglabilă pivotează la loc. Prinde forme pătrate, hexagonale.



Total Lungime	Greutate ind	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
255mm (10”)	340g	-7250K	24.70

SENATOR QUALITY TOOLING Chei de Prindere cu Falcă Lungă



Total Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
165mm (6½”)	433g	-7260K	7.09
230mm (9”)	600g	-7290K	7.48

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 558

CLEȘTI ȘI PATENȚI

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Clește Furtun

Fălci rotunjite lungi cu secțiune netedă. Pentru prinderea furtunurilor fără zimțuire și prinderea secțiunilor mici de conductă. Ajutor indispensabil pentru repararea frânelor la mașini.



Dia. Capacitate	Total Lungime	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
30mm	235mm (9½")	-8180K	24.45

Chei de Prindere Auto-nivelante

Cele două blocuri pivotante striate ce asigură contactul complet plat cu piesa de lucru la punctul de prindere. Potrivit pentru prinderea suprafețelor conice fără a le scăpa. Profil îngust al fălcii ce permite folosirea în zone cu acces limitat și unde clemele în C nu pot ajunge.



Capacitate (mm)	Total Lungime	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
0 - 45	235mm	-8460K	22.73
0 - 100	300mm	-8480K	26.48

Cheie de Prindere Plată și Convexă

Forma convexă a fălcii permite un spațiu în jurul obstacolelor mici iar profilul larg al fălcii asigură prinderea sigură a pieselor de lucru plate.



Capacitate (mm)	Total Lungime	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
0 - 100	300mm (12")	-8420K	27.12

Suport Clește

Poate fi folosit drept clemă tip C normală sau transformă majoritatea cheilor de prindere de 10"/12"(255 și 300mm) în menghină portabilă versatilă. Cadru din oțel cu șurub de reglare fluture și bloc de prindere pivotant.

Capacitate: 0 - 63mm
Total lungime: 110mm
NU include cheia de prindere.





Capacitate (mm)	Total Lungime	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
63mm	110mm (4¼")	-8020K	13.42

Clește pentru tablă

Fălcile largi distribuie egal forța de prindere pentru a preveni distrugerea piesei de lucru manipulate.



Total Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
180mm (7")	470g	-8080K	28.24

Clește Sudură

Gât adânc, pentru prinderea foliilor din metal, panourilor de corp și a barelor de susținere, cu fălci despărțite pentru vizibilitate maximă și acces la zona de lucrui.



Total Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
280mm (11")	790g	-8000K	32.48

SENATOR QUALITY TOOLING Clește pentru tablă

Fălcile largi distribuie egal forța de prindere pentru a preveni distrugerea piesei de lucru manipulate.



Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
255mm (10")	700g	-7300K	11.52

Clește de sudură

Gât adânc, potrivit pentru prinderea foliilor din metal, panourilor de corp și a barelor de susținere, cu fălci despărțite pentru a permite vizibilitatea maximă și acces la zona de lucru în timpul sudurii.



Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
205mm (8")	680g	-7500K	13.06

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Cleme pentru prag

Fălcile cu mâner mic permit lucrările apropiate. Gâtul adânc permite accesul în jurul formelor groase și neregulate precum pragurile de uși sau prinderea împreună a foliilor din metal, panourilor de corp în timpul sudurii, lipirii sau marcării.



Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
305mm (12”)	1.20kg	**-8120K**	**69.58**

Clește C cu Blocare

Profil cu falcă largă și adâncă, înlătură obstacolele pentru a prinde ferm secțiuni pe care o cheie de prindere normală nu le prinde.



Capacitate (mm)	Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
0 - 60	165mm (6½”)	**-9270K**	**17.64**
0 - 100	300mm (12”)	**-9440K**	**34.33**
0 - 260	460mm (18”)	**-9290K**	**36.48**
0 - 400	600mm (24”)	**-9300K**	**66.21**

Clești C cu Blocare – Blocuri Pivotante

Profil cu falcă largă și adâncă, înlătură obstacolele pentru a prinde ferm secțiuni pe care o cheie de prindere normală nu le prinde. Cu blocuri de contact pivotante pentru a permite prinderea suprafețelor călite.



Capacitate (mm)	Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
0 - 50	165mm (6½”)	**-9330K**	**18.79**
0 - 80	320mm (13”)	**-9340K**	**25.61**
0 - 125	360mm (14½”)	**-8670K**	**38.18**
0 - 240	470mm (19”)	**-9350K**	**40.42**
0 - 400	630mm (25”)	**-9360K**	**64.12**

Clești cu Șurub de Menghină

Reglarea prinderii cu șurub fin permite prinderea precisă. Punctele de prindere cu îmbinare pivotantă permit prinderea sigură a suprafețelor conice. Șurub și puncte de prindere placate cu cupru ce asigură ca stropii de sudură să nu adere.



Capacitate (mm)	Total lungime	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
0 - 25	300mm (12”)	**-8720K**	**47.64**
0 - 100	330mm (13”)	**-8740K**	**55.00**

Clește C pentru masă de lucru

Cinci găuri în bază pentru a permite fixarea pe suprafața de lucru ca un clește permanent. Picior pivotant pentru prindere a pieselor de lucru conice.



Capacitate (mm)	Total lungime	Cod Comandă KEN-558	Preț/1 €
0 - 100	300mm (12”)	**-8160K**	**45.76**

SENATOR QUALITY TOOLING Chei de Prindere în C

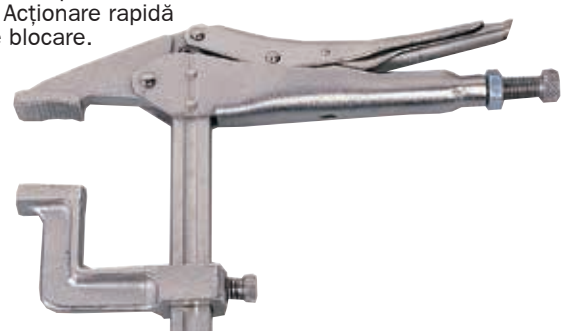
Profil cu falcă largă și adâncă, înlătură obstacolele pentru a prinde ferm secțiuni pe care o cheie de prindere normală nu le poate prinde.



Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
150mm (6”)	185g	**-7360K**	**8.12**
280mm (11”)	800g	**-7410K**	**15.06**

Clește cu Bară Reglabilă

Pentru prinderea paralelă a obiectelor mari sau cu formă neregulată. Acționare rapidă cu șurub de blocare.



Dim.	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
250 x 73 x 165mm	1.20kg	**-7700K**	**18.48**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 558

CLEŞTI ŞI PATENŢI

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Chei de Prindere Axiale

Pentru reparaţii de caroserii auto şi fabricarea oţelului. Corp din oţel crom cu fălci cu profil îngust pentru spaţii înguste. Mişcare a fălcilor în linie dreaptă ce permite prinderea prin găuri. Eliberare cu buton prin apăsare pentru eliberarea cleştelui cu o mână. Nu este necesară sudarea provizorie (sau şină) pentru a ţine piesele de caroserie auto pentru asamblare

Cleşte cu Îmbinare Adiacentă, Flanşă şi Falţ
Prinde două îmbinări adiacente cu flanşă.

Lăţime falcă: 45mm.
Adâncime gât: 25mm.





Capacitate (mm)	Lungime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă **KEN-558**	**Preţ/1 €**
0 - 10	210mm (8½")	550g	**-9210K**	**27.85**

Cleşte cu Îmbinare Adiacentă şi Flanşă
Falca în formă de W permite patru puncte de sudură consecutive fără a deplasa unealta.

Lăţime falcă: 57mm.
Adâncime gât: 36mm.





Capacitate (mm)	Lungime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă **KEN-558**	**Preţ/1 €**
0 - 12	195mm (7¾")	542g	**-9220K**	**31.67**

Cleşte cu Îmbinare cu Falţ
Prinde două îmbinări cu falţ

Lăţime falcă: 18mm.





Capacitate (mm)	Lungime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă **KEN-558**	**Preţ/1 €**
0 - 18	195mm (7¾")	410g	**-9200K**	**23.91**

Cleşte în Unghi
Prinde două piese din tablă de metal de aceeaşi grosime la 900 una de alta

Lăţime falcă: 50mm.
Adâncime gât: 15mm.





Capacitate (mm)	Lungime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă **KEN-558**	**Preţ/1 €**
0 - 12	200mm (8")	495g	**-9230K**	**31.67**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING *Clești Multifuncționali*

O gamă de cleşti pliabili cu lame stil „cuțit - stilou”. Prezintă cuțite, deschizători cutii/sticle, pile de metal/lemn (cu tăiere unică şi dublă), şurubelnițe, dălți, lame fierăstrău, rigle, îndoitoare de sârmă, curățătoare de solzi, unelte de îndepărtare a cârligelor etc. Ideal pentru inginerii de întreținere, entuziaşti DIY, pescari şi pasionați. Produs din oțel de cea mai bună calitate.

MTM610: 6 lame – 10 funcții
Construcție integrală din inox, cleşti cu arc, lame uşor de deschis. Se pliază la dimensiune compactă: 20 x 70mm.

Dimensiuni generale cleşte: 105 x 320mm.
Funcții:
Lamă cuțit mini cu vârf de 35 mm, şurubelniță plată de 5 x 25mm, deschizător sticle cu şurubelniță plată de 2mm, pilă de tăiere plată unică/dublă cu sistem de îndepărtare a cârligului, berbec de 35 mm, deschizător conserve, cleşti cu falcă dințată, fălci de tăiere sârmă, deschizător cu retur cu arc, inel cheie.

6 Lame 10 Funcții



Model Nr	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
MTM610	-5010K	6.85

MTS1016: 10 lame – 16 funcții
Construcție integrală din inox, lame uşor de deschis. Se pliază la dimensiune compactă: 30 x 115mm.

Dimensiuni generale cleşte: 55 x 180mm.
Funcții:
Cuțit cu margine de surfilat 55mm cu lamă cu daltă 8mm, lamă de tăiere lemn 60mm cu sistem de îndepărtare cârlig, lamă cu cuțit ascuțit super vârf 65mm, şurubelniță plată 5 x 22mm, şurubelniță plată 7mm cu deschizător sticle, şurubelniță plată 2 x 25mm, pilă de tăiere unică/dublă 70mm, unealtă awl/perforare, şurubelniță cruce nr. 4 x 4mm,deschizător conserve, cleşti cu nas lung cu fălci dințate, tăietori de fir cu acționare cu deviație.

10 Lame 16 Funcții



Model Nr	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
MTS1016	-5040K	13.52

MTS1015: 10 lame – 15 funcții
Construcție integrală din inox, lame uşor de deschis. Se pliază la dimensiune compactă: 25 x 100mm..

Dimensiuni generale cleşte: 50 x 163mm.
Funcții:
Cuțit super ascuțit 60mm, cuțit cu margine de surfilat de 60 mm, şurubelniță 5 x 22 mm,şurubelniță 7 x 25mm, şurubelniță plată 2 x 20mm, unealtă awl/ perforare, pilă de tăiere unică/dublă 65 mm, şurubelniță cruce nr. 0 x 25mm, riglă gradată în inci cu dispozitiv de ras peşte şi de îndepărtare a cârligului, deschizător conserve, cleşti cu nas lung cu fălci dințate plate şi curbate, tăietori de fir cu acționare cu deviație.

10 Lame 15 Funcții



Model Nr	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
MTS1015	-5030K	9.48

MTP813
Construcție completă din oțel inoxidabil, carcasă exterioară din plastic, 8 lame, 13 funcții.
- Lame uşor de deschis
- Se pliază până o dimensiune compactă de 30 x 100mm
- Lungime: 160mm
- Ideal pentru ingineri de întreținere, persoane pasionate de bricolaj, pescari şi pentru hobby-uri

Funcții:
1 x lama cuțit super ascuțit 60mm
1x fiecare șurubelniță plană (7,5x25mm, 5x22mm, 2x20mm)
1x AWL / instrument de perforare 25mm
1x şurubelniță în cruce nr.0 x 25mm
1x riglă gradată de 1 inch
1x detartraj pentru peşti
1x îndepărtare cârlig
1x deschizător de conservă
1x fiecare cleşte cu vârf lung (plat / fălci zimțate curbate)
1x tăietor de sârmă de acțiune bypass

8 Lame 13 Funcții



Model Nr	Cod Comandă SEN-558	Preț/1 €
MTP813	-5020K	6.64

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Poansoane de mână

Ştanțe cu mâner placat cu nichel din oțel carbon cu margini teşite pentru a preveni distrugerea accidentală a piesei de lucru.

Canelură pozitivă (Standard)



Set Descriere	Nr. de Piese	Font Dim (mm)	Total Lung.	Greut ind	Cod Comandă KEN-560	Preț/1 €
Litere A - Z Plus &	27	1.5	73	1000g	-6400K	39.24
		2.5	73	1000g	-6410K	32.70
		3.0	73	1000g	-6420K	35.97
		4.0	73	1000g	-6430K	39.24
		5.0	78	1600g	-6440K	49.06
		6.0	78	1600g	-6450K	55.61
		8.0	80	3800g	-6460K	74.91
		10.0	92	4000g	-6470K	97.48
		12.0	92	4000g	-6480K	113.55
Numere 0 - 9	9	1.5	71	330g	-6000K	12.39
		2.5	71	330g	-6010K	13.06
		3.0	71	340g	-6020K	13.06
		4.0	71	340g	-6030K	14.03
		5.0	75	540g	-6040K	14.03
		6.0	75	530g	-6050K	17.97
		8.0	83	1000g	-6060K	28.76
		10.0	90	1400g	-6070K	34.67
		12.0	90	1400g	-6080K	35.97

Perforatoare cu Forță Redusă şi Crestare Pozitivă

Pentru folosire cu materiale casante pentru a evita distrugerea.



Set Descriere	Nr. de Piese	Font Dim (mm)	Total Lung.	Greut ind	Cod Comandă KEN-560	Preț/1 €
Litere A - Z Plus &	27	3.0	73	1000g	-7300K	84.73
		6.0	78	1600g	-7600K	124.33
Numere 0 - 9	9	3.0	71	330g	-5300K	34.33
		6.0	75	550g	-5600K	45.79

Caractere individuale - numere si litere

Litere	Font Dim 1.5mm KEN-560	Font Dim 2.5mm KEN-560	Font Dim 3.0mm KEN-560	Font Dim 4.0mm KEN-560	Font Dim 5.0mm KEN-560	Font Dim 6.0mm KEN-560	Font Dim 8.0mm KEN-560	Font Dim 10.0mm KEN-560	Font Dim 12.0mm KEN-560
A	-6100K	-6127K	-6154K	-6181K	-6208K	-6235K	-6262K	-6289K	-6316K
B	-6101K	-6128K	-6155K	-6182K	-6209K	-6236K	-6263K	-6290K	-6317K
C	-6102K	-6129K	-6156K	-6183K	-6210K	-6237K	-6264K	-6291K	-6318K
D	-6103K	-6130K	-6157K	-6184K	-6211K	-6238K	-6265K	-6292K	-6319K
E	-6104K	-6131K	-6158K	-6185K	-6212K	-6239K	-6266K	-6293K	-6320K
F	-6105K	-	-6159K	-	-6213K	-6240K	-6267K	-6294K	-6321K
G	-6106K	-6133K	-6160K	-6187K	-6214K	-6241K	-6268K	-6295K	-6322K
H	-6107K	-	-6161K	-6188K	-6215K	-6242K	-6269K	-6296K	-6323K
I	-6108K	-6135K	-6162K	-6189K	-6216K	-6243K	-6270K	-6297K	-6324K
J	-6109K	-6136K	-6163K	-6190K	-6217K	-6244K	-6271K	-6298K	-
K	-6110K	-	-6164K	-6191K	-6218K	-6245K	-6272K	-6299K	-6326K
L	-6111K	-6138K	-6165K	-6192K	-6219K	-6246K	-6273K	-6300K	-6327K
M	-6112K	-6139K	-6166K	-6193K	-6220K	-6247K	-6274K	-6301K	-6328K
N	-6113K	-6140K	-6167K	-6194K	-6221K	-6248K	-6275K	-6302K	-6329K
O	-6114K	-6141K	-6168K	-6195K	-6222K	-6249K	-6276K	-6303K	-6330K
P	-6115K	-6142K	-6169K	-6196K	-6223K	-6250K	-6277K	-6304K	-6331K
Q	-6116K	-6143K	-6170K	-6197K	-6224K	-	-6278K	-6305K	-6332K
R	-6117K	-6144K	-6171K	-6198K	-6225K	-6252K	-6279K	-6306K	-6333K
S	-6118K	-6145K	-6172K	-6199K	-6226K	-6253K	-6280K	-6307K	-6334K
T	-6119K	-6146K	-6173K	-6200K	-6227K	-6254K	-6281K	-6308K	-6335K
U	-6120K	-6147K	-	-6201K	-6228K	-6255K	-6282K	-6309K	-6336K
V	-6121K	-6148K	-6175K	-6202K	-6229K	-6256K	-6283K	-6310K	-6337K
W	-6122K	-6149K	-6176K	-6203K	-6230K	-6257K	-6284K	-6311K	-6338K
X	-6123K	-6150K	-6177K	-6204K	-6231K	-6258K	-6285K	-6312K	-6339K
Y	-6124K	-	-6178K	-6205K	-6232K	-6259K	-	-6313K	-6340K
Z	-6125K	-6152K	-6179K	-6206K	-	-6260K	-	-6314K	-
&	-6126K	-6153K	-6180K	-	-6234K	-6261K	-	-	-6342K
Preț/1	2.09	2.36	2.64	3.03	4.03	4.55	6.48	8.48	9.79

Numere	Font Dim 1.5mm KEN-560	Font Dim 2.5mm KEN-560	Font Dim 3.0mm KEN-560	Font Dim 4.0mm KEN-560	Font Dim 5.0mm KEN-560	Font Dim 6.0mm KEN-560	Font Dim 8.0mm KEN-560	Font Dim 10.0mm KEN-560	Font Dim 12.0mm KEN-560
No.0	-5010K	-5110K	-5210K	-5310K	-5410K	-5510K	-5610K	-5710K	-5810K
No.1	-5020K	-5120K	-5220K	-5320K	-5420K	-5520K	-5620K	-5720K	-5820K
No.2	-5030K	-5130K	-5230K	-5330K	-5430K	-5530K	-5630K	-5730K	-5830K
No.3	-5040K	-5140K	-5240K	-5340K	-5440K	-5540K	-5640K	-5740K	-5840K
No.4	-5050K	-5150K	-5250K	-5350K	-5450K	-5550K	-5650K	-5750K	-5850K
No.5	-5060K	-5160K	-5260K	-5360K	-5460K	-5560K	-5660K	-5760K	-5860K
No.6	-5070K	-5170K	-5270K	-5370K	-5470K	-5570K	-5670K	-5770K	-5870K
No.7	-5080K	-5180K	-5280K	-5380K	-5480K	-5580K	-5680K	-5780K	-5880K
No.8	-5090K	-5190K	-5290K	-5390K	-5490K	-5590K	-5690K	-5790K	-5890K
No.9	-5100K	-5200K	-5305K	-5400K	-5500K	-5605K	-5700K	-5800K	-5900K
Preț/1	2.06	2.58	2.88	3.91	4.55	4.88	6.48	8.27	9.12

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Perforator cu Numere cu 6 Roți

Ideal pentru marcarea precisă și rapidă a 6 cifre la un singur impact. Realizat din oțel carbon placat cu nichel, mâner striat pentru prindere suplimentară.



Font Dim. (mm)	Total Lung.	Cod Comandă KEN-560	Preț/1 €
3.0	130	-9000K	654.52

Set Caractere Tipografice

Poansoane cu marcare alfabetică și numerică realizate din oțel carbon cu precizie cu finisaj placat cu nichel. Pentru producerea a opt până la zece imprimări uniforme curate la un impact, potrivit pentru toate marcajele de lot și de uz general. Cleşti pentru a permite manipularea ușoară a blocurilor de caractere individuale. Suportul caracterelor cu mâner striat are un scut de mână din plastic rezistent la impact pentru a redirecționa forța loviturilor eșuate departe de mână prevenind accidentarea. Cheie hexagonală pentru operarea șurubului de retenție a caracterelor și 100 de caractere și spații conform utilizării celei mai comune. Vezi schema pentru conținutul exact al caracterului. Se livrează într-o carcasă din plastic căptușit cu spumă.

Poansoane litere individuale
A se folosi cu matriță de dedesubt. Înălțime 3mm

Caracter	Cod Comandă KEN-560	Preț/1 €
	Alfabetic	
A	-8200K	3.24
B	-8210K	3.24
C	-8220K	3.24
D	-8230K	3.24
E	-8240K	3.24
F	-8250K	3.24
G	-8260K	3.24
H	-8270K	3.24
I	-8280K	3.24
J	-8290K	3.24
K	-8300K	3.24
L	-8310K	3.24
M	-8320K	3.24
N	-8330K	3.24
O	-8340K	3.24
P	-8350K	3.24
Q	-8360K	3.24
R	-8370K	3.24
S	-8380K	3.24
T	-8390K	3.24
U	-8400K	3.24
V	-8410K	3.24
W	-8420K	3.24
X	-8430K	3.24
Y	-8440K	3.24
Z	-8450K	3.24
Space	-8500K	3.24
	Numeric	
0	-8100K	3.24
1	-8110K	3.24
2	-8120K	3.24
3	-8130K	3.24
4	-8140K	3.24
5	-8150K	3.24
6	-8160K	3.24
7	-8170K	3.24
8	-8180K	3.24
9	-8190K	3.24



Set

Nr. de Piese	Font Dim. (mm)	Cod Co mandă KEN-560	Preț/1 €
100	3.0	-9300K	457.85

Sup. Individual

Total Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-560	Preț/1 €
125mm	600g	-9500K	163.61

SENATOR QUALITY TOOLING

Poansoane cu Litere și Numere

Calitate standard, cu putere de până la 800 N/mm2. Rezistența la gravare: 58 – 60 HRC. Tipuri de caractere conform **DIN 1451**



Set Descriere	Font Dim.	Cod Comandă SEN-560	Preț/1 €
Numere 0 - 9	3.0	-1300K	12.73
	4.0	-1400K	13.73
	5.0	-1500K	15.18
	6.0	-1600K	16.30
	8.0	-1800K	22.76
	10.0	-2100K	29.91
Litere A - Z	3.0	-3300K	38.58
	4.0	-3400K	40.55
	5.0	-3500K	45.79
	6.0	-3600K	49.06
	8.0	-3800K	68.64
	10.0	-4100K	91.61

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Seturi de Poansoane

Poansoane realizate din oțel de calitate cu grad mare de uzură cu litere tăiate cu precizie pentru o imagine curată și clară. Potrivite pentru utilizare cu toate vopselele și componentele de marcare pentru marcarea carcaselor de ambalare cu detalii despre livrare, pereți incinte de încărcare/lucru pentru identificare, spații de parcare mașini și nenumărate alte aplicații.

10-Piese Seturi cu cifre 0 - 9



Caracter Înălțime	Cod Comandă KEN-561	Preț/1 €
40mm	-0400K	8.12
50mm	-0500K	9.42
60mm	-0600K	11.03
70mm	-0700K	13.06
80mm	-0800K	15.06
100mm	-1000K	22.88
150mm	-1500K	65.42
200mm	-2000K	98.15

26-Piese Seturi cu litere A - Z



Caracter Înălțime	Cod Comandă KEN-561	Preț/1 €
40mm	-2400K	16.24
50mm	-2500K	18.55
60mm	-2600K	26.55
70mm	-2700K	27.91
80mm	-2800K	32.61
100mm	-3100K	41.27
150mm	-3150K	135.45
200mm	-3200K	177.67

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 569

UNELTE DE NITUIRE

KENNEDY PROFESSIONAL — Unealtă de nituit de mare capacitate

Construcție din oțel
- Operare cu o singură mână
- Mâner din PVC cu design ergonomic
- Completat cu 4 vârfuri pentru nituri de dimensiunile:

2,4 mm (3/32").
3,2 mm (1/8").
4,0 mm (5/32").
4,8 mm (3/16").



Nozzles Supplied (mm)	Cod Comandă KEN-569	Preț/1 €
2.4, 3.2, 4.0, 4.8	-2040K	17.64

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Nituitor de Uz Intens Acționat cu Levier

Produce îmbinări puternice, fără vibrație fără efort. Înlocuiește șuruburi, nituri obișnuite, lipituri, topiri și suduri. Mâner turnat confortabil. Design cu nas lung, ideal pentru folosire în zone adâncite. Cu corp emailat loc de păstrare pentru 4 vârfuri și cheie de schimbare rapidă.

Livrate cu următoarele mărimi de vârf:
2.4mm (3/32"), 3.2mm (1/8"), 4.0mm (5/32") & 4.8mm (3/16").



Nituitor

Total Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-569	Preț/1 €
260mm	840g	-3000K	17.67

Fălci de schimb

Conținut	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-569	Preț/1 €
Set de 2	10g	-9100K	0.73

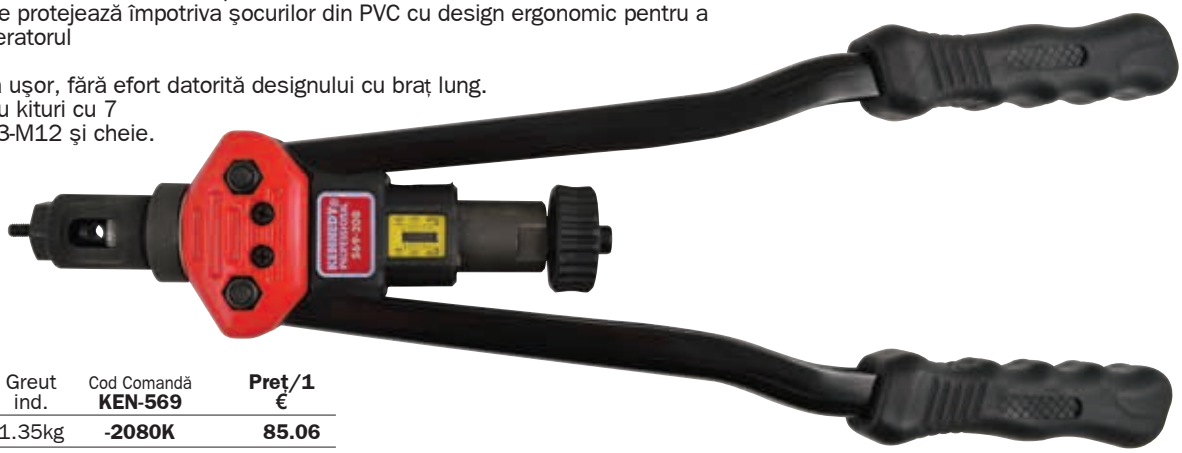
Vârfuri de schimb

Vârfuri Dia	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-569	Preț/1 €
2.4mm	10g	-9020K	0.52
3.2mm	10g	-9030K	0.52
4.0mm	10g	-9040K	0.52
4.8mm	10g	-9050K	0.52

KENNEDY PROFESSIONAL — Clește pentru piulițe nituibile

- Clește pentru piulițe nituibile industrial pentru regim de exploatare greu
- A se utiliza cu piulițe nit M3-M12 din aluminiu, oțel și oțel inoxidabil
- Mecanism unic, reduce efortul operatorului cu 40%
- Mâner care protejează împotriva șocurilor din PVC cu design ergonomic pentru a nu obosi operatorul

Se utilizează ușor, fără efort datorită designului cu braț lung. Completat cu kituri cu 7 mandrine M3-M12 și cheie.



Total Lung.	Greut ind.	Cod Comandă KEN-569	Preț/1 €
410mm	1.35kg	-2080K	85.06

KOBE — Atașament pentru piulițe de nituri

Acest atașament a fost destinat pentru a înfige piulițe de nituri în foi de metal. Încărcarea rapidă a pieselor mărește productivitatea. Ax hex de 1/4" face ca atașamentul să poată fi folosit pentru surubelnițe fără fir, electrice sau pneumatice. Acest atașament a fost desenat in mod specific pentru a insera nituri in foi de metal. Corp robust turnat de polycarbonat cu laturi canelate pentru extra prindere. 26mm formă hex pentru prindere cu cheie adecvată. Complet cu set de trei mandrine cu filet, M4, M5 & M6.



Corp Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KBE-280	Preț/1 €
125mm	245g	-0100A	43.12

Grup 644

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

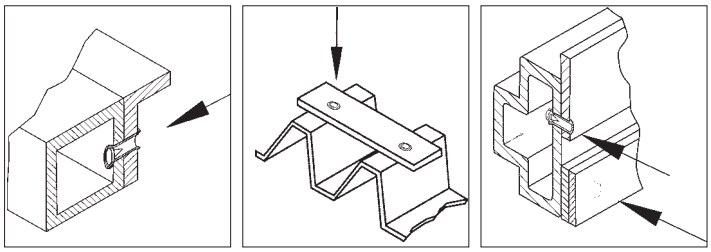
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Nituitor Industrial Clește

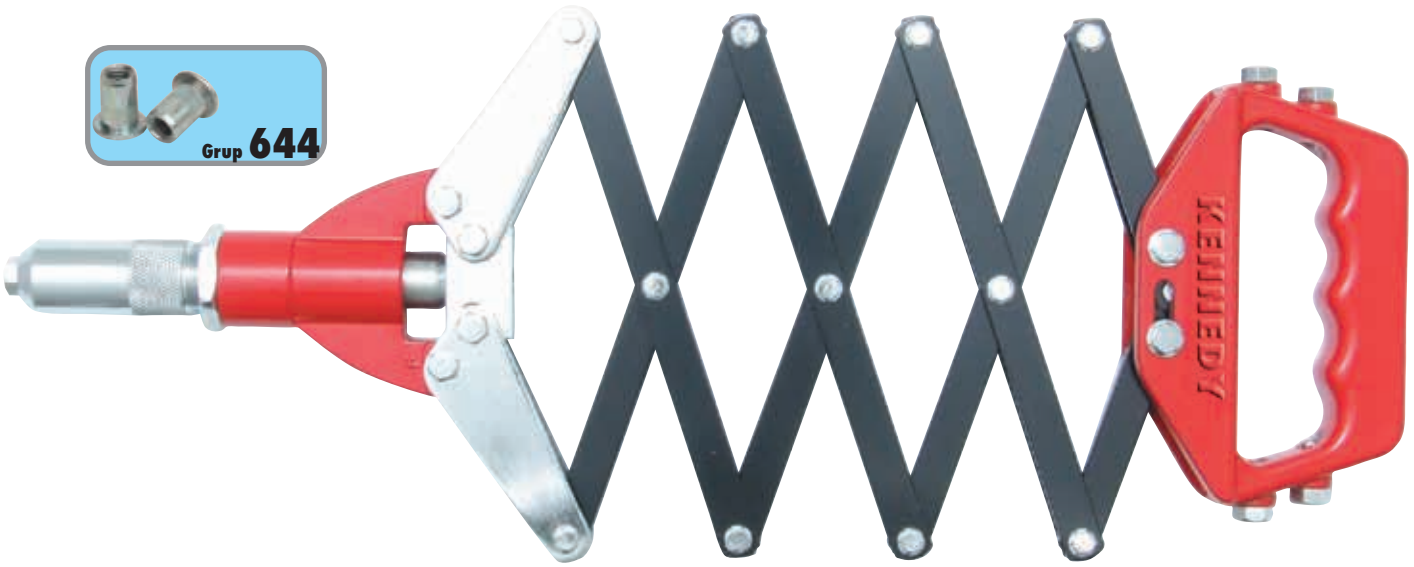
Acțiunea de compresie cu o mână puternică și construcția integrală din oțel îl face ideal pentru aplicații de nituire rapide, repetitive. Mânerul conturat asigură o prindere confortabilă pentru utilizator și reduce oboseala. Depozitarea în mâner a duzelor de dimensiuni diferite asigură schimbarea rapidă a duzei la nevoie.

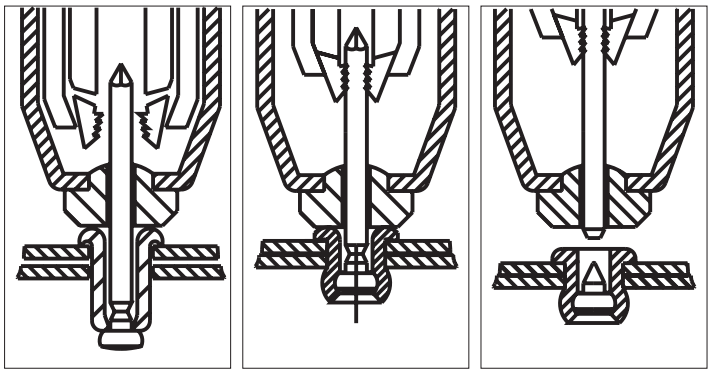
Lungime închis: 300mm. **extins:** 825mm.





Grup 644





Nituitor cu limbă

Vârfuri Livrate	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-569	Preț/1 €
3.2, 4, 4.8. 6.0 & 6.4mm	2.30kg	**-3020K**	**46.82**



Fălci de schimb

Conținut	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-569	Preț/1 €
Set de 3	10g	**-9120K**	**1.79**

Vârfuri de schimb

Conținut	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-569	Preț/1 €
3.2mm	10g	**-9070K**	**0.73**
4.0mm	10g	**-9080K**	**0.73**
4.8mm	10g	**-9090K**	**0.73**
6.0mm	10g	**-9092K**	**0.73**
6.4mm	10g	**-9094K**	**0.73**

KENNEDY PROFESSIONAL

Unealtă de nituit cu brațe lungi

- Aparat de nituit industrial pentru regim greu de exploatare, poate fi utilizat cu nituri din aluminiu, oțel și oțel inoxidabil
- Mâner care protejează împotriva șocurilor din PVC cu design ergonomic pentru a nu obosi operatorul
- 5 vârfuri ușor de schimbat depozitate în dispozitivul de prindere a tijelor

Completat cu 5 vârfuri pentru nituri de dimensiunile:
2,4 mm (3/32").
3,2 mm (1/8").
4,0 mm (5/32").
4,8 mm (3/16").
6,4 mm (1/4").



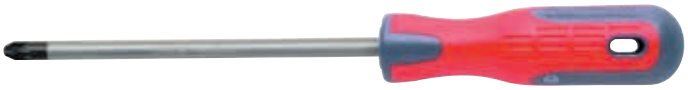
duze furnizat	Cod Comandă KEN-569	Preț/1 €
2.4, 3.2, 4.0, 4.8 & 6.4mm	**-2060K**	**28.79**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Șurubelnițe

Tip

Oferim o gamă largă de șurubelnițe cu diferite vârfuri și dimensiuni pentru a răspunde tuturor necesităților.



Pro-Torq
Lame din aliaj de oțel crom-vanadiu cu vârfuri magnetice. O varietate de vârfuri disponibile. Modelele mari cu hex. pentru cuplu adițional.



Hi Grip
Lame rezistente din aliaj de oțel cu finisaj satinat. Vârfuri magnetice, ranforsate și rectificate pentru a prelungi durata de viață a sculei. Modelele mari cu hex. pentru cuplu adițional.



Pentru ingineri
Lame de înaltă calitate de oțel cu finisaj satinat. Vârfuri magnetice, ranforsate și rectificate pentru a prelungi durata de viață a sculei.



Pentru mecanici
Design clasic subțire pentru industria auto. Lame din aliaj de oțel cromate cu finisaj satinat. Vârfuri magnetice, ranforsate și rectificate pentru a prelungi durata de viață a sculei. Modelele mari cu hex. pentru cuplu adițional.



Izolate
Lame din aliaj de aluminiu cu crom întărit și călit, cu vârfuri cu oxid negru.



De precizie
Lame din aliaj de aluminiu cu crom întărit și călit, cu vârfuri cu oxid negru. Sau lame de oțel aliat cu nichel, crom și molibden.



Clichet
Schimbare rapidă a direcției, cu suport pentru schimbarea rapidă a vârfurilor și fitingurilor pentru șuruburi. Sau corp finisat placat cu crom. Clichet cu 3 poziții. Mandrină cu eliberare rapidă și prindere pivotantă.

Tipuri de mânere

Pro-Torq
Cu mâner triunghiular unic cu prindere dublă, proiectat pentru confortul crescut al utilizatorului, permițând aplicarea unui cuplu mai mare.



Hi Grip
Prindere turnată pentru un confort optim al utilizatorului.



Hi Grip - Cu lovire
Capul mânerului rezistă la lovituri cu ciocanul pentru a elibera șuruburi.



Pentru ingineri
Mânere de plastic pentru impact ridicat canelate, rezistente la acizi și uleiuri.



Pentru mecanici
Mânere de plastic pentru impact foarte ridicat.



Izolate
Mâner unic cu prindere dublă, partea de sus se rotește pentru confortul crescut al utilizatorului, permițând aplicarea unui cuplu mai mare.



De precizie
Mâner unic cu prindere dublă, partea de sus se rotește pentru confortul crescut al utilizatorului, permițând aplicarea unui cuplu mai mare. Sau placate cu crom, cu partea de sus pivotantă, rezistente la ulei și acid.



Clichet
Mâner ergonomic parțial gol pentru păstrarea vârfurilor sau a șuruburilor de rezervă. Sau mânere de lemn compact lăcuite.



PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

O selecție de diferite modele de șurubelnițe și vârfuri, pentru a vă ajuta să alegeți șurubelnița potrivită	Tipuri de vârfuri și dimensiuni					
						
Tipuri de șurubelnițe	Paralele / Plate	În cruce / Philips	Pozidriv	Torx	Torx de siguranță	Hexagonal
 **Pro-Torq** paginile 472 - 473	2,5, 3, 3,5, 4, 5,5, 6,5, 8, 10, 12 mm	No0.0, No0, No1, No2, No3, No4	No0, No1, No2, No3, No4	T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30	TT10, TT15, TT20, TT25	-
 **Hi Grip** pagina 475	6, 6,5, 8, 9,5, 10 mm	No0, No1, No2, No3	No1, No2, No3	T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30	-	-
 **Pentru ingineri** pagina 474	3, 5,5, 6,5, 8, 10 mm	No0, No1, No2, No3, No4	No0, No1, No2, No3, No4	-	-	-
 **Pentru mecanici** paginile 476	3, 4, 5, 5,5, 6, 6,5, 8, 9,5, 10 mm	No1, No2, No3	No1, No2, No3	-	-	-
 **Izolate** paginile 478	2,5, 3, 4, 5,5, 6,5 mm	No0, No1, No2	No1, No2	-	-	-
 **De precizie** paginile 479 - 481	1, 1,2, 1,4, 1,8, 2, 2,4, 2,5, 3, 3,8, 4 mm	No0.4, No0.3, No0.2, No0.12, No0.0, No0, No1, No1.2	-	T6, T8, T9, T10, T15, T20	-	-
 **Izolate** pagina 479	3/16", 1/4", 3, 4, 5, 5,5, 6, 7, 6,5 mm	No1, No2, No3	No1, No2, No3	T15, T20	-	4, 6 mm

GRUP 572

ŞURUBELNIŢE

KENNEDY PROFESSIONAL Şurubelniţe Pro-Torq

Lame din oţel crom vanadiu cu vârfuri magnetice. Prevăzute cu un mâner triunghiular du prindere dublă unic care a fost proiectat pentru confortîmbunătăţit al utilizatorului, permiţând aplicarea unei forţe mai mari. Cu gaură de atârnare confortabilă în mâner pentru depozitare.



Vârf în cruce PH

Şurubelniţele cu vârf în cruce practic elimină alunecarea şurubelniţei dacă este folosită dimensiunea corectă. Şurubelniţa nr. 2 este potrivită pentru majoritatea aplicaţiilor. **DIN ISO 8764.**



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut ind	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
No.0	75mm	25g	-5110K	2.79
No.1	75mm	55g	-5120K	3.24
No.1	250mm	80g	-4490K	4.00
No.2	Stubby	40g	-5180K	4.12
No.2	100mm	85g	-5140K	3.67
No.2	250mm	120g	-4500K	4.15
No.3	150mm	145g	-5150K	6.18
No.4	200mm	210g	-5160K	7.12

Vârf în cruce PZ

PZ/Pozidriv are „tăieturi" suplimentare pentru a ajuta la acţionarea şurubului. Preferată în industria construcţiilor şi a montării. **DIN ISO 8764.**



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut ind	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
No.2	Stubby	45g	-5280K	3.85
No.0	75mm	25g	-5290K	2.91
No.1	75mm	55g	-5300K	2.97
No.1	250mm	80g	-5360K	3.55
No.2	100mm	85g	-5310K	3.55
No.2	250mm	120g	-5370K	5.61
No.3	150mm	145g	-5320K	4.24
No.4	200mm	210g	-5340K	5.39

Vârf drept

Pentru acţionarea în siguranţă, vârful şurubelniţei trebuie să aibă aceeaşi lăţime ca şi fanta din capul şurubului şi să se potrivească de asemenea, pentru a minimiza alunecarea şi deformarea capului şurubului **DIN ISO 2380.**



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut ind	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
3.2mm	100mm	25g	-5650K	2.36
3.2mm	150mm	30g	-5660K	2.70
4.0mm	300mm	50g	-5400K	6.61
5.5mm	75mm	55g	-5710K	2.76
5.5mm	100mm	60g	-5720K	3.70
5.5mm	150mm	65g	-5730K	3.09
5.5mm	200mm	75g	-5740K	4.45
5.5mm	250mm	80g	-5750K	4.61
5.5mm	260mm	81g	-5404K	4.94

Vârf drept, Lamă Rotundă

Pentru acţionarea în siguranţă, vârful şurubelniţei trebuie să aibă aceeaşi lăţime ca şi fanta din capul şurubului şi să se potrivească de asemenea, pentru a minimiza alunecarea şi deformarea capului şurubului **DIN ISO 2380.**



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut ind	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
3.2mm	75mm	25g	-5425K	2.33
6.5mm	Stubby	40g	-5420K	2.88
6.5mm	100mm	85g	-5430K	3.91
6.5mm	150mm	100g	-5440K	3.79
8.0mm	200mm	170g	-5450K	4.61
10.0mm	250mm	240g	-5460K	6.52

Vârf drept, Lamă Pătrată

Şurubelniţele cu lamă pătrată pot fi prinse într-o cheie sau cheie cu blocare pentru a permite aplicarea unei forţe mai mari din lateral mai degrabă decât direct de deasupra şurubelniţei **DIN ISO 2380.**



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut ind	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
6.5mm	100mm	90g	-5500K	4.48
6.5mm	150mm	105g	-5510K	4.61
8.0mm	200mm	185g	-5520K	5.82
10.0mm	250mm	275g	-5530K	7.85
10.0mm	300mm	305g	-5550K	9.03

Vârf TX

Şurubelniţele cu cap TX sunt folosite predominant pentru aplicaţii în inginerie şi industria auto. Designul şurubului permite aplicarea unor forţe mari fără ca alunecarea şurubelniţei să poată distruge mponentele



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut ind	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
T6	75mm	30g	-5260K	2.76
T7	75mm	30g	-5262K	2.79
T8	75mm	30g	-5264K	2.82
T9	75mm	30g	-5266K	2.85
T10	100mm	60g	-5268K	2.88
T15	100mm	60g	-5270K	3.12
T20	100mm	25g	-5272K	3.55
T25	100mm	85g	-5274K	4.55
T30	100mm	85g	-5276K	4.55

Şurubelniţe Pro-Torq, vezi pagina următoare

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Şurubelniţe "Hi-Grip" cu Lovire

Şurubelniţă cu lama dură cu lame din oţel crom vanadiu şi capete de lovire, potrivită pentru lovirea cu un ciocan pentru a elibera şuruburile blocate. Vârfuri magnetice complet întărite. Mâner turnat confortabil. Lame hexagonale. **DIN ISO 2380/8764.**



Vârf în cruce PH

Şurubelniţele cu vârf în cruce practic elimină alunecarea şurubelniţei dacă este folosită dimensiunea corectă. Şurubelniţa nr. 2 este potrivită pentru majoritatea aplicaţiilor. **DIN ISO 8764.**



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut ind	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
No.1	75mm	100g	-3610K	2.58
No.2	100mm	150g	-3620K	3.33
No.3	150mm	220g	-3630K	5.24

Vârf drept, Lamă Rotundă

Şuruburile cu cap cu fantă sunt şuruburile cel mai larg folosite. Pentru acţionarea în siguranţă, vârful şurubelniţei trebuie să aibă aceeaşi lăţime ca şi fanta din capul şurubului şi să se potrivească, pentru a minimiza alunecarea şi deformarea capului şurubului. **DIN ISO 2380.**



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut ind	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
6mm	100mm	150g	-3510K	4.15
6mm	150mm	160g	-3520K	5.18
8mm	200mm	240g	-3540K	6.12
9.5mm	250mm	315g	-3560K	8.21

Set cu Lovire

Se livrează în cutie cu vizor.

CROSS POINT Nr.1 x 75, Nr.2 x 100, Nr.3 x 150.

FLARED 6 x 100, 6 x 150, 8 x 200, 9.5 x 250.



7 PIESE

Greut ind	Cod Comandă KEN-572	Preţ/1 €
1.54kg	-3700K	26.15

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Seturi Pro-Torq		Cruce (PH)				Paralel					Drept					Cruce (PZ)			Torx
		No.1 Tip	No.2 Tip		No.3 Tip	5.5mm Tip					6.5mm Tip			8mm Tip	10mm Tip	No.1 Tip	No.2 Tip	No.3 Tip	T6/T7/T8/ T9/T10/ T15/ T20/ T25/ T30
Cod Comandă	Piese	75mm	Stubby	100mm	150mm	75mm	100mm	150mm	200mm	250mm	Stubby	100mm	150mm	200mm	250mm	75mm	100mm	150mm	
KEN-572-5670K	6	•		•		•		•				•		•					
KEN-572-5975K	6						•		•				•		•	•	•		
KEN-572-5990K	8	•		•	•		•		•				•		•		•		
KEN-572-6000K	8	•		•	•		•		•				•		•		•		
KEN-572-6010K	8	•		•		•		•			•	•			•		•		
KEN-572-6050K	9																		•
KEN-572-6020K	12		•	•	•		•		•	•	•		•		•	•	•	•	
KEN-572-6030K	12	•	•	•	•	•		•		•	•		•	•			•	•	
KEN-572-6040K	12	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				

6 PIESE



Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
-5970K	23.09

8 PIESE



Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
-6010K	31.09

11 PIESE



Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
-6020K	48.82

6 PIESE



Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
-5975K	27.15

8 PIESE



Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
-6000K	28.64

12 PIESE



Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
-6030K	39.30

8 PIESE



Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
-5990K	33.94

9 PIESE



Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
-6050K	30.18

12 PIESE



Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
-6040K	44.18

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
572 ȘURUBELNIȚE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Șurubelnițe pentru Ingineri și Electricieni

Cu un mâner cu design tradițional "canelat". Lamele din oțel de înaltă calitate sunt întărite și pilite cu un finisaj satinat. Această gamă deeră cele mai multe opțiuni de alegere a lamei și a lungimii lamei. Mânerele din plastic de înaltă rezistență la impact sunt rezistente la acid și ulei. O selecție amplă pentru a satisface cerințele industriei moderne **DIN ISO 2380/8764.**



Vârf în cruce PH
Șurubelnițele cu vârf în cruce practic elimină alunecarea șurubelniței dacă este folosită dimensiunea corectă. Șurubelnița nr. 2 este potrivită pentru majoritatea aplicațiilor. **DIN ISO 8764.**



Cap Dim	Lama Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
No.0	75	25g	-1000K	1.67
No.1	75	55g	-1010K	2.73
No.2	100	80g	-1020K	2.97
No.3	150	135g	-1030K	4.33
No.4	200	225g	-1040K	5.30
No.1	Stubby	60g	-1210K	2.73
No.2	Stubby	60g	-1220K	2.73

Vârf în cruce PH
PZ/Pozidriv are "tăieturi" suplimentare pentru a ajuta la acționarea șurubului. Preferată în industria construcțiilor și a montării. **DIN ISO 8764.**



Cap Dim	Lama Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
No.0	75	25g	-2000K	2.09
No.1	75	55g	-2010K	2.73
No.1	250	80g	-2510K	3.42
No.2	100	80g	-2020K	3.00
No.2	250	110g	-2520K	4.79
No.3	150	135g	-2030K	4.33
No.3	250	175g	-2530K	5.21
No.4	200	225g	-2040K	5.55
No.1	Stubby	60g	-2210K	2.58
No.2	Stubby	55g	-2220K	2.58

Vârf Larg, Lamă Rotundă
Aceeași ca și vârful paralel **DIN ISO 2380.**



Cap Dim	Lama Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
6.5mm	Stubby	60g	-3020K	2.48
6.5mm	100	80g	-3040K	2.91
6.5mm	150	90g	-3060K	3.39
8.0mm	200	155g	-3080K	4.52
10.0mm	250	250g	-3100K	4.76
10.0mm	300	280g	-3120K	6.52

Vârf Paralel
Șuruburile cu cap cu fantă sunt șuruburile cel mai larg folosite. Pentru acționarea în siguranță a acestor șuruburi, vârful șurubelniței trebuie să aibă aceeași lățime ca și fanta din capul șurubului și să se potrivească de asemenea, pentru a minimiza alunecarea și deformarea capului șurubului. **DIN ISO 2380.**



Cap Dim	Lama Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
3.2mm	50	25g	-4520K	1.91
3.2mm	75	25g	-4530K	2.06
3.2mm	100	25g	-4540K	2.21
3.2mm	150	30g	-4560K	2.27
5.5mm	75	55g	-5030K	2.03

Cap Dim	Lama Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
5.5mm	100	55g	-5040K	2.27
5.5mm	150	65g	-5060K	2.94
5.5mm	200	70g	-5080K	2.91
5.5mm	250	80g	-5100K	3.24

Vârf Larg, Lamă Pătrată
Șurubelnițele cu lamă pătrată pot fi prinse cu cheie sau cheie cu blocare pentru a permite aplicarea forței din lateral mai degrabă decât direct deasupra șurubelniței **DIN ISO 2380.**



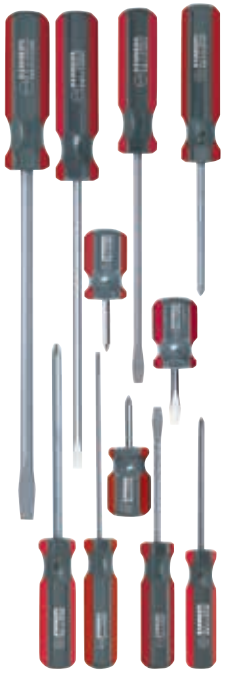
Cap Dim	Lama Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
6.5mm	100	85g	-4040K	2.97
6.5mm	150	95g	-4060K	3.24
8.0mm	200	175g	-4080K	4.55
10.0mm	250	285g	-4100K	5.55

Setul conține (mm):

EVAZAT: 6.5 scurt, 6.5 x 100, 6.5 x 150, 10.0 x 250.

PARALEL: 3.2 x 100, 5.5 x 150.

PZ: No.1 scurt, No.1 x 75, No.2 scurt, No.2 x 100, No.3 x



11 PIESE

Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
1.0kg	-9900K	30.94

Setul conține (mm):

EVAZAT: 6.5 scurt, 6.5 x 100, 8.0 x 200, 10.0 x 250.

PARALEL: 3.2 x 75, 3.2 x 150, 5.5 x 75, 5.5 x 150.

PH: No.0 x 75, No.1 scurt, No.1 x 75, No.2 scurt, No.2 x 100, No.3 x 150, No.4 x 200.

15 PIESE



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
1.39kg	-9920K	44.12

Setul conține (mm):

EVAZAT: 6.5 scurt, 6.5 x 100, 8.0 x 200.

PARALEL: 3.2 x 75, 3.2 x 150.

PH: No.0 x 75, No.1 scurt, No.1 x 75, No.2 scurt, No.2 x 100, No.3 x 150, No.4 x 200.



12 PIESE

Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
1.05kg	-5940K	33.67

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Șurubelnițe 'Hi-Grip'*

Proiectate pentru prindere maximă sub sarcina aplicată. Mânerul cu pernă roșu turnat oferă confort optim operatorului. Ideal pentru lucrările de asamblare. Lame din aliaj de oțel tare, finisaj satinat cu vârfuri întărite și polizate ce prelungesc durata de viață a uneltei. **DIN ISO 2380/8764.**



*Lamele plate au guler hexagonal pt.aplicarea unei forțe mai mari cu cheie

Vârf în cruce PH

Șurubelnițele cu vârf în cruce practic elimină alunecarea șurubelniței dacă este folosită dimensiunea corectă. Șurubelnița nr. 2 este potrivită pentru majoritatea aplicațiilor. **DIN ISO 8764.**



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
No.0	75mm	35g	-0000K	1.24
No.1	75mm	75g	-0010K	2.09
No.2	100mm	110g	-0020K	2.88
No.3	150mm	170g	-0030K	4.21
No.2	Stubby	65g	-0120K	2.09

Vârf TX

Șurubelnițele cu cap TX sunt folosite predominant pentru aplicații în inginerie și industria auto. Designul șurubului permite aplicarea unor forțe mari fără ca alunecarea șurubelniței să poată distruge mponentele

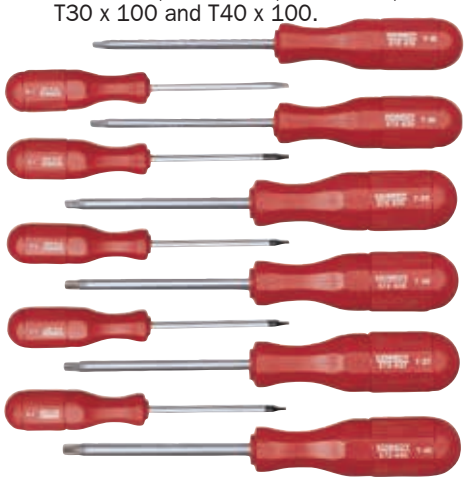


Varf Dim.	Lama Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
T6	75mm	40g	-6060K	2.58
T7	75mm	40g	-6070K	2.73
T8	75mm	40g	-6080K	2.91
T9	75mm	40g	-6090K	3.12
T10	75mm	40g	-6100K	3.24
T15	100mm	80g	-6150K	3.64
T20	100mm	800g	-6200K	3.70
T25	100mm	110g	-6250K	4.36
T30	100mm	110g	-6300K	4.48

Setul Conține (mm):
Livrate în portofel transparent din plastic

11 PIESE

T6 x 75, T7 x 75, T8 x 75, T9 x 75, T10 x 75, T15 x 100, T20 x 100, T25 x 100, T27 x 100, T30 x 100 and T40 x 100.



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
830g	-6450K	33.58

Vârf în cruce PZ

PZ/Supadriv are "tăieturi" suplimentare pentru a ajuta la acționarea șurubului. Preferată în industria construcțiilor și a montării. **DIN ISO 8764.**



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
No.1	75mm	75g	-0210K	2.58
No.2	100mm	110g	-0220K	2.91
No.3	150mm	170g	-0230K	4.33

Setul Conține (mm):
Livrate în portofel transparent din plastic.

8 PIESE

ÎN CRUCE No.1 x 75, No.2 scurt, No.2 x 100 No.3 x 150.
FLARED 6.5 scurt, 6.5 x 100, 6.5 x 150 10.0 x 250.

Setul Conține (mm):
Livrate în portofel transparent din plastic.

FLARED 6.5 scurt, 6.5 x 100, 6.5 x 150, 8.0 x 200 and 10.0 x 250.
ÎN CRUCE No.2 x 100 No.3 x 150.

PZ No.1 x 75, No.2 x 100 No.3 x 150. No.1 x 75, No.2 scurt,

12 PIESE



Nr. de piese	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
8	1.05kg	-9870K	24.06
12	1.58kg	-0490K	31.55

Vârf Larg, Lamă Rotundă

Șuruburile cu cap cu fantă sunt șuruburile cel mai larg folosite. Pentru acționarea în siguranță, vârful șurubelniței trebuie să aibă aceeași lățime ca și fanta din capul șurubului și să se potrivească, pentru a minimiza alunecarea și deformarea capului șurubului. **DIN ISO 2380.**



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
6.5mm	Stubby	65g	-0320K	2.09
6.5mm	100mm	115g	-0340K	3.42
6.5mm	150mm	125g	-0360K	3.70
8.0mm	200mm	195g	-0380K	4.33
10.0mm	250mm	265g	-0400K	6.73

Șurubelnițe pentru tâmplari

Designul tradițional produs pentru dulgheri asigură o prindere fermă dar confortabilă permițând folosirea constantă, oferind o forță maximă. Lame din aliaj de crom întărite și pilite, finisaj satinat. Are un mâner gri mat, rezistent la impact, din plastic **DIN ISO 2380/8764.**



Vârf drept, Lamă Rotundă

Vârf în cruce PH

Șurubelnițele cu vârf în cruce practic elimină alunecarea șurubelniței dacă este folosită dimensiunea corectă. Șurubelnița nr. 2 este potrivită pentru majoritatea aplicațiilor. **DIN ISO 8764.**



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
No.1	75mm	65g	-7010K	1.76
No.2	100mm	90g	-7020K	1.94
No.3	150mm	165g	-7030K	2.70



Varf Dim.	Lama Lung.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
5.5mm	75mm	-7330K	1.36
6.5mm	150mm	-7360K	1.82

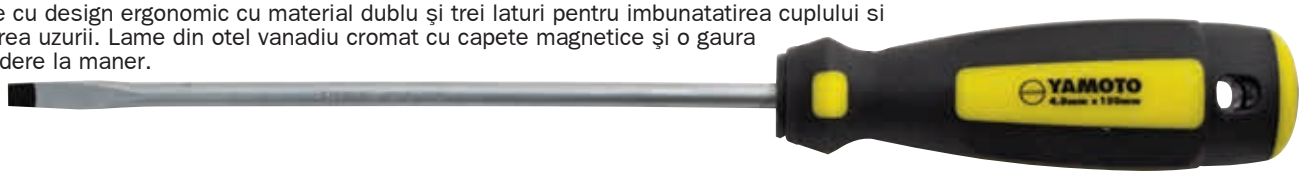
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 572

ȘURUBELNIȚE

YAMOTO *Seturi de surubelnite Tri-Line™*

Manere cu design ergonomic cu material dublu şi trei laturi pentru imbunatatirea cuplului si reducerea uzurii. Lame din otel vanadiu cromat cu capete magnetice şi o gaura de prindere la maner.



Vârf în cruce PH



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut ind	Cod Comandă YMT-572	Preț/1 €
Nr.1	75mm	64g	-3420K	1.76
Nr.1	100mm		-3440K	1.91
Nr.1	150mm		-3460K	2.00
Nr.1	200mm		-3480K	2.21
Nr.2	100mm	96g	-3500K	2.21
Nr.2	150mm		-3520K	2.55
Nr.2	200mm		-3540K	2.73
Nr.2	250mm		-3560K	3.18
Nr.2	300mm		-3580K	3.21

Vârf în cruce PZ



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut ind	Cod Comandă YMT-572	Preț/1 €
Nr.2	100mm	96g	-3600K	2.21
Nr.2	200mm		-3620K	2.88

Vârf Paralel



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut ind	Cod Comandă YMT-572	Preț/1 €
3.0mm	75mm	36g	-2600K	1.36
5.0mm	150mm	76g	-2620K	1.91
5.0mm	200mm		-2640K	2.33
5.0mm	250mm		-2660K	2.73
6.0mm	200mm		-2700K	2.88

Vârf Larg



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut ind	Cod Comandă YMT-572	Preț/1 €
6.0mm	150mm	106g	-2800K	2.42
6.0mm	200mm		-2820K	2.88
6.0mm	250mm		-2840K	3.18
6.0mm	300mm		-2860K	3.33
6.0mm	Stubby	44g	-2740K	1.52
8.0mm	150mm		-2880K	3.24
8.0mm	200mm	176g	-2900K	3.97
8.0mm	250mm		-2920K	4.42
8.0mm	300mm		-2940K	4.94
10.0mm	250mm		-2960K	5.36

Seturi de surubelnite Tri-Line

Setul de 8 piese contine (mm):

PH: Nr.1 x 75, Nr.2 x 100.
PARALEL: 5 x 150.
PZ: Nr.2 x 100.
EVAZAT: 6 x 150, 8 x 200, 6 x scurt.
3 x 75,

Set 6 piese:

PARALEL: Nr.1 x 75, Nr.2 x 100.
FLARED: 6 x 150, 8 x 200.
EVAZAT: 3 x 75, 5 x 150.

Auto Express Product Awards Winner 2009



Nr. de piese	Greut. ind.	Cod Comandă YMT-572	Preț/1 €
6	715g	-2060K	11.18
8	875g	-2080K	14.00

YAMOTO *Șurubelnițe de mecanică*

Prezintă un design subțire clasic preferat de industria auto. Mânere din plastic de înaltă rezistență la impact negre. Lame din aliaj de oțel cu finisaj cromat cu vârfuri întărite şi polizate. Lamele plate au guler hexagonal pentru a permite aplicarea unei forțe suplimentare folosind o cheie.



În cruce



Vârf Dim.	Lama Lung	Greut ind	Cod Comandă YMT-572	Preț/1 €
Nr.1	75mm	45g	-0510K	1.79
Nr.2	100mm	75g	-0520K	2.18
Nr.3	150mm	130g	-0530K	3.24
Nr.2	Stubby	50g	-0620K	1.52

PZ/Supadriv



Vârf Dim.	Lama Lung	Greut ind	Cod Comandă YMT-572	Preț/1 €
No.1	75mm	45g	-0710K	1.52
No.2	100mm	85g	-0720K	2.03

Vârf Paralel



Vârf Dim.	Lama Lung	Greut ind	Cod Comandă YMT-572	Preț/1 €
4.0	300mm	71g	-0320K	3.24
5.5	250mm	81g	-0340K	2.58
5.5	425mm	121g	-0350K	3.70
3 Piese Set		319g	-0400K	8.24

Vârf Larg, Lamă Rotundă



Vârf Dim.	Lama Lung	Greut ind	Cod Comandă YMT-572	Preț/1 €
6.5mm	Stubby	50g	-0820K	1.61
6.5mm	100mm	80g	-0840K	2.91
6.5mm	150mm	90g	-0860K	3.24
8.0mm	200mm	155g	-0880K	4.85
10.0mm	250mm	250g	-0900K	6.94

Set 12 piese Conține (mm):

Livrat în portofel din plastic transparent

EVAZAT: 6.3 scurt, 6.3 x 100, 6.3 x 150, 8.3 x 200 şi 9.5 x 250mm.
PZ: Nr.1 x 75, Nr.2 x 100 şi Nr.3 x 150mm.
ÎN CRUCE: Nr.1 x 75, Nr.2 scurt, Nr.2 x 100 şi Nr.3 x 150mm.



12 PIESE

Greut. ind.	Cod Comandă YMT-572	Preț/1 €
1.21kg	-0990K	31.88

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING *Set Șurubelnițe*

Mânere din cauciuc confortabile cu crom vanadiu, lame placate cu crom și vârfuri magnetice

Set 5 piese (mm):

PH: No.2 x 100, No.3 x 150.

PARALEL: 3 x 75, 5 x 150.

EVAZAT: 8 x 200.

5 PIESE





Mâner CAUCIUC

Greut. ind.	Cod Comandă SEN-572	Preț/1 €
600g	-9050K	9.55

Set 8 piese (mm):

EVAZAT: 6.3 scurt, 6.3 x 100 și 8.0 x 200.

PARALEL: 3.0 x 75 și 4.0 x 100.

PH: No.2 scurt, No.1 x 75 și No.2 x 100.

8 PIESE





Mâner ACRYLIC

Greut. ind.	Cod Comandă SEN-572	Preț/1 €
580g	-9890K	22.27

Set 10 piese:

PH: No.2 x 100, No.3 x 150, No.2 scurt

PZ: No.2 x 100, No.3 x 150.

PARALEL: 3 x 75, 5 x 150, 5 x 250.

EVAZAT: 8 x 200, 6 scurt.

10 PIESE





Mâner CAUCIUC

Greut. ind.	Cod Comandă SEN-572	Preț/1 €
995g	-9100K	18.48

Set 15 piese:

PH: No.1 x 75, No.2 x 100, No.3 x 150, No.2 x scurt

PZ: No.1 x 75, No.2 x 100, No.3 x 150.

PARALEL: 3 x 75, 5 x 150, 5 x 200, 5 x 250.

EVAZAT: 6 x 150, 8 x 200, 9.5 x 300, 6 x scurt.

15 PIESE



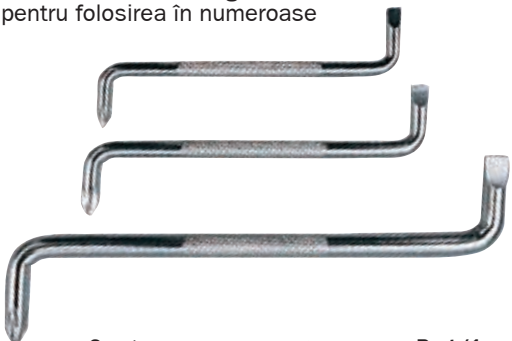


Mâner CAUCIUC

Greut. ind.	Cod Comandă SEN-572	Preț/1 €
1.63kg	-9150K	26.15

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Șurubelnițe cu capăt dublu curbat*

Proiectate pentru a oferi acces în zone greu accesibile. O unealtă versatilă potrivită pentru folosirea în numeroase aplicații

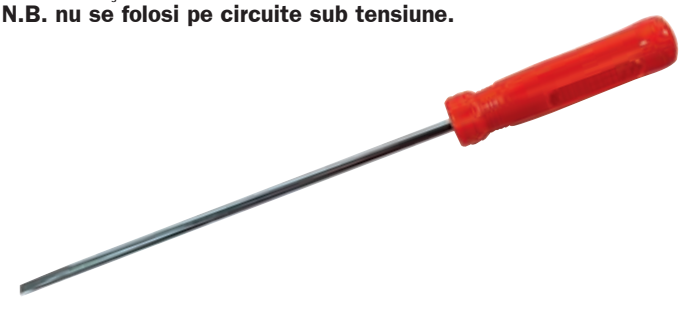


Dim.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
No.1 x 3/16"	20g	-4210K	1.73
No.2 x 1/4"	30g	-4220K	2.09
No.3 x 5/16"	80g	-4230K	2.09
Set - 1 ind. de mai sus	140g	-4250K	4.55

Șurubelniță Mini

Șurubelniță de uz extra ușor proiectată pentru utilizare la terminale și alte lucrări electronice

N.B. nu se folosi pe circuite sub tensiune.



Dim.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
No.0 x 65	10g	-5190K	0.88
3.0mm x 65	10g	-5220K	0.76
3.0mm x 100	10g	-5240K	0.76
Set - 1ind. de mai sus	35g	-5250K	2.91

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

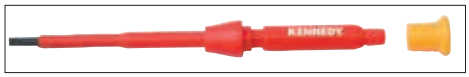
GRUP
572 **ȘURUBELNIȚE**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Set de șurubelnițe izolate interschimbabile

Mâner ergonomic izolat complet, cu cap rotativ și 8 tije interschimbabile livrate într-un penar compact cu gaică de curea. Destinat 2 în 1 folosiți capul rotativ detașabil pentru împingere rapida fără înșurubare sau folosiți mânerul complet pentru înșurubare de mai mare putere.Izolat în siguranță până la 1000V AC/1500V DC.







10 PIESE



Set 10 piese:

PARALEL
0.4 x 2.5 x 100mm,
0.5 x 3.0 x 100mm,
0.8 x 4.0 x 100mm,
1.0 x 5.5 x 100mm și
1.2 x 6.5 x 100mm.

ÎN CRUCE
Nr.0 x 100mm,
Nr.1 x 100mm și
Nr.2 x 100mm.

Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
365g	**-5870K**	**26.15**

Șurubelnițe VDE izolate la 1000V

O șurubelniță VDE complet izolată testată până la 1000 V. Mânere cu aderență mare profesionale, vârfuri magnetice, lame din oțel crom vanadiu.



Vârf în cruce PH
Șurubelnițele cu vârf în cruce practic elimină alunecarea șurubelniței dacă este folosită dimensiunea corectă. Șurubelnița nr. 2 este potrivită pentru majoritatea aplicațiilor.



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
Nr.0	60mm	20g	**-7900K**	**3.58**
Nr.1	80mm	60g	**-7910K**	**4.18**
Nr.2	100mm	90g	**-7920K**	**4.64**

Vârf Paralel
Șuruburile cu cap cu fantă sunt șuruburile cel mai larg folosite. Pentru acționarea în siguranță a acestor șuruburi, vârful șurubelniței trebuie să aibă aceeași lățime ca și fanta din capul șurubului și să se potrivească de asemenea, pentru a minimiza alunecarea și deformarea capului șurubului.



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
2.5mm	75mm	20g	**-7940K**	**2.85**
4.0mm	100mm	60g	**-7950K**	**3.73**
5.5mm	125mm	75g	**-7960K**	**4.12**
6.5mm	150mm	110g	**-7970K**	**5.24**

Set 7 piese:

PARALEL
2.5 x 75,
4.0 x 100,
5.5 x 125,
6.5 x 150mm.

ÎN CRUCE
Nr.0 x 60,
Nr.1 x 80,
Nr.2 x 100mm.

7 PIESE



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
715g	**-8000K**	**29.42**

Șurubelnițe VDE pentru Electricieni cu Mâner cu Secțiune Pătrată VDE

Testată sub tensiune pentru a asigura siguranța pe sau lângă echipamentele electrice de până la 1000 V c.a. sau 1500 volți c.c. Conform cu **DIN 7438** și **DIN EN 60900**.



Vârf în cruce PH
Șurubelnițele cu vârf în cruce practic elimină alunecarea șurubelniței dacă este folosită dimensiunea corectă. Șurubelnița nr. 2 este potrivită pentru majoritatea aplicațiilor.



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
Nr.0	75mm	27g	**-5820K**	**2.73**
Nr.1	100mm	50g	**-5830K**	**3.24**
Nr.2	100mm	80g	**-5840K**	**4.67**

Vârf Paralel
Șuruburile cu cap cu fantă sunt șuruburile cel mai larg folosite. Pentru acționarea în siguranță, vârful șurubelniței trebuie să aibă aceeași lățime ca și fanta șurubului, pentru a minimiza alunecarea și eformarea capului șurubului.



Varf Dim.	Lama Lung.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
2.5mm	85mm	30g	**-5760K**	**3.21**
4.0mm	100mm	45g	**-5780K**	**3.33**
5.5mm	125mm	80g	**-5790K**	**4.85**
6.5mm	150mm	100g	**-5800K**	**5.03**

Set 7 piese:
Se livrează în portofel de plastic.

PARALEL
2.5 x 85,
4.0 x 100,
5.5 x 125,
6.5 x 150mm.

ÎN CRUCE
Nr.0 x 75,
Nr.1 x 100,
Nr.2 x 100mm.

7 PIESE



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
495g	**-5900K**	**17.24**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Vârfuri Kennedy pentru șurubelnițe cu clichet spiralat*

Vârfuri de rezervă pentru şurubelnițe cu clichet spiralate Kennedy (KEN-572-8160K) (imaginea este inclusă doar pentru ilustrare)



Lungime totală: închis 300 mm, deschis 480 mm (incl. vârf)



Dim	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
430mm	-8160K	17.94

Vârfuri şurubelniță

Mărimi vârfuri	Order Code KEN-572	Price/1 €
7.0mm Plat	-8840K	2.00
Nr.1 În cruce	-8860K	2.00
Nr.2 În cruce	-8880K	2.00



Set Șurubelnițe cu Mâner Combinat și Canelat

Şapte şurubelnițe “testate sub tensiune” plus cinci şurubelnițe pentru ingineri şi electricieni neizolate Se livrează în portofel din plastic transparent..

Set 12 piese:

Ne-izolate

EVAZAT 6.3 stubby.

Paralel 4.8 x 75, 4.8 x 150 and 4.8 x 250.

Testate su tensiune

Paralel 2.5 x 85, 4.0 x 100, 5.5 x 125 and 6.5 x 150.

În cruce No.2 x ¼” slotted offset. No.0 x 75, No.1 x 100, No.2 x 100.



12 PIESE

Greut. ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
745g	-5920K	29.06

Șurubelnițe de precizie

Au lame din oțel molibden nichel crom, întărit şi călit. Placate cu crom, cu vârfuri cu pivot ce rezistă la ulei şi acid. Se livrează în carcase din plastic. Ideale pentru bijutieri şi ceasornicari

Drepte



Vârf Dim. (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
1.0	5g	-9100K	0.73
1.2	10g	-9110K	0.48
1.4	10g	-9120K	0.48
1.8	10g	-9130K	0.64
2.0	10g	-9140K	0.76
2.4	15g	-9150K	0.76
3.0	20g	-9160K	0.76
3.8	30g	-9170K	0.76

În cruce



Tip	Greut ind	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
PH0-4	5g	-9200K	0.67
PH0-3	10g	-9210K	0.73
PH0-2	10g	-9220K	0.76
PH0	15g	-9230K	0.76
PH1-1	30g	-9250K	0.76

Punct



Greut ind	Cod Comandă KEN-572	Price/1 €
15g	-9300K	0.58

Magnet



Greut ind	Cod Comandă KEN-572	Price/1 €
15g	-9320K	0.58

Set șurubelnițe de precizie pentru bijutieri 12 în 1

Acest set de şurubelnițe pentru bijutier accesibile are 6 vârfuri interschimbabile cu capăt dublu hexagonal de 30 x 3,6 mm: 1.00, 1.50, 2.00, 2.50, 3.00, 3.50, T20, PH000, PH00, PH0, PH1, PZ0.

Contents: 1.00, 1.50, 2.00, 2.50, 3.00, 3.50, T20, PH000, PH00, PH0, PH1, PZ0.

7 PIESE



Dimensiune mâner:
90 x 7.7mm dia..

Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
-9000K	12.12

GRUP
572 ŞURUBELNIŢE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Seturi pentru Bijutieri şi Ceasornicari
Lame din Aliaj de Oţel şi Oţel Carbon

O gamă largă de şurubelniţe de precizie. Uneltele de combinaţie şi seturile de şurubelniţe au lame din oţel carbon (pensetele sunt din inox). Seturile de şurubelniţe au lame din oţel cu nichel crom molibden. Toate au mânere atractive cromate

Setul de 11 piese conţine:

Paralel: 1.0, 1.2, 1.4, 1.8, 2.4 si 3.0mm.

În cruce: PH0-2, PH0 and PH1 Punct fin de şurubelniţe şi pensete

11 PIESE

LAME DIN OŢEL CARBON



Greut. ind.	Cod comandă KEN-572	Pret/1 €
220g	-9040K	7.67

Setul de şurubelniţe hexagonale din 5 piese conţine:

Hexagon: 0.9, 1.3, 1.5,2.0 si 2.5mm.

6 PIESE

LAME DIN OŢEL ALIAT



Greut. ind.	Cod comandă KEN-572	Pret/1 €
130g	-9886K	5.06

Setul de 11 piese conţine:

Paralel: 1.0, 1.2, 1.4, 1.8, 2.4 si 3.0mm.

În cruce: PH0-4, PH0-3, PH0-2, PH0 si PH1.

11 PIESE

LAME DIN OŢEL CARBON



Greut. ind.	Cod comandă KEN-572	Pret/1 €
210g	-9050K	6.55

Setul de 6 piese paralel şi cu vârf în cruce conţine:

Paralel: 1.4, 2.0, 2.4, si 3.0mm.

În cruce: PH0 si PH1.

6 PIESE

LAME DIN OŢEL ALIAT



Greut. ind.	Cod comandă KEN-572	Pret/1 €
155g	-9090K	5.33

Setul de 11 piese conţine:

Paralel: 1.0, 1.2, 1.4, 1.8, 2.4 si 3.0mm.

În cruce: PH0-2, PH0 si PH1, punct fin de şurubelniţe şi magnet

11 PIESE

LAME DIN OŢEL CARBON



Greut. ind.	Cod comandă KEN-572	Pret/1 €
225g	-9060K	6.55

Setul de 6 piese cu vârf în cruce conţine:

În cruce: PH0-4, PH0-3, PH0-2, PH0, PH1-2 si PH1.

6 PIESE

LAME DIN OŢEL ALIAT



Greut. ind.	Cod comandă KEN-572	Pret/1 €
140g	-9080K	5.61

Setul de 6 piese paralel conţine:

Paralel: 1.0, 1.4, 2.0, 2.4, 3.0 si 3.8mm.

6 PIESE

LAME DIN OŢEL ALIAT



Greut. ind.	Cod comandă KEN-572	Pret/1 €
155g	-9070K	5.06

Setul de 5 piese tubulare pt. piuliţe conţine:

Hexagon: 3.0, 3.5, 4.0, 4.5 si 5.0mm.

5 PIESE

LAME DIN OŢEL ALIAT



Greut. ind.	Cod comandă KEN-572	Pret/1 €
170g	-9888K	6.15

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Șurubelnițe de Precizie Pro-Torq

Calitate Expert, lame din aliaj de oțel întărit și călit cu vârfuri magnetice prevăzute cu un mâner dublu unic cu vârf rotitor proiectat pentru confortul sporit al utilizatorului permițând totodată aplicarea unei forțe mai mari.



În Cruce PH

Șurubelnițele cu vârf în cruce practic elimină alunecarea șurubelniței dacă este folosită dimensiunea corectă. Șurubelnița nr. 2 este potrivită pentru majoritatea aplicațiilor.



Vârf Dim.	Lamă lungime	Lățime ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
No.0-3	40	15g	-4430K	2.18
No.0-2	40	15g	-4390K	1.94
No.0-2	75	15g	-4420K	2.18
No.0-0	40	15g	-4380K	1.94
No.0	75	15g	-4400K	2.00
No.1	100	20g	-4410K	2.18

Paralel

Șuruburile cu cap cu fantă sunt șuruburile cel mai larg folosite. Pentru acționarea în siguranță, vârful șurubelniței trebuie să aibă aceeași lățime ca și fanta șurubului , pt. a minimiza alunecarea și deformarea șurubului.



Vârf Dim.	Lamă lungime	Lățime ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
1.4mm	40	15g	-4300K	1.94
2.0mm	40	15g	-4310K	1.94
2.4mm	40	15g	-4320K	1.94
3.0mm	40	15g	-4330K	1.94
2.4mm	75	15g	-4340K	2.18
3.0mm	75	20g	-4350K	2.18
4.0mm	100	25g	-4360K	2.18

TX

Șurubelnițele cu cap TX sunt folosite pt. aplicații în inginerie și industria auto. Designul șurubului permite aplicarea unor forțe mari fără ca alunecarea șurubelniței să poată distruge componentele..



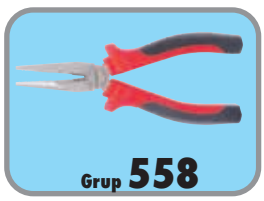
Vârf Dim.	Lamă lungime	Lățime ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
T6	40	15g	-6470K	1.67
T8	40	15g	-6472K	1.73
T9	50	15g	-6474K	1.76
T10	50	15g	-6476K	1.79
T15	60	20g	-6478K	1.82
T20	60	20g	-6480K	1.82

Set 6 piese

Lame din aliaj de oțel, vârfuri oxidate negre, mânere din material dublu pentru prindere îmbunătățită, capete rotitoare. Se livrează într-o husă din imitație din piele cu fermoar

6 PIESE

Conținut set:
TX
T6 x 40, T8 x 40, T9 x 50, T10 x 50, T15 x 60 și T20 x 60.





Lățime ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
170g	-6490K	13.06

Set 6 piese

Complet cu husă protectoare cu fermoar

9 PIESE

Conținut set:
Paralel
1.4 x 40mm, 2.0mm x 40mm, 2.4mm x 75mm, 3.0mm x 75mm și 4.0mm x 100mm.

În cruce
PH0-3 x 40mm, PH0-2 x 75mm, PH-0 x 75mm și PH1 x 100mm.



Lățime ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
265g	-4470K	17.30

Set 7 piese

Toate șurubelnițele au lame de 40 mm lungime.
Complet cu husă protectoare cu fermoar

Conținut set:
Paralel
1.4, 2.0, 2.4 și 3.0mm.

În cruce
PH0-3, PH0-2 și PH-0.

7 PIESE



Lățime ind.	Cod Comandă KEN-572	Preț/1 €
165g	-4450K	12.76



PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

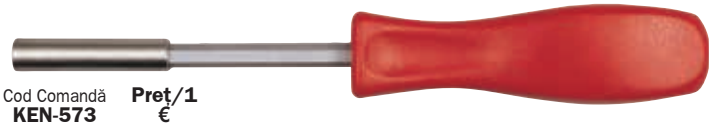
GRUP 573

VÂRFURI ŞURUBELNIŢE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Adaptor magnetic pentru vârfuri de uz intens

Adaptor magnetic cu secţiune pătrată. Potrivit pentru utilizare cu vârfuri de şurubelniţă hexagonale de 1/4" etc. Lama hexagonală permite de asemenea aplicarea unei chei pentru putere mare.



Lungime totală	Greutate / 5	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
200mm (8")	750gm	-7070K	8.42

Adaptor magnetic

Lamă din oţel crom vanadiu cu mâner turnat dublu pentru confort îmbunătăţit al utilizatorului permiţând aplicarea unei forţe mai mari. Lamă fixă cu un manşon de eliberare magnetică rapidă.

Lungime Lamă: 80mm.



Lungime totală	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
200mm (8")	-7420K	12.64

Şurubelniţă cu lamă reversibilă

Lamă hexagon de 145mm reversibilă cu vârf plat de 6mm şi Nr.2 capete in cruce. Mâner tip cabinet.

Lungime totală: 155mm.



Lungime totală	Greutate /5	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
155mm/6"	55gm	-7400K	3.12

Adaptor 6-în-1

Mâner din plastic conturat pentru confort, control îmbunătăţit şi forţă mai mare. Depozitare în mâner a până la 6 vârfuri. Retenţie magnetică a vârfurilor.

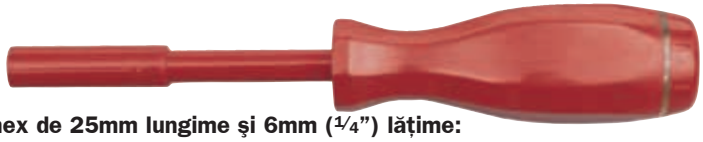
Clichet

Poate fi întors înainte, în spate şi fixat, cu acţiune cu clichet de calitate industrială. Lamă din crom vanadiu cu finisaj lucios.



Adaptor magnetic

Lamă din crom vanadiu cu plastic învelit pentru a preveni deteriorare componentelor fragile.



Se livrează cu vârfuri hex de 25mm lungime şi 6mm (1/4") lăţime:



În cruce
Nr.1 and 2.



PZ
Nr.1 and 2.



Plat:
5 and 6mm.

Mâner Tip	Lungime totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
Adaptor 6 în 1	200mm (8")	175g	-7040K	11.27
Adaptor mag	200mm (8")	205g	-7060K	10.76

KENNEDY PROFESSIONAL

Set adaptor magnetic

Vârfuri hexagonale din 11 piese de 1/4". Lamă din oţel crom vanadiu cu mâner dublu turnat pentru un confort îmbunătăţit al utilizatorului ce permite aplicarea unei forţe mai mari. Lamă din crom vanadiu cu finisaj lucios.



Conţine

25mm Vârfuri:

- În cruce: Nr.1, 2 şi 3
- PZ: Nr.1, 2 şi 3
- Plat: 3, 4, 5 şi 6mm

11 PIESE



Produs Nr.	Lungime totală	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
DBH100	200mm (8")	-7050K	12.61

Vârfuri de Şurubelniţă cu moment de răsucire 1/4" mecanism hex

Realizat din crom vanadiu pentru o rezistenţă mai mare la impact şi un vârf mai durabil. Disponibile în cruce, cu crestătură, pozidriv, TX şi hexagonal. Codificate pe culori pentru a ajuta la recunoaşterea mai rapidă.

În cruce

50mm



Vârf Dim.	Total lungime	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
No.1	25	-8220K	0.52
No.2	25	-8222K	0.52
No.3	25	-8224K	0.52
No.2	50	-8226K	0.73
No.3	50	-8228K	0.73

Fantă

25mm



Vârf Dim.	Total lungime	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
0.8 x 4.0	25	-8240K	0.52
0.6 x 4.5	25	-8242K	0.52
0.6 x 4.5	25	-8244K	0.52
0.6 x 4.5	25	-8246K	0.52

PZ

25mm

50mm



Vârf Dim.	Total lungime	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
Nr.1	25	-8250K	0.52
Nr.2	25	-8252K	0.52
Nr.3	25	-8254K	0.52
Nr.1	50	-8256K	0.73
Nr.2	50	-8258K	0.73
Nr.3	50	-8260K	0.73

Moment de răsucire dreptunghiular

25mm



Vârf Dim.	Total lungime	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
Nr.1	25	-8262K	0.52
Nr.2	25	-8264K	0.52
Nr.3	25	-8266K	0.52

TX

25mm



Vârf Dim.	Total lungime	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
TX10	25	-8270K	0.64
TX20	25	-8274K	0.64
TX25	25	-8276K	0.64
TX30	25	-8278K	0.64
TX40	25	-8280K	0.64

Hexagonale

25mm



Vârf Dim.	Total lungime	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
No.1	25	-8290K	0.52
No.2	25	-8292K	0.52
No.3	25	-8294K	0.52
No.2	50	-8296K	0.52
No.3	50	-8298K	0.52

Suport de vârfuri magnetic cu eliberare rapidă la răsucire 60mm

Pentru utilizare cu setul Kennedy de vârfuri de şurubelniţe cu moment de răsucire (KEN-573-6460K)



Total lungime	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
60mm	-8720K	6.52

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Vârfuri șurubelnițe

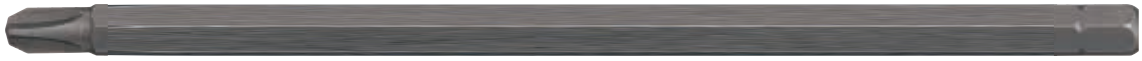
Toate vârfurile de șurubelniță Kennedy au o duritate de 58 - 62 HRC. Oțel din aliaj crom molibden de înaltă rezistență pentru utilizare la unelte de mână și electrice.


25mm Lungime totală


38mm Lungime totală


32mm Lungime totală


50mm Lungime totală


150mm Lungime totală

Biți cu prindere 1/4"

Plat



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
3.0	25	5g	-1360K	0.36
3.0	38	5g	-1760K	0.42
3.5	25	5g	-1370K	0.36
3.5	38	5g	-1770K	0.42
4.0	25	5g	-1380K	0.36
4.0	38	5g	-1780K	0.42
4.5	25	5g	-1390K	0.36
4.5	38	5g	-1790K	0.42
5.0	25	5g	-1400K	0.36
5.0	38	5g	-1800K	0.42
5.0	150	30g	-1170K	1.27
5.5	25	5g	-1410K	0.36
5.5	38	10g	-1810K	0.42
6.0	25	5g	-1420K	0.36
6.0	38	10g	-1820K	0.42
6.0	150	30g	-1174K	1.27
6.5	25	5g	-1430K	0.36
6.5	38	10g	-1830K	0.42
8.0	25	5g	-1460K	0.58
8.0	38	10g	-1860K	0.55
10.0	25	10g	-1500K	0.58

PZ



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
No.0	25	5g	-1100K	0.36
No.1	25	5g	-1110K	0.36
No.1	50	10g	-1710K	0.45
No.1	150	30g	-1160K	1.27
No.2	25	5g	-1120K	0.36
No.2	50	10g	-1720K	0.45
No.2	150	30g	-1162K	1.27
No.3	25	5g	-1130K	0.36
No.3	50	10g	-1730K	0.45
No.3	150	30g	-1164K	1.27
No.4	25	5g	-1140K	0.58

PH



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
No.0	25	5g	-1000K	0.36
No.1	25	5g	-1010K	0.36
No.1	50	10g	-1610K	0.48
No.1	150	30g	-1150K	1.27
No.2	25	5g	-1020K	0.36
No.2R	25	5g	-1022K	0.36
No.2	50	10g	-1620K	0.48
No.2	150	30g	-1152K	1.27
No.3	25	5g	-1030K	0.36
No.3	150	30g	-1154K	1.27
No.4	25	5g	-1040K	0.76
No.4	32	30g	-1156K	0.82

1/4" Piesa de crampoane pt suport hexagon



O piese în Y goala înăuntru destinată pentru inserarea crampoanelor.

Total lungime	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
25mm	-7500K	0.70



TX



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
		1/4" Hex capat		
TX5	25	5g	-3558K	0.45
TX6	25	5g	-3560K	0.48
TX7	25	5g	-3570K	0.48
TX8	25	5g	-3580K	0.48
TX9	25	5g	-3590K	0.48
TX10	25	5g	-3600K	0.48
TX15	25	5g	-3650K	0.48
TX20	25	5g	-3700K	0.48
TX25	25	5g	-3750K	0.48
TX27	25	5g	-3770K	0.48
TX30	25	5g	-3800K	0.48
TX40	25	5g	-3900K	0.48
TX45	25	5g	-3910K	0.52
TX50	25	5g	-3920K	0.58

TXS cu siguranță

Pentru reparații și service la echipamente electronice, electrice și mecanice.



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
TX6	25	4g	-4100K	0.67
TX7	25	4g	-4110K	0.67
TX8	25	4g	-4120K	0.67
TX9	25	4g	-4130K	0.67
TX10	25	4g	-4140K	0.67
TX15	25	4g	-4150K	0.67
TX20	25	4g	-4160K	0.67
TX25	25	4g	-4170K	0.67
TX30	25	5g	-4190K	0.67
TX40	25	5g	-4200K	0.67

Hexagon



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
3/32"	25	5g	-3350K	0.36
1/8"	25	5g	-3360K	0.36
5/32"	25	5g	-3370K	0.36
3/16"	25	5g	-3380K	0.36
1/4"	25	5g	-3390K	0.36
7/32"	25	5g	-3400K	0.36
5/16"	25	5g	-3410K	0.36
1.5	25	5g	-3430K	0.36
2.0	25	5g	-3440K	0.36
2.5	25	5g	-3450K	0.36
3.0	25	5g	-3460K	0.36
4.0	25	5g	-3470K	0.36
5.0	25	5g	-3480K	0.36
5.5	25	5g	-3485K	0.36
6.0	25	5g	-3490K	0.36
7.0	25	5g	-3500K	0.36
8.0	25	5g	-3510K	0.39
10.0	25	5g	-3530K	0.42

Hexagon cu cap rotund



Hex Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
1.5	25	5g	-3540K	0.42
2.0	25	5g	-3542K	0.42
2.5	25	5g	-3544K	0.42
3.0	25	5g	-3546K	0.42
4.0	25	5g	-3548K	0.42
5.0	25	5g	-3550K	0.42
6.0	25	5g	-3552K	0.42

Hex cu siguranță



Hex Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
1.5	25	5g	-8680K	0.58
2.0	25	5g	-8682K	0.58
2.5	25	5g	-8684K	0.58
3.0	25	5g	-8686K	0.58
4.0	25	5g	-8688K	0.58
5.0	25	5g	-8690K	0.58
5.5	25	5g	-8692K	0.58
6.0	25	5g	-8694K	0.58
7.0	25	5g	-8696K	0.58
8.0	25	5g	-8698K	0.58

Seturi de biți cu prindere 1/4"

Vârfurile de șurubelniță cu stilul cel mai popular, ambalate mai multe pentru economie. Se livrează în buzunare din plastic ideale pentru utilizatorul industrial.
Vârfuri de inserție: Mâner simplu pt.adaptoare
Vârfuri directe: Rotunjită și retrasă pt unelte electrice.





No.2 PZ



capăt stil	lung. mm	Pachet cant.	Greut. /Pachet	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
Insertie	25	10	60g	-1125K	3.24
Insertie	50	5	60g	-1725K	2.85
Directe	53	5	60g	-2125K	2.12

No.2 În cruce



capăt stil	lung. mm	Pachet cant.	Greut. /Pachet	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
Insertie	25	10	60g	-1025K	3.15
Insertie	50	5	60g	-1625K	2.18

TX20



capăt stil	lung. mm	Pachet cant.	Greut. /Pachet	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
Insertie	25	10	60g	-3705K	4.42

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 573

VÂRFURI ŞURUBELNIŢĂ

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

1/4" Hex Vârfuri de şurubelniţe

Sistem canelat în cruce ACR®
Canal anti-glisare vârf. Păstrează vârful fixat pe şurubelniţă în timpul îndepărtării, reducând deteriorarea canalului de ieşire şi a zonelor adiacente. Aceasta asigură îndepărtarea în siguranţă a vârfului de fiecare dată, cu costuri reduse, mai multă productivitate şi mai puţine scăpări. De asemenea, permite acţionare în afara unghiului şi funcţionează ca limită de torsiune la instalare. Sistem preferat pentru industria aerospaţială şi militară..

Phillips ACR®



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
Nr.1	25	5g	-8648K	0.36
Nr.2	25	5g	-8650K	0.36
Nr.3	25	5g	-8652K	0.36

Sistem canelat în cruce ACR®
Canal anti-glisare vârf. Proiectat să răspundă cerinţelor în continuă schimbare ale proceselor de asamblare rapidă care pot duce la glisarea vârfului în afară, provocând deteriorarea suprafeţei omponentelor şi casare. Permite acţionarea în afara unghiului în poziţii dificile şi reduce presiunea de sarcină finală, reducând extenuarea în timpul operării. mbunătăţeşte timpii de asamblare reducând defectele şi reluarea peraţiunilor, şi face, de asemenea, dezasamblarea mai uşoară, pentru operaţiuni mai eficiente de service şi întreţinere. Sistem preferat pentru industria auto, produselor electronice şi de amblare generală.

Phillips ACR® II



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
Nr.1	25	5g	-8640K	0.36
Nr.2R*	25	5g	-8642K	0.36
Nr.2	25	5g	-8644K	0.36
Nr.3	25	5g	-8646K	0.36

* R = Diametru redus gât

Pozi ACR® II



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
Nr.1	25	5g	-8630K	0.36
Nr.2	25	5g	-8632K	0.36
Nr.3	25	5g	-8634K	0.36

ACR® este marcă înregistrată a Phillips Screw Co.

Tri-Wing



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
Nr.0	25	4g	-2900K	0.76
Nr.1	25	4g	-2910K	0.76
Nr.2	25	4g	-2920K	0.76
Nr.3	25	4g	-2930K	0.76
Nr.4	25	5g	-2940K	0.76
Nr.5	25	5g	-2950K	0.76
Nr.6	25	6g	-2960K	0.88
Nr.7	25	7g	-2970K	0.88
Nr.8	25	8g	-2980K	0.88

SIT®



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
Nr.10	25	5g	-8620K	0.67
Nr.20	25	5g	-8622K	0.67
Nr.25	25	5g	-8624K	0.67
Nr.30	25	5g	-8626K	0.67
Nr.40	25	5g	-8628K	0.67

Pătrat



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
0	25	5g	-8510K	0.36
1	25	5g	-8512K	0.36
2	25	5g	-8514K	0.36
3	25	5g	-8516K	0.36
4	25	5g	-8518K	0.36

Canelură



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
4	25	5g	-8530K	0.58
5	25	5g	-8532K	0.58
6	25	5g	-8534K	0.58
8	25	5g	-8536K	0.58
10	25	5g	-8538K	0.58

Cheie



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
Nr.4	25	5g	-8660K	0.58
Nr.6	25	5g	-8662K	0.58
Nr.8	25	5g	-8664K	0.58
Nr.10	25	5g	-8666K	0.58
Nr.12	25	5g	-8668K	0.58

Seturi Torq®



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
Nr.4	25	5g	-8600K	0.79
Nr.5	25	5g	-8602K	0.79
Nr.6	25	5g	-8604K	0.79
Nr.8	25	5g	-8606K	0.79
Nr.10	25	5g	-8608K	0.79
1/4"	25	5g	-8610K	0.79

Manşon



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
5/32"	25	5g	-8580K	0.58
3/16"	25	5g	-8582K	0.58
1/4"	25	5g	-8584K	0.58

Biţi cu prindere 5/16"

PH



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
Nr.1	32mm	5g	-2410K	0.48
Nr.2	32mm	5g	-2420K	0.48
Nr.3	32mm	10g	-2430K	0.48
Nr.4	38mm	10g	-2440K	0.48

PZ



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
Nr.2	32mm	10g	-2520K	0.48
Nr.3	32mm	10g	-2530K	0.48
Nr.4	38mm	10g	-2540K	0.48

Plat



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
8.0	41mm	15g	-2780K	0.88
10.0	41mm	20g	-2800K	0.88
12.0	41mm	20g	-2820K	1.09
14.0	41mm	25g	-2880K	1.09

TX



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
TX30	35mm	10g	-4300K	0.94
TX40	35mm	15g	-4400K	0.94
TX45	35mm	15g	-4450K	0.94
TX50	35mm	15g	-5500K	0.94
TX55	35mm	20g	-5550K	0.94

Biţi cu prindere 1/4" cu 2 capete

Toate cu lungime totală 60mm (23/8").

În Cruce x Cu Fantă



Vârf lăţime x Dim.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
4.5mm x Nr.1	10g	-5610K	0.82
5.5mm x Nr.2	10g	-5620K	0.82
7.0mm x Nr.3	10g	-5630K	0.82

Canelat x PZ



Vârf lăţime x Dim.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
4.5mm x Nr.1	10g	-5710K	0.82
5.5mm x Nr.2	10g	-5720K	0.82
7.0mm x Nr.3	10g	-5730K	0.82

PH



Vârf lăţime x Dim.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
Nr.1 x Nr.2	10g	-5810K	0.82
Nr.2 x Nr.3	10g	-5820K	0.82
Nr.2 x Nr.2	10g	-5920K	0.82

PZ



Vârf lăţime x Dim.	Greut ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
Nr.1 x Nr.2	15g	-5850K	0.82
Nr.2 x Nr.3	15g	-5860K	0.82
Nr.2 x Nr.2	15g	-5950K	0.82

Biţi cu prindere de 10 mm

TX



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
TX20	30	13g	-8750K	0.79
	75	43g	-8770K	1.58
TX25	30	13g	-8752K	0.79
	75	43g	-8772K	1.58
TX30	30	13g	-8754K	0.79
	75	43g	-8774K	1.58
TX40	30	14g	-8756K	0.79
	75	44g	-8776K	1.58
TX45	30	15g	-8758K	0.79
	75	45g	-8778K	1.58
TX50	30	16g	-8760K	0.79
	75	46g	-8780K	1.58
TX55	30	18g	-8762K	1.30
	75	48g	-8782K	1.58

Hexagon



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
4	30	12g	-8800K	0.36
5	30	15g	-8802K	0.36
6	30	16g	-8804K	0.36
7	30	15g	-8806K	0.36
8	30	16g	-8808K	0.36
10	30	19g	-8810K	0.36
12	30	24g	-8812K	0.58
4	75	42g	-8820K	0.76
5	75	44g	-8822K	0.76
6	75	44g	-8824K	0.76
7	75	45g	-8826K	0.76
8	75	46g	-8828K	0.76
10	75	64g	-8830K	0.76
12	75	67g	-8832K	1.09

Canelură



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preţ/1 €
5	30	12g	-8880K	0.36
6	30	13g	-8882K	0.36
8	30	14g	-8884K	0.36
10	30	17g	-8886K	0.36
12	30	18g	-8888K	0.58
5	75	39g	-8900K	0.76
6	75	40g	-8902K	0.76
8	75	42g	-8904K	0.76
10	75	46g	-8906K	0.76
12	75	54g	-8908K	1.09

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Vârfuri șurubelniță din titanium

Vârfurile din titanium îmbunătățesc istența la uzură, protejează vârfurile apucătoare. Pentru unelte manuale și electrice.

1/4" Vârfuri hex - Plat



Vârf Dim.	lungime (mm)	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
5.0	25	-8042K	0.85
6.0	25	-8044K	0.85

1/4" Vârfuri hex - PH



Vârf Dim.	lungime (mm)	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
Nr.1	25	-8010K	0.85
Nr.2	25	-8012K	0.85
Nr.2	50	-8052K	1.24
Nr.2	150	-8032K	4.48

1/4" Vârfuri hex - PZ



Vârf Dim.	lungime (mm)	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
Nr.1	25	-8020K	0.85
Nr.1	50	-8060K	1.24
Nr.2	25	-8022K	0.85
Nr.2	50	-8062K	1.24
Nr.2	150	-8030K	3.70
Nr.3	25	-8024K	0.85
Nr.3	50	-8064K	1.24

1/4" Vârfuri hex - Hex



Vârf Dim.	lungime (mm)	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
2.5	25	-8102K	0.85
3.0	25	-8104K	0.85
4.0	25	-8106K	0.85
5.0	25	-8108K	0.85
8.0	25	-8112K	0.85

1/4" Vârfuri hex - TX



Vârf Dim.	lungime (mm)	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
TX10	25	-8152K	0.88
TX15	25	-8154K	0.88
TX20	25	-8156K	0.88
TX25	25	-8158K	0.88
TX30	25	-8160K	0.88
TX40	25	-8162K	0.88

1/4" Vârfuri directe în cruce



Vârf Dim.	lungime (mm)	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
Nr.2	50	-8072K	1.45

1/4" Vârfuri PZ



Vârf Dim.	lungime (mm)	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
Nr.1	50	-8080K	1.45
Nr.2	50	-8082K	1.45

1/4" Putere Bit lung PZ



Vârf Dim.	lungime (mm)	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
Nr.2	70	-8092K	1.94
Nr.2	90	-8094K	2.91

5/16" Vârfuri hex - PH



Vârf Dim.	lungime (mm)	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
Nr.3	30	-8204K	1.30
Nr.4	30	-8206K	1.30

5/16" Vârfuri hex - PZ



Vârf Dim.	lungime (mm)	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
No.2	30	-8212K	1.30
No.3	30	-8214K	1.30
No.4	40	-8216K	1.45

Vârfuri coadă Desoutter

5/16" Coadă hex cu locator de bilă tip Desoutter

PH



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
No.2	53	15g	-3020K	1.30
No.2	94	15g	-3180K	2.06

PZ



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
Nr.1	53	15g	-3110K	1.30
Nr.2	53	15g	-3120K	1.30
Nr.3	53	20g	-3130K	1.30

Adaptoare coadă Desoutter

5/16" Coadă hex cu locator de bilă tip Desoutter. A se folosi cu vârfuri de inserție



Priză Hex	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
1/4"	46	35g	-6110K	7.85

Magnetic cu fixator



Priză Hex	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
1/4"	55	35g	-6030K	5.85

Adaptor priză

1/4" suport hex



Cap Patrat	lungime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
1/4"	25	30g	-6250K	3.00
1/4"	50	60g	-6260K	1.30

Adaptor suport priză

1/4" Hex adaptor priză varf magnetic



Cap Patrat	lungime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
1/4"	25	16g	-8710K	3.00

Adaptoare directe pentru unelte electrice

1/4" Coadă hexagon cu bila retrasă. A se folosi cu vârfuri de inserție

Eliberare rapidă cu fixator



Pătrat Hex	lungime (mm)	Greut. ind..	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
1/4"	60	50g	-6200K	6.52

Magnetic cu fixator



Pătrat Hex	lungime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
1/4"	74	70g	-6150K	6.06
5/16"	74	50g	-6170K	6.06

Magnetic



Pătrat Hex	lungime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
1/4"	60	20g	-6010K	3.91

Adaptor Hex One Touch 1/4"

Inclus în setul Kennedy de 39 de piese de capete de chei și vârfuri de șurubelniță (KEN-582-7910K)



Pătrat Hex	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
1/4"	-9060K	11.06

Vârfuri directe pt. unelte electrice

1/4" Hex cu bila retrasă

TX



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
TX7	38	5g	-3950K	0.76
TX8	38	5g	-3960K	0.76
TX9	38	5g	-4000K	0.76
TX10	38	5g	-4010K	0.76
TX15	38	5g	-4020K	0.76
TX20	38	5g	-4030K	0.76
TX25	38	5g	-4040K	0.76
TX27	38	10g	-4050K	0.76
TX30	38	10g	-4060K	0.76
TX40	38	10g	-4070K	0.76

Plat



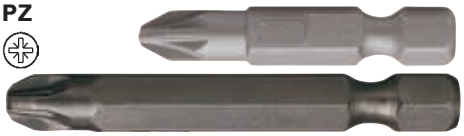
Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
4.0	50	10g	-2180K	0.48
4.0	70	10g	-2320K	0.82
4.0	90	15g	-2340K	0.88
4.5	38	5g	-1520K	0.45
5.0	38	5g	-1530K	0.45
5.0	50	10g	-2200K	0.48
5.0	70	15g	-2322K	0.82
5.0	90	15g	-2342K	0.88
6.0	38	5g	-1550K	0.48
6.0	50	10g	-2220K	0.67
6.0	70	15g	-2324K	0.82
6.0	90	20g	-2344K	1.12
8.0	38	10g	-1560K	0.55
8.0	50	15g	-2260K	0.85
8.0	70	20g	-2326K	0.82
8.0	90	30g	-2346K	1.18
10.0	50	15g	-2300K	0.85
10.0	70	30g	-2328K	1.12
10.0	90	40g	-2348K	1.21

În cruce



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
Nr.0	50	5g	-2000K	0.45
Nr.1	38	7g	-1210K	0.45
Nr.1	50	8g	-2010K	0.45
Nr.1	70	8g	-1340K	0.55
Nr.1	100	7g	-1350K	0.67
Nr.2	38	8g	-1220K	0.45
Nr.2	50	10g	-2020K	0.45
Nr.2	70	8g	-1342K	0.55
Nr.2	100	7g	-1352K	0.67
Nr.3	38	8g	-1230K	0.45
Nr.3	50	10g	-2030K	0.45
Nr.3	70	8g	-1344K	0.55
Nr.3	100	7g	-1354K	0.67
Nr.4	50	10g	-2040K	0.45

PZ



Vârf Dim.	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
Nr.1	38	7g	-1310K	0.45
Nr.1	50	10g	-2110K	0.45
Nr.1	70	20g	-2150K	0.48
Nr.1	90	21g	-2160K	0.76
Nr.2	38	8g	-1320K	0.45
Nr.2	50	10g	-2120K	0.45
Nr.2	70	20g	-2152K	0.48
Nr.2	90	25g	-2162K	0.76
Nr.3	38	8g	-1330K	0.42
Nr.3	50	10g	-2130K	0.45
Nr.3	70	20g	-2154K	0.48
Nr.3	90	25g	-2164K	0.76

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 573

VÂRFURI ȘURUBELNIȚĂ

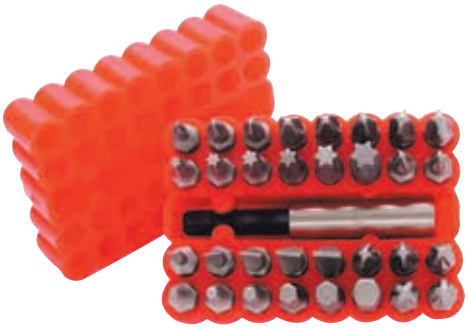
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Seturi vârfuri șurubelniță

Conținut:
Hex: 2, 2.5, 3, 4, 5 and 6mm.
PZ: No.1 x2, No.2 x3, No.3 x2.
TX: TX10, TX15, TX20 TX25, TX30, TX40.
PH: Nr.0, Nr.1 x2, Nr.2 x3, Nr.3 x2.
Plat: 3, 4, 5, 6 and 6.5mm.

33 PIESE

Adaptor de tijă magnetic



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
240g	-6480K	15.18

Set Vârfuri Plat și în Cruce

Plat: 3, 4, 5, 6 și 8mm.
PH: Nr.0, 1, 2 și 3.
Toate sunt 1/4" x 25 mm lungime generală, cu adaptor cu vârf hex 1/4" cu eliberare rapidă.

10 PIESE



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
120g	-6410K	11.27

Set Vârf Tri-Wing

Tri-Wing: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 și 8. Toate sunt 1/4" x 25 mm lungime generală, cu adaptor cu vârf hexagonal 1/4" cu eliberare rapidă

10 PIESE



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
125g	-6550K	15.61

Set vârfuri TX

T8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30 și 40. Toate sunt 1/4" x 25 mm lungime generală, cu adaptor cu vârf hexagonal 1/4" cu eliberare rapidă.

10 PIESE

Set vârfuri TX
Set Vârf TXS cu Siguranță



Set Type	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
TX	120g	-6430K	13.18
TXS	115g	-6440K	11.91

Torx®

Conținut: 1/2" Adaptor pătrat x 10mm Hex. Biti TX
TORX 10 x 75mm: T20, T25, T30, T40, T45, T50 și T55.
TORX 10 x 30mm: T20, T25, T30, T40, T45, T50 și T55.
Torx este marcă înregistrată a Camcar/Textron Inc.

15 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
945g	-6340K	23.82

Seturi vârfuri de șurubelniță pentru mecanici și ingineri

Toate sunt 1/4" x 25 mm lungime generală, cu mâner cu cheie magnetic, adaptor cu vârf hexagonal 1/4" cu eliberare rapidă și adaptor cu priză pătrată de 1/4".

29 PIESE

Mecanici

TX: T6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30 și 40.
PH: Nr.1, 2 și 3.
Plat: 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5 & 8mm.
PZ: Nr.1, 2 și 3.

Ingineri

Hexagon: 2, 3, 4, 5, 6, 7 și 8mm. 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 7/32" și 5/16"
Plat: 3, 4, 5, 5.5, 6.5 și 8mm.
PH: Nr.1, 2 și 3.
PZ: Nr.1, 2 și 3.



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
480g	-6470K	26.09

Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
500g	-6450K	23.39

Set de tubulare magnetice

• Prindere hexagonală 1/4 " • 6x tubulare magnetice • Diametru tubularelor 6-13mm • Pentru utilizarea pe șuruburi cu cap hexagonal, șuruburi si piulițe • Fabricat din oțel crom vanadiu • Compatibil și cu mașina de gaurit cu impact • Livrat intro carcasă robustă

• **DIN3126**



Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
-8950K	24.12

6 PIESE

Chei hexagonale magnetice



Dim (mm)	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
6 x 65	-8920K	2.70
7 x 65	-8922K	2.70
8 x 65	-8924K	2.70
10 x 65	-8926K	2.82
11 x 65	-8928K	2.88
12 x 65	-8930K	2.91
13 x 65	-8932K	3.03
14 x 65	-8934K	3.21

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Set Vârfuri Puternice Hex 10 mm*

Conținut:
3/8" și 1/2" Square x 10mm Adaptori pt. capete hex

40 PIESE

30mm x 10mm vârfuri hex:
Hexagon: 4, 5, 6, 7, 8, 10 și 12mm. TX: Tx20, Tx25, Tx30, Tx40, Tx45, Tx50 și Tx55. Canelură: 5, 6, 8, 10 și 12mm.

75mm x 10mm vârfuri hex:
Hexagon: 4, 5, 6, 7, 8, 10 și 12mm. TX: Tx20, Tx25, Tx30, Tx40, Tx45, Tx50 și Tx55.Canelură: 5, 6, 8, 10 și 12mm.



Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
-6490K	30.21

Set de vârfuri de șurubelnițe cu moment de răsucire de 15 piese

Conținut:
Torx: 15, 20, 25.
În cruce: Nr 1, Nr 2, Nr 3
Pozidriv: Nr 2. **Canelat**: 4.0,5.5, 6.5mm
Hexagonal: 3, 4, 5, 6mm.
Suport de vârfuri magnetic cu eliberare rapidă la răsucire x 60mm.

15 PIESE





Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
-6460K	18.27

Set vârfuri șurubelniță pt.mecanici

Set vârfuri șurubelniță pentru mecanici:
1/4" mâner cheie cu dublă densitate șurubelniță pătrată
1/4" Tija sq. - 1/4'' suport vârf magnetic hex
1/4" Hex x 25mm vârfuri de șurubelniță:
În cruce: Nr. 1, Nr. 2, Nr. 3,
Pozidriv: Nr. 1, Nr. 2, Nr. 3,
Torx: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27 T30, T40.
Canelat: 3,5, 4,5, 5,5, 6,5, 8.
Hexagonal: 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 7, 8.
Trei fețe: Nr. 3, Nr. 4, Nr. 5.
Set Torq: TS.5, TS.6, TS.8, TS.10.
SIT: Nr. 10, Nr. 20, Nr. 25, Nr. 30, Nr. 40.
1/4" prize hex. șurubelniță pătrată:
4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm.
1/4" Adaptor hex Y pt. crampoane.

60 PIESE



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
1.20kg	-6370K	42.15

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
573

VÂRFURI ȘURUBELNIȚĂ

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Set vârfuri șurubelniță pentru mecanici

În cruce: Nr.1, Nr.2, Nr.3.
Pozidriv®: Nr.1, Nr.2 (x2), Nr.3.
Torx®: 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40.
Canelat: 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6.5, 8mm.
Canelură: 5, 6, 8, 10mm.
1/4" hex x 60mm suport vârf magnetic cu eliberare rapidă.
1/4" șurubelniță pătrată
1/4" hex suport vârf magnetic.

Livrat în cutie cu agățătoare pentru curea.

32 PIESE



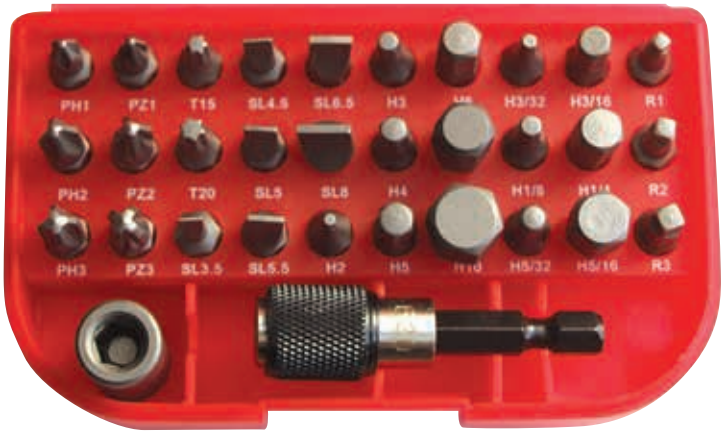
Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Pret/1 €
260g	-6320K	18.85

Set vârfuri șurubelniță pentru ingineri

În cruce: Nr.1, Nr.2, Nr.3.
Pozidriv®: Nr.1, Nr.2, Nr.3.
Torx®: 15, 20.
Canelat: 3.5, 4.5, 5, 5.5, 6.5, 8mm.
Hexagon: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm, 3/32",1/8",5/32",3/16",1/4",5/16".
Pătrat: 1, 2, 3.
1/4" hex x 60mm suport vârf magnetic cu eliberare rapidă
1/4" șurubelniță pătrată
1/4" hex suport vârf magnetic.

Livrat în cutie cu agățătoare pentru curea.

32 PIESE



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Pret/1 €
270g	-6300K	18.85

Set Vârf Șurubelniță Master

100 PIESE

1/4" hex x 25mm Vârfuri cu inserție. Realizat din crom molibden. Suport vârfuri realizat din oțel întărit cu crom vanadiu, călit şi placat cu crom. Ambalat în mod unic într-o carcasă din plastic turnată pentru organizarea şi depozitarea uşoară.

În cruce: Nr.0, Nr.1, Nr.2R, Nr.2, Nr.3, Nr.4.
Pozidrive®: Nr.0, Nr.1, Nr.2, Nr.3, Nr.4.
Pătrat: 0, 1, 2, 3, 4.
Torx®: T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50.
Ambreiaj: 5/32, 3/16, 1/4.
Hex: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10.
Canelat: 3, 3.5, 4.5 5, 5.5, 6.5.
În cruce ACR II: Nr.1, Nr.2R, Nr.2, Nr.3.
Pozidriv® ACR: Nr.1, Nr.2, Nr.3.
Canelură: 4, 5, 6, 8.

Torq®Set: 4, 5, 8, 10, 1/4".
Cheie: 4, 6, 8, 10, 12.
Torx® Rezistent la batere: T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40.
Hex Rezistent la batere: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5. 5, 6, 7, 8.
Tri-Wing: Nr.1, Nr.2, Nr.3, Nr.4, Nr.5.
1/4" Suport patrat x 1/4" suport pt.vârf magnetic hex - 25mm.
1/4" hex x 1/4" suport vârf magnetic hex - 60mm.
1/4" hex x 1/4" adaptor priză șurubelniță pătrată -25 mm
1/4" hex x 1/4" adaptor priză șurubelniță pătrată -50mm
"Y" Adaptor pentru cârlig de ceaşca sau ochi de şurub

Dimensiuni (H x W x D): 123 x 177 x 35mm.



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-573	Pret/1 €
690g	-6350K	49.18

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Set Șurubelniță de Impact

Șurubelniță de impact de calitate industrială cu rotație înainte și înapoi. Când mânerul rezistent la impact este lovit cu un ciocan forța de descărcare este convertită de mecanismul intern de impact al șurubelniței într-o acțiune de rotație. Ideal pt a vă asigura că dispozitivele de prindere sunt sigur fixate și pentru eliberarea dispozitivelor de blocare. Piesele din vârf pentru șurubelnițe hexagonale pot fi îndepărtate pentru a permite folosirea cu prize de impact pentru șurubelnițe pătrate de 1/2".

Set 14 Piese
Pentru 5/16" hex, 3/8" și 1/2" vârfuri hex: 4,5, 6 și 8mm.

14 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
1.20kg	-7100K	23.39

Set șurubelnițe de impact de 40 de piese
1/2" pătrat la 5/16" hexagon adaptor de vârf 1/2" pătrat la 3/8" hexagon adaptor de vârf. **80mm x 3/8" Vârf Hexagon, Hexagon**: 8mm, 6mm. **TX**: Tx40, Tx45, Tx50, **În cruce**: Nr.2, Nr.3, **Canelat**: 8mm și 10mm. **35mm x 3/8" Vârf Hexagon, Hexagon**: 4mm, 5mm, 6mm, 7mm, 8mm. **TX**: Tx20, Tx25, Tx30, Tx40, Tx45, Tx50. **În cruce**: Nr.1, 2, 3 și 4. **Canelat**: 5mm, 6mm, 8mm, 10mm, 12mm. **30mm x 5/16" Vârf Hexagon, Hexagon**: 10mm, 12mm, **TX**: Tx55. **Spline**: 5mm, 6mm, 8mm, 10mm, și 12mm.

40 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
1.20kg	-7140K	31.82

Set 5 piese
Potrivit pentru șurubelnițele pătrate de 5/16" hex, și 1/2".
Se livrează cu:
Vârf în cruce: Nr..2 și 3.
Vârfuri plate: 8 și 10mm.



5 PIESE





Greutate ind.	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
0.75kg	-7080K	13.94

Set de capete tubulare și vârfuri de șurubelniță Ken-Grip

Cu capete tubulare cu design patentat Ken-Grip care prind până 95% dintr-un dispozitiv de fixare rotunjit fără a deteriora dispozitivele de fixare. Realizate din crom vanadiu, se potrivesc unei game de dimensiuni de șurubelnițe hexagonale și șurubelnițe E-Torx. Vârfurile de șurubelniță sunt realizate din crom molibden. **Conținut: Capete de chei tubulare metrice:** 6mm, 7mm, 8mm, 10mm, 11mm, 12mm, 10mm.
Vârfuri de șurubelniță: Canelat: 4, 4.5, 6.5, 8. **Hexagonal:** 3, 4, 5, 6. **Torx:** T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40.
Torx Temper: TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40. **În cruce:** Nr 1, Nr 2, Nr 3. **Pozidriv:** Nr 1, Nr 2, Nr 3.

Accesorii: hex L" x 60mm, adaptor capete tubulare L" x 25mm, vârf clichet hex L".

39 PIESE



	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
	-7910K	36.00

	Cod Comandă KEN-573	Preț/1 €
Vârf clichet hex	-9050K	14.79
Numai cu adaptor	-9060K	11.06

GRUP 575

UNELTE DE SIGURANȚĂ ANTISCÂNTEIE

KENNEDY PROFESSIONAL

Unelte de siguranță din aluminiu – Bronz anti - scânteie

Uneltele anti scântei sunt folosite pentru a elimina şansele focurilor sau exploziilor accidentale în medii cu combustibil sau explozibil. Ele rezistă la scânteile pe care o unealtă standard le-ar putea crea la lovirea suprafețelor dure. Folosirea uneltelor anti scânteie este esențială în multe aplicații industriale precum producția petrolieră şi de substanțe chimice, operații de pulverizare în cabină, industria maritimă, industria minieră, industria hârtiei, sau în orice locație în care sunt prezenți vapori inflamabili sau reziduuri combustibile. Uneltele de siguranță sunt produse conform 25 HRC şi oferă o rezistență la rupere de 75-85kgf/mm2. **Uneltele anti scântei trebuie întreținute cu atenție specială. Curățarea / recondiționarea frecventă pentru a îndepărta particulele sau contaminanții, ce pot afecta proprietățile de rezistență la scânteie este esențială.**

Se pot folosi în locații periculoase. Ideale pentru chimicale, farmaceutice, electricitate, petrol, gaz şi salvare.

Pentru gaze, vapori şi ceață, clasificările de zonă sunt:

zonă 0 (Be-Cu) atmosferă în care un amestec de aer şi substanțe inflamabile sub formă de gaze, vapori sau ceață este prezent frecvent, continuu sau pentru perioade lungi.

zonă 1 (Be-Cu Al-Br) atmosferă în care un amestec de aer şi substanțe inflamabile sub formă de gaze, vapori sau ceață este foarte probabil să apară ocazional în timpul activității normale.

zonă 2 (Be-Cu Al-Br) atmosferă în care un amestec de aer şi substanțe inflamabile sub formă de gaze, vapori sau ceață este puțin probabil să apară în timpul activității normale, dar dacă apare, va persista doar pentru o perioadă scurtă de timp.

Pentru prafuri, clasificarea pe zone este:

zonă 20 (Be-Cu) atmosferă în care un nor de praf inflamabil în aer este prezent frecvent, continuu sau pentru, perioade lungi.

zonă 21 (Be-Cu Al-Br) atmosferă în care un nor de praf inflamabil în aer este foarte probabil să apară ocazional în timpul activității normale.

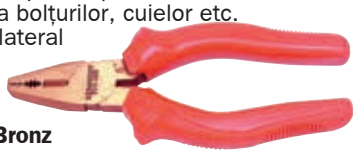
zonă 22 (Be-Cu Al-Br) atmosferă în care un nor de praf inflamabil în aer este puțin probabil să apară în timpul activității normale, dar dacă apare, va persista doar pentru o perioadă scurtă de timp.

Al-Br **Aluminiu Bronz** sunt produse conform 20-30HRC şi oferă o rezistență la rupere de **782 N/m - 989 N/m.**

Be-Cu **Beriliu Cupru** sunt produse conform 30-40HRC şi oferă o rezistență la rupere de **1117 N/m - 1236 N/m.**

Clește Linesman

Fălci dințate pentru prinderea piuliților, a bolțurilor, cuielor etc. cu tăietor lateral şi mânere anti alunecare.



Aluminiu Bronz Al-Br

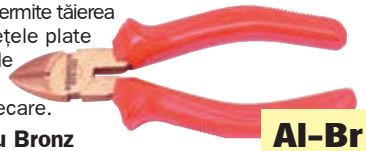
Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
150mm (6”)	165g	-3800K	76.36
180mm (7”)	310g	-3810K	78.39
200mm (8”)	370g	-3820K	80.36
255mm (10”)		-3825K	98.94

Beriliu Cupru Be-Cu

Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
150mm (6”)	180g	-3420K	139.58
180mm (7”)	355g	-3440K	176.30
200mm (8”)	465g	-3460K	197.73

Clești de tăiere Diagonală

Muchia de tăiere este curbată într-un unghi uşor pentru a permite tăierea la suprafețele plate Mânere de siguranță anti alunecare.



Aluminiu Bronz Al-Br

Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
150mm (6”)	190g	-3850K	76.36
200mm (8”)	285g	-3860K	80.36

Beriliu Cupru Be-Cu

Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
150mm (6”)	245g	-3830K	176.30
200mm (8”)	410g	-3840K	194.67

Clești cu Îmbinare cu Șanț

Fălcile dințate cu îmbinare cu pivot glisant ce permite o gamă largă de deschideri ale fălcii.



Aluminiu Bronz Al-Br

Total lungime	capacitate maximă	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
150mm	25mm		-3895K	54.94
250mm	45mm	370g	-3900K	84.39
300mm	55mm		-3902K	124.61
350mm	55mm		-3904K	135.58

Beriliu Cupru Be-Cu

Total lungime	Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
250mm	45mm	425g	-3890K	217.58

Clești de Combinație Reglabili

Dinți zimțuiți cu îmbinare cu pivot glisant.



Aluminiu Bronz Al-Br

Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
150mm (6”)		-3935K	62.27
200mm (8”)	335g	-3940K	92.52
200mm (8”)		-0825K	115.42

Clești cu nas Lung

Cu tăietoare laterale, fălci zimtate şi mânere de cauciuc antialunecare.



Aluminiu Bronz Al-Br

Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
200mm (8”)	155g	-3880K	92.52

Beriliu Cupru Be-Cu

Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
200mm (8”)	335g	-3870K	177.97

Clește pentru țevi de gaz

Tăiere laterală lată şi fălci zimțate



Aluminiu Bronz Al-Br

Total lungime (mm)	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
200	-0800K	73.09

Chei suedeze



Al-Br

Aluminiu Bronz

Cap cu unghi	Total lungime (mm)	Capacitate (mm)	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
Standard	530	50	-1200K	500.30
90°	430	38	-1202K	346.36
45°	430	38	-1204K	446.39
45°	530	50	-1206K	538.79

Chei cu lanț pentru țevi



Al-Br

Aluminiu Bronz

Tip	Total lungime (mm)	Capacitate (mm)	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
Light Duty	600	100	-1210K	669.64
Heavy Duty	600	100	-1212K	731.21
Heavy Duty	600	150	-1214K	769.73
Heavy Duty	900	200	-1216K	1231.55

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL

Cheie de Lovire cu Capăt Deschis



Aluminiu Bronz — Al-Br

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
17	125mm	-6391K	29.30
19	125mm	-6393K	36.64
22	135mm	-6396K	40.27
24	165mm	-6400K	43.42
27	175mm	-6410K	60.52
30	185mm	-6420K	68.64
32	195mm	-6430K	80.70
36	210mm	-6440K	88.82
38		-6442K	98.94
41	225mm	-6450K	100.94
46	240mm	-6460K	121.15
50	255mm	-6470K	149.42
52		-5475K	119.76
55	270mm	-6480K	161.55
60	285mm	-6490K	181.76
65	305mm	-6500K	201.97
70	325mm	-6510K	230.27
75	345mm	-6520K	242.33
80	400mm	-6525K	325.39
85	400mm	-6530K	389.33
90	445mm	-6535K	463.64
95	445mm	-6540K	533.76
100	485mm	-6545K	621.48
110	513mm	-6550K	777.52
120		-6555K	854.85
140		-6560K	1096.94
150		-6565K	1230.48

Beriliu Cupru — Be-Cu

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
24	165mm	-6360K	73.27
27	175mm	-6362K	108.94
30	185mm	-6364K	124.27
36	210mm	-6368K	148.64
38		-6369K	157.58
41	225mm	-6370K	160.48
46	240mm	-6372K	184.27
50	255mm	-6374K	225.52
52		-6375K	238.21
55	270mm	-6376K	277.03
60	285mm	-6378K	296.88
65	305mm	-6380K	332.58
70	325mm	-6382K	384.82
75	375mm	-6383K	428.82
80	400mm	-6384K	513.12
85	400mm	-6385K	604.55
90	445mm	-6386K	720.06
95	445mm	-6387K	828.97

Cheie de Lovire cu Capăt Inelar



Aluminiu Bronz — Al-Br

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
17	145mm	-6592K	26.15
19	145mm	-6594K	29.12
22	155mm	-6596K	31.45
24	140mm	-6600K	42.73
27	150mm	-6610K	55.33
30	165mm	-6620K	60.52
32	180mm	-6630K	68.64
34	200mm	-6635K	76.94
36	210mm	-6640K	80.70
38	215mm	-6645K	109.94
41	225mm	-6650K	113.03
46	245mm	-6660K	133.27
50	255mm	-6670K	149.42
55	265mm	-6680K	201.97
60	275mm	-6690K	242.03
65	290mm	-6700K	254.15
70	300mm	-6710K	262.21
75	315mm	-6720K	282.42
80	342mm	-6725K	322.85
85	355mm	-6730K	329.85
90	380mm	-6732K	362.85
95	390mm	-6734K	425.15
100	410mm	-6736K	476.48
105	420mm	-6738K	546.12
110	445mm	-6740K	623.09
120	480mm	-6742K	733.06
130	510mm	-6744K	843.03
140	520mm	-6746K	950.39
150	565mm	-6748K	1095.94

Beryllium Copper — Be-Cu

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
19		-6982K	62.27
22		-6984K	73.27
24	140mm	-6800K	94.88
27	150mm	-6810K	109.00
30	165mm	-6820K	112.94
32	180mm	-6825K	116.91
34		-6986K	124.61
36	210mm	-6830K	126.42
38		-6988K	146.58
41	225mm	-6840K	169.55
46	245mm	-6850K	197.73
50	255mm	-6860K	284.42
55	265mm	-6870K	288.94
60	275mm	-6880K	351.18
65	290mm	-6890K	362.85
70	330mm	-6990K	366.52
75	335mm	-6992K	403.18
80	365mm	-9750K	410.88
85	365mm	-9752K	497.58
90	400mm	-9754K	589.12
95	400mm	-9756K	681.12
100	425mm	-9760K	777.76

Continuare

Al-Br

Dim. (inch)	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
11/16"	145	-9420K	28.64
3/4"	145	-9422K	32.00
7/8"	135	-9424K	37.33
1"	175	-9426K	39.30
1 1/8"	185	-9430K	56.03
1 3/16"	185	-9432K	56.27
1 1/4"	185	-9434K	63.30
1 3/8"	200	-9436K	67.18
1 1/2"	215	-9438K	90.24
1 5/8"	225	-9440K	110.15
1 3/4"	235	-9442K	115.03
1 13/16"	235	-9444K	123.48
2"	250	-9446K	145.79
2 1/16"	305	-9448K	161.15
2 3/16"	280	-9450K	171.33
2 13/64"	275	-9452K	176.64
2 5/16"	330	-9454K	182.27
2 3/8"	325	-9456K	186.91
2 1/2"	310	-9458K	188.55
2 9/16"	310	-9460K	192.42
2 5/8"	310	-9462K	208.45
2 3/4"	330	-9464K	214.30
2 15/16"	335	-9466K	241.88
3 1/16"	370	-9468K	256.55
3 1/8"	400	-9470K	271.21
3 3/8"	365	-9472K	295.06
3 9/16"	400	-9474K	373.21
3 3/4"	400	-9476K	457.21
3 15/16	430	-9478K	551.09
4 1/8"	430	-9480K	590.91

Chei cu Capăt Deschis Unic



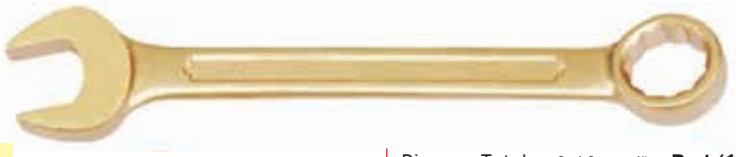
Aluminiu Bronz — Al-Br

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
10	103mm	-5020K	16.33
14	125mm	-5040K	20.27
17	143mm	-5060K	26.15
19	157mm	-5080K	32.70
24	195mm	-5100K	47.55
27	221mm	-5120K	48.03
30	258mm	-5140K	57.30
32	272mm	-5160K	60.18
36	300mm	-5180K	69.21

Beriliu Cupru — Be-Cu

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
27	221mm	-4720K	88.33
30	258mm	-4740K	88.45

Chei Combinate



Aluminiu Bronz — Al-Br

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
6	105mm	-6012K	18.30
7	120mm	-6014K	19.36
8	125mm	-6020K	20.12
9	135mm	-6030K	21.97
10	138mm	-6040K	24.15
11	141mm	-6060K	26.21
12	146mm	-6080K	28.18
13	156mm	-6100K	32.21
14	168mm	-6120K	32.21
15	176mm	-6140K	36.30
16	185mm	-6160K	36.30
17	197mm	-6180K	37.55
18	205mm	-6200K	37.18
19	216mm	-6220K	40.27
20	230mm	-6230K	43.94
21	235mm	-6240K	48.03
22	248mm	-6260K	48.03
23	265mm	-6270K	51.27
24	268mm	-6280K	52.09
25	265mm	-6285K	58.61
26	290mm	-6290K	65.94
27	288mm	-6300K	78.52
30	320mm	-6315K	94.88
32	330mm	-6320K	98.15
34	360mm	-6330K	117.27
35	360mm	-6335K	124.61
36	345mm	-6340K	126.30
38	430mm	-6342K	142.91
41	430mm	-6345K	164.91
46	480mm	-6348K	194.24
50	520mm	-6350K	208.91
55	560mm	-6353K	219.91
60	595mm	-6356K	245.55
65	595mm	-6357K	274.88
70	630mm	-6358K	304.21

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
1/4"	105	-5960K	18.30
5/16"	120	-5962K	21.97
3/8"	135	-5964K	25.64
7/16"	150	-5966K	29.30
1/2"	175	-5968K	32.97
9/16"	175	-5970K	36.64
19/32"	195	-5972K	38.82
5/8"	195	-5974K	43.94
11/16"	195	-5976K	45.79
3/4"	215	-5978K	47.61
13/16"	230	-5980K	51.27
7/8"	245	-5982K	54.94
15/16"	265	-5984K	62.27
1"	290	-5986K	68.48
1 1/16"	290	-5988K	73.27
1 1/8"	320	-5990K	98.94
1 3/16"	320	-5992K	109.94
1 1/4"	340	-5994K	128.27
1 5/16"	360	-5996K	142.91
1 3/8"	360	-5998K	146.58

Beriliu Cupru — Be-Cu

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
8	125mm	-5620K	34.03
9	135mm	-5630K	36.64
10	138mm	-5640K	38.42
11	141mm	-5660K	42.24
12	146mm	-5680K	46.12
13	156mm	-5700K	46.36
14	168mm	-5720K	49.73
15	176mm	-5740K	52.33
16	185mm	-5760K	55.61
17	197mm	-5780K	56.58
18	205mm	-5800K	58.55
19	216mm	-5820K	59.85
20	230mm	-5830K	61.94
21	235mm	-5840K	65.36
22	248mm	-5860K	75.15
23	265mm	-5870K	80.27
24	268mm	-5880K	88.33
25	265mm	-5885K	94.94
26	290mm	-5890K	105.94
27	288mm	-5900K	115.39
30	320mm	-5910K	160.33
32	330mm	-5920K	169.18
34	360mm	-5925K	201.24
35	360mm	-5930K	215.91
36	345mm	-5940K	223.18

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL

Unealtă de Marcare

Unealtă de marcare rezistentă la scântei cu capăt dublu. Ideal pentru marcarea în locuri greu accesibile de ex. șanțuri.

Aluminiu Bronz **Al-Br**

Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
190mm (7½")	-1800K	21.12

Daltă în Cruce

Daltă anti scântei în 4 puncte cu coadă hexagonală de 20mm lățime.



Aluminiu Bronz **Al-Br**

Dim.	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
7mm	200mm (8")	-2300K	62.27

Dălți de Canelat Plate



Aluminiu Bronz **Al-Br**

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
14	160	-2020K	20.09
16	160	-2040K	21.61
18	200	-2060K	33.36
20	200	-2080K	42.36
20	300	-2100K	63.79
25	240	-2120K	94.58
25	300	-2140K	99.12
25	400	-2160K	103.39
12	150	-2200K	19.21
16	200	-2205K	26.91
18	160	-2210K	34.61
19	350	-2215K	96.18
24	600	-2220K	165.45

Beriliu Cupru **Be-Cu**

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
14	160	-1860K	33.21
16	160	-1880K	35.70
18	200	-1900K	54.00
20	200	-1920K	78.61
20	300	-1940K	107.76
25	240	-1960K	155.30

Perforator cu Coadă

Perforator conic folosit în scopul alinierii găurilor dintre două piese structurale astfel încât acestea să poată fi legate sau unite împreună.



Aluminiu Bronz **Al-Br**

Dim.	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
3mm	160mm (6")	-1600K	42.36

Beriliu Cupru **Be-Cu**

Dim.	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
3mm	160mm (6")	-1560K	103.61

Dorn cilindric de perforat



Aluminiu Bronz **Al-Br**

Vârf Diam.	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
3mm	110mm	-9700K	10.97
4mm	110mm	-9701K	18.30
6mm	115mm	-9702K	25.64
8mm	120mm	-9703K	29.30
10mm	145mm	-9704K	36.64
12mm	160mm	-9706K	47.61

Ciocane cu Cap Sferic

Se folosește cu rângi, perforatoare, nituri și pentru formarea metalului. Mâner din lemn de esență tare cu finisaj neted.



Aluminiu Bronz **Al-Br**

Cap Greutate	Total lungime	Cod Comand KEN-575	Preț/1 €
½lb	280	-3000K	23.03
¾lb	280	-3010K	34.61
1lb	310	-3020K	36.06
1½lb	340	-3040K	57.70
2lb	350	-3060K	75.58
2½lb	400	-3065K	84.64

Beriliu Cupru **Be-Cu**

Cap Greutate	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
1lb	310	-2920K	70.30
1½lb	340	-2930K	95.27
2lb	350	-2940K	136.91

Ciocan de abataj de tip German

Mâner din fibră de sticlă cu prindere de cauciuc.



Aluminiu Bronz **Al-Br**

Mărime Cap (kg)	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
0.5	310mm	-3080K	61.82
1	400mm	-3082K	106.48
1.5	400mm	-3084K	113.36
2	400mm	-3086K	147.24
4	900mm	-3088K	274.88
5	900mm	-3090K	343.61

Baroase

Baroase anti scântei cu mâner din lemn.



Aluminiu Bronz **Al-Br**

Mărime Cap	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
0.45kg	310mm (12")	-3190K	37.76
1.0kg	400mm (16")	-3200K	75.36
2.0kg	400mm (16")	-3230K	137.42
2.5kg	900mm (35")	-3240K	162.48
3.0kg	900mm (35")	-3260K	189.00
8.0kg	900mm (35")	-3300K	481.06

Beriliu Cupru **Be-Cu**

Mărime Cap	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
0.45kg	310mm (12")	-9062K	62.70
1.0kg	400mm (16")	-9064K	135.06
2.0kg	400mm (16")	-9068K	245.55
2.5kg	900mm (35")	-9070K	302.82
5.0kg	900mm (35")	-9074K	620.52

Pene Anti- Scântei



Aluminiu Bronz **Al-Br**

Dim.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
80 x 13 x 6mm	-0500K	3.58
100 x 50 x 10mm	-0505K	15.27
135 x 50 x 18mm	-0510K	42.36
150 x 40 x 8mm	-0514K	16.06
150 x 25 x 8mm	-0517K	9.70
150 x 25 x 13mm	-0520K	23.42
150 x 50 x 13mm	-0530K	31.55
180 x 32 x 13mm	-0540K	29.58
180 x 50 x 19mm	-0560K	50.45
200 x 20 x 30mm	-0570K	38.45
200 x 50 x 13mm	-0580K	42.36
200 x 30 x 30mm	-0600K	55.09
200 x 40 x 40mm	-0620K	114.12
230 x 40 x 20mm	-0630K	58.58
250 x 40 x 30mm	-0640K	95.00
300 x 50 x 40mm	-0650K	188.27

Beriliu Cupru **Be-Cu**

Dim.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
80 x 13 x 6mm	-0320K	7.21
135 x 50 x 18mm	-0340K	65.36
150 x 25 x 13mm	-0360K	28.12
180 x 32 x 13mm	-0380K	41.21
180 x 50 x 19mm	-0400K	103.39
200 x 50 x 13mm	-0420K	94.58
200 x 30 x 30mm	-0440K	98.15
200 x 40 x 40mm	-0460K	170.64

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

Cadru de fierăstrău



Aluminiu Bronz **Al-Br**

Total lungime	Lamă lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
500mm	300mm	**-0010K**	**120.94**

Beriliu Cupru **Be-Cu**

Total lungime	Lamă lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
500mm	300mm	**-3690K**	**183.24**

Cheie tubulară tip L



Aluminiu Bronz **Al-Br**

Dim. (mm)	Total lungime (mm)	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
6	120	**-0016K**	**18.91**
8	144	**-0018K**	**22.55**
12	216	**-0022K**	**28.12**
13	240	**-0023K**	**29.85**
14	245	**-0024K**	**33.48**
15	250	**-0025K**	**34.91**
16	255	**-0026K**	**40.52**
17	260	**-0027K**	**43.42**
18	265	**-0028K**	**44.64**
19	270	**-0029K**	**45.39**
20	272	**-0030K**	**49.48**
21	275	**-0031K**	**56.27**
22	278	**-0032K**	**59.21**
23	282	**-0033K**	**61.12**
24	286	**-0034K**	**63.30**
27	294	**-0037K**	**68.18**
30	302	**-0040K**	**74.76**
32	310	**-0042K**	**81.79**
36	330	**-0046K**	**96.58**
41	350	**-0051K**	**115.24**

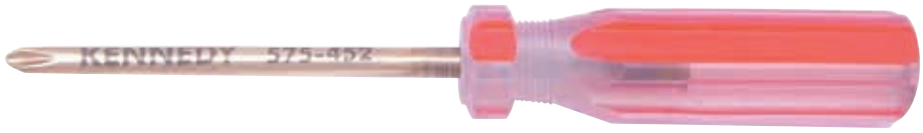
Mâner tip F



Aluminiu Bronz **Al-Br**

Capacitate (mm)	Total lungime (mm)	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
30	200	**-0145K**	**48.00**
32	300	**-0146K**	**65.94**
35	250	**-0147K**	**53.64**
40	300	**-0148K**	**61.88**
45	350	**-0149K**	**80.61**
48	375	**-0150K**	**85.15**
50	400	**-0151K**	**92.18**
55	450	**-0152K**	**109.94**
60	500	**-0153K**	**119.39**
65	550	**-0154K**	**136.15**
70	600	**-0155K**	**149.70**
75	650	**-0156K**	**165.97**
80	700	**-0157K**	**181.00**
85	750	**-0158K**	**210.64**
90	800	**-0159K**	**232.45**

Șurubelnițe



Aluminiu Bronz **Al-Br**

Tip Vârf	Dim.	Lamă lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
În cruce	No.0	110	21g	**-4515K**	**10.97**
	No.1	75	63g	**-4520K**	**14.30**
	No.2	100	70g	**-4540K**	**19.06**
	No.2	260	95g	**-4550K**	**21.97**
	No.3	150	105g	**-4560K**	**24.15**
	No.4	200	155g	**-4580K**	**28.18**
	No.4	300		**-4590K**	**36.64**
PZ	3.0mm	110	20g	**-4010K**	**9.85**
	3.0mm	110	20g	**-4012K**	**10.61**
	4.0mm	155	37g	**-4015K**	**10.64**
	4.0mm	180	52g	**-4016K**	**13.52**
	4.5mm	130	35g	**-4017K**	**10.97**
	5.0mm	180	60g	**-4019K**	**14.64**
	6.0mm	100	80g	**-4020K**	**16.06**
	6.0mm	150	105g	**-4040K**	**21.97**
	7.0mm	270	120g	**-4044K**	**23.79**
	7.5mm	200	155g	**-4060K**	**28.18**
	8.0mm	317	35g	**-4047K**	**25.64**
	9.0mm	250	210g	**-4080K**	**36.30**
	9.0mm	300	230g	**-4100K**	**40.33**
	11.0mm	517	300g	**-4105K**	**47.61**
	12.0mm	530	400g	**-4110K**	**54.94**
	13.0mm	570	4355g	**-4115K**	**58.61**

continuare

Tip Vârf	Dim.	Lamă lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
Paralel	No.0	135	22g	**-4600K**	**10.97**
	No.1	155	37g	**-4602K**	**14.30**
	No.2	195	74g	**-4604K**	**19.61**
	No.3	260	142g	**-4606K**	**24.15**
	No.4	330	210	**-4608K**	**28.18**

Beriliu Cupru **Be-Cu**

Tip Vârf	Dim.	Lamă lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
În cruce	No.1	75	70g	**-4420K**	**23.70**
	No.2	100	75g	**-4440K**	**31.64**
	No.2	210	82g	**-3683K**	**24.52**
	No.3	150	110g	**-4460K**	**56.30**
	No.4	200	165g	**-4480K**	**75.21**
Paralel	3.0mm	110	24g	**-3670K**	**14.64**
	6.0mm	100	85g	**-3960K**	**27.64**
	6.0mm	150	110g	**-3970K**	**43.48**
	7.5mm	200	165g	**-3980K**	**51.42**
	8.0mm	245	141g	**-3677K**	**29.30**
	9.0mm	250	222g	**-3990K**	**72.18**
	9.0mm	300	245g	**-4000K**	**88.09**

Cheie fixă hexagonală



Aluminiu Bronz **Al-Br**

Dim. (mm)	Total lungime (mm)	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
1.5	59	**-0160K**	**15.91**
2	59	**-0180K**	**18.67**
3	59	**-0200K**	**19.45**
4	65	**-0202K**	**19.39**
5	79	**-0204K**	**20.21**
6	85	**-0206K**	**20.64**
7	88	**-0208K**	**22.88**
8	92	**-0210K**	**23.82**
9	97	**-0212K**	**26.58**
10	110	**-0214K**	**28.27**
11	119	**-0216K**	**29.76**
12	130	**-0218K**	**33.91**
13	140	**-0220K**	**38.09**
14	150	**-0222K**	**45.94**
16	162	**-0224K**	**52.64**
17	168	**-0226K**	**57.21**
18	173	**-0228K**	**58.24**
19	177	**-0230K**	**61.73**
22	186	**-0232K**	**72.06**
23	186	**-0234K**	**75.45**
24	192	**-0236K**	**83.36**
27	213	**-0238K**	**97.12**
32	266	**-0240K**	**148.79**
36	294	**-0242K**	**210.27**
41	320	**-0244K**	**292.64**

Aluminiu Bronz **Al-Br**

Dim. (inch)	Total lungime (mm)	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
1/16	59	**-0250K**	**18.18**
5/64	59	**-0252K**	**19.15**
3/32	59	**-0254K**	**19.91**
7/64	59	**-0256K**	**20.64**
1/8	59	**-0258K**	**21.91**
9/64	64	**-0260K**	**23.09**
5/32	65	**-0262K**	**24.06**
3/16	79	**-0264K**	**25.55**
7/32	85	**-0266K**	**26.58**
1/4	85	**-0268K**	**27.52**
9/32	88	**-0270K**	**29.03**
5/16	92	**-0272K**	**31.91**
11/32	97	**-0274K**	**32.30**
3/8	110	**-0276K**	**32.42**
7/16	119	**-0278K**	**34.88**
1/2	140	**-0280K**	**42.52**
9/16	150	**-0282K**	**49.18**
5/8	162	**-0284K**	**54.85**
11/16	168	**-0286K**	**58.24**
3/4	178	**-0288K**	**62.94**
13/16	184	**-0290K**	**68.33**
7/8	187	**-0292K**	**74.48**
15/16	192	**-0294K**	**83.61**
1	200	**-0296K**	**94.15**
1 1/16	210	**-0298K**	**103.52**
1 1/8	230	**-0300K**	**111.67**
1 3/16	240	**-0302K**	**134.03**
1 1/4	260	**-0304K**	**171.33**
1 7/16	290	**-0306K**	**239.27**
1 5/8	325	**-0308K**	**340.85**

Beriliu Cupru **Be-Cu**

Dim. (mm)	Total lungime (mm)	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
1.5mm	59	**-9280K**	**27.09**
2mm	59	**-9282K**	**29.73**
3mm	59	**-9284K**	**30.45**
4mm	65	**-9286K**	**30.73**
5mm	79	**-9288K**	**31.91**
6mm	85	**-9290K**	**33.58**
7mm	88	**-9292K**	**37.21**
8mm	92	**-9294K**	**39.00**
9mm	97	**-9296K**	**42.88**
10mm	110	**-9298K**	**45.73**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Prize

12 puncte bi-hexagon



Aluminiu Bronz — **Al-Br**

Dim.	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
		½" Suport		
8mm	25mm	77g	-7180K	21.03
9mm	25mm	73g	-7190K	22.82
10mm	40mm	71g	-7220K	28.18
11mm	40mm	72g	-7200K	29.42
12mm	40mm	72g	-7230K	29.42
13mm	40mm	73g	-7240K	29.42
14mm	40mm	73g	-7260K	32.21
15mm	25mm	83g	-7265K	32.97
16mm	25mm	83g	-7270K	32.97
17mm	40mm	80g	-7280K	33.03
18mm	25mm	82g	-7290K	35.33
19mm	42mm	100g	-7300K	36.64
20mm	30mm	103g	-7310K	37.33
21mm	43mm	125g	-7320K	37.97
22mm	43mm	130g	-7330K	37.97
24mm	43mm	170g	-7340K	44.33
26mm	35mm	169g	-7360K	54.39
27mm	43mm	215g	-7380K	56.48
28mm	40mm	194g	-7385K	61.42
29mm	40mm	213g	-7390K	65.15
30mm	46mm	260g	-7400K	65.94
32mm	46mm	290g	-7420K	68.24
		½" Suport AF		
5/16"	25mm	78g	-7540K	24.73
3/8"	25mm	75g	-7560K	26.45
7/16"	25mm	76g	-7580K	30.79
1/2"	25mm	75g	-7600K	34.91
9/16"	25mm	75g	-7620K	39.55
5/8"	25mm	86g	-7640K	42.94
11/16"	25mm	87g	-7650K	44.88
3/4"	30mm	95g	-7670K	48.55
13/16"	30mm	109g	-7680K	51.42
7/8"	30mm	120g	-7690K	54.85
15/16"	35mm	137g	-7700K	58.61
1"	35mm	150g	-7710K	60.67
1 1/16"	40mm	185g	-7720K	65.42
1 1/4"	40mm	232g	-7740K	85.42
1 7/16"	50mm	390g	-7760K	105.06
		¾" Suport		
17mm	40mm	209g	-8180K	40.97
19mm	50mm	225g	-8200K	41.24
21mm	55mm	245g	-8220K	43.94
22mm	40mm	247g	-8230K	45.85
23mm	40mm	280g	-8235K	47.55
24mm	55mm	280g	-8240K	48.36
26mm	55mm	280g	-8250K	59.67
27mm	55mm	285g	-8260K	60.52
28mm	40mm	292g	-8265K	62.15
29mm	65mm	320g	-8270K	64.12
30mm	60mm	370g	-8280K	64.55
32mm	60mm	410g	-8300K	68.64
34mm	60mm	440g	-8320K	76.67
36mm	60mm	465g	-8340K	96.88
38mm	60mm	510g	-8360K	104.70
41mm	65mm	640g	-8380K	109.00
46mm	65mm	705g	-8400K	133.27
50mm	70mm	840g	-8420K	161.55
		¾" Suport AF		
3/4"	50mm	220g	-8050K	51.42
13/16"	40mm	248g	-8055K	54.58
7/8"	40mm	255g	-8060K	58.00
15/16"	40mm	284g	-8065K	61.88
1"	40mm	290g	-8070K	64.55
1 1/16"	40mm	296g	-8075K	69.61
1 1/8"	55mm	315g	-8080K	72.79
1 3/16"	60mm	365g	-8085K	83.00
1 1/4"	60mm	480g	-8090K	90.03
1 5/16"	60mm	430g	-8095K	100.94
1 3/8"	60mm	470g	-8100K	105.79
1 7/16"	50mm	476g	-8105K	108.00
1 1/2"	60mm	520g	-8110K	112.58
1 5/8"	65mm	640g	-8115K	122.55
1 3/4"	60mm	691g	-8120K	132.97
1 13/16"	65mm	705g	-8125K	143.18
1 7/8"	65mm	771g	-8130K	149.70
2"	70mm	854g	-8135K	162.82

continuare

Dim.	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
		1" Suport		
22mm	50mm	365g	-8620K	51.18
24mm	50mm	357g	-8630K	56.52
26mm	50mm	372g	-8640K	69.88
27mm	50mm	362g	-8650K	72.06
28mm	50mm	385g	-8660K	73.73
29mm	55mm	366g	-8670K	75.45
30mm	50mm	422g	-8680K	77.18
31mm	60mm	410g	-8690K	83.18
32mm	45mm	452g	-8700K	89.27
34mm	50mm	466g	-8710K	94.12
36mm	50mm	488g	-8720K	100.94
38mm	55mm	540g	-8730K	108.73
41mm	60mm	604g	-8740K	123.48
46mm	70mm	787g	-8750K	137.36
50mm	75mm	841g	-8760K	150.94
55mm	80mm	1061g	-8770K	170.15
60mm	90mm	1298g	-8780K	190.24
65mm	90mm	1580g	-8790K	211.09
70mm	100mm	1950g	-8800K	229.06
75mm	95mm	2430g	-8805K	253.82
80mm	115mm	2403g	-8810K	275.88

Beriliu Cupru — **Be-Cu**

Dim.	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
8	25mm	95g	-7428K	32.06
9	25mm	86g	-7429K	34.03
10	25mm	88g	-7430K	35.73
11	40mm	89g	-7431K	37.76
12	40mm	89g	-7432K	40.24
13	40mm	89g	-7433K	43.00
14	25mm	90g	-7434K	45.48
15	40mm	89g	-7435K	47.00
16	25mm		-7436K	49.76
17	25mm	98g	-7437K	51.73
18	25mm	101g	-7438K	53.48
19	30mm	110g	-7439K	56.00
20	30mm	119g	-7440K	59.21
21	30mm	126g	-7441K	61.00
22	30mm	135g	-7442K	62.52
23	35mm	146g	-7443K	67.88
24	35mm	160g	-7444K	74.27
25	35mm	178g	-7445K	80.85
26	35mm	197g	-7446K	85.27
27	40mm	24g	-7447K	91.00
28	40mm	227g	-7448K	95.48
29	40mm	251g	-7449K	102.24
30	40mm	258g	-7450K	108.70
32	45mm	292g	-7452K	121.79

Prize de Impact

12 puncte, pentru prindere cu forță suplimentară.



Aluminiu Bronz — **Al-Br**

Dim.	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
		¾" Suport		
27mm	55mm	360g	-8530K	74.21
36mm	60mm	565g	-8560K	116.15
40mm	65mm	765g	-8580K	157.97
50mm	70mm	1003g	-8590K	169.33
		1" Suport		
24mm	60mm	663g	-8820K	83.79
27mm	60mm	672g	-8830K	90.76
29mm	60mm	690g	-8840K	93.61
34mm	70mm	772g	-8870K	117.97
35mm	70mm	825g	-8880K	124.64
36mm	70mm	835g	-8890K	132.00
38mm	70mm	855g	-8900K	140.61

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL

Racorduri de siguranță

Cu retenție cu priză sferică cu arc

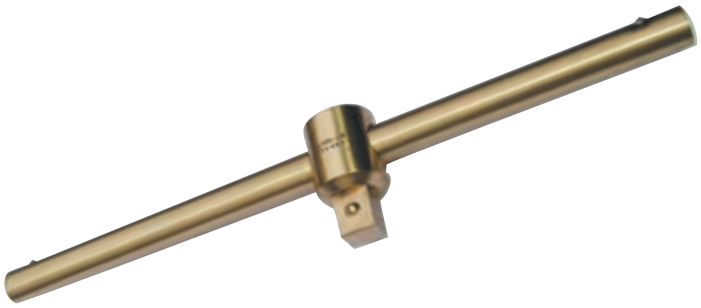


Aluminiu Bronz — Al-Br

Pătrat Suport	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
1/2"	100mm	170g	-7030K	54.94
1/2"	125mm	230g	-7040K	56.48
1/2"	200mm	333g	-7050K	65.94
1/2"	250mm	455g	-7060K	68.64
3/4"	200mm	870g	-8040K	96.55
1"	200mm	1390g	-8612K	183.24

Mânere T glișante

Bara glisantă oferă multe opțiuni pentru efectul de pârghie într-un spațiu dat. Prevăzute cu retenție cu priză sferică cu arc.



Aluminiu Bronz — Al-Br

Pătrat Suport	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
1/2"	250mm	310g	-7020K	68.24
3/4"	360mm	1075	-8048K	104.33
3/4"	400mm	980g	-8020K	130.88
1"	415mm	1602g	-8618K	146.58

Beriliu Cupru — Be-Cu

Pătrat Suport	Total lungime (mm)	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
1/2"	250	-7025K	109.55

Cheie rapidă de 1/2"pt suport pătrat

Mâner rotativ ideal pentru rotația piuleților. Echipat cu o priză de fixare cu arc și rulment.



Aluminiu Bronz — Al-Br

Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
400mm	700g	-7080K	76.67

Beriliu Cupru — Be-Cu

Pătrat Suport	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
1/2"	100mm	194g	-9250K	62.27
	125mm	237g	-9252K	69.61
	200mm	361g	-9254K	76.94
	250mm	465g	-9256K	80.61

Mâner Pivotant Șurubelniță Pătrată 1/2"

Conexiunea cu balamă permite operarea la unghiuri diferite pentru a asigura accesul în zonele cu restricție. Prevăzut cu o priză sferică cu arc.



Aluminiu Bronz — Al-Br

Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
250mm	310g	-7100K	80.70

Mâner cu Clichet

Reglare tip disc cu mâner striat și retenție cu priză sferică cu arc.



Aluminiu Bronz — Al-Br

Pătrat Suport	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
1/2"	245mm	615g	-7000K	92.52
3/4"	320mm	1430g	-8000K	174.39
1"	550mm	3150g	-8610K	410.48

Beriliu Cupru — Be-Cu

Pătrat Suport	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
1/2"	245mm	690g	-6960K	193.79

Articulație universală

Articulație de 180° în ambele direcții.



Aluminiu Bronz — Al-Br

Pătrat Suport	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
1/2"	50mm	170g	-7120K	35.55
3/4"	115mm	497g	-8045K	99.76
1"	130mm	958g	-8615K	204.06

Beriliu Cupru — Be-Cu

Pătrat Suport	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
1/2"	90mm	195g	-7122K	64.00

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL

Pătrat lopata



Lopată anti scântei cu gura pătrată, mâner din polipropilenă YD şi coadă din lemn.

Aluminiu Bronz — Al-Br

Cap Dim.	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
235 x 185mm	950mm (37”)	1.80kg	-9240K	146.58

Rangă



Pentru aplicații generale de dezmembrare şi de curățare. Dinți în V pentru cuie.

Aluminiu Bronz — Al-Br

Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
400mm	685g	-2520K	104.09

Beriliu Cupru — Be-Cu

Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
400mm	752g	-2400K	145.21

Cuțit pentru Chit



Cuțit pentru chit rezisten t la scântei cu un vârf tip daltă.

Aluminiu Bronz — Al-Br

Lamă lungime	Lamă lățime	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
100mm (4”)	25mm (1”)	200mm (8”)	-2740K	33.42

Beriliu Cupru — Be-Cu

Lamă lungime	Lamă lățime	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
100mm (4”)	25mm (1”)	200mm (8”)	-2760K	49.48

Razuitor



Aluminiu Bronz — Al-Br

Lamă lungime	Lamă lățime	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
95mm (3¾”)	75mm (3”)	200mm (8”)	-2860K	50.45

Beriliu Cupru — Be-Cu

Lamă lungime	Lamă lățime	Total lungime	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
95mm (3¾”)	75mm (3”)	200mm (8”)	-2880K	82.79

Seturi Chei Tubulare - Suport Pătrat ½”

Capete tubulare: 10, 11, 12, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30 and 32mm.

Accessories: 250mm mâner clicheta, 250mm mâner T glisant, 400mm braț de viteză, 125 and 250mm bare de prelungire.



Aluminiu Bronz — Al-Br

Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
16	4.50kg	-7500K	903.15

Beriliu Cupru — Be-Cu

Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
16	6.73kg	-7460K	1618.55

Chei Conducte

Fălci dințate cu piuliță de ajustare striată

De mare putere



Aluminiu Bronz — Al-Br

Total lungime	Falcă Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
250mm	30mm	0.80kg	-3580K	96.85
300mm	40mm	1.20kg	-3600K	119.09
350mm	50mm	1.55kg	-3620K	163.30
450mm	60mm	2.45kg	-3640K	196.94
600mm	75mm	3.65kg	-3660K	293.21

Beriliu Cupru — Be-Cu

Total lungime	Falcă Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
250mm	30mm	0.73kg	-3700K	172.64
300mm	40mm	1.05kg	-3720K	205.70
350mm	50mm	1.31kg	-3740K	249.27
450mm	60mm	2.25kg	-3760K	377.24
600mm	75mm	3.46kg	-3780K	514.91

Chei Reglabile

Reglarea fină a fălcii cu auto blocare ce previne deschiderea neintenționată a fălcilor sub sarcină.



Aluminiu Bronz — Al-Br

Total lungime	Falcă Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
150mm	18mm	120g	-1060K	54.18
200mm	24mm	255g	-1080K	77.91
250mm	30mm	410g	-1100K	92.88
300mm	36mm	655g	-1120K	119.91
380mm	46mm	1479g	-1140K	230.88
460mm	55mm	2391g	-1160K	346.36

Beriliu Cupru — Be-Cu

Total lungime	Falcă Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
150mm	18mm	135g	-0860K	128.39
200mm	24mm	281g	-0880K	160.55
250mm	30mm	440g	-0900K	186.36
300mm	36mm	720g	-0920K	256.94
385mm	46mm	1707g	-0925K	384.85

Seturi Chei Tubulare - Suport Pătrat ¾”

Capete tubulare: 21, 24, 27, 30, 32, 34, 36, 38, 41, 46 and 50mm.

Accessories: 320mm mâner clicheta, 400mm mâner T glisant, 200mm prelungire.



Aluminiu Bronz — Al-Br

Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
14	9.10kg	-8500K	1620.12

Beriliu Cupru — Be-Cu

Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-575	Preț/1 €
14	13.24kg	-8460K	2774.48

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Chei combinate fără clichet

- Cu un capăt deschis și unul inelar
- Capătul inelar oferă un inel hexagonal cu 12 puncte



Consultați paginile 498-500

Chei combinate cu clichet

- Disponibile în varianta combinată sau cu dublu capăt inelar
- Mai rapide și ușor de utilizat, nu necesită îndepărtarea din sistemul de prindere
- Nu pot fi folosite la lucrări care implică un cuplu mare
- Reversing type can be switched in use without removing



Consultați paginile 501-503

Chei combinate cu braț scurt

- Cu sau fără clichet
- Coadă scurtă și cap compact
- Ideale pentru spații cu acces restrictiv



Consultați pagina 501

Cheie cu capăt deschis

- O singură cheie cu două capete
- Designul cheii permite o gamă mai amplă de mișcări în spații restrânse prin întoarcerea cheii



Consultați paginile 506-507

Cu două capete inelare

- O piesă cu două capete și curbate
- Se plasează pe sistemul de prindere de sus
- O plasare eficientă - Nu alunecă și nu uzează capul sau piulița la care se lucrează



Consultați pagina 508

Combinație clichet reversibil

- Disponibile în varianta combinată sau cu dublu capăt inelar
- Reversing type can be switched in use without removing
- Mai rapide și ușor de utilizat, nu necesită îndepărtarea din sistemul de prindere
- Nu pot fi folosite la lucrări care implică un cuplu mare



Consultați pagina 509

Cap tubular cu capăt pivotant

- Conceput pentru o flexibilitate sporită
- Un acces mai bun atunci când se lucrează în condiții dificile
- Ideal to fit over the nut or bolt head they are working on
- Capetele tubulare cu 12 puncte bi-hexagonale au prindere articulată permițând operarea din mai multe unghiuri



Consultați pagina 515

Piulițe rotunde

- Utilizate pentru prinderea piulițelor de la capetele tuburilor
- Nu cuprinde complet piulița, în schimb prezintă o deschidere îngustă, suficient de mare pentru a permite cheii să fie plasată peste tub
- The thick jaws will increase the contact area of the nut



Consultați pagina 505

Chei combinate cu clichet și cap flex

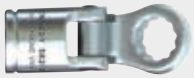
- Pot fi utilizate în unghi de până la 90° în spații restrânse
- Este nevoie de o deplasare de doar 5° pentru operarea clichetului
- Design cu perete subțire pentru acces mai bun



Consultați pagina 504

capete tubulare inelare Flexi 1/2"

- Pivotare de 220°
- Capăt tubular inelar flexibil rezistent
- Oferă acces în cazul buloanelor lungi
- Utilizare pentru piulițe și bolțuri cu poziții complicate



Consultați pagina 510

Chei Crowford cu capăt deschis și cu capăt deschis mini

- Suitable to use around tubing such as hydraulic line etc
- Pentru accesarea bolțurilor din zone restrânse și greu accesibile



Consultați pagina 510

Chei fixe pentru atelier

- Cheie cu capăt dublu cu falcă deschisă pentru lovire
- Cu fețe de lovire plate pentru a permite folosirea loviturilor de ciocan pentru a slăbi sau strânge sistemele de fixare dificile.



Consultați paginile 512-513

Chei tip C

- Concepute special pentru inele de reținere canelate



Consultați pagina 515

Cheie îngustă reversibilă cu clichet

- Capul reversibil prezintă două dimensiuni bi-hexagonale interne
- Levier reversibil pentru schimbarea instantanee a direcției fără a îndepărta cheia de pe sistemul de prindere
- Utilizată pentru alinierea orificiilor de montare la sistemele de prindere și fabricare



Consultați pagina 513

Cheie îngustă cu capăt inelar/deschis

- O sculă din oțel de lăcătușerie formată dintr-o cheie normală la un capăt și un mâner conic la celălalt capat pentru alinierea găurilor bolțurilor



Consultați pagina 513

Chei reglabile inelare

- Concepută pentru o flexibilitate sporită în spații greu accesibile



Consultați pagina 508

Cheie inelară

- Utilizată în spații restrânse
- Pentru a ajunge la bujii sau similar



Consultați pagina 502

Unelte pentru schele

- Cheie pentru scule
- Cheie cu un singur capăt rotativ
- Standard • De mare putere • Mare



Consultați pagina 514

Design inelar cu perete

Capătul inelar cu perete nu prezintă puncte la capătul inelar bi-hexagonal intern. Aceasta se realizează printr-o serie de raze care dau un aspect unduit capătului inelar bi-hexagonal intern.

Designul cu raze interne ajută la aplicarea unor sarcini cu forță mai mare pe sistemul de prindere printr-o suprafață de contact crescută.

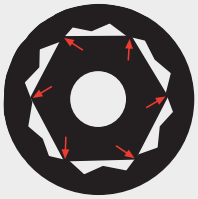


Fig.1



Fig.2

Fig.1 Prezintă punctele unde acționează sarcina la cheile de contact standard.

Fig.2 Prezintă suprafața de contact mărită a sarcinii la cheile cu design inelar cu perete. Suprafața de contact crescută are trei avantaje principale: ajută la reducerea solicitării sculei, prelungind viața sculei. Increases the tightening torque transmission force that can be applied to fasteners. Împiedică deteriorarea sistemului de prindere, de ex. rotunjirea acestuia.

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 582

CHEI INELARE

YAMOTO *Chei combinate Industriale*

Realizate din oțel crom vanadiu cu cap lustruit și cot de 15 grade. Conform **DIN 3113.**

Set
14 Piese: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 și 19mm.
25 Piese: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30 și 32mm.



Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
6	100	14g	-3060K	1.00
7	110		-4950N	1.00
8	120		-4950P	1.00
9	130	33g	-4950Q	1.09
10	140	36g	-4950R	1.30
11	150	47g	-4950S	1.33
12	160		-4950T	1.45
13	170		-4950V	1.58
14	180		-4950W	1.76
15	190		-4950X	1.97
16	200		-4950Y	2.09
17	210	130g	-4950Z	2.00
18	220		-4951A	2.21

Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
19	230		-4951B	2.27
20	240	185g	-3200K	2.76
21	250	193g	-3210K	3.18
22	260		-4951E	3.09
23	260	265g	-3225K	4.12
24	280	294g	-4951G	4.58
25	295	330g	-3231K	5.15
26	295		-4951J	5.30
27	310	387g	-3233K	6.18
28	340	675g	-4951L	6.61
30	340	675g	-3236K	8.55
32	360		-4951N	9.09



Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
14 Metric	3.10kg	-4951R	23.30
25 Metric	5.75kg	-4951S	85.45

SENATOR QUALITY TOOLING *Chei combinate*

Realizate din oțel forjat în matriță cu capete curbate la 15 grade. Conform **DIN 3113.**

Set
14 Piese: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 și 19mm.
25 Piese: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30 și 32mm.



Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă SEN-582	Preț/1 €
6	100	14g	-4100K	0.82
7	110	18g	-5201B	0.97
8	120	27g	-4120K	0.94
9	130	33g	-4130K	0.97
10	140	36g	-5201E	1.21
11	150	47g	-4150K	1.00
12	160	55g	-5201G	1.39
13	170	66g	-5201H	1.55
14	180	82g	-5201J	1.73
15	190	90g	-5201K	1.79
16	200	107g	-4200K	1.82
17	210	130g	-4210K	1.97
18	220	138g	-4220K	1.97

Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă SEN-582	Preț/1 €
19	230	159g	-4230K	2.21
20	240	185g	-4240K	2.45
21	250	193g	-5201R	2.97
22	260	225g	-5201S	2.97
23	260	265g	-4270K	3.00
24	280	294g	-5201V	4.58
25	295	330g	-4290K	4.12
26	295	435g	-4300K	4.64
27	310	387g	-5201Y	6.12
28	340	675g	-4320K	6.48
30	340	675g	-5202A	8.33
32	360	485g	-5202B	9.00



Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă SEN-582	Preț/1 €
25 Metric	5.75kg	-5202D	86.24

KENNEDY PROFESSIONAL *Chei Inelare E-Torx*

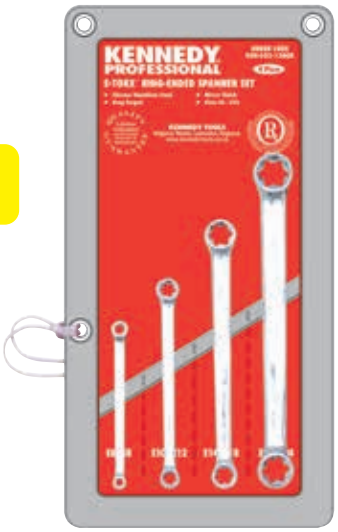
Realizate din oțel crom vanadiu forjat în matriță. Finisaj lustruit. Setul se livrează în portofel cu găuri de atârnare.

Set 4 Piese E-Torx:
E6 x E8, E10 x E12, E14 x E18 și E20 x E24mm.



Dim.	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
E6 x E8	16g	-1200K	5.33
E10 x E12	38g	-1210K	6.42
E14 x E18	81g	-1220K	8.24
E20 x E24	156g	-1230K	10.00

4 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
440g	-1240K	28.76

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Chei combinate Industriale

Realizate din oțel crom vanadiu cu un corp cu finisaj satinat și capete bine polizate . Unghi de deschidere a fălcii de 15 grade față de coadă și de capătul cu inel. Destinat pt.cap de: 5.5mm - 25mm, 1/4" - 1" AF - **DIN 3113**. 26mm - 50mm, 11/16" - 2"AF - **ASME B107.6**. 1/8" - 1/2" Whitworth - **DIN 3113 & BS192:1982**. 9/16" - 7/8" Whitworth - **ASME B107.6 & BS192:1982**.

Metric

Dim. (mm)	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
5.5	93	10g	-2560K	1.70
6	100	14g	-2570K	1.70
7	110	18g	-2580K	1.70
8	120	27g	-2590K	1.88
9	130	33g	-2600K	1.91
10	140	36g	-2610K	2.12
11	150	47g	-2630K	2.21
12	160	55g	-2640K	2.36
13	170	66g	-2660K	2.55
14	180	82g	-2670K	2.70
15	190	90g	-2680K	3.03
16	200	107g	-2690K	3.36
17	210	130g	-2700K	3.85
18	220	138g	-2710K	4.12
19	230	159g	-2720K	4.76
20	240	185g	-2730K	5.09
21	250	193g	-2740K	5.67
22	260	225g	-2750K	5.79
23	260	265g	-2760K	6.12
24	280	294g	-2770K	6.88
25	295	330g	-2780K	7.55
26	295	435g	-2790K	7.85
27	310	387g	-2800K	8.55
28	340	675g	-2810K	9.94
29	340	1280g	-2850K	11.61
30	340	675g	-2820K	10.64
32	360	485g	-2830K	11.97
36	410	600g	-2840K	27.42
38	430	1280g	-2860K	32.39
41	460	1800g	-2870K	43.21
46	500	1900g	-2880K	46.82
50	540	2350g	-2890K	61.27
55	560	3085g	-2891K	68.45
60	600	3750g	-2892K	78.97
65	675	5700g	-2893K	166.42
70	675	5400g	-2894K	180.00
75	720	5700g	-2895K	187.94
80	720	6500g	-2896K	252.00
85	730	6800g	-2897K	395.67
90	730	7000g	-2898K	396.00
95	750	7200g	-2899K	398.88

Realizate din oțel crom vanadiu (cu excepția * care este realizat din oțel carbon forjat în matriță) cu un corp cu finisaj satinat și capete bine polizate.



AF

Dim. (AF)	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
1/4"	100	14g	-2260K	2.06
5/16"	120	27g	-2270K	2.21
3/8"	140	33g	-2280K	2.36
7/16"	150	47g	-2290K	2.70
1/2"	170	66g	-2300K	3.03
9/16"	180	82g	-2310K	3.36
5/8"	200	107g	-2320K	4.06
11/16"	210	138g	-2340K	4.42
3/4"	230	159g	-2350K	5.79
7/8"	260	225g	-2360K	6.82
13/16"	250	268g	-2370K	8.55
15/16"	280	294g	-2380K	9.24
1"	295	330g	-2390K	10.24
1 1/16"*	358	540g	-2400K	11.30
1 1/8"*	380	675g	-2410K	12.67
1 1/4"*	418	820g	-2420K	13.67
1 5/16"*	461	972g	-2430K	17.97
1 3/8"*	461	972g	-2440K	21.58
1 7/16"*	486	1280g	-2450K	28.76
1 1/2"*	486	1280g	-2460K	34.30
1 5/8"*	540	1800g	-2470K	46.52
1 3/4"*	611	1900g	-2480K	42.91
1 7/8"*	611	2350g	-2490K	53.73
2"*	611	2350g	-2500K	64.55

Seturi:

Nr. de piese	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
11 Metric	2.60kg	-2980K	188.94
14 Metric	3.10kg	-2900K	68.67
14* Metric	1.20kg	-2960K	44.61
18 Metric	2.20kg	-2970K	68.67
26 Metric	5.75kg	-2910K	127.09
9 AF	0.80kg	-2920K	36.94
11 AF	2.65kg	-2940K	180.00
12 AF	1.80kg	-2930K	68.18
7 Whitworth	0.95kg	-2950K	36.00

Whitworth

Dim. Whit	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
1/8"	140	30g	-3370K	4.55
3/16"	160	50g	-3380K	4.55
1/4"	180	65g	-3390K	5.45
5/16"	200	97g	-3400K	6.88
3/8"	220	150g	-3410K	8.36
7/16"	250	200g	-3420K	9.48
1/2"	280	228g	-3430K	12.64
9/16"*	332	430g	-3440K	13.85
5/8"*	380	690g	-3450K	18.06
11/16"*	418	885g	-3460K	17.33
3/4"*	461	850g	-3470K	21.82
7/8"*	486	930g	-3480K	24.97

Seturi:
11 Piese: 26, 27, 28, 29, 30, 32, 36, 38, 41, 46 și 50mm
14 Piese: 6, 8, 9, 10, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30 și 32mm.
14* Piese: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 și 19mm.
18 Piese: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 și 24mm.
26 Piese: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 și 32mm.
9 Piese AF: 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16" și 3/4"
11 Piese AF: *1 1/16", *1 1/8", *1 1/4", *1 5/16", *1 3/8", *1 7/16", *1 1/2", *1 5/8", *1 3/4", *1 7/8" și *2".
12 Piese: AF: 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 7/8", 15/16" și 1".
7 Piese Whitworth: 1/8", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16" și 1/2".

Chei combinate Curbate

Oțel crom vanadiu. Capăt deschis curbat la 150. Cu 25% mai lungi decât cheile combinate convenționale **DIN 3113** Conform **DIN 3113B**.

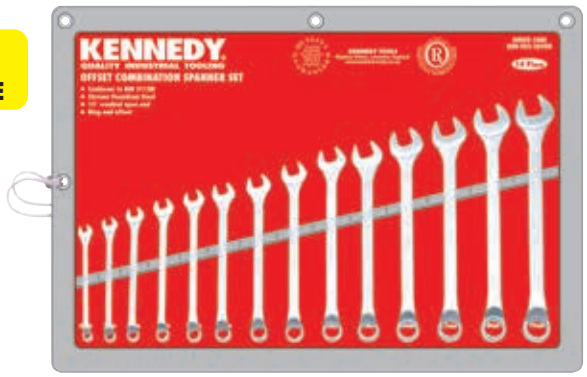


Dim. (mm)	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
6	127	20g	-3880K	3.18
7	135	25g	-3881K	4.12
8	145	35g	-3882K	4.85
9	155	40g	-3883K	5.24
10	167	50g	-3884K	6.00
11	173	55g	-3885K	6.36
12	180	65g	-3886K	6.82
13	195	80g	-3887K	7.94
14	210	95g	-3888K	8.67
15	215	110g	-3889K	8.76
16	230	135g	-3890K	9.76
17	240	160g	-3891K	10.18

Dim. (mm)	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
18	255	170g	-3892K	10.94
19	265	190g	-3893K	11.39
21	280	240g	-3894K	12.42
22	300	275g	-3895K	12.79
24	320	350g	-3896K	13.94
27	340	565g	-3897K	16.24
30	360	665g	-3878K	18.85
32	380	821g	-3879K	20.91

Set 14 Piese
Metric: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, și 19mm.

14 PIESE



Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
1.50kg	-3898K	60.21

GRUP
582

CHEI COMBINATE

Partea cu Capăt Inelar cu Perete
Partea cu capăt inelar cu perete nu are puncte la capătul inelar bi-hexagonal intern. Aceasta se realizează printr-o seriede raze ce dau un aspect unduit capătului inelar bi-hexagonal intern. Designul cu raze interne ajută folosirea unor sarcini cu forță mai mare ce sunt aplicate piuliței prin suprafețe de contact crescute.

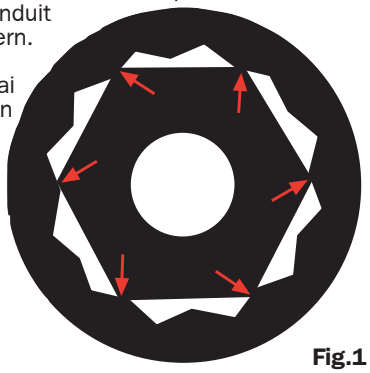


Fig.1

Fig.1 Arată sarcinile în punct ce se produc la cheile inelare standard

Fig.2 Arată sarcinile de la suprafața de contact crescută a cheilor cu funcția de acționare cu perete. Suprafața de contact crescută are trei avantaje principale: ajută la reducerea tensiunii aplicate uneltei prelungind durata de viață a uneltei. Crește forța de transmisie a strângerii ce poate fi aplicată piulițelor. Previne distrugerea piuliței, de ex. 'rotunjirea'.

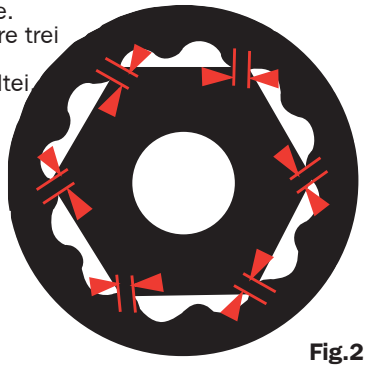


Fig.2

KENNEDY PROFESSIONAL *Chei combinate Profesionale*

Realizate din oțel crom vanadiu cu finisaj oglindă intens lustruit. Finisajul oglindă previne aderența uleiului şi a murdăriei pe cheie pentru o curățare ușoară şi previne ruginirea. Braț lung, acționare cu perete. Conform **ASME B107.6.**



Metric

Dim. (mm)	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
6	130	26g	**-3060K**	**3.21**
7	136	30g	**-3070K**	**3.21**
8	148	35g	**-3080K**	**3.39**
9	167	53g	**-3090K**	**3.79**
10	172	57g	**-3100K**	**4.12**
11	186	70g	**-3110K**	**4.64**
12	197	80g	**-3120K**	**4.97**
13	207	88g	**-3130K**	**5.36**
14	223	119g	**-3140K**	**5.70**
15	233	133g	**-3150K**	**6.42**
16	243	145g	**-3160K**	**6.82**
17	261	179g	**-3170K**	**7.12**
18	270	199g	**-3180K**	**7.85**
19	280	220g	**-3190K**	**8.24**
20	290	323g	**-3200K**	**8.97**
21	301	323g	**-3210K**	**10.39**
22	318	361g	**-3220K**	**10.76**
23	325	400g	**-3225K**	**12.12**
24	338	443g	**-3230K**	**13.27**
25	350	540g	**-3231K**	**13.33**
26	350	525g	**-3232K**	**15.06**
27	370	610g	**-3233K**	**15.82**
28	370	585g	**-3234K**	**15.94**
29	400	715g	**-3235K**	**16.88**
30	400	735g	**-3236K**	**20.12**
32	430	915g	**-3237K**	**21.58**

AF

Dim. (AF)	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
11/32"	143	32g	**-3239K**	**3.55**
1/4"	130	26g	**-3240K**	**3.55**
5/16"	148	35g	**-3250K**	**3.94**
3/8"	167	53g	**-3260K**	**4.24**
7/16"	186	70g	**-3270K**	**4.64**
1/2"	207	88g	**-3280K**	**4.97**
9/16"	223	119g	**-3290K**	**5.42**
5/8"	243	145g	**-3300K**	**6.06**
11/16"	261	179g	**-3310K**	**7.03**
3/4"	280	220g	**-3320K**	**7.52**
13/16"	297	296g	**-3330K**	**8.97**
7/8"	320	350g	**-3340K**	**10.76**
15/16"	340	435g	**-3350K**	**11.85**
1"	355	510g	**-3360K**	**14.36**

Seturi

14 Piese Metric: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 şi 19mm.

14* Piese Metric: 6, 8, 9, 10, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30 şi 32mm.

18 Piese Metric: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14,15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, şi 24mm.

26 Piese Metric: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 şi 32mm.

9 Piese AF: 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16" şi 3/4".

13 Piese AF: 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16" şi 1".



Nr. de piese	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
14 Metric	1.65kg	**-3960K**	**69.79**
14* Metric	4.60kg	**-3972K**	**115.39**
18 Metric	2.85kg	**-3970K**	**115.39**
26 Metric	8.90kg	**-3974K**	**161.09**
9 AF	1.00kg	**-3920K**	**49.18**
13 AF	1.95kg	**-3930K**	**97.36**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL *Chei combinate cu Clichet cu Braț Scurt*

Realizate din oțel crom vanadiu de calitate cu fălci întărite şi finisaj oglindă cu lustruire intensă, rezistent la coroziune şi uşor de curățat. Conform **ANSI 8107.6**.





Seturi
9 Piese Metric:
10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 şi 19mm.
7 Piese AF:
3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16" şi 3/4".



Metric

Dim. (mm)	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
10	95	40g	-2188K	10.09
11	100	50g	-2189K	10.48
12	103	55g	-2190K	10.73
13	106	60g	-2191K	11.30
14	114	75g	-2192K	11.73
15	117	90g	-2193K	12.52
16	120	100g	-2194K	13.33
17	127	120g	-2195K	13.76
19	138	155g	-2197K	15.36

AF

Dim. inch	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
3/8"	97	45g	-2180K	11.00
7/16"	113	85g	-2181K	11.27
1/2"	108	70g	-2182K	12.30
9/16"	114	85g	-2183K	13.12
5/8"	120	110g	-2184K	13.55
11/16"	127	120g	-2185K	14.42
3/4"	135	155g	-2186K	14.82

Nr. de piese	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
9 Metric	1880g	-2236K	96.30
7 AF	770g	-2228K	68.67

Chei combinate scurte

Fabricate din oțel crom vanadium de calitate cu fălci întărite şi finisaj oglindă, rezistent la rugină şi uşor de curățat. Fălcile şi inelul sunt orientate la 15 garde pentru fixarea şi exercitarea cât mai uşoară a cuplului pe sistemul de închidere. Se poate folosi în zone înguste sau dificile. Conform **ASME B107.6**.



DE ACȚIONARE CU PERETE

Set
10 Piese Metric:
10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 şi 19mm.

10 PIESE





Metric

Dim. (mm)	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
10	97	30g	-2200K	3.36
11	100	40g	-2202K	3.36
12	105	43g	-2204K	4.06
13	110	51g	-2206K	4.06
14	114	65g	-2208K	4.42
15	119	75g	-2210K	4.76
16	124	85g	-2212K	5.09
17	130	95g	-2214K	5.42
18	133	110g	-2216K	5.79
19	140	130g	-2218K	6.12

Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
840g	-2225K	37.79

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
581/582 CHEI DE FIXARE – CUTIE / COMBINAȚIE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Chei Tubulare Țeavă*

Realizate din tub de oțel de înaltă calitate. Placate cu zinc pentru rezistență la coroziune, fiecare vine livrată cu bară de acționare.







Metric

Dim.	lungime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-581	Preț/1 €
6 x 7	102	40g	-1060K	2.82
8 x 9	105	60g	-1080K	3.18
12 x 13	102	80g	-1120K	3.55
14 x 15	125	140g	-1140K	3.91
16 x 17	127	175g	-1160K	4.24
18 x 19	130	190g	-1180K	4.85
20 x 21	127	190g	-1200K	5.09
22 x 23	150	415g	-1220K	6.52
24 x 25	150	420g	-1240K	8.24
26 x 27	150	425g	-1270K	9.70

AF

Dim.	lungime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-581	Preț/1 €
1/4" x 5/16"	103	60g	-1530K	2.91
5/16" x 3/8"	100	60g	-1550K	3.24
3/8" x 7/16"	100	60g	-1560K	3.70
1/2" x 9/16"	125	145g	-1580K	4.09
9/16" x 5/8"	127	150g	-1600K	4.48
11/16" x 3/4"	125	185g	-1630K	4.85

BA

Dim.	lungime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-581	Preț/1 €
2 x 3	76		-2220K	0.88

Set
7 Piese Metric: 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17 și 18 x 19mm.
6 Piese AF: 1/4" x 5/16", 5/16" x 3/8", 3/8" x 7/16", 1/2" x 9/16", 9/16" x 5/8" și 11/16" x 3/4".
6 Piese BA: 0 x 1, 2 x 3, 4 x 5, 6 x 7, 8 x 9, 10BA.



Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-581	Preț/1 €
7 Metric	600g	-1450K	22.64
6 Inch	475g	-1950K	18.85
6 BA	175g	-2350K	12.42

YAMOTO *Cheie dubla mixta cu clichet*

Disponibile intr-o gama de dimensiuni (8mm-19mm), aceste chei combinate sunt fabricate din crom oțel vanadiu si au un design inovator cu capat deschis cu clichet. Sistemul clichet cu 72 dinti are nevoie doar de o miscare de 5˚ pentru a opera cu clichet și cheile sunt ideale pentru utilizarea in spatii inchise. Finisaj oglinda placat cu crom previne depunerea uleiurilor si murdariei la instrument, pentru a face mai ușoara curatarea si prevenirea ruginii. Conform cu **ASME B107.100-2010**.













Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
9	150	50g	-0350K	9.79
11	165	64g	-0370K	10.39
12	170	76g	-0380K	11.52
14	190	119g	-0400K	12.15
15	200	125g	-0410K	12.15
16	205	170g	-0420K	13.09
18	235	200g	-0440K	13.79

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL *Chei combinate cu clichet profesionale*

Oțel crom vanadium cu finisaj lucios care previne uleiul şi mizeria de a rămâne pe cheie, făcând astfel curățirea mai uşoară şi previne rugina. Sistem cu clichet cu 72 dinți care are nevoie de mişcări de numai 5 grade pentru operare. Design cu perete îngust pentru access mai bun. Fabricat conform **ASME B107.6**.



Metric

Dim. (mm)	lungime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
8	135	38g	-2158K	11.33
10	155	65g	-2160K	12.36
11	160	75g	-2162K	12.36
12	172	85g	-2164K	12.70
13	180	95g	-2166K	13.39
14	190	115g	-2168K	14.06
15	200	135g	-2170K	14.42
16	215	155g	-2172K	16.12
17	230	200g	-2174K	16.48
18	240	210g	-2175K	17.88
19	245	235g	-2176K	18.88
21	285	350g	-2177K	22.12
22	285	340g	-2178K	25.18
24	325	475g	-2179K	27.42
25	325	480g	-2252K	28.48
26	325	465g	-2253K	28.88
27	355	600g	-2254K	29.58
28	360	600g	-2255K	30.30
30	420	918g	-2257K	35.67
32	425	880g	-2259K	40.39

AF

Dim (AF)	lungime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
3/8"	160	60g	-2144K	12.42
7/16"	168	70g	-2146K	13.18
1/2"	179	90g	-2148K	14.70
9/16"	198	115g	-2150K	15.06
5/8"	214	150g	-2152K	16.09
11/16"	232	185g	-2154K	17.42
3/4"	250	225g	-2156K	18.48

Set
9 Piese Metric 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 şi 19mm.
7 Piese AF: 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16" şi 3/4".



Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
9 Metric	2560g	-3990K	78.21
7 AF	2150g	-2230K	84.82

Set de chei combinate cu clichet cu prize

Quattro 4-in-1 – Q23M: Acest set de chei pt aplicații de la 10 la 19 mm este compus din chei cu cap deschis, chei inel cu clichet, chei Go- Thru singur hex cu clichet şi chei clichet pentru suport pătrat de 1/4", 3/8" şi 1/2". Toate sunt fabricate din crom vanadium şi sunt placate cu finisaj lucios. Se livrează într-o cutie solidă din metal cu capac cu încuietoare şi mâner de transport.

23 PIESE



Set de chei combinate cu clichet cu prize

Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
23	3.00kg	-3980K	138.15

Adaptoare pentru suport pătrat

Dim.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
1/4" SD (x10mm hex)	-4210K	3.18
3/8" SD (x13mm hex)	-5195K	3.55
1/2" SD (x19mm hex)	-6705K	3.70

Quattro 4-in-1

Cheie cu inel cu clichet



Clichet pentru Go-Thru™ prize (livrate)



Cheie cu cap deschis



Clichet patrat pentru prize standard



Prize Go-Thru™

Dim.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
10mm	-3740K	2.36
11mm	-3741K	2.36
12mm	-3742K	2.48
13mm	-3743K	2.55
14mm	-3744K	2.58
15mm	-3745K	2.88
16mm	-3746K	3.18
17mm	-3747K	3.36
18mm	-3748K	3.61
19mm	-3749K	3.61

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
582

CHEI COMBINATE

Chei combinate metrice cu clichet, cap fix

Disponibile într-o gamă de dimensiuni (8mm-19mm), aceste chei combinate sunt fabricate din oțel crom-vanadiu şi au un design inovator cu clichet deschis. Sistemul de clichet cu 72 de dinți are nevoie doar de o mişcare de 5 ° pentru a acționa clichetul şi cheile. Ideal pentru utilizare în spații închise. Finisajul cromat oglindă împiedică aderarea uleiului şi murdăriei la instrument, facilitând curățarea şi prevenind rugina. Conformitate cu ASME B107.100-2010.



Dim. (mm)	Total lungime	CodComandă KEN-582	Preț/1 €
8	140	-8850K	7.42
10	160	-8851K	8.67
11	165	-8852K	8.30
12	170	-8853K	8.67
13	180	-8854K	10.30
14	190	-8855K	9.91
15	200	-8856K	10.18
16	205	-8857K	10.88
17	230	-8858K	12.85
18	235	-8859K	11.91
19	250	-8860K	13.45

Set
8 Piese Metric: 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17 and 19mm.

8 PIESE



Nr. de piese	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
8 Metric	-8864K	93.58

Chei combinate profesionale reversibile

Inele bi-hexagonale retrase cu unghi de 15 Sistem de clichet cu 72 dinți care are nevoie de mişcări de numai 5 grade pentru manevrare ceea ce le face ideale pentru folosire în locuri înguste. Oțel crom vanadium cu finisaj lucios care previne uleiul şi mizeria de a adera la cheie. Conform cu **ASME B107.6**.



Metric

Dim. (mm)	Total lungime	CodComandă KEN-582	Preț/1 €
8	135	-6808K	8.88
10	155	-6810K	9.30
11	160	-6811K	9.73
12	172	-6812K	10.58
13	180	-6813K	10.94
14	190	-6814K	10.94
15	200	-6815K	10.94
16	215	-6816K	12.30
17	230	-6817K	12.79
18	240	-6818K	12.79
19	245	-6819K	13.94
21	285	-6821K	18.64
22	285	-6822K	19.52
24	325	-6824K	22.64
27	335	-6827K	28.73

Set
9 Piese Metric: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 şi 19mm.



Nr. de piese	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
9 Metric	-6796K	110.12

Buton uşor de folosit permite capului cheii să se miște în orice direcție. Cu schimbător de sens cu cap compact.



Chei combinate cu Clichet cu Cap Flexibil Profesionale

Oțel crom vanadiu cu finisaj oglindă lustruit, ce previne aderența uleiului şi a murdăriei pe cheie pentru o curățare uşoară şi previne ruginirea. Sistem cu clichet cu 72 de dinți care necesită mişcarea la doar 5 grade pentru a acționa clichetul. Design cu perete subțire pentru un acces mai uşor. Capul este flexibil până la 90 grade în ambele direcții. Conform **ASME B107.6**.



Setul (arătat în dreapta) conține chei şi unități cu clichet care se combină pentru a face un set de clichete de şurubelniță pătrată pentru utilizare cu prize standard (livrate separat).



Chei combinate cu Clichet - Metric

Dim. (mm)	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
10	160mm	58g	-2240K	13.61
11	168mm	80g	-2241K	14.58
12	179mm	90g	-2242K	15.15
13	180mm	105g	-2243K	15.67
14	192mm	130g	-2244K	15.82
15	200mm	152g	-2245K	15.82
16	215mm	182g	-2246K	15.27
17	233mm	213g	-2247K	15.94
18	237mm	230g	-2248K	16.21
19	249mm	271g	-2249K	20.91

Set Chei combinate cu Clichet cu Cap Flexibil cu adaptoare

Conține:
Chei combinate cu Clichet cu Cap Flexibil: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 şi 19mm.
Adaptoare pătrate cu eliberare rapidă
¼" SD (x10mm hex); ⅜" SD (x13mm hex); ½" SD (x19mm hex). Se livrează în cutie solidă de storare.



Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
10 Metric	2600g	-2250K	117.36

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL *Chei Profeşionale pentru Piuliță Evazată*

Conform cu: **ASME B107.4**. Realizate din oţel crom vanadiu cu finisaj oglindă intens lustruit. Realizate conform Standardelor AF, oferind o forță mai mare şi prin urmare performanțe îmbunătățite. Cheia se potriveşte pe conductă pentru a oferi o poziționare bună pe piuliță. Poate fi folosită la conductele hidraulice, conductele de frână etc.



Metric Conform cu **ANSI B107.9M**.

Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
8 x 10	145	45g	**-1020K**	**4.52**
9 x 11	145	45g	**-1030K**	**4.52**
12 x 14	175	90g	**-1040K**	**5.91**
13 x 15	170	90g	**-1050K**	**5.91**
16 x 17	200	130g	**-1060K**	**7.24**



AF Conform cu **ANSI B107.6**

Dim. (AF)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
5/16" x 3/8"	145	45g	**-1110K**	**4.97**
3/8" x 7/16"	155	60g	**-1120K**	**4.97**
1/2" x 9/16"	175	90g	**-1130K**	**5.33**
5/8" x 11/16"	198	130g	**-1140K**	**7.12**

Set

5 Piese Metric: 8 x 10, 9 x 11, 12 x 14, 13 x 15 şi 16 x 17mm.

4 Piese AF: 5/16" x 3/8", 3/8" x 7/16", 1/2" x 9/16" şi 5/8" x 11/16".



Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
5 Metric	420g	**-1090K**	**26.52**
4 AF	270g	**-1170K**	**21.58**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Chei Industriale pentru Piuliță Evazată*

Conform cu **ASME B107.4**. Realizate din oţel crom vanadiu de înaltă calitate. Corp cu finisaj satinat cu capete intens lustruite. Capete curbe. Cheia se potriveşte pe conductă pentru a oferi o poziționare bună pe piuliță. Poate fi folosită la conductele hidraulice, conductele de frână etc.



Metric Conform cu **ANSI B107.9M**.

Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
6 x 8	135	38g	**-3490K**	**3.21**
8 x 10	135	38g	**-3500K**	**3.55**
9 x 11	155	54g	**-3510K**	**4.24**
10 x 11	155	54g	**-3520K**	**4.64**
10 x 12	155	54g	**-3530K**	**4.97**
12 x 14	175	95g	**-3540K**	**5.70**
13 x 14	175	95g	**-3550K**	**6.09**
14 x 17	200	130g	**-3590K**	**6.82**
17 x 19	200	130g	**-3600K**	**7.12**
19 x 22	225	220g	**-3610K**	**7.85**
22 x 24	230	270g	**-3620K**	**10.76**
24 x 27	250	340g	**-3630K**	**14.36**
30 x 32	275	450g	**-3640K**	**17.97**

AF Conform cu **ANSI B107.9**.

Dim. (AF)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
1/4" x 5/16"	38g	**-3651K**	**4.12**
3/8" x 7/16"	54g	**-3652K**	**4.55**
1/2" x 9/16"	95g	**-3653K**	**5.64**
5/8" x 11/16"	130g	**-3654K**	**9.06**
3/4" x 7/8"	220g	**-3655K**	**10.21**

Set

6 Piese Metric:
6 x 8, 9 x 11, 10 x 12, 13 x 14, 14 x 17 şi 19 x 22mm.

5 Piese AF:
1/4" x 5/16", 3/8" x 7/16", 1/2" x 9/16", 5/8" x 11/16" şi 3/4" x 7/8".



Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
6 Metric	710g	**-3650K**	**36.00**
5 AF	620g	**-3659K**	**28.76**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
582 CHEI FIXE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Chei fixe industriale

Realizate din oțel crom vanadiu (cu excepția * care sunt fabricate din oțel carbon turnat) cu cap finisat şi curbare la 5 grade.
DIN 3110: 4 x 5mm la 32 x 36mm, 1/4" x 5/16" to 1 5/16" x 1 5/8" AF.
ASME B107.39: 36 x 41mm la 46 x 50mm, 1 7/16" x 1 5/8" la 1 13/16" x 2" AF.
DIN 3110 & BS192:1982: 1/8" x 3/16" la 1" x 1 1/8" Whitworth.



Metric

Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
4 x 5	103	12g	-0530K	2.82
5 x 5.5	103	15g	-0540K	2.82
5.5 x 7	122	25g	-0550K	2.82
6 x 7	122	25g	-0570K	2.82
7 x 8	122	25g	-0580K	2.82
8 x 9	140	32g	-0590K	2.82
8 x 10	140	32g	-0600K	3.18
10 x 11	156	48g	-0610K	3.55
10 x 12	156	48g	-0612K	3.91
10 x 13	172	63g	-0620K	4.24
11 x 13	172	63g	-0630K	4.24
12 x 13	172	63g	-0640K	4.24
12 x 14	172	63g	-0644K	3.94
13 x 15	186	100g	-0650K	3.94
13 x 17	188	96g	-0660K	4.61
14 x 15	188	96g	-0670K	4.61
14 x 17	188	96g	-0677K	4.61
16 x 17	204	120g	-0680K	4.97
17 x 19	220	171g	-0690K	5.33
18 x 19	220	171g	-0700K	5.33
19 x 21	234	198g	-0709K	6.79
19 x 22	234	198g	-0710K	6.79
19 x 24	234	198g	-0720K	7.12
20 x 22	234	198g	-0730K	7.48
21 x 23	247	200g	-0740K	8.67
22 x 24	247	200g	-0750K	9.12
24 x 26	266	311g	-0760K	10.21
24 x 27	266	311g	-0770K	11.61
24 x 30	285	405g	-0780K	12.03
25 x 28	285	405g	-0790K	13.06
30 x 32	302	460g	-0810K	14.33
27 x 30	302	460g	-0820K	15.61
27 x 32	302	460g	-0830K	17.48
30 x 36	319	692g	-0840K	21.36
32 x 36	319	692g	-0850K	21.36
*36 x 41	434	1340g	-0860K	32.24
*41 x 46	465	1782g	-0870K	37.24
*46 x 50	495	2368g	-0880K	56.58

AF

Dim. AF	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
1/4" x 5/16"	25g	-0260K	2.58
5/16" x 3/8"	32g	-0270K	2.58
3/8" x 7/16"	48g	-0280K	3.12
7/16" x 1/2"	63g	-0290K	3.36
1/2" x 9/16"	80g	-0300K	3.70
9/16" x 5/8"	96g	-0310K	4.24
5/8" x 11/16"	120g	-0320K	4.85
5/8" x 3/4"	170g	-0330K	4.79
11/16" x 3/4"	171g	-0340K	4.79
3/4" x 7/8"	198g	-0350K	6.39
13/16" x 7/8"	220g	-0360K	6.39
7/8" x 15/16"	260g	-0370K	8.97
15/16" x 1"	311g	-0380K	8.97
1" x 1 1/8"	405g	-0400K	10.00
1 1/16" x 1 1/4"	460g	-0410K	11.27
1 1/8" x 1 5/16"	460g	-0420K	11.76
1 3/16" x 1 5/16"	460g	-0430K	13.06
1 1/4" x 1 3/8"	692g	-0450K	15.58
1 5/16" x 1 1/2"	692g	-0460K	16.45
*1 7/16" x 1 5/8"	1340g	-0470K	19.61
*1 1/2" x 1 5/8"	1340g	-0480K	21.79
*1 11/16" x 1 7/8"	1782g	-0490K	30.76
*1 13/16" x 2"	2368g	-0510K	32.88

Whitworth

Dim. Whitworth	Greutate each	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
1/8" x 3/16"	55g	-0010K	3.36
3/16" x 1/4"	70g	-0020K	3.67
1/4" x 5/16"	90g	-0030K	3.70
5/16" x 3/8"	120g	-0040K	4.85
3/8" x 7/16"	225g	-0050K	6.00
7/16" x 1/2"	230g	-0060K	7.09
1/2" x 9/16"	325g	-0070K	8.06
9/16" x 5/8"	385g	-0090K	13.12
9/16" x 11/16"	435g	-0100K	13.27
5/8" x 11/16"	490g	-0110K	14.36
5/8" x 3/4"	495g	-0120K	14.36
11/16" x 3/4"	495g	-0130K	15.48
3/4" x 7/8"	740g	-0140K	17.45

Seturi:

7 Piese Metric: 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17 şi 18 x 19mm.

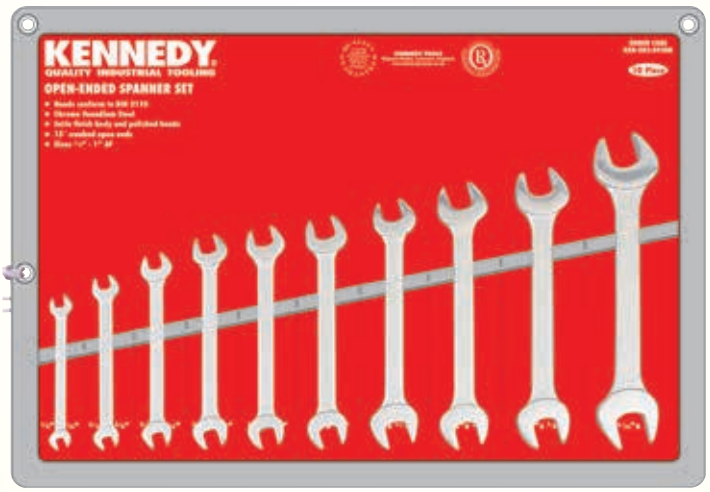
8 Piese Metric: 24 x 26, 25 x 28, 27 x 30, 27 x 32, 32 x 36, *36 x 41, *41 x 46 şi *46 x 50mm.

11 Piese Metric: 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 20 x 22, 21 x 23, 24 x 27 şi 30 x 32mm.

5 Piese AF: 1/4" x 5/16", 3/8" x 7/16", 1/2" x 9/16", 5/8" x 11/16" şi 3/4" x 7/8".

10 Piese AF: 1/4" x 5/16", 5/16" x 3/8", 3/8" x 7/16", 7/16" x 1/2", 1/2" x 9/16", 9/16" x 5/8", 5/8" x 11/16", 11/16" x 3/4", 3/4" x 7/8" şi 15/16" x 1".

8 Piese Whitworth: 1/8" x 3/16", 3/16" x 1/4", 1/4" x 5/16", 5/16" x 3/8", 3/8" x 7/16", 7/16" x 1/2", 1/2" x 9/16" şi 9/16" x 5/8".



Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
7 Metric	0.64kg	-0960K	25.85
8 Metric	7.70kg	-0990K	171.76
11 Metric	1.90kg	-0970K	58.36
5 AF	0.55kg	-0920K	19.52
10 AF	1.20kg	-0930K	42.42
8 Whit	1.50kg	-0950K	42.42

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL *Chei fixe profesionale*

Oțel crom vanadiu cu finisaj oglindă intens lustruit, ce previne depunerea uleiului şi a murdăriei pe cheie. Realizate conform Standardelor AF, capetele extra groase oferă o forță mai mare ce este aplicată şi prin urmare performanțe îmbunătățite.
Conform **ASME B107.39**



Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
6 x 7	126	25g	-2990K	3.55
8 x 9	135	45g	-3000K	4.09
10 x 11	146	55g	-3010K	4.42
12 x 13	165	90g	-3020K	4.91
14 x 15	185	120g	-3030K	5.85
16 x 17	185	138g	-3040K	6.73
18 x 19	230	210g	-3050K	8.15
20 x 22	250	280g	-3051K	9.06
21 x 23	250	290g	-3052K	12.94
24 x 27	290	400g	-3053K	14.61
30 x 32	360	750g	-3054K	18.27

Seturi
7 Piese Metric:
6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17 şi 18 x 19mm.
11 Piese Metric:
6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 20 x 22, 21 x 23, 24 x 27 şi 30 x 32mm.



Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
7 Metric	780g	-3900K	32.97
11 Metric	2730g	-3910K	76.09

YAMOTO *Chei fixe industirale*

Realizate din oțel crom vanadiu cu cap finisat şi curbare la 15 grade.
Conform **DIN 3110**



Metric

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
6 x 7	122	-2990K	1.70
8 x 9	140	-3000K	1.82
10 x 11	157	-4950C	0.97
12 x 13	172	-4950D	1.09
14 x 15	190	-4950E	1.55
16 x 17	204	-3040K	4.06

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
18 x 19	220	-4950G	2.36
20 x 22	234	-3051K	6.27
21 x 23	247	-3052K	6.73
24 x 27	266	-3053K	9.00
30 x 32	302	-3054K	12.03

SENATOR QUALITY TOOLING *Chei fixe*

Oțel forjat în matriță cu capete deschise curbate la 15 grade. Capuri cu finisaj satinat.
Conform **DIN 3110**



Seturi
7 Piese Metric:
6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17 şi 18 x 19mm.
11 Piese Metric:
6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 20 x 22, 21 x 23, 24 x 27 şi 30 x 32mm.



Metric

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă SEN-582	Preț/1 €
6 x 7	122	-5202E	0.67
8 x 9	140	-5202F	0.88
10 x 11	156	-4720K	1.55
12 x 13	172	-5202H	1.09
14 x 15	190	-5202J	1.55
16 x 17	204	-4750K	1.91

Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă SEN-582	Preț/1 €
18 x 19	220	-4760K	2.36
20 x 22	236	-5202M	3.03
21 x 23	250	-5202N	3.55
24 x 27	266	-4790K	3.94
30 x 32	302	-5202W	6.00

Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă SEN-582	Preț/1 €
7 Metric	780g	-4830K	12.64
11 Metric	2730g	-4850K	19.61

GRUP
582

CHEI INELARE COTITE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Chei inelare cu cap dublu

Din oțel crom vanadiu cu finisaj satinat şi capete polizate puternic, cu fălci bi hexagon înclinate cu două capete închise.
Conform **DIN 838 Metric & AF, BS 192 : 1982 & BS 3555 : 1998 Whitworth**.



nou

Metric

Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
5.5 x 7	168	40g	-1550K	8.82
6 x 7	180	40g	-1570K	4.45
8 x 9	190	60g	-1590K	4.88
8 x 10	200	60g	-1600K	5.64
10 x 11	205	87g	-1610K	5.67
10 x 13	220	120g	-1620K	5.82
12 x 13	220	120g	-1640K	6.06
13 x 17	270	190g	-1660K	6.79
14 x 15	235	152g	-1670K	7.12
16 x 17	250	186g	-1680K	7.39
17 x 19	270	240g	-1690K	8.58
18 x 19	270	240g	-1700K	8.58
19 x 22	290	350g	-1710K	9.70
19 x 24	330	380g	-1720K	11.85
20 x 22	290	320g	-1730K	10.00
21 x 23	315	400g	-1740K	10.73
22 x 24	330	368g	-1750K	12.18
24 x 26	335	465g	-1760K	12.58
24 x 27	340	465g	-1770K	12.58
24 x 30	362	495g	-1780K	14.33
25 x 28	360	545g	-1790K	14.33
27 x 30	380	638g	-1800K	17.24
30 x 32	380	638g	-1810K	17.48
30 x 36	420	820g	-1820K	25.18
32 x 36	420	900g	-1830K	25.18
36 x 41	430	1100g	-1840K	32.06
41 x 46	440	1300g	-1850K	39.30
46 x 50	505	1570g	-1860K	71.76
55 x 60	635	4000g	-1870K	228.76

AF

Dim. AF	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
1/4" x 5/16"	60g	-1260K	5.09
5/16" x 3/8"	75g	-1270K	5.61
3/8" x 7/16"	94g	-1280K	5.97
7/16" x 1/2"	124g	-1290K	6.18
1/2" x 9/16"	152g	-1300K	6.36
9/16" x 5/8"	157g	-1310K	6.73
5/8" x 11/16"	218g	-1320K	7.09
11/16" x 3/4"	250g	-1340K	9.42
3/4" x 7/8"	320g	-1350K	9.76
13/16" x 7/8"	335g	-1360K	10.94
15/16" x 1"	465g	-1380K	12.85
1 1/16" x 1 1/4"	618g	-1410K	18.48
1 11/16" x 1 7/8	-	-1470K	81.79

Chei semiluna cu inel

Oțel crom vanadiu cu finisaj cu crom satinat.
Capete conform **DIN 838**.



Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
10 x 11	142	71g	-3766K	8.27
12 x 13	164	100g	-3768K	9.45
14 x 15	189	157g	-3770K	10.97
17 x 19	219	172g	-3772K	12.09

Whitworth

Dim. Whitworth	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
3/16" x 1/4"	110g	-2010K	9.30
1/4" x 5/16"	150g	-2020K	7.82
5/16" x 3/8"	200g	-2030K	14.82
7/16" x 1/2"	354g	-2050K	18.39
9/16" x 5/8"	490g	-2070K	23.85
11/16" x 3/4"	660g	-2100K	32.70

Seturi

7 Piese Metric: 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17 şi 18 x 19mm.
11 Piese Metric: 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 20 x 22, 21 x 23, 24 x 27 şi 30 x 32mm.
5 Piese AF: 1/4" x 5/16", 3/8" x 7/16", 1/2" x 9/16", 5/8" x 11/16" and 3/4" x 7/8".
10 Piese AF: 1/4" x 5/16", 5/16" x 3/8", 3/8" x 7/16", 7/16" x 1/2", 1/2" x 9/16", 9/16" x 5/8", 5/8" x 11/16", 11/16" x 3/4", 3/4" x 7/8" şi 15/16" x 1".
5 Piese BSW: 3/16" x 1/4", 5/16" x 3/8", 7/16" x 1/2", 9/16" x 5/8" şi 11/16" x 3/4" BSW.

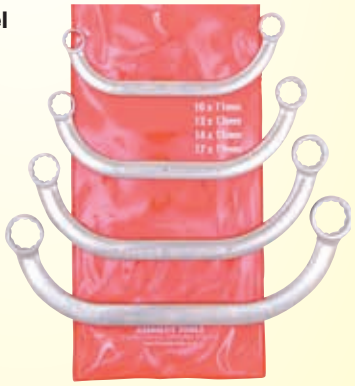


Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
7 Metric	1.20kg	-1960K	34.00
11 Metric	1.90kg	-1970K	85.85
5 AF	0.92kg	-1920K	32.70
10 AF	2.00kg	-1930K	74.94
5 BSW	2.75kg	-1950K	58.88

Seturi de chei semiluna cu inel

4 Piese Metric:
10 x 11mm,
12 x 13mm,
14 x 15mm,
17 x 19mm.

4 PIESE



Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
10 - 19	540g	-3776K	35.97

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Chei 12-În-1 cu clichet reversibil

Chei cu clichet cu cap dublu cu câte 12 mărimi fiecare. Aceste chei se potrivesc la suruburi/piulițe metrice, cu E-TORX, economisiți timp și spațiu în cutia de unelte. Sistemul de clichet cu 72 de dinți necesită o mișcare de numai 5 grade pentru operare, ceea ce le face ideale pentru folosirea în locuri dificile. Din oțel crom vanadium de calitate înaltă cu finisaj oglindă pentru a preveni depunerea de ulei și mizerie pe cheie.



Marimi (pe clichet):
8, 10, 11 & 13mm/5/16" 3/8" 7/16" & 1/2"/E10, E12, E14 & E16
14, 16, 17 & 19mm/9/16" 5/8" 11/16" 3/4"/E18, E20, E22 & E24

Metric

Dim. Gamă (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
8 - 13	160	97g	-6862K	15.36
14 - 19	230	263g	-6864K	16.33

Set de două piese: Unul din fiecare, ca mai sus.



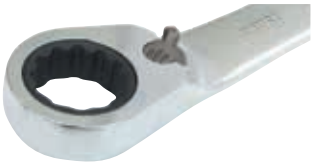
Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
2	380g	-6870K	44.06

Chei 4-În-1 cu clichet reversibil

Chei cu clichet cu cap dublu cu câte 4 mărimi. Economisind timp și spațiu în cutia de unelte.Sistemul de clichet cu 72 de dinți necesită o mișcare de numai 5 grade pentru operare, ceea ce le face ideale pentru folosirea în locuri dificile. Din oțel crom vanadium de calitate înaltă cu finisaj oglindă pentru a preveni depunerea de ulei și mizerie pe cheie.



Buton ușor de folosit permite capului cheii să se miște în orice direcție fără a risca sa atingă capătul comutatorului de direcție.



Metric

Dim. Gamă (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
8 - 13	160	97g	-6852K	14.70
9 - 15	180	125g	-6854K	16.33
16 - 19	230	263g	-6856K	17.97

3 Piese Set
Mărimile cele mai folosite, în 3 chei de dimensiuni 8 - 19mm.
Se livrează cu ambalaj de depozitare.
Mărimi (pe clichet):
8, 10, 12 & 13mm.
9, 11, 14 & 15mm.
16, 17, 18 & 19mm.



Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
3 Metric	510g	-6860K	45.79

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Chei Inelare cu Clichet Reversibile

Se folosesc acolo unde accesul este limitat. Cu un mecanism cu clichet încorporat pentru a oferi viteză și o acțiune reversibilă ce se poate realiza prin apăsarea levierului de revers sau prin simpla rotire a cheii. Toate cheile inelare cu clichet sunt realizate din oțel crom vanadiu cu inele bi-hexagonale.

Drept



Metric *Unic hexagon

Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
6* x 7*	115	65g	-9720K	7.67
8 x 9	135	80g	-9721K	8.00
10 x 11	140	90g	-9722K	8.42
12 x 13	175	170g	-9723K	12.30
14 x 15	210	270g	-9724K	12.67
17 x 19	210	260g	-9725K	13.55
21 x 22	240	305g	-9726K	14.42

AF

Dim. (AF)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
1/4"* x 5/16"	60g	-9732K	8.88
3/8" x 7/16"	90g	-9733K	10.58
1/2" x 9/16"	160g	-9734K	12.67
5/8" x 11/16"	270g	-9735K	13.55
3/4" x 7/8"	305g	-9736K	14.42

Seturi

7 Piese Mărimi: 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 17 x 19 și 21 x 22mm

5 Piese AF: 1/4" x 5/16", 3/8" x 7/16", 1/2" x 9/16", 5/8" x 11/16" și 3/4" x 7/8"



Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
7 Metric	1300g	-9730K	75.12

Curbat la 25°



Metric *Unic hexagon

Dim. (mm)	Total lungime	Greutate each	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
6* x 7*	115	65g	-9742K	8.06
8 x 9	135	80g	-9743K	8.36
10 x 11	140	90g	-9744K	8.85
12 x 13	175	165g	-9745K	12.30
14 x 15	210	260g	-9746K	12.67
17 x 19	205	250g	-9747K	13.55
21 x 22	235	310g	-9748K	14.42

AF

Dim. (AF)	Greutate ind	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
1/4"* x 5/16"	60g	-9752K	8.06
3/8" x 7/16"	90g	-9753K	8.45
1/2" x 9/16"	170g	-9754K	12.67
5/8" x 11/16"	265g	-9755K	13.55
3/4" x 7/8"	300g	-9756K	14.82

Seturi- conțin:

7 Piese Mărimi:
6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 17 x 19 și 21 x 22mm.



Nr. de piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
7 Metric	1280g	-9750K	73.79

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 582

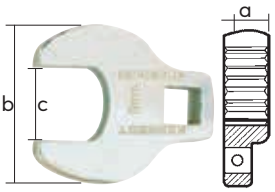
CHEI MINI / GARNITURI PENTRU CHEI

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Chei Tip Gheară

3/8 Chei din crom vanadiu proiectate pentru a fi folosite pentru accesul în puncte înguste şi zone greu acceşibile, în special în jurul tuburilor precum conductele hidraulice etc. se foloseşte cu şurubelniţă pătrată de 3/8".





Dim. (mm) (c)	(b)	(a)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
10	22	9	20g	-6280K	2.97
11	25	9	25g	-6281K	2.97
12	28	9	33g	-6282K	2.97
13	28	9	33g	-6283K	2.97
14	33	9	37g	-6284K	3.33
15	33	9	46g	-6285K	3.33
17	38	9	60g	-6287K	3.70
19	43	10	72g	-6289K	3.70
22	47	10	94g	-6292K	4.12
24	53	10	117g	-6294K	4.76



Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
3.2 x 4	70	6g	-1001K	3.18
4 x 5	70	6g	-1002K	3.18
5 x 5.5	80	11g	-1003K	3.18
5.5 x 6	80	11g	-1004K	3.18
6 x 7	80	10g	-1005K	3.18
7 x 8	90	15g	-1006K	3.18

Dim. (BA)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
0 x 2	89	25g	-0190K	2.30
1 x 3	67	20g	-0200K	2.30
4 x 6	63	10g	-0220K	2.30
5 x 7	63	5g	-0230K	2.30
8 x 10	64	5g	-0240K	2.30
9 x 11	51	5g	-0250K	2.30

Set
6 Piese BA: 0 x 2, 1 x 3, 4 x 6, 5 x 7, 8 x 10 şi 9 x 11BA.
6 Piese Metric: 3.2 x 4, 4 x 5, 5 x 5.5, 5.5 x 6, 6 x 7 şi 7 x 8mm



Nr. de Piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
6 BA	90g	-0910K	16.00
6 Metric	90g	-1010K	19.12

10 Piese Metric:
10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22 and 24mm.
Livrate pe o ramă cu prize glisante pentru stocare.

10 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
610g	-6300K	40.76

Prize flexi-ring

Fabricate din crom vanadiu polizat. Aceste prize solide flexi-ring sunt destinate să permită accesul deasupra niturilor lung şi pentru şuruburi şi piuliţe poziţionate dificil. Se roteşte până la 220°.





Tip	Dim.	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
Metric	13mm	70mm	124g	-1180K	8.06
	14mm	70mm	123g	-1181K	8.06
	15mm	70mm	121g	-1182K	8.06
	16mm	70mm	119g	-1183K	8.06
	17mm	77mm	158g	-1184K	8.06
	19mm	77mm	152g	-1185K	8.06
	22mm	82mm	193g	-1186K	10.18
	24mm	86mm	213g	-1187K	11.00

8 Piese:
13, 14, 15, 16, 17, 19, 22 şi 24mm.
Livrat cu un suport cu şină pentru depozitare

8 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
1.3kg	-1190K	67.76

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Armaturi cep de 16mm

Capat deschis



Dimensiuni	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-581	Pret/1 €
Alezaj 16 - Metric			
8mm	100g	**-2810K**	**17.73**
10mm	110g	**-2820K**	**17.73**
11mm	110g	**-2830K**	**17.73**
12mm	110g	**-2840K**	**17.73**
13mm	110g	**-2850K**	**17.73**
14mm	120g	**-2860K**	**17.73**
15mm	120g	**-2870K**	**17.73**
16mm	140g	**-2880K**	**18.64**
17mm	140g	**-2890K**	**18.64**
18mm	140g	**-2900K**	**18.64**
19mm	160g	**-2910K**	**18.64**
20mm	160g	**-2920K**	**19.61**
21mm	160g	**-2930K**	**19.61**
22mm	220g	**-2940K**	**21.58**
23mm	220g	**-2950K**	**22.88**
24mm	220g	**-2960K**	**22.88**
25mm	220g	**-2970K**	**22.88**
26mm	220g	**-2980K**	**23.48**
27mm	240g	**-2990K**	**23.48**
30mm	240g	**-3000K**	**24.45**
32mm	240g	**-3010K**	**25.82**
Alezaj 16 mm - AF (Inch)			
3/8"	100g	**-3500K**	**17.73**
7/16"	110g	**-3510K**	**17.73**
1/2"	120g	**-3520K**	**17.73**
9/16"	120g	**-3530K**	**17.73**
5/8"	140g	**-3540K**	**17.73**
11/16"	140g	**-3550K**	**19.27**
3/4"	160g	**-3560K**	**19.27**
13/16"	220g	**-3570K**	**19.27**
7/8"	220g	**-3580K**	**22.88**
15/16"	220g	**-3590K**	**22.88**
1"	220g	**-3600K**	**22.88**
1 1/16"	240g	**-3610K**	**22.88**
1 1/8"	240g	**-3620K**	**28.12**
1 3/16"	240g	**-3630K**	**29.42**
1 1/4"	240g	**-3640K**	**29.42**

Armaturi cep de 16mm

Capat inel



Dimensiuni	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-581	Pret/1 €
Alezaj 16 - Metric			
8mm	100g	**-4300K**	**17.73**
10mm	100g	**-4310K**	**17.73**
11mm	100g	**-4320K**	**17.73**
12mm	100g	**-4330K**	**17.73**
13mm	110g	**-4340K**	**17.73**
14mm	110g	**-4350K**	**17.73**
15mm	120g	**-4360K**	**17.73**
16mm	120g	**-4370K**	**19.09**
17mm	120g	**-4380K**	**19.09**
18mm	120g	**-4390K**	**19.09**
19mm	130g	**-4400K**	**19.09**
21mm	130g	**-4410K**	**21.21**
22mm	170g	**-4420K**	**21.21**
24mm	160g	**-4430K**	**21.21**
27mm	150g	**-4440K**	**22.15**
Alezaj 16 mm - AF (Inch)			
3/8"	100g	**-4450K**	**17.73**
1/2"	100g	**-4460K**	**17.73**
9/16"	100g	**-4470K**	**17.73**

Dispozitive de actionare cep de 16mm

Cap reversibil cu clichet



Cap patrat cu actionare prin impingere



Suport Pătrat	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-581	Pret/1 €
Cap reversibil cu clichet			
3/8"	190g	**-5550K**	**43.24**
Cap patrat cu actionare prin impingere			
1/2"	290g	**-5900K**	**43.24**

Armaturi cep de 22mm

Capat deschis



Dimensiuni	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-581	Pret/1 €
Alezaj 22 mm - Metric			
30mm	360g	**-4000K**	**29.42**
32mm	370g	**-4010K**	**31.18**
36mm	390g	**-4020K**	**33.42**
41mm	530g	**-4030K**	**38.33**
46mm	530g	**-4040K**	**39.21**

Armaturi cep de 22mm

Capat inel



Dimensiuni	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-581	Pret/1 €
Alezaj 22 mm - Metric			
22mm	310g	**-5000K**	**26.64**
24mm	320g	**-5010K**	**26.64**
27mm	330g	**-5020K**	**32.45**
30mm	350g	**-5030K**	**32.91**
32mm	440g	**-5040K**	**33.39**
36mm	400g	**-5050K**	**33.39**
41mm	560g	**-5060K**	**35.58**
46mm	490g	**-5070K**	**35.58**

Capat in palnie



Dimensiuni	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-581	Pret/1 €
Alezaj 16 - Metric			
10mm	100g	**-5200K**	**17.73**
11mm	100g	**-5210K**	**17.73**
13mm	110g	**-5220K**	**17.73**
14mm	110g	**-5230K**	**17.73**
16mm	120g	**-5240K**	**19.09**
17mm	110g	**-5250K**	**19.09**
18mm	120g	**-5260K**	**19.09**
19mm	120g	**-5270K**	**19.97**
21mm	120g	**-5280K**	**22.15**
22mm	120g	**-5290K**	**22.15**
24mm	120g	**-5300K**	**22.15**
27mm	130g	**-5310K**	**22.15**

Cheie de fixare reglabila

Forjata din oțel vanadiu cromat, cheia se regleaza prin rotirea şurubului din centru. Aceasta poate fi folosita pe bucse cu bolturi perforate pe partea din fata si este prevazuta cu 8 pini interschimbabili care sunt terminate cu dublu cap pentru bucse cu gauri in varf.



Descriere	Capacitate	Cod Comandă KEN-581	Pret/1 €
Cheie de fixare reglabila	20-100mm	**-1300K**	**75.12**
Pini de schimb	2.5-4mm	**-1350K**	**4.85**
	6-8mm	**-1360K**	**4.85**
	3-5mm	**-1370K**	**6.09**
	7-9mm	**-1380K**	**6.09**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
580 CHEI NEGRE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Chei cu fălcideschise

Realizate din oțel crom vanadiu cu un finisaj negru oxidat. Conform **DIN 894**.

Cap unic



Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-580	Preț/1 €
6	77	10g	-1060K	1.52
7	78	10g	-1070K	1.52
8	95	20g	-1080K	1.52
9	100	20g	-1090K	1.52
10	105	25g	-1100K	1.52
11	125	34g	-1110K	1.52
12	125	36g	-1120K	1.52
13	135	44g	-1130K	1.52
14	140	52g	-1140K	1.52
15	140	49g	-1150K	2.27
17	160	57g	-1170K	2.27
18	160	65g	-1180K	2.58
19	170	86g	-1190K	2.58
22	195	118g	-1220K	3.00
24	205	145g	-1240K	4.18
27	235	225g	-1270K	5.03
30	260	285g	-1300K	6.27
32	265	330g	-1320K	7.09
36	300	428g	-1360K	8.42
38	300	424g	-1380K	9.67
41	345	545g	-1410K	12.64
46	375	800g	-1460K	21.15
50	410	980g	-1500K	25.36
55	455	1260g	-1550K	29.42
60	490	1650g	-1600K	33.91
65	575	1895g	-1650K	46.61
70	570	2340g	-1700K	63.97
75	610	2610g	-1750K	71.76
80	645	3330g	-1800K	102.76
85	690	3490g	-1850K	103.06
90	850	3455g	-1900K	124.33
95	900	3500g	-1950K	171.79

Cap dublu
Sunt conforme cu **DIN 895**.



Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-580	Preț/1 €
6x7	95	12g	-3060K	1.61
7x8	108	20g	-3080K	1.61
8x9	117	28g	-3100K	1.61
8x10	115	28g	-3140K	1.61
9x11	122	28g	-3180K	1.61
10x11	122	31g	-3200K	1.61
10x13	123	45g	-3240K	1.61
11x13	140	54g	-3280K	1.61
12x13	140	50g	-3300K	1.76
12x14	142	55g	-3320K	1.76
13x14	142	53g	-3340K	2.30
13x15	160	69g	-3360K	2.30
13x17	160	74g	-3380K	2.30
14x15	160	74g	-3420K	2.30
14x17	160	70g	-3460K	2.30
16x18	170	04g	-3540K	2.76
17x19	170	99g	-3580K	3.97
17x 21	193	143g	-3620K	4.55
19x22	195	119g	-3700K	4.55
19x24	205	191g	-3740K	4.61
22x24	220	216g	-3820K	4.55
24x27	244	257g	-3900K	6.27
24x29	265	283g	-3950K	10.76
24x30	265	283g	-4000K	9.30
30x32	273	450g	-4100K	10.18
30x36	305	528g	-4150K	11.21
32x36	305	534g	-4200K	11.21
36x41	340	705g	-4250K	13.27
41x46	380	985g	-4300K	16.39
46x50	420	1170g	-4350K	27.91
50x55	460	1530g	-4400K	41.27
55x60	500	1645g	-4500K	50.58
65x70	580	2865g	-4600K	135.58
75x80	660	3960g	-4700K	204.39

Chei de lovire cu gură deschisă

Realizate din oțel forjat și călit . Cu fețe de lovire plate pentru a permite folosirea loviturilor pt.a slăbi sau strânge sistemele de fixare dificile. Conform **DIN 133**.



Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-580	Preț/1 €
		Metric		
24	180	0.40kg	-6010K	12.97
27	180	0.40kg	-6020K	12.97
30	190	0.50kg	-6030K	17.30
32	190	0.50kg	-6040K	17.64
36	215	0.50kg	-6050K	24.52
41	235	0.90kg	-6060K	28.48
46	225	1.20kg	-6070K	39.61
50	275	1.20kg	-6080K	44.48
55	300	1.90kg	-6090K	50.97
60	320	2.60kg	-6100K	62.27
65	340	3.40kg	-6110K	77.70
70	375	4.40kg	-6120K	90.12
75	375	4.40kg	-6130K	98.85
80	410	6.30kg	-6140K	120.61
85	410	6.30kg	-6150K	133.12
90	445	7.30kg	-6160K	168.85
95	445	7.30kg	-6170K	179.97
100	485	12.2kg	-6180K	219.70
105	485	12.2kg	-6190K	251.97
110	510	13.5kg	-6200K	294.21
115	510	13.5kg	-6210K	396.48
		Inch (AF Dimensiuni)		
1 1/16"	180	0.40kg	-6500K	23.33
1 1/8"	180	0.40kg	-6510K	23.33
1 3/16"	190	0.40kg	-6520K	25.88
1 1/4"	190	0.50kg	-6530K	30.12
1 5/16"	215	0.50kg	-6540K	31.42
1 3/8"	215	0.50kg	-6550K	32.24
1 7/16"	215	0.55kg	-6560K	33.09
1 1/2"	235	0.55kg	-6570K	34.36
1 9/16"	235	0.55kg	-6580K	38.64
1 5/8"	235	0.90kg	-6590K	38.64
1 11/16"	255	0.90kg	-6600K	42.88
1 3/4"	225	0.90kg	-6610K	50.58
1 13/16"	225	1.20kg	-6620K	50.97
1 7/8"	225	1.20kg	-6630K	52.27
1 15/16"	275	1.50kg	-6640K	54.36
2"	275	1.50kg	-6650K	62.91
2 1/16"	275	1.50kg	-6660K	63.27
2 1/8"	300	1.70kg	-6670K	65.00
2 3/16"	300	1.90kg	-6680K	67.52
2 1/4"	300	1.90kg	-6690K	67.97
2 5/16"	320	2.60kg	-6700K	80.67
2 3/8"	320	2.60kg	-6710K	80.67
2 7/16"	320	2.60kg	-6720K	91.79
2 1/2"	340	3.40kg	-6730K	96.03
2 9/16"	340	3.40kg	-6740K	100.24
2 5/8"	340	3.40kg	-6750K	109.21
2 3/4"	375	4.40kg	-6760K	126.64
2 13/16"	375	4.40kg	-6770K	144.06
2 7/8"	375	4.40kg	-6780K	144.06
2 15/16"	375	4.40kg	-6790K	153.00
3"	375	4.40kg	-6800K	187.82
3 1/8" AF	410	6.30kg	-6810K	186.97
3 1/2" AF	445	7.30kg	-6840K	208.21
3 5/8" AF	445	7.30kg	-6850K	208.21
3 7/8" AF	485	12.20kg	-6870K	229.48

Chei cu Cârlig în C

Oțel crom vanadiu cu finisaj negru oxidat.
Proiectate pentru folosire cu inele de retenție cu fantă. Conform la **DIN 1810A**.



Gamă (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-580	Preț/1 €
16/20	108	20g	-5160K	5.91
25/28	135	45g	-5250K	5.91
30/32	170		-5300K	8.06
34/36	170	90g	-5340K	8.06
40/42	170	95g	-5400K	8.06
45/50	205	160g	-5450K	8.88
52/55	205	165g	-5520K	11.00
58/62	240	270g	-5580K	13.55
68/75	240	270g	-5680K	13.55
80/90	280	410g	-5800K	18.64

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Cheie îngustă reversibilă cu clichet

Realizate din oțel crom vanadiu. Potrivite pentru aplicații de uz intens în construcții. Acționare cu clichet pentru folosire în spații strâmte. Capul reversibil are două dimensiuni interne bi-hexagonale. Levier reversibil pentru schimbarea instantanee a direcției fără a scoate cheia de pe piuliță. Cheile înguste au un mâner conic pentru asistență la alinierea găurilor de fixare pe dispozitive.



Dim.	Cod Comandă KEN-580	Preț/1 €
13 & 17mm	-8430K	16.33
17 & 19mm	-8450K	22.64
19 & 24mm	-8460K	29.30
24 & 27mm	-8470K	30.97
27 & 30mm	-8480K	50.97
30 & 32mm	-8490K	50.97

Cheie îngustă cu cap deschis

Cheile cu falcă deschisă sunt concepute pentru a aborda piulița dintr-o parte și deoarece prinderea se face doar din două laturi ale piuliței, trebuie să aveți grijă pentru a vă asigura că este folosită întotdeauna cheia de dimensiune corectă. Cheile înguste au un mâner conic pentru asistență la alinierea găurilor de fixare pe dispozitive.



Dim.	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-580	Preț/1 €
17mm	220	-8510K	6.52
19mm	240	-8520K	7.48
24mm	280	-8530K	8.88
27mm	300	-8540K	11.00
30mm	320	-8550K	13.97
32mm	340	-8560K	17.64
36mm	355	-8570K	20.76
46mm	390	-8590K	30.21

Cheie îngustă inel

Mânerul cotit sprijină amplasarea cheii pe sisteme de fixare într-o gaură.



Dim.	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-580	Preț/1 €
17mm	275	-8710K	7.48
19mm	305	-8720K	8.45
24mm	345	-8730K	10.18
27mm	365	-8740K	11.85
30mm	400	-8750K	16.09
32mm	425	-8760K	25.00
36mm	460	-8770K	26.15
46mm	505	-8790K	45.79

Chei inel pentru lovire

Realizate din oțel forjat și călit cu fețe prelucrate pentru a asigura un bun contact cu piulița. Cu fețe de lovire plate pentru a permite folosirea loviturilor de ciocan pentru a slăbi sau strânge sistemele de fixare dificile
Fabricat conform **DIN 7444**.



Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-580	Preț/1 €
		Metric		
24	165	0.40kg	-7010K	14.30
27	180	0.40kg	-7020K	17.55
30	190	0.50kg	-7030K	20.79
32	190	0.50kg	-7040K	22.06
36	205	0.50kg	-7050K	27.91
41	230	0.80kg	-7060K	37.88
46	240	1.00kg	-7070K	38.88
50	225	1.10kg	-7080K	45.39
55	270	1.50kg	-7090K	48.64
60	280	1.80kg	-7100K	55.15
65	300	2.20kg	-7110K	64.88
70	330	3.30kg	-7120K	77.85
75	330	3.30kg	-7130K	87.61
80	360	4.00kg	-7140K	113.58
85	360	4.00kg	-7150K	136.30
90	390	5.50kg	-7160K	162.30
95	420	5.30kg	-7170K	178.52
100	420	6.50kg	-7180K	194.76
105	420	6.50kg	-7190K	227.27
110	450	8.00kg	-7200K	292.18
115	450	7.80kg	-7210K	357.15
120	480	10.0kg	-7220K	422.09
125	480	9.70kg	-7230K	519.48
130	520	13.2kg	-7240K	649.36
135	520	13.0kg	-7250K	714.33
140	520	18.5kg	-7260K	746.85
145	580	18.5kg	-7270K	974.12
150	580	18.2kg	-7280K	1006.64
		Inch		
1 1/16"	180	0.40kg	-7500K	20.03
1 1/8"	180	0.40kg	-7510K	20.03
1 3/16"	190	0.50kg	-7520K	24.21
1 1/4"	190	0.50kg	-7530K	25.36
1 5/16"	190	0.50kg	-7540K	31.82
1 3/8"	205	0.50kg	-7550K	31.82
1 7/16"	205	0.50kg	-7560K	31.82
1 1/2"	205	0.50kg	-7570K	41.61
1 9/16"	230	0.80kg	-7580K	41.61
1 5/8"	230	0.80kg	-7590K	41.61
1 11/16"	230	0.80kg	-7600K	41.61
1 3/4"	240	1.00kg	-7610K	49.18
1 13/16"	240	1.00kg	-7620K	49.18
1 7/8"	240	1.00kg	-7630K	52.94
1 15/16"	225	1.10kg	-7640K	52.94
2"	225	1.10kg	-7650K	52.94
2 1/16"	225	1.10kg	-7660K	60.52
2 1/8"	270	1.50kg	-7670K	60.52
2 3/16"	270	1.50kg	-7680K	60.52
2 1/4"	270	1.50kg	-7690K	64.33
2 5/16"	280	1.80kg	-7700K	64.33
2 3/8"	280	1.80kg	-7710K	64.33
2 7/16"	280	1.80kg	-7720K	71.91
2 1/2"	300	2.20kg	-7730K	75.67
2 9/16"	300	2.20kg	-7740K	79.48
2 5/8"	300	2.20kg	-7750K	94.64
2 3/4"	330	3.30kg	-7760K	98.42
2 13/16"	330	3.30kg	-7770K	102.21
2 7/8"	330	3.30kg	-7780K	109.79
2 15/16"	330	3.30kg	-7790K	113.58
3"	330	3.30kg	-7800K	124.94
3 1/8"	360	4.50kg	-7810K	162.82
3 1/4"	360	4.50kg	-7820K	246.18
3 1/2"	390	5.50kg	-7840K	291.64
3 5/8"	420	5.30kg	-7850K	303.00
3 7/8"	420	6.50kg	-7870K	416.64
4 1/4"	450	8.00kg	-7900K	435.61
4 5/8"	450	7.80kg	-7920K	492.45

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

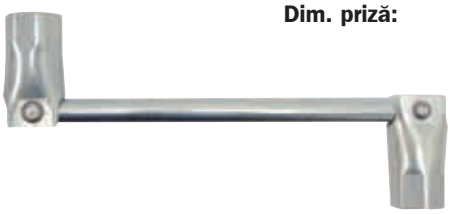
Unelte de schelărie

Realizate pentru a depăşi testul de performanţă **BS2558: 1954**. Prizele se localizează direct pe mâner eliberând forţa asupra nitului. Toate prizele sunt placate, întărite şi eliberate de forţă pentru a asigura păstrarea formei acestora.

Cheie cu Basculare cu Cap Dublu

Cheie cu mâner cu basculare cu cap priză Whitworth 7/16" şi cap cu priză de 1/2" pt. piulițe. Potrivit pentru folosire cu toate piulițele de schelă folosite în Marea Britanie.

Lungime totală: 320mm.
Diametru bară: 15mm.
Dim. priză: 7/16"W x 1/2"W.





Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-580**	**Preț/1 €**
545g	**-9040K**	**16.73**

Cheie cu Cap Rotitor

Mânerul este realizat dintr-o piesă forjată în matriță cu priză cu capăt dublu Whitworth de 7/16" şi 1/2" pentru utilizare pe piulițe. Prezintă un capăt conic îngust pentru alinierea găurilor şi piulițelor. Priza rotativă oferă o unealtă unică pentru două dimensiuni de piulițe.





Lungime totală: 245mm.
Dim. priză: 7/16"W x 1/2"W.

Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-580**	**Preț/1 €**
490g	**-9080K**	**20.27**

Cheie îngustă combinată

Cheie cu mâner cu basculare cu capăt cu priză Whitworth de 7/16" pentru folosire cu piulițe. Prezintă un capăt pătrat conic cotit pentru fixarea şuruburilor şi piulițelor.



Lungime totală: 295mm.
Diametru bară: 15mm.
Dim. priză: 7/16"W.



Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-580**	**Preț/1 €**
430g	**-9060K**	**13.73**

Ciocan îngust

Realizat dintr-o piesă forjată în matriță.
Prezintă un capăt cu ciocan şi un capăt cotit conic folosit pentru a alinia găurile şi a manipula piulițele.



Lungime totală: 275mm.
Diametru bară: 15mm.
Diametru cap: 35mm.
Lungime cap: 45mm.



Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-580**	**Preț/1 €**
660g	**-9100K**	**25.82**

Cheie Schelărie

Realizată cu un capăt cu cârlig şi un capăt îngust pătrat cotit pentru alinierea şi strângerea şuruburilor cu ochi, anşoanelor de ridicare şi piulițelor cu buclă, ambele capete sunt întărite şi călite pentru a îmbunătăți durata de viață a uneltei.



Lungime totală: 305mm.
Diametru bară: 15mm.
Latime cap: 20mm.



Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-580**	**Preț/1 €**
460g	**-9070K**	**10.76**

Chei cu Basculare cu un Singur Capăt

Chei cu mâner basculat cu un singur capăt.
Disponibile cu dimensiunea capătului cu priză Whitworth de 7/16" sau 1/2" pentru utilizare pe piulițe..



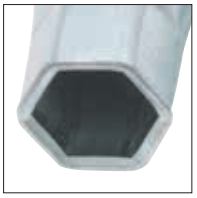
Standard



De mare putere



Masivă



Dim.	Bară Dia..	Tip	Cod Comandă **KEN-580**	**Preț/1 €**
7/16"	15mm	Standard	**-9020K**	**9.79**
7/16"	15mm	De mare putere	**-9010K**	**29.30**
7/16"	15mm	Mare	**-9050K**	**10.27**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Chei cu Priză cu Capăt Pivotant

Proiectate pentru a asigura o mai mare flexibilitate şi acces îmbunătăţit atunci când se lucrează în condiţii dificile. Bi-hexagonal (12 puncte). Realizat din oţel crom vanadiu complet lustruit. Conform **ANSI B107.5M**.



Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
8 x 9	175	135g	-3670K	10.52
10 x 11	185	135g	-3680K	12.42
12 x 13	196	150g	-3690K	12.79
14 x 15	220	200g	-3700K	13.18
16 x 17	240	245g	-3710K	14.70
18 x 19	265	295g	-3720K	17.00

Set
6 Piese
Bi-hexagon:
8 x 9,
10 x 11,
12 x 13,
14 x 15,
16 x 17 şi
18 x 19mm.

6 PIESE



Greut ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
1.40kg	-3725K	71.58

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Chei Reglabile cu Cârlig în C

Realizate din oţel crom vanadiu cu finisaj bine lustruit placat cu crom



Diametru	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
3/4 - 2"	120g	-9600K	18.85
1 1/4 - 3"	250g	-9610K	24.91
2 - 4 3/4"	460g	-9620K	32.24
4 1/2 - 6 1/4"	460g	-9630K	46.30

Cheie cu crlig şi cui reglabilă

Din oţel forjat crom-vanadiu cu finisaj satinat cromat. Pentru a se folosi pe inele canelate.



Diametru	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
15 - 35mm	-9540K	15.70
35 - 50mm	-9550K	20.15
50 - 80mm	-9560K	28.45
80 - 120mm	-9570K	39.61
120 - 180mm	-9580K	53.64

Chei cu Chingă şi Lanţ

Folosite pentru prinderea elementelor cu formă rotundă şi neregulată, a tuburilor şi conductelor. Ideal pentru filtrele de ulei, capacele de radiator fierbinţi şi capacele de butuc. Ambele tipuri sunt potrivite pentru diametre de 60 - 140mm.

Tip chingă: Mâner din crom vanadiu întărit, rezistenţă industrială, chingă din cauciuc care nu marchează şi nu zgârie.

Tip lanţ: mâner din crom vanadiu întărit lanţ de uz intens pentru o prindere optimă..



Tip	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
cauciuc	280g	-9500K	17.00
lanţ	430g	-9520K	12.76

YAMOTO Set de 8 piese cheie cu crlig şi cui

Din oţel aliat cu crom şi vanadiu cu finisaj satinat. Setul conţine 3 chei cu 3 braţe cu cârlig şi cui interschimbabile cu balama plus 2 cuie de rezervă. Pentru a se folosi pe inele canelate. Furnizate într-o carcasă robustă.

8 PIESE

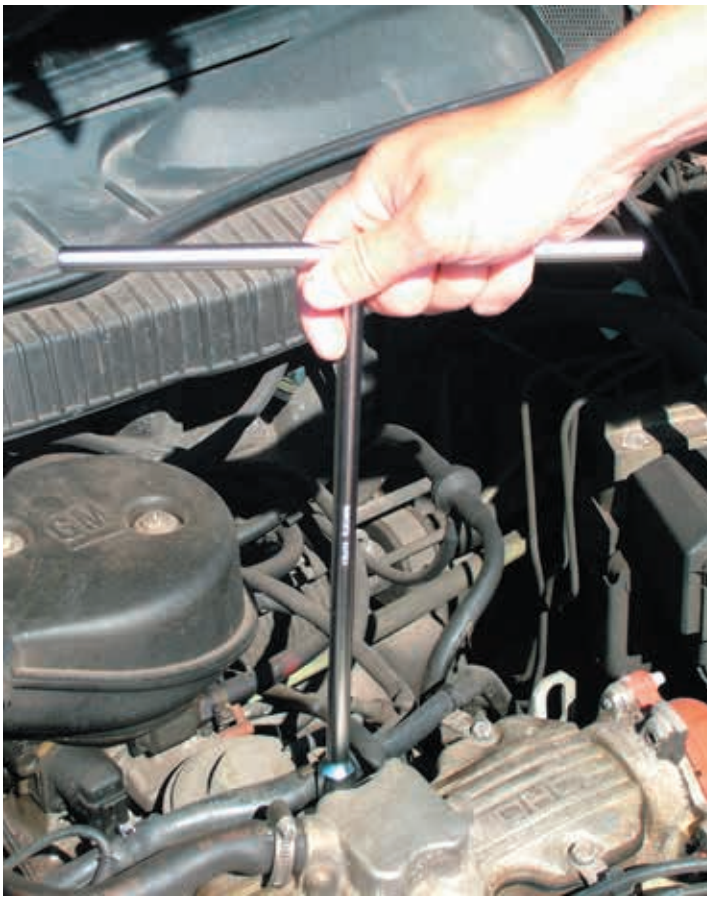


Gamă	Cod Comandă YMT-582	Preţ/1 €
3/4 - 4 3/4"	-9100K	85.06

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Chei tip T



Pentru foilosire în zone dificile. în mod ideal pentru a schimba bujii, designul dintr-o singură bucată asigură ca nici o parte nu se poate agăţa şi bloca pe bujie, sau să cadă în compartimentul motor. Un singur hex. Fabricat din oţel crom vanadiu.



Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
9	260	220g	-9660K	7.76
12	260	400g	-9690K	11.45

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

CROM-VANADIU

- Pentru sisteme de prindere ce sunt până la 95% rotunjite la capete.
- Nu se deteriorează sistemele de prindere uzate sau ruginite.
- Se potrivesc de asemenea unei game ample de dimensiuni de şurubelniţe non-metrice hexagonale şi şurubelniţe E-Torx®.
- Finisaj complet cromat pentru o curăţare uşoară.
- Striuri duble speciale pentru o aderenţă ridicată.
- Finisaj fără aluminiu.

KENGRIP®

Design patentat





Potrivite şi pentru o gamă largă de elemente hexagonale, E-Torx® şi cu caneluri

KENNEDY PROFESSIONAL

Mufe de lungime standard

1/4 Conforme cu **DIN3124**.

Profil pătrat 1/4"

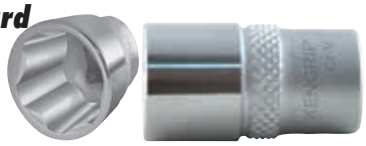


Dim	Lung Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
4.0mm	25.0	10g	-4161K	1.82
4.5mm	25.0	10g	-4162K	1.82
5.0mm	25.0	10g	-4163K	1.82
5.5mm	25.0	10g	-4164K	1.82
6.0mm	25.0	10g	-4165K	1.82
7.0mm	25.0	20g	-4166K	1.82
8.0mm	25.0	20g	-4167K	1.82
9.0mm	25.0	20g	-4168K	1.82
10.0mm	25.0	20g	-4169K	2.03
11.0mm	25.0	30g	-4170K	2.03
12.0mm	25.0	30g	-4171K	2.03
13.0mm	25.0	30g	-4172K	2.18
14.0mm	25.0	40g	-4173K	2.18

Mufe de lungime standard

3/8 Conforme cu **DIN3124**.

Profil pătrat 3/8"

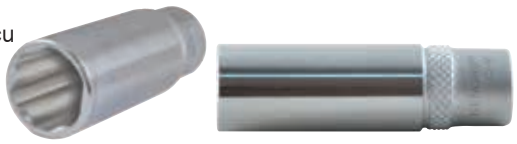


Dim	Lung Totală	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
6.0mm	26.0	30g	-5832K	2.94
7.0mm	26.0	30g	-5833K	2.94
8.0mm	26.0	30g	-5834K	2.94
9.0mm	26.0	30g	-5835K	2.94
10.0mm	26.0	30g	-5836K	2.94
11.0mm	26.0	30g	-5837K	2.94
12.0mm	26.0	30g	-5838K	2.94
13.0mm	26.0	30g	-5839K	2.94
14.0mm	30.0	40g	-5840K	2.94
15.0mm	30.0	40g	-5841K	2.94
16.0mm	30.0	50g	-5842K	2.94
17.0mm	30.0	60g	-5843K	3.70
18.0mm	30.0	70g	-5844K	3.70
19.0mm	30.0	70g	-5845K	3.70
20.0mm	30.0	80g	-5846K	4.09
21.0mm	30.0	80g	-5847K	4.09
22.0mm	27.0	100g	-5848K	4.09

Mufe adânci

3/8 Conforme cu **DIN3124**.

Profil pătrat 3/8"



Dim	Lung Totală	Greutate each	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
8.0mm	62.0	40g	-5849K	5.45
9.0mm	62.0	40g	-5850K	5.45
10.0mm	62.0	50g	-5851K	5.45
11.0mm	62.0	50g	-5852K	5.45
12.0mm	62.0	60g	-5853K	5.45
13.0mm	62.0	60g	-5854K	5.45
14.0mm	62.0	70g	-5855K	6.73
15.0mm	62.0	100g	-5856K	6.73
16.0mm	62.0	115g	-5857K	6.73
17.0mm	62.0	130g	-5858K	6.73
18.0mm	64.0	120g	-5859K	6.73
19.0mm	64.0	140g	-5860K	6.73
21.0mm	64.0	155g	-5861K	7.09
22.0mm	64.0	200g	-5862K	7.48

Mufe de lungime standard

1/2 Conforme cu **DIN3124**.

Profil pătrat 1/2"



Dim	Lung Totală	Greutate each	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
8.0mm	36.0	50g	-6871K	3.70
9.0mm	37.0	50g	-6872K	3.70
10.0mm	37.0	50g	-6873K	3.70
11.0mm	37.0	50g	-6874K	3.70
12.0mm	37.0	50g	-6875K	3.70
13.0mm	37.0	50g	-6876K	3.70
14.0mm	37.0	50g	-6877K	3.70
15.0mm	37.0	60g	-6878K	3.70
16.0mm	37.0	60g	-6879K	3.70
17.0mm	37.0	60g	-6880K	4.36
18.0mm	37.0	80g	-6881K	4.36
19.0mm	37.0	70g	-6882K	5.06
20.0mm	37.0	80g	-6883K	5.18
21.0mm	37.0	70g	-6884K	5.30
22.0mm	37.0	90g	-6885K	5.39
23.0mm	37.0	110g	-6886K	6.30
24.0mm	37.0	110g	-6887K	6.82
25.0mm	40.0	150g	-6888K	6.85
26.0mm	40.0	140g	-6889K	6.88
27.0mm	40.0	170g	-6890K	8.36
28.0mm	40.0	170g	-6891K	8.67
29.0mm	40.0	170g	-6892K	9.00
30.0mm	45.0	210g	-6893K	9.15
32.0mm	45.0	230g	-6895K	9.30
33.0mm	45.0	230g	-6898K	12.21
36.0mm	45.0	245g	-6899K	12.27

Mufele Ken-Grip® oferă un nou standard de performanţă, având capacitatea de a prinde elementede fixare care sunt rotunjite până la 95%. Designul unic brevetat ajută la prinderea elementelor de fixare noi, uzate sau ruginite, fără a le deteriora mai tare. Striaţia dublă asigură o mai bună prindere, ceea ce este esenţial la schimbarea rapidă a uneltelor când mâinile sunt unsuroase sauuleioase. Confecţionate din oţel crom vanadiu, mufele şi accesoriile nu conţin aluminiu, sunt placate integral cu crom pentru rezistenţă la coroziune şi au un finisaj uşor de curăţat. Setul cuprinde o selecţie vastă de mufe de diverse mărimi, pentru utilizarea cu o gamă largă de garnituri de prindere.

			Also Suitable for:					
KenGrip Size	Width Across Flat	Max. Rounding Off	Inch (AF)	Max. Rounding Off	BSW	BSF	BA	E-TRX Drive Size
8mm	8mm	Up to 95%	5/16"	Up to 70%			3BA	E10
9mm	9mm		11/32"				2BA	
10mm	10mm		3/8"				1BA	E12
11mm	11mm		13/32"				0BA	
12mm	12mm		7/16"		3/16"	1/4"		E14
13mm	13mm		1/2"					E16
14mm	14mm		17/32"		1/4"	5/16"		
15mm	15mm		9/16"					E18
16mm	16mm		5/8"		5/16"	3/8"		E20
17mm	17mm		21/32"					
18mm	18mm		11/16"		3/8"	7/16"		
19mm	19mm		3/4"					E24
20mm	20mm		25/32"					
21mm	21mm		13/16"		7/16"	1/2"		
22mm	22mm		27/32"					
23mm	23mm		7/8"					E28
24mm	24mm		15/16"		1/2"	9/16"		
25mm	25mm		31/32"					
26mm	26mm		1"		9/16"	5/8"		E32
27mm	27mm		11/16"					
30mm	30mm		15/32"					
32mm	32mm		1 1/4"		11/16"	3/4"		E40

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

DISPOZITIVE DE PRINDERE CU ȘI FARA CLICHET DE ¼"

KENNEDY PROFESSIONAL Mâner din Oțel

1/4 Crom - molibden cu finisaj lucios. Cap pătrat cu împingere, necesită doar o mișcare de 3% pentru a acționa clichetul



Tip	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
Standard	125mm	120g	-4025K	22.58
Scurt	75mm	70g	-4028K	23.88

Cheie cu Mâner din Oțel Tip Disc

1/4 Cheie standard cu finisaj intens lustruit. Prevăzut cu retenție cu priză sferică cu arc. Realizată din oțel crom vanadiu



Total lungime	Nr. de Dinti	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
140	20	170g	-4020K	20.52

Cheie cu mâner de cauciuc cu levier reversibil

1/4 Crom vanadiu. Mâner din cauciuc, clichet cu 72 de dinți. Cu levier zimțat pentru revers fără a trebui să îndepărtați priza sau accesoriul. Cu eliberare rapidă. O cheie de înaltă calitate pentru utilizatori profesionişti



Total lungime	Nr. de Dinti	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
140mm	72	90g	-4005K	28.79

Mâner din oțel cu levier reversibil

1/4 Mâner complet cromat integral din oțel cu levier zimțat pentru revers fără a trebui să scoateți priza sau accesoriul.



Total lungime	Nr. de Dinti	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
143mm	72	120g	-4015K	28.79

Mâner Pivotant

1/4 Cheia pivotantă permite operarea în unghiuri diferite pentru a facilita accesul în zonele greu accesibile. Mâner striat.



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
150mm	125g	-4180K	10.18

SENATOR QUALITY TOOLING Mâner clichet ¼"

1/4 Cheie clichet cu mâner de cauciuc.



Total lungime	Nr. de Dinti	Cod Comandă SEN-582	Preț/1 €
140mm	72	-4010K	10.27

Mâner în T mobil

1/4 Fabricat din crom vanadiu de înaltă calitate cu un finisaj complet lustruit. Tijă de 105mm lung.



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
105mm	50g	-4040K	4.64

Extensii

1/4 Crom vanadiu de înaltă calitate cu finisaj complet lustruit. Prevăzute cu 'mâner deget' striat.

Standard



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
50mm	25g	-4060K	3.70
100mm	50g	-4080K	3.70
150mm	70g	-4100K	4.09
250mm	115g	-4120K	7.48

Flexibil

sârma de oțel permite accesul în spații blocate.



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
150mm	150g	-4140K	7.48

Mobil

În locurile în care spațiul poate fi o problemă șurubelnița patrată flexibilă poate fi folosită la un unghi de până la 15 grade.

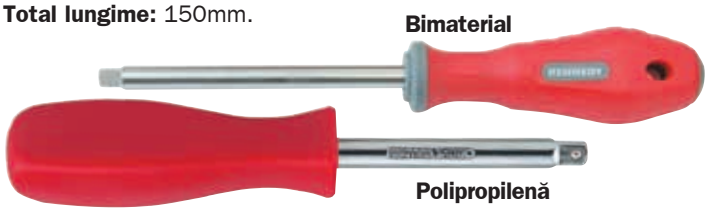


Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
50mm	25g	-4070K	4.12
100mm	50g	-4090K	4.12
150mm	70g	-4110K	4.85
250mm	115g	-4130K	7.85

Mânere Cheie

1/4 **Tip fix:** Lamă din crom vanadiu cu retenție cu priză sferică cu arc.

Total lungime: 150mm.



Mâner Tip	Greut ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
Bimaterial	110g	-4190K	7.48
Polipropilenă	110g	-4200K	4.85

YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Mâner clichet din cauciuc pentru cheie pătrată ¼"

1/4 Crom-vanadiu, cu manetă acționată cu degetul mare pentru inversare. Eliberare rapidă.



Total lungime	Nr. de Dinti	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
140mm	72	-4010K	11.76

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 582

DISPOZITIVE DE PRINDERE ȘI ACCESORII – PĂTRATE DE ¼"

YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS

Capete tubulare

Metric

Fabricat din aliaj crom-vanadiu de înaltă calitate, care este complet cromat, fără aluminiu şi cu o finisare superioară de oglindă. Capetele tubulare bi-hexagonale Side-Drive® sunt concepute pentru a reduce solicitarea şi deteriorarea elementelor de fixare.



Dim.	Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
4.0mm	25mm	-4300K	0.94
4.5mm	25mm	-4310K	0.94
5.0mm	25mm	-4320K	0.94
5.5mm	25mm	-4330K	0.94
6.0mm	25mm	-4340K	0.94
7.0mm	25mm	-4350K	0.94
8.0mm	25mm	-4360K	0.94
9.0mm	25mm	-4370K	0.94
10.0mm	25mm	-4380K	1.06
11.0mm	25mm	-4390K	1.15
12.0mm	25mm	-4400K	1.15
13.0mm	25mm	-4410K	1.24
14.0mm	25mm	-4420K	1.27

Capete tubulare

A/F

Fabricat din aliaj crom-vanadiu de înaltă calitate, care este complet cromat, fără aluminiu şi cu o finisare superioară de oglindă. Capetele tubulare bi-hexagonale Side-Drive® sunt concepute pentru a reduce solicitarea şi deteriorarea elementelor de fixare.



Dim.	Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
3/16"	25mm	-4450K	0.97
7/32"	25mm	-4460K	0.97
1/4"	25mm	-4470K	0.97
9/32"	25mm	-4480K	0.97
5/16"	25mm	-4490K	0.97
11/32"	25mm	-4500K	0.97
3/8"	25mm	-4510K	1.12
7/16"	25mm	-4520K	1.21
1/2"	25mm	-4530K	1.30

Bare de extensie

Fabricat din aliaj crom-vanadiu de înaltă calitate, care este complet cromat, fără aluminiu şi cu o finisare superioară de oglindă.



Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
50mm	-4060K	1.94
100mm	-4080K	2.27
150mm	-4100K	2.58

Prelungire Oscilantă

Pentru utilizare în zone în care spațiul poate fi o problemă, cheia pătrată cu vobulare poate fi folosită la un unghi de maximum 15°. Fabricat din aliaj crom-vanadiu de înaltă calitate, care este complet cromat, fără aluminiu şi cu o finisare superioară de oglindă.



Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
150mm	-4110K	3.24

Prelungitor Flexibil

Fabricat din aliaj crom-vanadiu de înaltă calitate, care este complet cromat, fără aluminiu şi cu o finisare superioară de oglindă.



Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
150mm	-4140K	5.55

Articulație Universală

Articulată la 180° în ambele direcții. Fabricat din aliaj crom-vanadiu de înaltă calitate, care este complet cromat, fără aluminiu şi cu o finisare superioară de oglindă.



Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
40mm	-4160K	3.91

Mufe adânci

Metric

Fabricate din aliaj crom-vanadiu de înaltă calitate, care este complet cromat,fără aluminiu şi cu o finisare superioară de oglindă. Capetele tubulare bi-hexagonale Side-Drive® sunt concepute pentru a reduce solicitarea şi deteriorarea elementelor de fixare.



Dim.	Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
4.0mm	50mm	-4670K	1.48
4.5mm	50mm	-4671K	1.48
5.0mm	50mm	-4672K	1.48
5.5mm	50mm	-4673K	1.48
6.0mm	50mm	-4674K	1.48
7.0mm	50mm	-4675K	1.48
8.0mm	50mm	-4676K	1.48
9.0mm	50mm	-4677K	1.48
10.0mm	50mm	-4678K	1.61
11.0mm	50mm	-4679K	1.73
12.0mm	50mm	-4680K	1.79
13.0mm	50mm	-4681K	1.88
14.0mm	50mm	-4682K	1.91

Mufe adânci

Metric

Fabricate din aliaj crom-vanadiu de înaltă calitate, care este complet cromat,fără aluminiu şi cu o finisare superioară de oglindă. Capetele tubulare bi-hexagonale Side-Drive® sunt concepute pentru a reduce solicitarea şi deteriorarea elementelor de fixare.



Dim.	Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
3/16"	50mm	-4580K	1.55
7/32"	50mm	-4581K	1.55
1/4"	50mm	-4582K	1.55
9/32"	50mm	-4583K	1.55
5/16"	50mm	-4584K	1.55
11/32"	50mm	-4585K	1.55
3/8"	50mm	-4586K	1.67
7/16"	50mm	-4588K	1.91
1/2"	50mm	-4590K	1.97

Capete tubulare cu bit

Utilizate adesea în industriile aerospațiale și auto. Raportul greutate-putere asigură fiabilitatea și accesibilitatea care sunt importante în acest tip de mediu. Fabricat din aliaj crom-vanadiu de înaltă calitate, care este complet cromat, fără aluminiu şi cu o finisare superioară de oglindă. Toate au caneluri pentru reținerea bilelor. Conform standardelor DIN.



Dim.	Lungime vârf (mm)	Total lungim (mm)	Greut ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
Hexagon					
3mm	15	36	16g	-4790K	1.79
4mm	15	36	16g	-4800K	1.79
5mm	15	36	17g	-4810K	1.79
6mm	15	36	18g	-4820K	1.79
8mm	15	36	19g	-4830K	1.79
În cruce					
No.2	15	36	16g	-4760K	1.79
No.3	15	36	17g	-4770K	1.79
TX					
T15	15	36	16g	-4690K	1.15
T20	15	36	16g	-4691K	1.15
T25	15	36	16g	-4692K	1.15
T30	15	36	17g	-4694K	1.15

Mâner Glisant în T

Fabricat din aliaj cromvanadiu de înaltă calitate, care este complet cromat, fără aluminiu și cu o finisare superioară de oglindă.



Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
105mm	-4040K	2.91

Mâner Cheie

Tip fix

Arbore din aliaj crom-vanadiu, mâner din polipropilenă cu dispozitiv de blocare cu arc de suspensie.



Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
150mm	-4200K	3.24

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

DISPOZITIVE DE PRINDERE ŞI ACCESORII – PĂTRATE DE ¼"

KENNEDY PROFESSIONAL Mufe de lungime standard

Conforme cu **DIN3124**.

KENGRIP Patentovaný Design

- Pentru sisteme de prindere ce sunt până la 95% rotunjite la capete.
- Nu se deteriorează sistemele de prindere uzate sau ruginite.
- Se potrivesc de asemenea unei game ample de dimensiuni de şurubelniţe non metrice hexagonale şi şurubelniţe E-Torx®.
- Finisaj complet cromat pentru o curăţare uşoară.
- Striuri duble speciale pentru o aderenţă ridicată.
- Finisaj fără aluminiu.



Potrivite şi pentru o gamă largă de elemente hexagonale, E-Torx® şi cu caneluri.

Pătrate de ¼"

Dim	Lung Totală	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
4.0mm	25.0	-4161K	1.82
4.5mm	25.0	-4162K	1.82
5.0mm	25.0	-4163K	1.82
5.5mm	25.0	-4164K	1.82
6.0mm	25.0	-4165K	1.82
7.0mm	25.0	-4166K	1.82
8.0mm	25.0	-4167K	1.82
9.0mm	25.0	-4168K	1.82
10.0mm	25.0	-4169K	2.03
11.0mm	25.0	-4170K	2.03
12.0mm	25.0	-4171K	2.03
13.0mm	25.0	-4172K	2.18
14.0mm	25.0	-4173K	2.18

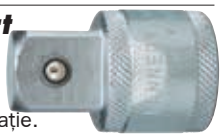
¼ Capete de şurubelniţă



Fabricate din crom vanadiu. Finisaj complet polizat. Conform **DIN**.
Total lungime: 37mm.
Bit lungime: 19mm.

Tip	Dim.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
Canelat	4.0mm	-4700K	3.00
	5.5mm	-4710K	3.00
	7.0mm	-4730K	3.00
În cruce	No.1	-4750K	3.00
	No.2	-4760K	3.00
	No.3	-4770K	3.00
	No.4	-4780K	3.00
Hex	3.0mm	-4790K	3.00
	4.0mm	-4800K	3.00
	5.0mm	-4810K	3.00
	6.0mm	-4820K	3.00
	8.0mm	-4830K	3.00
	1/8"	-4840K	3.00
	5/32"	-4850K	3.00
	3/16"	-4860K	3.00
	7/32"	-4870K	3.00
	1/4"	-4880K	3.00
	5/16"	-4890K	3.00
Torx	T6	-4685K	1.97
	T7	-4686K	1.97
	T8	-4687K	1.97
	T9	-4688K	1.97
	T10	-4689K	1.97
	T15	-4690K	1.97
	T20	-4691K	1.97
	T25	-4692K	1.97
	T27	-4693K	1.97
	T30	-4694K	1.97
	T40	-4695K	1.97

Convertor de suport



Convertor şurubelniţă: Pentru folosirea unei combinaţii de prize pătrate într-o singură aplicaţie.

Suport Mamă x Tată	Total lungime	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
1/4" x 3/8"	27mm	-4220K	1.82
3/8" x 1/4"	37mm	-5180K	1.27

Chei Bi-Hexagonale

Ideal pentru asamblarea şi service-ul mecanismelor de mică precizie asociate lucrărilor electrice, electronice, de aprindere şi refrigerare. Toate sunt bi-hexagonale dacă nu se specifică altfel

Funcţia striată dublă oferă o prindere bună pentru schimbarea rapidă când mâinile utilizatorului sunt unse. Designul bi-hexagonal cu 12 puncte va oferi o putere mai mare decât cheile normale. Realizate din crom vanadiu, cu finisaj oglindă şi fără aluminiu pentru lipsa scânteilor. Muchie teşită pt.plasarea uşoară a piuliţei



Dim. (mm)	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
Metric				
4.0	25mm	10g	-4300K	1.52
4.5	25mm	10g	-4310K	1.52
5.0	25mm	10g	-4320K	1.52
5.5	25mm	10g	-4330K	1.52
6.0	25mm	10g	-4340K	1.52
7.0	25mm	20g	-4350K	1.52
8.0	25mm	20g	-4360K	1.52
9.0	25mm	20g	-4370K	1.52
10.0	25mm	20g	-4380K	1.67
11.0	25mm	30g	-4390K	1.67
12.0	25mm	30g	-4400K	1.67
13.0	25mm	30g	-4410K	1.79
14.0	25mm	40g	-4420K	1.79
Metric (Unic Hex)				
4.0	25mm	10g	-4540K	1.52
5.0	25mm	10g	-4542K	1.52
5.5	25mm	10g	-4543K	1.52
6.0	25mm	10g	-4544K	1.52
7.0	25mm	20g	-4545K	1.52
8.0	25mm	20g	-4546K	1.52
9.0	25mm	20g	-4547K	1.52
10.0	25mm	20g	-4548K	1.64
11.0	25mm	30g	-4549K	1.67
12.0	25mm	30g	-4550K	1.73
13.0	25mm	30g	-4551K	1.79
14.0	25mm	40g	-4552K	1.79
Metric (Adanc)				
4.0	50mm	10g	-4670K	1.97
4.5	50mm	10g	-4671K	2.94
5.0	50mm	10g	-4672K	2.94
5.5	50mm	10g	-4673K	2.94
6.0	50mm	10g	-4674K	2.94
7.0	50mm	20g	-4675K	2.94
8.0	50mm	20g	-4676K	2.94
9.0	50mm	20g	-4677K	2.94
10.0	50mm	20g	-4678K	2.94
11.0	50mm	30g	-4679K	2.94
12.0	50mm	30g	-4680K	2.94
13.0	50mm	30g	-4681K	2.94
14.0	50mm	40g	-4682K	2.94
Metric (Unic Hex Adanc)				
6.0	50mm	10g	-4566K	2.27
7.0	50mm	10g	-4567K	2.27
8.0	50mm	10g	-4568K	2.27
9.0	50mm	10g	-4569K	2.27
10.0	50mm	10g	-4570K	2.27
11.0	50mm	20g	-4571K	2.61
12.0	50mm	20g	-4572K	2.61
13.0	50mm	20g	-4573K	2.79
14.0	50mm	40g	-4574K	3.00

Dim. (mm)	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
AF				
3/16"	25mm	10g	-4450K	2.27
7/32"	25mm	10g	-4460K	2.27
1/4"	25mm	10g	-4470K	2.27
9/32"	25mm	20g	-4480K	2.27
5/16"	25mm	20g	-4490K	2.27
11/32"	25mm	20g	-4500K	2.27
3/8"	25mm	30g	-4510K	2.27
7/16"	25mm	30g	-4520K	2.27
1/2"	25mm	30g	-4530K	2.27
9/16"	25mm	30g	-4532K	2.27
AF (Unic Hex)				
3/16"	25mm	10g	-4430K	1.52
7/32"	25mm	10g	-4431K	1.52
1/4"	25mm	10g	-4432K	1.52
9/32"	25mm	20g	-4433K	1.52
5/16"	25mm	20g	-4434K	1.58
11/32"	25mm	20g	-4435K	1.67
3/8"	25mm	30g	-4436K	1.73
7/16"	25mm	30g	-4437K	1.73
1/2"	25mm	30g	-4438K	2.03
9/16"	25mm	30g	-4439K	2.03
AF (Adanc)				
3/16"	50mm	10g	-4580K	2.27
7/32"	50mm	10g	-4581K	2.27
1/4"	50mm	10g	-4582K	2.27
9/32"	50mm	10g	-4583K	2.27
5/16"	50mm	10g	-4584K	2.27
11/32"	50mm	20g	-4585K	2.27
3/8"	50mm	20g	-4586K	2.27
7/16"	50mm	30g	-4588K	2.27
1/2"	50mm	50g	-4590K	2.27
9/16"	50mm	40g	-4592K	2.27
AF (Unic Hex Adanc)				
3/16"	50mm	10g	-4555K	1.88
7/32"	50mm	10g	-4556K	1.88
1/4"	50mm	10g	-4557K	1.88
9/32"	50mm	10g	-4558K	1.88
3/8"	50mm	20g	-4561K	2.27
7/16"	50mm	30g	-4562K	2.61
9/16"	50mm	40g	-4564K	3.00
*Single Hex			**BA**	
0	25mm	30g	-4600K	1.97
*1	25mm	30g	-4610K	1.97
2	25mm	20g	-4620K	1.97
3	25mm	20g	-4630K	1.97
4	25mm	20g	-4640K	1.97
*5	25mm	10g	-4650K	1.97
*6	25mm	10g	-4660K	1.97

Articulaţie universală

Prinsă în balama la 180 grade în ambele direcţii. Striată pentru prindere suplimentară. Tată mamă de acţionare: 1/4" x 1/4".



Total lungime	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
40mm	-4160K	5.97

Adaptoare/Convertoare

Converteşte uneltele cu suport pătrat pentru unelte hex.



Pătrat Suport x Hex	Total lungime	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
1/4" x 1/4"	25mm	-4230K	3.00

Priză cu capăt dublu:

Pentru conectarea a două orificii pătrate mamă.



Suport Mamă x Tată	Total lungime	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
1/4" x 1/4"	25mm	-4240K	3.00

Truse de Reparaţii Clichet



Pentru	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
KEN-582-4020K	-4280K	6.85
KEN-582-4005K/4015K	-4290K	10.27

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 582

DISPOZITIVE DE PRINDERE ȘI ACCESORII – PĂTRAT DE 3/8"

KENNEDY PROFESSIONAL Mâner din Oțel Tip Disc

3/8 Cheie de bază cu finisaj intens lustruit.Prevăzut cu retenție cu priză sferică cu arc.



Total lungime	Nr. de Dinți	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
200mm	42	380g	-4900K	11.45

Mâner din Cauciuc cu Levier Reversibil

3/8 Crom vanadiu. Mâner din cauciuc, clichet cu 72 de dinți. Cu levier zimțat pentru revers fără a trebui să îndepărtați priza sau accesoriul. Cu eliberare rapidă. O cheie de înaltă calitate pentru utilizatori profesioniști.



Total lungime	Nr. de Dinți	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
200mm	72	215g	-4942K	32.15

Mânere Pivotante

3/8 Racordul cu balama permite utilizarea în unghiuri diferite pentru a facilita accesul în zonele greu accesibile.



-5060K



-5160K

Mâner	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
Zimțat	225mm	310g	-5060K	13.18
Cauciuc	225mm	225g	-5160K	10.15

Stil American de mare putere



Mâner	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
American	375mm	310g	-5065K	13.18
		Componente		
înlocuire articulație			-5068K	6.27

SENATOR QUALITY TOOLING Mâner din Cauciuc cu Levier Reversibil

3/8 Crom vanadiu. Mâner din cauciuc, clichet cu 72 de dinți. Cu eliberare rapidă. O cheie de înaltă calitate pentru utilizatori profesioniști.



Kituri de reparare clicheți

Total lungime	Cod Comandă SEN-582	Preț/1 €
200mm	-4950K	14.39

Pentru	Cod Comandă SEN-582	Preț/1 €
SEN-582-4010K	-4015K	5.09
SEN-582-4950K	-4955K	6.15

KENNEDY PROFESSIONAL Mâner din Cauciuc cu Împingere

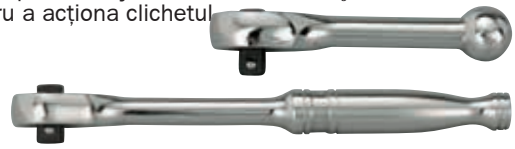
3/8 O cheie foarte economică cu un clichet cu o cale. Capul pătrat cu împingere permite acționarea cu mâna stângă și cu mâna dreaptă.



Total lungime	Nr. de Dinți	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
200mm	41	205g	-4930K	22.24

Mâner din Oțel cu Împingere

3/8 Crom - molibden cu finisaj lucios. Șurubelniță pătrată cu împingere de tip ambreiaj, necesită doar o mișcare de 3 grade pentru a acționa clichetul



Tip	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
Standard	180mm	220g	-4945K	22.06
Scurt	105mm	120g	-4948K	22.06

Mâner din Oțel cu Levier Reversibil

3/8 Mâner complet cromat integral din oțel cu levier zimțat pentru revers fără a trebui să scoateți cheia sau accesoriul.



Total lungime	Nr. de Dinți	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
200mm	72	205g	-4932K	32.70

YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Mâner pivotant

3/8 Finisaj cromat. Mâner în stil american.



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
225mm	310g	-5060K	11.03

Mâner din Cauciuc cu Levier Reversibil

3/8 Crom vanadiu. Mâner din cauciuc, clichet cu 72 de dinți. Cu eliberare rapidă. O cheie de înaltă calitate pentru utilizatori profesioniști



Kituri de reparare clicheți

Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
200mm	-4944K	15.64

Pentru	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
YMT-582-4010K	-4015K	5.85
YMT-582-4944K	-4945K	6.85

Mâner composit cu clichet

3/8 Mâner composit cu clichet de calitate cu levier inversat, eliberare rapidă cu buton, și mâner retras pentru a evita rănirea degetelor. Fabricat din material composit. Suport cu 72 de dinți pentru putere maxima și miez de crom vanadiu pentru forță.



Total lungime	Nr. de Dinți	Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
200mm	72	235g	-7510K	17.33
Kituri de reparare clicheți			-8510K	11.97

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

DISPOZITIVE DE PRINDERE ȘI ACCESORII – ȘURUBELNIȚE CAP PĂTRAT DE 3/8"

KENNEDY PROFESSIONAL Bare de prelungire

3/8 **Prelungitoare**
Realizate din crom vanadiu de înaltă calitate cu finisaj complet lustruit. Prevăzute cu 'mâner deget' striat.

Standard



Flexibil





Blocare

Standard

Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
75mm	80g	-4960K	3.70
125mm	130g	-4980K	4.48
150mm	150g	-5000K	5.42
250mm	280g	-5020K	8.67
300mm	340g	-5050K	9.06
450mm	430g	-5070K	16.03

Blocare:
Un levier de la capătul cu clichet al extensiei împinge în jos o tijă în interiorul barei care blochează capul cheii. Ideal pentru folosire unde există riscul de a scăpa o cheie în adâncime

Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
300mm	15g	-5150K	15.06

Flexibil:
În spațiile în care spațiul poate fi o problemă șurubelnița pătrată flexibilă poate fi folosită la un unghi de până la 15 grade

Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
75mm	65g	-5110K	4.48
150mm	120g	-5120K	5.24
250mm	260g	-5140K	8.67

YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Extensii

3/8 Cu finisaj cromat.



Tip	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
Standard	75	75g	-4960K	2.70
Standard	150	145g	-5000K	3.33
Miscare	250	235g	-5140K	7.76

Mâner Cheie Tip Fix

3/8



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
150mm	240g	-5100K	6.06

Mâner Glisant în T

3/8



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
165mm	185g	-4920K	4.61

Îmbinare Universală

3/8 Finisaj cromat intens lustruit. Cu balansare la 180 grade în ambele direcții.



Suport Tată x Mamă	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
3/8" x 3/8"	50mm	60g	-5040K	4.12

KENNEDY PROFESSIONAL Mâner Cheie Tip Fix

3/8 Lamă din oțel crom vanadiu, mâner din polipropilenă și dispozitiv de prindere cu arc.



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
210mm	240g	-5100K	9.06

Mâner Glisant în T

3/8 Realizat din crom vanadiu de înaltă calitate cu finisaj complet lustruit. Bara glisantă oferă multe opțiuni de manevrare.



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
165mm	185g	-4920K	5.61

Braț de Viteză

3/8 Realizat din crom vanadiu de înaltă calitate, finisaj complet lustruit. Ideal pentru rotirea piuliței.

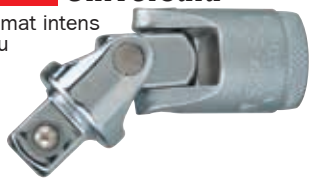
Maner de cauciuc KEN -582-5080K



Mâner	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
American Pattern	425mm	500g	-5090K	13.61
	470mm	410g	-5030K	14.48
Cauciuc Maner	400mm	470g	-5080K	13.61

KENNEDY PROFESSIONAL Îmbinare Universală

3/8 Finisaj cromat intens lustruit. Cu balansare la 180 grade în ambele direcții.



Suport Tată x Mamă	Total lungime	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
3/8" x 3/8"	50mm	-5040K	6.73

KENNEDY PROFESSIONAL Truse de Reparații Clichet

3/8





Pentru	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
KEN-582-4900K	-5220K	6.85
KEN-582-4932/4942K	-5215K	13.73
KEN-582-4940K	-5235K	15.45

Prize TX

Crom vanadiu. Pentru folosire cu piulițe cu cap tată TX ce se găsesc în general în industria auto. Lungime generală 29mm fiecare cântărind 45g

Dim.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
E6	-5960K	3.70
E8	-5962K	3.70
E10	-5964K	3.70
E12	-5966K	3.70
E14	-5968K	3.70
E16	-5970K	3.70



GRUP **582**

ACCESORII PENTRU DISPOZITVE DE PRINDERE DE 3/8"

Chei cu Lungime Standard Bi-Hexagonal







Tip	Dim.	Total lungime	Greut. ind.	KENGRIP Cod Comandă KEN-582	KENGRIP Preț/1 €	KENNEDY PROFESSIONAL Cod Comandă KEN-582	KENNEDY PROFESSIONAL Preț/1 €	YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Cod Comandă YMT-582	YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Preț/1 €
Metric 3/8	6mm	26	30g	-5832K	2.94	-5240K	2.36	-5240K	1.00
	7mm	26	30g	-5833K	2.94	-5250K	2.36	-5250K	1.06
	8mm	26	30g	-5834K	2.94	-5260K	2.36	-5260K	1.12
	9mm	26	30g	-5835K	2.94	-5270K	2.36	-5270K	1.36
	10mm	26	30g	-5836K	2.94	-5280K	2.36	-5280K	1.55
	11mm	26	30g	-5837K	2.94	-5290K	2.36	-5290K	1.55
	12mm	26	30g	-5838K	2.94	-5300K	2.36	-5300K	1.55
	13mm	26	30g	-5839K	2.94	-5310K	2.36	-5310K	1.55
	14mm	30	40g	-5840K	2.94	-5320K	2.36	-5320K	1.55
	15mm	30	40g	-5841K	2.94	-5330K	2.36	-5330K	1.55
	16mm	30	50g	-5842K	2.94	-5340K	2.36	-5340K	1.55
	17mm	30	60g	-5843K	3.70	-5350K	3.00	-5350K	1.76
	18mm	30	70g	-5844K	3.70	-5360K	3.00	-5360K	1.76
	19mm	30	70g	-5845K	3.70	-5370K	3.00	-5370K	1.91
	20mm	30	80g	-5846K	4.09	-5380K	3.00	-5380K	2.06
	21mm	30	80g	-5847K	4.09	-5390K	3.21	-5390K	2.06
	22mm	27	100g	-5848K	4.09	-5400K	3.42	-5400K	2.06
AF 3/8	1/4"	27	30g			-5430K	2.48	-5430K	1.09
	5/16"	27	30g			-5440K	2.48	-5440K	1.12
	11/32"	27	30g			-5450K	2.48	-5450K	1.18
	3/8"	27	30g			-5460K	2.48	-5460K	1.61
	7/16"	27	30g			-5470K	2.48	-5470K	1.61
	1/2"	27	30g			-5480K	2.48	-5480K	1.61
	9/16"	27	40g			-5490K	2.48	-5490K	1.61
	5/8"	27	50g			-5500K	2.91	-5500K	1.61
	11/16"	30	60g			-5510K	2.91	-5510K	1.61
	3/4"	25	70g			-5520K	2.91	-5520K	1.61
	13/16"	27	80g			-5530K	2.91	-5530K	2.15
	7/8"	27	10g			-5540K	3.36	-5540K	2.15
Whit 3/8	1/8"	27	35g			-5580K	3.18	-	
	3/16"	27	45g			-5590K	3.18	-	
	1/4"	30	45g			-5600K	3.18	-	
	5/16"	30	45g			-5610K	3.18	-	
	3/8"	30	45g			-5620K	3.18	-	
	7/16"	30	85g			-5630K	3.36	-	
	1/2"	30	120g			-5640K	3.61	-	

KENGRIP
Design patentat
Conforme cu **DIN3124.**
Pătrat de 3/8"



Vezi pag 516

Mufe adânci







Profil pătrat 3/8"

Tip	Dim.	Total lungime	Greut. ind.	KENGRIP Cod Comandă KEN-582	KENGRIP Preț/1 €	KENNEDY PROFESSIONAL Cod Comandă KEN-582	KENNEDY PROFESSIONAL Preț/1 €	YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Cod Comandă YMT-582	YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Preț/1 €
Metric 3/8	8mm	62	40g	-5849K	5.45	-5700K	2.82	-	
	9mm	62	40g	-5850K	5.45	-5710K	2.82	-	
	10mm	62	50g	-5851K	5.45	-5720K	2.82	-5720K	2.39
	11mm	62	50g	-5852K	5.45	-5730K	2.82	-5730K	2.64
	12mm	62	60g	-5853K	5.45	-5740K	2.82	-5740K	2.64
	13mm	62	60g	-5854K	5.45	-5750K	2.82	-5750K	2.64
	14mm	62	70g	-5855K	6.73	-5760K	3.30	-5760K	3.00
	15mm	62	100g	-5856K	6.73	-5770K	3.30	-5770K	3.03
	16mm	62	115g	-5857K	6.73	-5780K	3.30	-	
	17mm	62	130g	-5858K	6.73	-5790K	3.30	-5790K	3.30
	18mm	64	120g	-5859K	6.73	-5800K	3.61	-	
	19mm	64	140g	-5860K	6.73	-5810K	3.61	-5810K	3.76
	21mm	64	155g	-5861K	7.09	-5820K	4.48	-	
	22mm	64	200g	-5862K	7.48	-5830K	4.48	-5830K	5.21
AF 3/8	3/8"	63	45g	-		-5870K	4.42	-5870K	2.79
	7/16"	63	50g	-		-5880K	4.42	-5880K	2.79
	1/2"	63	60g	-		-5890K	4.42	-5890K	2.79
	9/16"	63	60g	-		-5900K	5.39	-5900K	3.27
	5/8"	65	110g	-		-5910K	5.39	-5910K	3.27
	11/16"	65	120g	-		-5920K	5.39	-5920K	3.27
	3/4"	65	135g	-		-5930K	5.39	-5930K	3.45
	13/16"	65	160g	-		-5940K	6.73	-5940K	4.55



Grup **594**

Lungime Standard Hexagon



Tip	Dimensiune	Total lungime	Greut ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
Metric Singur Hex 3/8	6mm	26	30g	-5554K	2.36
	7mm	26	30g	-5555K	2.36
	8mm	26	30g	-5556K	2.36
	9mm	26	30g	-5557K	2.36
	10mm	26	30g	-5558K	2.36
	11mm	26	30g	-5559K	2.36
	12mm	26	30g	-5560K	2.36
	13mm	26	30g	-5561K	2.36
	14mm	30	40g	-5562K	2.36
	15mm	30	40g	-5563K	2.36
	16mm	30	50g	-5564K	2.36
	17mm	30	60g	-5565K	3.21
	18mm	30	70g	-5566K	3.21
	19mm	30	70g	-5567K	3.21

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

CHEI ȘI ACCESORII – ORIFICIU PĂTRAT DE 3/8"

KENNEDY PROFESSIONAL Adaptor cu Capăt

3/8 Crom vanadiu. Pentru a conecta două tije mamă pătrate.



Suport Tată x Tată	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
3/8" x 3/8"	10g	-5170K	1.64

Convertoare Mamă / Tată

3/8 Crom vanadiu. Pt. a folosi o combinatie de capete patrate in aplicație.



Suport Mamă x Tată	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
3/8" x 1/4"	20g	-5180K	1.27
3/8" x 1/2"	40g	-5190K	2.09
1/2" x 3/8"	50g	-6700K	2.61

Adaptor Vârf Hex

3/8 Crom vanadiu. Pentru folosirea unei combinații de prize pătrate în aceeași direcție.



Suport x Hex	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
3/8"x1/4"	30mm	30g	-5200K	3.55

Capete tubulare pentru Bujii

3/8 Proiectate pt. introducerea și îndepărtarea bujiilor. Inserția cu neopren ajută la reținerea bujiei și protejează materialul de izolație.



Dim. (bujie)	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
M10	65mm	110g	-5670K	3.70
M12	65mm	110g	-5680K	4.85
M14	68mm	140g	-5660K	4.85

YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Chei Bujii

3/8 Proiectate pt.introducerea și îndepărtarea bujiilor. Inserția cu neopren ajută la reținerea bujiei și protejează materialul de izolație.



Dim. (bujie)	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
M10	65mm	110g	-5670K	2.03
M14	68mm	140g	-5660K	2.12

Adaptor pt vârfuri hex

3/8 Crom vanadiu. Pentru a converti unelte cu prize pătrate pt. a folosi varfuri hex.



Suport x Hex	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
3/8"x1/4"	30mm	15g	-5200K	2.27

Vezi pag 516

KENGRIP

Prinderea elementelor de fixare rotunjite până la 95%.



Vf.de șurubelniță cu prindere 3/8"

Folosite adesea în industriile auto și nu numai. Raportul greutate la rezistență asigură fiabilitatea și accesibilitatea care sunt mportante în acest tip de mediu.
Realizate din oțel crom vanadiu, complet placate cu crom cu finisaj oglindă și fără aluminiu pentru a asigura lipsa scânteilor. Toate au șanțuri de retenție a bilei.
Conform standardelor **DIN standards**.





Dim.	Varf lung (mm)	Total lung. (mm)	Greut. ind.	KENNEDY PROFESSIONAL Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €	YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
Hexagon							
3mm	20	50	25g	-6000K	4.12	-6000K	2.55
4mm	20	50	30g	-6010K	4.12	-6010K	2.55
5mm	20	50	30g	-6020K	4.12	-6020K	2.55
6mm	20	50	35g	-6030K	4.12	-6030K	2.55
8mm	20	50	45g	-6040K	4.12	-6040K	2.55
10mm	20	50	55g	-6050K	4.12	-6050K	2.55
1/8"	20	50	25g	-6080K	4.12	-	
5/32"	20	50	30g	-6090K	4.12	-	
3/16"	20	50	30g	-6100K	4.12	-	
7/32"	20	50	35g	-6110K	4.12	-	
1/4"	20	50	40g	-6120K	4.12	-	
5/16"	20	50	45g	-6130K	4.12	-	
3/8"	20	50	55g	-6140K	4.12	-	
PH							
No 1	20	50	50g	-6201K	4.85	-6201K	3.21
No 2	20	50	50g	-6202K	4.85	-6202K	3.21
No 3	20	50	55g	-6203K	4.85	-6203K	3.21
No 4	20	50	55g	-6204K	4.85	-	
PZ							
No 1	20	50	50g	-6211K	4.85	-	
No 2	20	50	50g	-6212K	4.85	-	
No 3	20	50	55g	-6213K	4.85	-	
Drepte							
3/16"	20	50	50g	-6222K	4.85	-6222K	3.21
7/32"	20	50	50g	-6223K	4.85	-	
1/4"	20	50	55g	-6224K	4.85	-6224K	3.21
TX							
T6	20	50	50g	-6231K	4.55	-	
T7	20	50	50g	-6232K	4.55	-	
T8	20	50	50g	-6233K	4.55	-	
T9	20	50	50g	-6234K	4.55	-	
T10	20	50	50g	-6235K	4.55	-6235K	3.21
T15	20	50	50g	-6236K	4.55	-6236K	3.21
T20	20	50	55g	-6237K	4.55	-6237K	3.21
T25	20	50	50g	-6238K	4.55	-6238K	3.21
T27	20	50	55g	-6239K	4.55	-	
T30	20	50	55g	-6241K	4.55	-6241K	3.21
T40	20	50	55g	-6242K	4.55	-6242K	3.21
T45	20	50	55g	-6243K	4.55	-	
T50	20	50	55g	-6244K	4.55	-6244K	3.21

KENNEDY PROFESSIONAL Capete de Șurubelnițe Lungi și Seturi de capete tubulare

Ideal pentru accesarea bolțurilor adânci revăzute cu corpuri striate pt. o prindere suplimentară. Realizate din crom vanadiu S2. Se livrează pe șina de depozitare.

Hexagon



Set 6 Piese Conține:
4, 5, 6, 7, 8, 10mm.

6 PIESE

TX



Set 6 Piese Conține:
T20, T25, T30, T40 T45 și T50

Seturi de vârfuri

Descriere	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
Set Hexagon 6 Piese	310g	-6324K	34.36
Set TX 6 Piese	410g	-6340K	36.70

Vârfuri individuale- Hexagon

Dimensiune	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
4mm	100mm	40g	-6314K	5.79
5mm	100mm	40g	-6315K	5.79
6mm	100mm	45g	-6316K	5.79
7mm	100mm	45g	-6317K	5.79
8mm	100mm	55g	-6318K	6.06
10mm	100mm	65g	-6320K	6.06

Vârfuri individuale- TX

Dimensiune	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
T20	95mm	65g	-6330K	7.61
T25	95mm	65g	-6331K	7.61
T30	95mm	65g	-6332K	7.61
T40	95mm	65g	-6334K	7.61
T45	95mm	65g	-6335K	7.61
T50	95mm	65g	-6336K	7.61

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 582

ANTRENOARE ŞI ACCESORII – ORIFICIU PĂTRAT DE ½"

½ **½" orificiu:** Cea mai populară dimensiune utilizata în industria de service şi de întreţinere. Această popularitate se datorează durităţii sale şi naturii robuste.

KENNEDY PROFESSIONAL Antrenor cu clichet reversibil cu mâner cauciucat

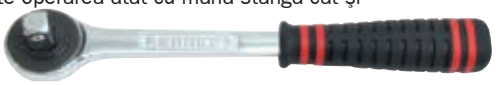
½ Crom vanadiu. Mâner din cauciuc, clichet cu 72 zimţi. Cu piedică pentru revenire, fără a fi necesară scoaterea cheii sau a accesoriului. Cu eliberare rapidă. O cheie de înaltă calitate pentru utilizatori profesionişti



Total lungime	Nr. de Dinţi	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
240mm	72	430	-6422K	42.55

½ Antrenor cu clichet cu patrat reversibil prin împingere, cu mâner cauciucat

Cheie foarte economică, prevăzută cu clichet cu un singur sens. Suportul cu profil pătrat acţionat prin împingere permite operarea atât cu mâna stângă cât şi cu dreapta.



Total lungime	Nr. de Dinţi	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
270mm	30	500g	-6430K	32.70

Antrenor cu clichet reversibil, cu mâner metalic

½ Mâner din oţel complet cromat cu piedică pentru revenire fără a fi necesară scoaterea cheii sau a accesoriului



Total lungime	Nr. de Dinţi	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
250mm	72	510g	-6412K	42.55

½ Antrenor cu clichet reversibil şi cu articulaţie, cu mâner metalic

Levier complet cromat. Mâner integral din oţel. Articulaţia oferă accesibilitate suplimentară în zonele cu acces limitat.



Tip	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
Standard	420	860g	-6370K	34.39
Scurt	198	110g	-6375K	30.21

YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Articulaţie Universală

½ Cu balama ce permite mişcarea 180° în direcţii. Zimţată pentru prindere mai bună.



Suport T x M	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă YMT-582	Preţ/1 €
½"x ½"	75mm	155g	-6580K	9.79

Mâner din Cauciuc cu Levier Reversibil

½ Crom vanadiu. Mâner din cauciuc, clichet cu 72 de dinţi. Cu eliberare rapidă. O cheie de înaltă calitate pentru utilizatori profesionişti



Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preţ/1 €
250mm	-6414K	21.61

Kituri de reparare clicheţi

Pentru	Cod Comandă YMT-582	Preţ/1 €
YMT-582-6414K	-6415K	9.24

½ Antrenor cu clichet cu patrat reversibil prin împingere, cu mâner metalic

Crom molibden cu finisaj oglindă. Suport de apăsare pătrat, are nevoie de 3% mişcare pt. a opera clichete fără angrenaj.



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
250mm	470g	-6435K	29.55

Antrenor cu clichet reversibil, cu mâner metalic

Cheie de bază cu finisaj polizat puternic.
Echipată cu prinzător de prize ½" cu rulment şi arc.

½



Total lungime	Nr. de Dinţi	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
245mm	44	655g	-6400K	14.18

½ Antrenor cu clichet reversibil, cu mâner bicomponent

Mâner composit reversibil cu clichetă reversată, eliberare rapidă cu buton şi maner retras pentru a evita rănirea degetelor.



Total lungime	Nr. de Dinţi	Cod Comandă YMT-582	Preţ/1 €
250mm	72	-7512K	23.61
Ratchet Repair Kit		-8512K	13.73

Articulaţie Universală

½ Cu balama ce permite mişcarea până la 180° în direcţii. Zimţată pentru prindere mai bună.



Suport T x M	Total lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
½"x ½"	75mm	155g	-6580K	9.00

Kituri de reparare



Pentru	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
KEN-582-6400K	130g	-6740K	10.27
KEN-582-6412K/-6422K	140g	-6725K	21.67

Mâner din Cauciuc cu Levier Reversibil

½ Crom vanadiu. Mâner din cauciuc, clichet cu 72 de dinţi. Cu eliberare rapidă. O cheie de înaltă calitate pentru utilizatori profesionişti



Total lungime	Cod Comandă SEN-582	Preţ/1 €
245mm	-6410K	20.58

Kituri de reparare clicheţi

Pentru	Cod Comandă SEN-582	Preţ/1 €
SEN-582-6410K	-6415K	8.55

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Mânere cotite de viteză

½ Mâner de cauciuc pentru rotirea rapidă a piuliţelor. Confecţionată din crom vanadiu de înaltă calitate cu finisaj complet lucios. Ideală pentru rotirea piuliţelor.



Mâner Tip	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
Mâner de cauciuc	400mm	470g	-6560K	12.64
Mâner de oţel	425mm	510g	-6600K	18.85

Bare de extensie

½ Confecţionate din crom vanadiu de înaltă calitate cu finisaj complet lucios. Cu mâner pentru deget zimţat..

Standard



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
75mm	140g	-6460K	5.61
125mm	225g	-6480K	6.36
250mm	440g	-6500K	10.94
375mm	630g	-6520K	18.85
450mm	735g	-6530K	22.64

Oscilant

În zonele unde spaţiul poate fi o problemă, suportul cu profil pătrat oscilant poate fi utilizat la un unghi de până la 15˚.



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
75mm	65g	-6630K	7.09
125mm	120g	-6640K	8.67
250mm	260g	-6660K	12.79

Mâner tip 'T' glisant

½ Confecţionat din crom vanadiu de înaltă calitate cu finisaj complet lucios. Tija glisantă oferă mai multe opţiuni de folosire a pârghiei într-un spaţiu dat.



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
250mm	360g	-6440K	13.55

YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Mâner glisant în 'T'

½ ½ acţionare pătrată. Produs din oţel crom vanadiu de înaltă calitate cu finisaj polizat. Bara de glisare oferă multe opţiuni pentru ridicare într-un spaţiu dat. Lungimea generală 250mm



Total lungime	Cod Comandă YMT-582	Preţ/1 €
250mm	-6370K	9.12

Bare de extensie

½ Finisaj cromat.

Standard



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Preţ/1 €
75mm	125g	-6460K	2.94
125mm	195g	-6480K	4.12
250mm	385g	-6500K	5.61

KENNEDY PROFESSIONAL Mânere oscilante

½ Conexiunea articulată permite operarea în diverse unghiuri pentru acces în zone limitate

Mâner american



Mâner american de mare putere

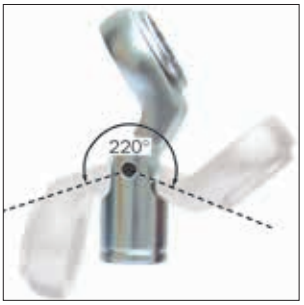
Mâner	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
Cauciuc	300mm	645g	-6570K	21.15
American	375mm	540g	-6540K	26.42
American	450mm	830g	-6550K	29.70

Mâner	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
De mare putere				
American	450mm	1099g	-6545K	30.21
American	600mm	1376g	-6555K	34.03
Parti de schimb				
Articulatie de schimb			-6548K	7.48

½ Articulaţii

Fabricate din crom vanadiu polizat. Aceste articulaţii rezistente din crom vanadiu sunt desenate pt. a permit acces peste nituri lungi şi pentru şuruburi şi piulițe în poziţii dificile. Se roteşte până la 220˚.





Tip	Dimensiune	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
Metric ½	13mm	70mm	124g	-1180K	8.06
	14mm	70mm	123g	-1181K	8.06
	15mm	70mm	121g	-1182K	8.06
	16mm	70mm	119g	-1183K	8.06
	17mm	77mm	158g	-1184K	8.06
	19mm	77mm	152g	-1185K	8.06
	22mm	82mm	193g	-1186K	10.18
	24mm	86mm	213g	-1187K	11.00

Set 8 Piese Metric Conţine:
13, 14, 15, 16, 17, 19, 22, and 24mm. Se livreaza cu suport solid de agăţare



Nr. de piese	Conţinut	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
8	vedeţi sus	1.3kg	-1190K	67.76

Mâner fix cotit

½ Mâner zimţat. Crom vanadiu. Cheie fixă pentru aplicaţii ce necesită 1/2 fixare rigidă.



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
200mm	255g	-6590K	9.42

YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Mâner de cauciuc

½ Conectare cu balama şi mâner de cauciuc.



Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Preţ/1 €
300mm	645g	-6570K	18.55
380mm	770g	-6575K	24.58

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 582

CHEI ȘI ACCESORII – SUPORT PĂTRAT ½"

Chei bi-hexagonale cu lungime standard





Tip	Dim	Total lungime	Greut ind.	KENGRIP Cod Comandă KEN-582	KENGRIP Preț/1 €	KENNEDY PROFESSIONAL Cod Comandă KEN-582	KENNEDY PROFESSIONAL Preț/1 €	YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Cod Comandă YMT-582	YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Preț/1 €
Metric ½	8mm	36	50g	-6871K	3.70	-6900K	2.94	-6900K	1.97
	9mm	37	50g	-6872K	3.70	-6910K	2.94	-6910K	1.97
	10mm	37	50g	-6873K	3.70	-6920K	2.94	-6920K	1.97
	11mm	37	50g	-6874K	3.70	-6930K	2.94	-6930K	1.97
	12mm	37	50g	-6875K	3.70	-6940K	2.94	-6940K	1.97
	13mm	37	50g	-6876K	3.70	-6950K	2.94	-6950K	1.97
	14mm	37	50g	-6877K	3.70	-6960K	2.94	-6960K	1.97
	15mm	37	60g	-6878K	3.70	-6970K	2.94	-6970K	1.97
	16mm	37	60g	-6879K	3.70	-6980K	3.03	-6980K	1.97
	17mm	37	60g	-6880K	4.36	-6990K	3.30	-6990K	2.45
	18mm	37	80g	-6881K	4.36	-7000K	3.73	-7000K	2.45
	19mm	37	70g	-6882K	5.06	-7010K	4.18	-7010K	2.45
	20mm	37	80g	-6883K	5.18	-7020K	4.55	-7020K	2.70
	21mm	37	70g	-6884K	5.30	-7030K	4.55	-7030K	2.70
	22mm	37	90g	-6885K	5.39	-7040K	4.88	-7040K	3.15
	23mm	37	110g	-6886K	6.30	-7050K	4.88	-7050K	3.15
	24mm	37	110g	-6887K	6.82	-7060K	5.30	-7060K	3.15
	25mm	40	150g	-6888K	6.85	-7070K	5.82	-7070K	4.33
	26mm	40	140g	-6889K	6.88	-7080K	6.12	-7080K	4.33
	27mm	40	170g	-6890K	8.36	-7090K	6.39	-7090K	4.33
	28mm	40	170g	-6891K	8.67	-7100K	6.58	-7100K	4.33
	29mm	40	170g	-6892K	9.00	-7110K	6.82	-7110K	4.15
	30mm	45	210g	-6893K	9.15	-7120K	7.00	-7120K	4.61
	32mm	45	230g	-6895K	9.30	-7130K	7.39	-7130K	5.03
	33mm	45	230g	-6898K	12.21	-7140K	9.36	-7140K	6.79
	36mm	45	245g	-6899K	12.27	-7150K	12.03	-7150K	8.03
AF ½	5/16"	37	50g			-7160K	3.64	-7160K	2.58
	3/8"	37	50g			-7170K	3.64	-7170K	2.58
	7/16"	37	50g			-7180K	3.64	-7180K	2.58
	1/2"	37	50g			-7190K	3.94	-7190K	2.58
	9/16"	37	50g			-7200K	3.94	-7200K	2.58
	19/32"	37	60g			-7210K	4.39	-	
	5/8"	37	60g			-7220K	4.39	-7220K	2.58
	11/16"	37	60g			-7230K	4.39	-7230K	2.58
	3/4"	37	70g			-7240K	4.39	-7240K	2.58
	13/16"	37	80g			-7250K	5.24	-7250K	2.58
	7/8"	40	90g			-7260K	5.24	-7260K	3.79
	15/16"	40	110g			-7270K	5.18	-7270K	3.79
	1"	40	130g			-7280K	5.97	-7280K	4.09
	1 1/16"	40	160g			-7290K	6.18	-7290K	4.09
	1 1/8"	40	170g			-7300K	6.18	-7300K	5.70
	1 3/16"	45	200g			-7310K	6.67	-	
	1 1/4"	45	230g			-7320K	6.67	-7320K	5.70
Whit ½	1/8"	37	50g			-7380K	4.91	-	
	3/16"	37	50g			-7390K	4.91	-7390K	2.58
	1/4"	37	50g			-7400K	4.91	-7400K	2.58
	5/16"	37	60g			-7410K	4.91	-7410K	2.58
	3/8"	37	50g			-7420K	5.03	-7420K	2.58
	7/16"	37	70g			-7430K	5.24	-7430K	2.58
	1/2"	40	90g			-7440K	5.36	-7440K	2.58
	9/16"	40	140g			-7450K	6.36	-7450K	2.82
	5/8"	40	170g			-7460K	6.67	-7460K	2.91
	11/16"	45	220g			-7470K	7.33	-	
	3/4"	45	220g			-7480K	9.12	-	

KENGRIP

Design patentat

Conform cu **DIN3124.**
Pătrat de ½"



Prinderea elementelor de fixare noi, uzate sau ruginite, fără a le deteriora mai tare

Prinderea elementelor de fixare rotunjite până la 95%.

Vezi pag **516**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Chei hexagonale cu lungime standard

în 6 puncte, oferă o poziționare mai bună, în special pe piulițe uzate sau rotunjite, dar necesită 1/6 din rotație pentru a antrena următorul punct al prizei



Tip	Dim.	Total Lungime	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
Metric ½	8mm	36	50g	-7346K	3.12
	9mm	37	50g	-7347K	3.12
	10mm	37	50g	-7348K	3.12
	11mm	37	50g	-7349K	3.12
	12mm	37	50g	-7350K	3.12
	13mm	37	50g	-7351K	3.12
	14mm	37	50g	-7352K	3.12
	15mm	37	60g	-7353K	3.12
	16mm	37	60g	-7354K	3.21
	17mm	37	60g	-7355K	3.45
	18mm	37	80g	-7356K	3.94
	19mm	37	70g	-7357K	4.39
	20mm	37	80g	-7358K	4.67
	21mm	37	70g	-7359K	4.79
	22mm	37	90g	-7360K	4.88
	23mm	37	110g	-7361K	5.09
	24mm	37	110g	-7362K	5.58
	26mm	40	140g	-7364K	6.24
	27mm	40	170g	-7365K	6.70
	28mm	40	170g	-7366K	6.91
	30mm	45	210g	-7368K	7.73
	32mm	45	230g	-7370K	8.45
	36mm	45	245g	-7374K	13.79

Chei bihexagonale adânci



Tip	Dim.	Total Lungime	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
Metric ½	10mm	77	100g	-7530K	7.55
	11mm	77	110g	-7540K	7.55
	12mm	77	110g	-7550K	7.55
	13mm	77	110g	-7560K	7.76
	14mm	77	110g	-7570K	7.76
	15mm	77	130g	-7580K	7.76
	16mm	77	120g	-7590K	7.76
	17mm	77	120g	-7600K	8.21
	18mm	77	150g	-7610K	8.21
	19mm	77	150g	-7620K	8.24
	21mm	77	160g	-7630K	8.24
	22mm	77	200g	-7640K	10.06
	24mm	77	220g	-7650K	10.52
	26mm	77	210g	-7660K	13.79
	27mm	77	250g	-7670K	14.70
	30mm	77	320g	-7680K	16.52
	32mm	77	340g	-7690K	17.45
AF ½	1/2"	77	110g	-7700K	5.91
	9/16"	77	100g	-7710K	5.91
	5/8"	77	120g	-7720K	5.91
	11/16"	77	110g	-7730K	6.36
	3/4"	77	140g	-7740K	6.36
	13/16"	77	160g	-7750K	7.33
	7/8"	77	190g	-7760K	7.33
	15/16"	77	220g	-7770K	8.21
	1"	77	200g	-7780K	9.12
	1 1/8"	77	270g	-7790K	10.33
	1 1/4"	77	390g	-7800K	11.27

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

CHEI ȘI ACCESORII – SUPORT PĂTRAT ½"

KENNEDY PROFESSIONAL Chei E-TX S

½ Crom vanadiu. Pentru utilizarea cu dispozitive de fixare tată cu profil TX bîntâlnite frecvent în industria auto.



Dimensiune (Plug)	Total lungime	Greutate each	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
E10	37mm	50g	-7485K	5.03
E12	37mm	55g	-7487K	5.03
E14	37mm	55g	-7489K	5.03
E16	37mm	55g	-7491K	5.45
E18	37mm	70g	-7493K	5.45
E20	37mm	90g	-7495K	5.91

Conector cu cap dublu

½ Crom vanadiu. Pentru conectarea a doua prize pătrate mamă



Suport Tata x Tata	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
½" x ½"	35g	-6750K	1.97

Adaptoare pentru varfuri hex

½ Crom vanadiu. Pentru convertirea uneltelor cu profil pătrat pentru utilizar ea vârfurilor hex.



Suport x Hex	Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
½" x ¼"	35mm	40g	-6710K	2.97
½" x 5/16"	75mm	45g	-6720K	2.97

Convertoare mamă/tată

½ Crom vanadiu. Pentru utilizare în combinație cu prize cu profil pătrat în aceeași aplicație



Suport Mamă x Tata	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
3/8" x ½"	40g	-5190K	2.09
½" x ¾"	40g	-6680K	7.88
½" x 3/8"	50g	-6700K	2.61
¾" x ½"	55g	-8120K	15.06

Chei pentru bujii

½ Concepute pentru introducerea/înlăturarea bujiilor. Inserția de neopren ajută la prinderea bujiei și protejează materialul izolant contra deteriorărilor accidentale. Moletarea dublă unică oferă o bună aderență pentru schimbarea rapidă a uneltelor atunci când mâinile sunt unsuroase.



Dim (bujie)	Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
M10	65mm	85g	-7520K	5.45
M14	67mm	150g	-7500K	5.91

YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS Chei pentru bujii

½ O inserție de neopren ajută a prinderea bujiei și protejează materialul izolant contra deteriorărilor accidentale.
Un șanț cu.



Dim (bujie)	Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
M10	65mm	85g	-7520K	4.12
M14	67mm	150g	-7500K	4.12

Vârfuri șurubelniță

pentru introducerea și scoaterea dispozitivelor de prindere și de fixare ce necesită suporturi cu profil pătrat de ½". Confecționate din oțel crom vanadiu, complet cromate, finisaj lucios și fără aluminiu pentru a evita formarea scânteilor. Sunt toate prevăzute cu canal cu bilă de reținere pe fiecare parte a suportului Conform standardelor **DIN**





Dim	Lungime (mm)	Total Lung (mm)	Greut. ind.	KEN-582 Cod Comandă	KEN-582 Preț/1 €	YMT-582 Cod Comandă	YMT-582 Preț/1 €
		Drepte					
8mm	20	55	80g	-7832K	7.33	-	
9mm	20	55	80g	-7834K	7.33	-7809K	3.94
10mm	20	55	90g	-		-7810K	4.76
12mm	20	55	100g	-7836K	7.33	-	
14mm	20	55	130g	-7838K	7.33	-7857K	5.21
16mm	20	55	140g	-7839K	7.33	-	
		Hexagon					
4mm	20	55	80g	-7840K	7.48	-7840K	4.76
5mm	20	55	70g	-7841K	7.48	-7841K	4.76
6mm	20	55	70g	-7842K	7.48	-7842K	4.76
7mm	20	55	70g	-7843K	7.48	-7843K	4.58
7mm	20	100	110g	-7807K	7.33	-	
8mm	20	55	70g	-7844K	7.48	-7844K	4.82
10mm	20	55	80g	-7845K	7.48	-7845K	5.24
12mm	20	55	100g	-7846K	7.48	-7846K	5.55
14mm	20	65	160g	-7847K	8.21	-7847K	6.03
17mm	20	70	205g	-7848K	8.21	-7848K	6.42
19mm	20	70	245g	-7849K	9.12	-7849K	7.12
3/16"	20	55	58g	-7851K	7.33	-	
¼"	20	55	59g	-7853K	7.33	-	
5/16"	20	55	65g	-7854K	7.33	-	
3/8"	20	55	76g	-7855K	7.33	-	
½"	20	55	107g	-7856K	7.33	-	
9/16"	20	55	144g	-7857K	7.76	-	
¾"	20	70	144g	-7859K	8.21	-	
		În cruce					
No.2	20	55	55g	-7861K	6.30	-7861K	7.48
No.3	20	55	65g	-7862K	6.30	-7862K	7.48
No.4	20	55	70g	-7863K	6.30	-7863K	7.48
		PZ					
No.2	17	55	70g	-7865K	6.52	-	
No.3	17	55	75g	-7866K	6.52	-	
No.4	17	55	80g	-7867K	6.52	-	
		TX					
T20	20	58	60	-7870K	7.33	-	
T25	17	55	70	-7871K	7.33	-	
T27	17	55	70	-7872K	7.33	-	
T30	17	55	70	-7873K	7.48	-	
T40	17	55	70	-7874K	7.48	-	
T45	17	55	70	-7875K	7.48	-	
T50	17	55	70	-7876K	7.48	-	
T55	17	55	80	-7877K	7.48	-	
T60	17	55	105	-7878K	7.48	-	
T70	17	55	115	-7879K	8.06	-	

KENNEDY PROFESSIONAL Set vârfuri șurubelniță TORX

Set de 7 piese ce conține vârfuri scurte pentru bolțuri aflate în spații strâmte și vârfuri lungi pentru a accesa șuruburile TX strânse si greu accesibile. Livrate cu suport ușor accesibil.

6 PIESE



Descriere	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
M6-M14	665g	-7340K	37.27

Vârfuri individuale

Dimensiune	Total lungime	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
M6	55mm	58g	-7322K	6.67
M8	55mm	65g	-7324K	6.67
M8	100mm	84g	-7326K	6.67
M10	100mm	103g	-7328K	6.67
M12	100mm	136g	-7330K	6.67
M14	100mm	181g	-7332K	7.64

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
582

CAPETE TUBULARE ŞI ACCESORII – ½"

KENNEDY PROFESSIONAL

Seturi de tubulare cu vârfuri de şurubelniţă

½ Utilizate cel mai des în industria auto şi aero-spaţială. Raportul masă - putere asigură fiabilitatea şi accesibilitatea ce sunt atât de importante în acest tip de mediu de producţie. Pentru introducerea şi scoaterea de dispozitive de prindere şi de fixare utilizând unelte de antrenare cu profil pătrat de ½". Componenţa unică oferă o mai bună aderenţă, esenţială pentru o schimbare rapidă a uneltelor atunci când mâinile sunt unsuroare/uleioase. Design înregistrat Nr. 2053516UK. Confecţionate din oţel cromvanadiu, complet cromate, finisaj lucios şi fără aluminiu pentru a evita formarea scânteilor. Toate sunt prevăzute cu canelură cu bilă de reţinere pe fiecare parte a antrenr.rului cu profil pătrat. Lungime totală de 55mm. Lungime vârf 20mm. Conform standardelor **DIN standards**.

Set 20 piese pt. ingineri conţine:

în cruce:
Nr.2, 3 şi 4.

Hexagon
4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17 şi 19mm, 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 9/16" şi 3/4".

20 PIESE



Nr. de piese	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
20	1.90kg	-7880K	104.39

Set 20 piese pt. mecanici conţine:

Canelat:
8, 9, 12, 14, şi 16mm.

TX:
T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55 şi T60.

în cruce:
Nr.2, 3 şi 4.

PZ
Nr.2, 3 şi 4.

20 PIESE



Nr. de piese	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
20	2.50kg	-7890K	107.67

Set de capete hexagonale cu adaptor

½ Set devârfuri adaptoare pentru antrenr.r cu profil pătrat de ½" ce conţine un cap hexagonal de 10mm, capăt tubular manual de antrenare. Furnizate în cutie robustă

Set Setul conţine Hexagon:
4, 5, 6, 8, 10 şi 12mm.

7 PIESE



Nr. de piese	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
7	2.55kg	-7900K	12.58

Set extragere bolţuri

½ Rolele de prindere din crom vanadiu se fixează pe bolţurile uzate sau rotunjite apăsând pe bolţuri atunci când dulia este rotita, aplicând presiune strânsorii, rotiţi şi scoateţi. Desface filete atât pe partea dreaptă cât şi pe stânga

Conţine: 6mm(1/4"), 8mm(5/16"), 10mm(3/8"), 12mm(7/16").

4 PIESE



Nr. de piese	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
4	835g	-9480K	35.67

Extractor de bolţuri

½ Confecţionat din aliaj de oţel cu crom cu finisaj nichelat şi cromat. Rotiţa de blocare are un finisaj oxidat negru. Pentru utilizare, poziţionaţi extractorul pe bolţ, apoi fixaţi orice mâner de antrenr.r cu profil pătrat şi rotiţi. Rotiţa de blocare revine la locul ei pentru a prinde bolţul şi pentru a-l scoate.
Diam. extern 58mm x înălţime 65mm



Diametru (mm)	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
6 - 19	585g	-6760K	11.42

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

DISPOZITIV DE PRINDERE ȘI ACCESORII – SUPORT PATRAT ¾"

¾ **¾":** O gamă de mare putere desemnată pentru a suporta necesitățile mașinilor industriale, agricole și de uzină, statice sau mobile.

KENNEDY PROFESSIONAL Mâner oscilant

¾ Conexiunea articulată permite utilizarea în diverse unghiuri pentru acces în zone limitate.



Maner	Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
Zimțat	475mm	1.90kg	**-8100K**	**49.18**

Mâner 'T' glisant

¾ Fabricat din crom vanadiu de înaltă calitate cu un finisaj complet lustruit. Bară glisantă care oferă diferite opțiuni pentru echilibrare in spațiu dat.



Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
450mm	1.35kg	**-8040K**	**34.03**

Mâner fix cotit

¾ Mâner zimțat. Crom vanadiu. Cheie fixă pentru aplicații ce necesită o fixare rigidă.



Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
300mm	255g	**-8090K**	**27.58**

Articulație universală

¾ Moletat pentru o buna derență.



Tata x Mama: ¾" x ¾".

Total lungime	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
110mm	**-8020K**	**34.03**

Convertoare

¾ Pentru utilizare în combinație a cheilor cu profil.



Suport M x T	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
¾" x 1"	**-8140K**	**18.64**
1" x ¾"	**-9140K**	**20.76**

Mâner de oțel cu levier reversibil

¾ Dispozitiv de blocare a cheii cu rulment acționat cu arc. O cheie de înaltă calitate pentru utilizatori profesionişti.



Total lungime	Nr. de Dinți	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
500mm	24	2.40kg	**-8000K**	**85.58**

Mâner de oțel tip disc

¾ Clichet reversibil cu 50 zimți.



Total lungime	Nr. de Dinți	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
500mm	50	3.00kg	**-8045K**	**109.64**
Trusă pentru reparații			**-8038K**	**44.64**

Mâner de cauciuc nereversibil cu eliberare rapidă

¾ Clichet cu 36 zimți.



Total lungime	Nr. de Dinți	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
480mm	36	1.50kg	**-8050K**	**103.06**

Bare de extensie

¾ Confecționate din crom vanadiu de înaltă calitate cufinisaj complet lucios. Sunt toate prevăzute cu sprijin moletat pentru deget.



Descriere	Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
Standard	100mm	432g	**-8070K**	**17.00**
	200mm	800g	**-8060K**	**20.36**
	400mm	1900g	**-8080K**	**30.21**

Convertor cu cap dublu

¾ Pentru utilizare în combinație a cheilor cu profil pătrat într-o singură aplicație.



Total lungime	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
60mm	**-8130K**	**8.42**

Kituri de reparare clicheți

Pentru clichet nr KEN-582- 8000K.



Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
550g	**-8010K**	**30.91**

Chei bi-hexagonale

¾ O gamă pentru industria grea concepută pentru a face față solicitărilor mașinilor agricole industriale și ale instalațiilor grele, statice sau mobile. Toate cheile Kennedy Professional sunt dublu moletate pentru bună aderență și schimbrapidde unelte atunci când aveți mâinile unsuroase. Din crom vanadiu, cromate, cu finisaj lucios și fără aluminiu pentru prevenirea scânteilor. Marginea teșită asigură o localizare mai rapidă abolțului. **Design înreg. Nr. 2053516UK.**



Dim.	Total lungime	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
Metric				
22	50mm	210g	**-8150K**	**8.00**
24	50mm	210g	**-8170K**	**8.00**
26	50mm	210g	**-8190K**	**8.42**
27	50mm	210g	**-8200K**	**8.97**
29	50mm	240g	**-8220K**	**9.45**
30	53mm	280g	**-8230K**	**9.64**
32	55mm	280g	**-8240K**	**10.00**
33	55mm	310g	**-8250K**	**10.52**
36	55mm	400g	**-8260K**	**12.03**
38	60mm	450g	**-8280K**	**13.09**
41	60mm	540g	**-8300K**	**15.15**
46	60mm	650g	**-8320K**	**18.39**
50	70mm	800g	**-8340K**	**20.21**
55	70mm	880g	**-8360K**	**24.27**
60	70mm	950g	**-8380K**	**27.18**

Dim.	Total lungime	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
AF				
7/8"	50mm	140g	**-8400K**	**9.12**
15/16"	50mm	160g	**-8410K**	**10.06**
1"	50mm	180g	**-8420K**	**11.85**
1 1/16"	50mm	200g	**-8430K**	**13.79**
1 1/8"	50mm	240g	**-8440K**	**15.61**
1 3/16"	54mm	250g	**-8450K**	**16.09**
1 1/4"	54mm	260g	**-8460K**	**16.09**
1 5/16"	54mm	260g	**-8470K**	**16.45**
1 3/8"	57mm	280g	**-8480K**	**16.45**
1 7/16"	57mm	280g	**-8490K**	**16.45**
1 1/2"	60mm	290g	**-8500K**	**16.45**
1 5/8"	62mm	320g	**-8520K**	**16.91**
1 11/16"	65mm	320g	**-8530K**	**16.91**
1 3/4"	65mm	330g	**-8540K**	**18.94**
1 13/16"	65mm	350g	**-8550K**	**20.61**
1 7/8"	69mm	360g	**-8560K**	**22.42**
2"	71mm	380g	**-8580K**	**23.67**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 582

DULII ŞI ACCESORII – SUPORT PĂTRAT 1”

KENNEDY PROFESSIONAL

Suport 1” Cel mai mare pentru aplicaţiile manuale cu cuplu ridicat. Conceput pentru aoferi putere şi fiabilitate în aplicaţiile de mare capacitate. Utilizat exclusiv în instalaţiile grele, la căi ferate, şantiere navale şi industria petrolieră.



Mâner oţel tip levier cu extensie



Mâner "T’ glisant cu extensie

Mâner de oţel tip levier

1 Cheie standard cu finisaj satinat. Prevăzută cu dispozitiv de blocare a duliei cu rulment acţionat cu arc.

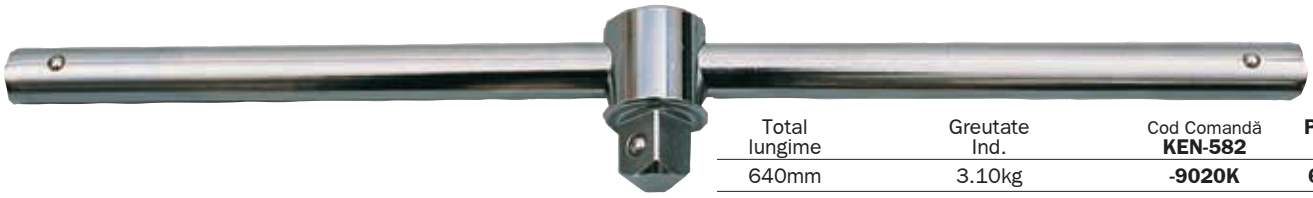


Total lungime	Nr. de Dinti	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
740mm	40	5.40kg	-8980K	254.61

Descriere	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
kit de reparare disp. cu clichet	-8990K	83.00

Mâner ‘T’ glisant

1 Confecţionat din crom vanadiu de înalltă calitate cu finisaj complet lucios. Bara glisantă oferă diverse opţiuni de folosire a pârghiei într-un spaţiu dat.



Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
640mm	3.10kg	-9020K	69.85

Extensii

1 Confecţionate din crom vanadiu de înaltă calitate cu finisaj complet lucios. Reazem deget moletat’.



Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
200mm	1.00kg	-9040K	41.45
400mm	1.80kg	-9060K	66.27

Dulii standard bi-hexagonale

1 Bi-hexagonale. (12 puncte). Această gamă de dulii de 1” (25mm) sunt cele mai mari pentru aplicaţii manuale cu cuplu mare. Designul bi-hexagonal oferă putere şi fiabilitate în lucrări de mare capacitate. Utilizate mult în instalaţii grele, căi ferate, şantiere navale şi industria petrolieră. Designul lateral al suportului bihexagonal în 12 puncte oferă un cuplu mai mare decât duliile obişnuite. Confecţionate din crom vanadiu, complet cromate şi cu finisaj lucios. Fără aluminiu, pentru a nu provoca scântei. Marginea teşită asigură o localizare mai rapidă a elementului de prindere.



Tip	Dim.	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
Metric 1	36mm	65	280g	-9200K	27.88
	41mm	65	330g	-9210K	31.12
	46mm	70	360g	-9220K	33.55
	50mm	75	360g	-9230K	35.58
	55mm	80	400g	-9240K	39.61
	60mm	85	420g	-9250K	44.91
	65mm	90	450g	-9260K	56.18
	70mm	100	480g	-9270K	59.03
	75mm	100	520g	-9280K	63.09
	80mm	110	550g	-9290K	71.61
AF 1	1 1/2”	70	300g	-9360K	34.03
	2”	70	360g	-9400K	37.79
	2 1/4”	85	400g	-9420K	49.18
	2 3/8”	85	400g	-9430K	52.94
	2 5/8”	85	400g	-9440K	69.88
	2 3/4”	85	400g	-9450K	66.58

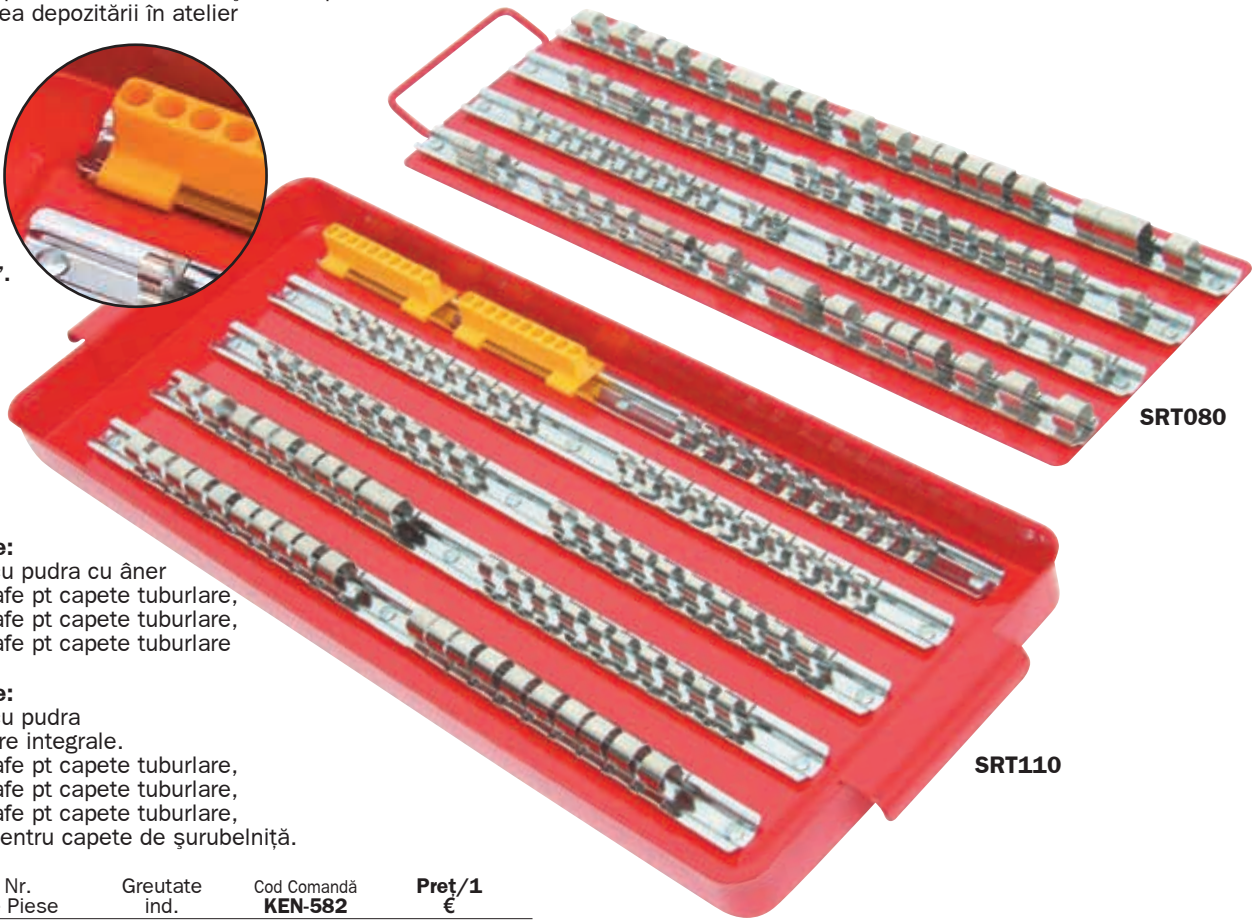
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL *Suport chei tub. cu sina*

Tavi de oțel ce includ șine de 430mm cu cleme pentru prinderea capetelor tubulare cu profil pătrat de 1/4", 3/8" și de 1/2". Suporturile sunt prevăzute cu mânere și orificii pentru agățare în vederea depozitării în atelier

Suport pentru vârfuri șurubelniță hexagonale de 1/4".



SRT080

SRT110

SRT080 Conține:
Tava acoperita cu pudra cu âner
30x 1/2" sq. Agrafe pt capete tuburlare,
30x 3/8" sq. Agrafe pt capete tuburlare,
20x 1/4" sq. Agrafe pt capete tuburlare

SRT110 Conține:
Tava acoperita cu pudra
cu guri de agațare integrale.
30x 1/2" sq. Agrafe pt capete tuburlare,
30x 3/8" sq. Agrafe pt capete tuburlare,
30x 1/4" sq. Agrafe pt capete tuburlare,
20x 1/4"Suport pentru capete de șurubelniță.

Produs Nr	Nr. de Piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
SRT080	80 Piece	880g	-9850K	25.30
SRT110	110 Piece	1.80kg	-9860K	33.88

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Șine și cleme pentru chei tubulare*

Confecționate din oțel cromat și pot fi așezate sau prinse într-o cutie de scule, sau prinse de un suport sau în perete. Pot fi fi utilizate cu orice cap tubular cu profil pătrat de orice dimensiune.



Șine pentru chei tub

Total Lungime	Greutate /10	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
220mm	290g	-9820K	0.97
420mm	430g	-9840K	1.48



Cleme pentru chei tub

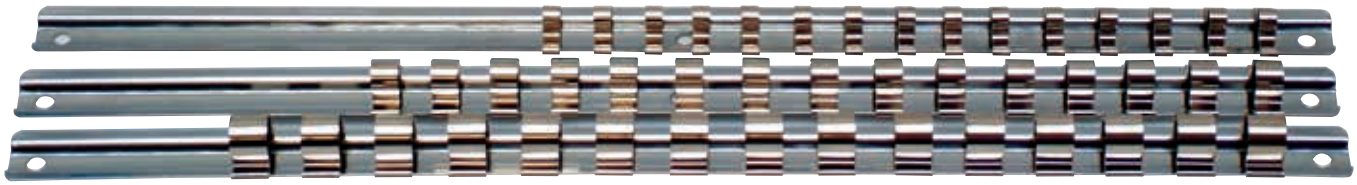
Pat. Sup Dim.	Greutate /100	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
1/4"	60g	-9880K	0.12
3/8"	90g	-9890K	0.12
1/2"	150g	-9900K	0.12

Suporturi pentru chei tub

Combinație de șine și cleme.

Pat. Sup Dim.	Total Lungime	Nr. de Clips	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
1/4"	420mm	15	70g	-9920K	3.12
	220mm	8	30g	-9930K	1.82
3/8"	420mm	15	70g	-9950K	3.12
	220mm	8	30g	-9960K	2.12
1/2"	420mm	15	70g	-9980K	3.42
	220mm	8	30g	-9990K	2.03





PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
582

SETURI DE CHEI TUBULARE – MĂRIMI MIXTE

SENATOR QUALITY TOOLING

¼" Suport Ideal pentru asamblare şi service al mecanismelor mici, de precizie, asociate cu lucrări electrice, electronice, de aprindere şi refrigerare.
⅜" Suport Utilizat în industria auto şi nu numai.
Raportul masă - putere asigură fiabilitatea şi accesibilitatea ce sunt atât de importante în acest tip de mediu de producţie. Capete tubularele sunt moletate pentru a oferi o mai bună aderenţă, esenţială pentru o schimbare rapidă a uneltelor atunci când mâinile sunt unsuroare. Designul lateral al suportului bi-hexagonal în 12 puncte oferă un cuplu mai mare decât capetele tubularele obişnuite, prind piuliţele uzate şi nu vor rotunji şuruburile/piuliţele existente.
Confecţionate din crom vanadiu, complet cromate, finisaj lucios şi fără aluminiu pentru a evita formarea scânteilor. Marginea teşită asigură localizarea uşoară a elementelor de prindere. Capete tubularele sunt confecţionate în conformitate cu: **ANSI B107.5M: 1987, ANSI B107.1: 1978 şi BS 4006 : 1992**.
Accesoriile sunt confecţionate în conformitate cu: **ANSI B107.10M : 1982 şi BS 4006 : 1992**.



Trusă metrică de capete tubulare de ⅜" pentru cheie pătrată

⅜

Din crom-vanadiu de calitate superioară cu un finisaj mat cu jet de nisip. Pentru garaje, ateliere şi întreţinere acasă. În carcasă de plastic turnată ajustată.
Capete tubulare hex:
Standard 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm.
Capete tubulare adânci 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22mm.
Capete tubulare pentru bujii: M10 şi M14.
Vârfuri şurubelniţă:
Canelat 5 şi 6 mm.
În cruce nr.1, nr.2, nr.3, nr.4.
Accesorii:
Mâner glisant T, mâner clichet, mâner pivotant, mâner cheie, mâner şiurubelniţă ¼", articulaţie universală, adaptor bit hexagonal de ¼".

Greut. ind	Cod Comandă **SEN-582**	**Preţ/1 €**
3.3kg	**-9140K**	**58.39**

Trusă combinaţie de chei şi capete tubulare de ¼" şi ½" pentru cheie pătrată

¼

Capete tubulare: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11,12, 13mm
Capete tubulare adânci: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10mm.
Capete tubulare E: 4, 6 şi 8mm.
Convertori: Convertori adaptor bit hexagonal de ¼", pătrat mamă ¼" x şiurubelniţă tată ⅜"
Biţi hex: Canelat: 4, 5,5 şi 7 mm. **În cruce:** Nr. 1, Nr. 2, Nr. 3 şi Nr. 4.
Hex: 3, 4, 5, 6, 8mm. ⅛", 5/32", 3/16", 7/32", ¼", 5/16" AF. Adaptor bit hex ¼"
Accesorii: Bare de extensie de 50, 75 şi 150 mm, articulaţii universale şi mâner glisant T Mâner cheie şi mâner clichet.

½

Capete tubulare: 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm.
Capete tubulare adânci: 16, 17, 18, 19, 21, 22mm.
Capete tubulare E: 16, 18 şi 20mm.
Capete tubulare pentru bujii: 16 şi 21mm.
Convertori: Mamă ½" x Tată ⅜",
Adaptoare: Mamă ½" x bit hex. ¼"
Accessorii: Bare de extensie de 75, 125 şi 250 mm, articulaţii universale şi mâner glisant T, mâner clichet.
Vârfuri de şurubelniţe: TX: T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40.
PZ: nr.1, nr.2, nr.3, nr.4
Bit magnetic: Cap hexagonal de ¼".
Chei combinate: 8 - 19mm
Chei fixe hex 9: 1.5 - 10mm.



Greut. ind.	Cod Comandă **SEN-582**	**Preţ/1 €**
9.24kg	**-9500K**	**168.36**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SETURI DE CHEI TUBULARE – SUPORT PĂTRAT 1/4"

Ghid selecție set capete tubulare 1/4"

1/4" - ideal pentru asamblarea și repararea mecanismelor de mică precizie asociate cu lucrări la aparate electrice, electronice, de aprindere și răcire.



Cod de comandă	Piese	Dimensiune șurubelniță:	Interval dimensiuni capete tubulare	Interval dimensiuni capete tubulare adânci													Pagina
KEN-582-8800K	19	1/4"	4-14mm	-	•	•	•	•			•					•	533
KEN-582-4893K	19		4-14mm	-	•	•	•	•			•					•	534
KEN-582-4895K	29		4-14mm 3/16" - 9/16" AF	-	•	•	•	•			•					•	534
SEN-582-9020K	41		4-14mm 3/16" - 1/2" AF	-	•	•	•	•			•	•		•			534
SEN-582-0040K	43		6-12mm 3/16" - 1/2" AF	-	•						•	•		•		•	534
KEN-582-4897K	46		4-14mm	4-14mm	•	•	•	•	•		•	•	•				535
KEN-582-4898K	46		4-14mm 3/16" - 1/2" AF	-	•	•	•	•	•		•	•	•			•	535
KEN-582-4902K	51		4-14mm 3/16" - 9/16" AF	6-14mm, 3/16" - 9/16" AF	•	•	•	•	•		•		•			•	534
SEN-582-9040K	60		4-14mm	4-14mm	•	•	•	•	•		•	•	•	•			534
KEN-582-4896K	82		4-14mm 3/16" - 1/2" AF, 0-6BA	4-14mm	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	535
KEN-582-4899K	50	1/4" 1/2"	4-36mm	-	•	•	•	•	•		•		•			•	535
SEN-582-9500K	120		4-32mm, 4-20mm E-TX	4-22mm	•	•	•	•		•	•	•		•	•		532

CROM-VANADIU

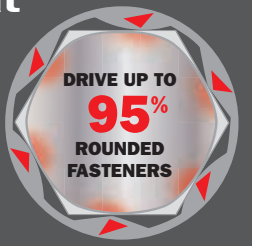
KENGRIP®

Design patentat

- Pentru sisteme de prindere ce sunt până la 95% rotunjite la capete.
- Nu se deteriorează sistemele de prindere uzate sau ruginite.
- Se potrivesc de asemenea unei game ample de dimensiuni de șurubelnițe non-metrice hexagonale și șurubelnițe E-Torx®.
- Finisaj complet cromat pentru o curățare ușoară.
- Striuri duble speciale pentru o aderență ridicată.
- Finisaj fără aluminiu.







KENNEDY PROFESSIONAL® *Seturi mufe cu profil lateral*

Set metric 19 piese cu profil pătrat 1/4"

1/4 **Mufe metrice Ken-Grip®:**
4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm.

Accesorii: mâner clichet, mâner filator, mâner T glisant, element flexibil de acționare 145mm, îmbinare universală, bară de prelungire 100mm.



19 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-582**	**Preț/1 €**
880g	**-8800K**	**60.30**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 582

SOCKET SETSETURI DE CHEI TUBULARE – SUPORT PĂTRAT ¼"

SENATOR QUALITY TOOLING Set 41 Piese Metric & Inch

41 PIESE

-9020K

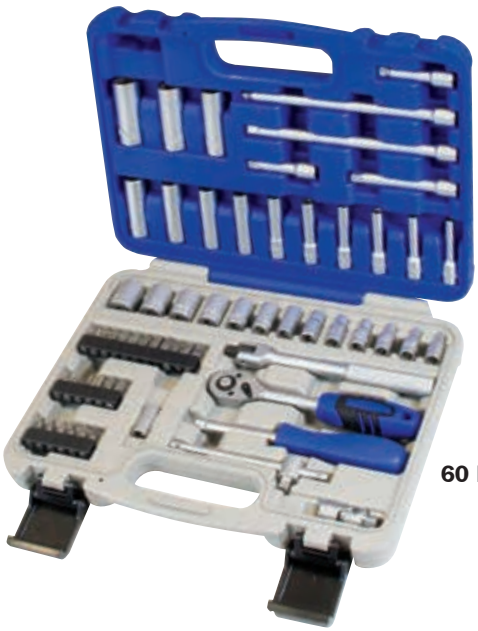
Capete tubulare hex: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14. 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16" şi 1/2" AF.
Vârfuri de şurubelniţă: Canelat: 4, 5.5, 7mm. **În cruce** nr. 1, nr. 2, nr. 3. **Hex:** 3, 4, 5, 6, 8mm.
Accesorii: Mâner glisant în formă de T, mâner clichet, mâner cheie, bare de extensie de 50, 75 şi 150 mm, articulaţie universală, adaptor bit hexagonal.

Set Metric 60 Piese

60 PIESE

-9040K

Capete tubulare hex: Standard 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm.
Capete tubulare adânci: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm.
Vârfuri de şurubelniţă: Canelat 4, 5,5, 7 mm. PZ nr. 1, nr. 2, nr. 3. În cruce nr. 1, nr. 2, nr. 3.
Hex 2, 2,5, 3, 4, 5, 6 mm. TX T6, T8, T10, T15, T20, T25, T30, T40.
Accesorii:
Mâner glisant în formă de T, mâner clichet, mâner cheie, bare de extensie de 50, 75 şi 150 mm, extensii mobile de 50 şi 150 mm, mâner articulaţie pivotantă de 150mm, mâner cheie, articulaţie universală. Adaptor bit hexagonal.



60 Piese

Nr. de Piese	Greutate ind.	Cod Comandă SEN-582	Preţ/1 €
41	1.25kg	-9020K	34.33
60	1.83kg	-9040K	48.09

SENATOR QUALITY TOOLING RSD43 - Set 43 Piese Metric & Inch

Din crom vanadiu de înaltă calitate pentru întreţinere în garaj, atelier şi lucrari de întreţinere pe lângă casă

Tubulare: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12mm. 3/16", 1/4", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16" şi 1/2" AF.

Seria vârfuri lungi (50mm): Cu fantă 4, 5, 6mm. **în cruce** Nr.1, Nr.2, Nr.3. **TX** T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45.

Seria vârfuri scurte (25mm):
PZ Nr.1, Nr.2. **Hex** 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5 şi 6mm.

Accesorii: mâner clichet, prelungitor flexibil 150mm, prelungitor vârf hex 100mm, cuplă 1/4", cuplă capete tubulare 50mm.

43 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă SEN-582	Preţ/1 €
1.10kg	-0040K	33.73

KENNEDY PROFESSIONAL

¼" Suport Ideal pentru asamblare şi service al mecanismelor mici, de precizie, asociate cu lucrări electrice, conformitate cu: **ANSI B107.5M : 1987, ANSI B107.1 : 1978 & BS 4006 : 1992.** Accessories made to: **ANSI B107.10M : 1982 & BS 4006 : 1992.**

TS19M - Set capete tubulare metrice 19 piese

Tubulare metrice: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm.

19 PIESE

TS29MA - Set tubulare 29 Piese Metric & Inch

Tubulare metrice 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm.
Tubulare AF: 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32",3/8", 7/16", 1/2", 9/16

Accesorii mâner clichet, spinner mâner de rotire, mâner T glisant, antrenor flexibil 145mm, articulaţie universală, prelungitor 100mm.

29 PIESE



TS19M

Nr. de Piese	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
19	880g	-4893K	57.67
29	1.2kg	-4895K	61.42

Set 51 Piese Metric/AF

51 PIESE

TSD51MA

Tubulare standard şi adânci

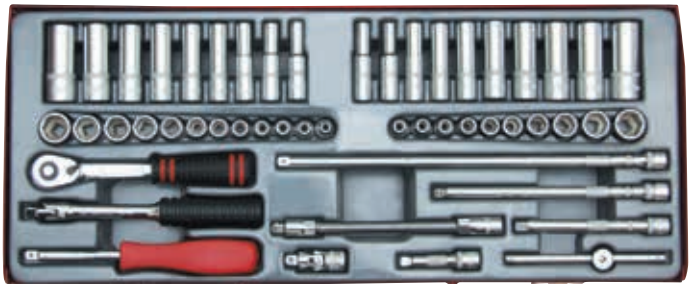
Standard (Metric): 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm.

Adânci (Metric): 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm.

Standard (AF): 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16".

Adânci (AF): 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16".

Accesorii: Mâner clichet (din cauciuc), mâner T glisant 100mm, prelungitoare 100 şi 250mm, prelungitoare oscilante de 50 şi 150mm, articulaţie universală, mâner de rotire, prelungitor flexibil 150mm, mâner oscilant cu prindere de cauciuc



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
3.2kg	-4902K	111.21

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SETURI DE CHEI TUBULARE – SUPORT PĂTRAT ¼"

KENNEDY PROFESSIONAL

¼" Suport Ideal pentru asamblare şi service al mecanismelor mici, de precizie, asociate cu lucrări electrice, electronice, de aprindere şi refrigerare. Capetele tubulare sunt moletate pentru a oferi o mai bună aderenţă, esenţială pentru o schimbare rapidă a uneltelor atunci când mâinile sunt unsuroase/uleioase. Designul bihexagonal în 12 puncte ce permite acţionarea din lateral oferă un cuplu mai mare decât capetele tubulare obişnuite, prind piuliţele uzate şi nu vor rotunji piuliţele existente. Confecţionate din crom-vanadiu, complet cromate, finisaj lucios şi fără aluminiu pentru a evita formarea scânteilor. Marginea teşită asigură o localizare rapidă a bolţurilor. Capete tubulare confecţionate în conformitate cu: **ANSI B107.5M: 1987, ANSI B107.1: 1978 & BS 4006 : 1992**. Accesorii confecţionate în conformitate cu: **ANSI B107.10M : 1982 & BS 4006 : 1992**.

TSD46M - Set 46 Piese Metric

46 PIESE

¼ **Capete tubulare standard şi adânci cu vârfuri şurubelniţă**

Capete tubulare: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm.

Capete tubulare adânci: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm.

Vârfuri şurubelniţa cu fantă 4, 5.5, 7mm.
În cruce Nr.1, Nr.2, Nr.3.

Hex 3, 4, 5, 6, 8mm.

Accesorii: mâner T glisant, mâner clichet, prelungitor 50 şi 150mm, prelungire oscilantă 100 şi 250mm, articulaţie universală, mâner oscilant articulat 150mm, mâner de rotire.



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
3.20kg	-4897K	115.45

TS46MA - Set 46 Piese & Inch

46 PIESE

¼ **Capete tubulare standard cu vârfuri şurubelniţă**
Capete tubulare: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm.

Capete tubulare AF: 3/16", 7/32", ¼", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", ½".
Vârfuri şurubelniţa cu fantă 4, 5.5mm. **În cruce** Nr.2, Nr.3.
Hex 3, 4, 5, 6, 8mm. **Hex** 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", ¼", 5/16" AF.

Accesorii: mâner T glisant, mâner clichet, prelungitor 50 şi 150mm, prelungire oscilantă 100 şi 250mm, articulaţie universală, mâner oscilant articulat 150mm, mâner de rotire



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
3.00kg	-4898K	111.97

TSD82MA - Set 82 Piese Metric & Inch

82 PIESE

¼ **Capete tubulare standard şi adânci cu vârfuri şurubelniţă**

Capete tubulare: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm. 3/16", 7/32", ¼", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", ½" AF. 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6BA.

Capete tubulare adânci: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm.

Vârfuri de şurubelniţă: canelate 4, 5.5, 7mm. **În cruce** Nr.1, Nr.2, Nr.3, Nr.4. **Hex** 3, 4, 5, 6, 8mm. 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", ¼", 5/16" AF. **TZ** T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40.
Accesorii: mâner T glisant, mâner clichet, prelungitoare 100, 150 şi 250mm, prelungire oscilantă 50 şi 150mm, prelungire flexibilă 150mm, adaptor tată profil pătrat 3/8", mâner oscilant articulat 150mm, mâner de rotire, articulaţie universală



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
3.80kg	-4896K	146.97

MT50M - Set 50 Piese Metric

50 PIESE

¼ **Capete tubulare standard:**
4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm.

Accesorii: mâner clichet, mâner T glisant, prelungitoare 50, 150 şi 250mm, prelungire oscilantă 100mm, prelungire flexibilă 150mm,articulaţie universală, mâner oscilant articulat 150mm, mâner de rotire.

½ **Capete tubulare:** 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32, şi 36mm.

Accesorii: mâner clichet cu eliberare rapidă, articulaţie universală, mâner T glisant, mâner oscilant 375mm, prelungitoare 75 şi 250mm, prelungiri oscilante 150mm.



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
8.10kg	-4899K	236.58

YAMOTO

Set capete tubulare - profil şurubelniţă 1/4 "pătrată 24 piese - Sistem metric

- Capete tubulare hexagonale cu 6 puncte standard şi adânci
- oţel crom vanadiu cu finisaj oglindă şi fără aluminiu
- Livrate într-o carcasă din plastic turnat

Setul include:
• 13 capete tubulare Side-Drive ®: 4, 4.5. 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 şi 14 mm
Vârfuri şurubelniţă:
• 5x Hexagonale - 3, 4, 5, 6 şi 8 mm
Plus: Mâner T glisant, mâner cu clichet cu eliberare rapidă, antrenor şurubelniţă, flexi-drive 145mm, articulaţie universală şi bară extensibilă 100mm.
Capete tubulare fabricate conform: **ANSI B107.5M: 2012**
Accesorii fabricate conform: **ANSI B107. 10M: 2005**

nou



Cod Comandă YMT-582	Preţ/1 €
-9200K	47.03

24 PIESE

Set capete tubulare - profil şurubelniţă 1/4" pătrată 60 de piese - Sistem metric

- Capete tubulare bi-hexagonale cu 12 puncte standard şi adânci
- Oţel crom vanadiu cu finisaj şi fără aluminiu
- Livrat într-o cutie din plastic turnat

Setul include:
• 13x Capete tubulare standard: 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 şi 14 mm
• 8 capete tubulare standard: (AF) 3/16 “, 7/32”, 1/4 “, 5/16”, 11/32 “, 3/8”, 7/16 “şi 1/2”
• 13x Capete tubulare adânci: 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 şi 14mm
• 8x Capete tubulare adânci: (AF) 3/16 “, 7/32”, 1/4 “, 5/16”, 11/32 “, 3/8”, 7/16 “şi 1/2”
Vârfuri de şurubelniţă:
• 2x cruce: nr.2 şi nr.3
• 5x hexagonale: 3, 4, 5, 6 şi 8mm
• 4x TX: T15, T20, T25 şi T30
Plus: mâner T glisant, clichet cu manetă cu eliberare rapidă, bare de extensie de 50 şi 150 mm, extensie cu oscilare de 150 mm, mâner cu rotire şi articulaşie universală.
Capete tubulare fabricate conform: **ANSI B107.5M: 2012**
Accesorii fabricate conform: **ANSI B107.10M: 2005**

nou



Cod Comandă YMT-582	Preţ/1 €
-9220K	70.33

60 PIESE

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP **582**

SETURI CHEI TUBULARE – SUPORT PĂTRAT 3/8"

Ghid selecție set capete tubulare 3/8"

Șurubelniță 3/8 - Utilizată adesea în industriile aerospațiale și auto. Raportul greutate-putere asigură fiabilitatea și accesibilitatea atât de importante în acest tip de producție.



Cod de comandă	Piese	Dimensiune șurubelniță:	Interval dimensiuni capete tubulare	Interval dimensiuni capete tubulare adânci												Pagina
KEN-582-6190K	25	3/8"	-	8-22mm 3/8" - 13/16" AF	•		•		•							537
KEN-582-6170K	30		6-22mm	-	•	•	•	•	•	•		•	•			537
KEN-582-6175K	40		6-22mm 1/4" - 7/8" AF	-	•	•	•	•		•			•	•	•	537
SEN-582-9140K	40		6-22mm	10-22mm		•	•	•	•	•	•	•		•		532
KEN-582-6180K	50		6-22mm	10-22mm	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	538
KEN-582-8810K	50		6-22mm	10-22mm	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	538
YMT-582-9240K	54		6-22mm	10-22mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		539
YMT-582-9260K	55		6-22mm 1/4" - 7/8" AF	10-22mm 3/8" - 13/16" AF	•	•	•	•		•			•	•		539
KEN-582-6185K	90		6-22mm 1/4" - 7/8" AF 1/8" - 1/2" BSW	-	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	538

CROM-VANADIU

Pentru sisteme de prindere ce sunt până la 95% rotunjite la capete.

Nu se deteriorează sistemele de prindere uzate sau ruginite.

Se potrivesc de asemenea unei game ample de dimensiuni de șurubelnițe non-metrice hexagonale și șurubelnițe E-Torx®.

Finisaj complet cromat pentru o curățare ușoară.

Striuri duble speciale pentru o aderență ridicată.

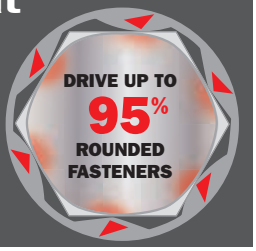
Finisaj fără aluminiu.

KENGRIP®

Design patentat







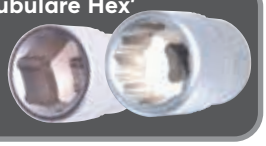
Set metric 50 piese cu profil pătrat 3/8"

Mufe Ken-Grip® standard și lungi:
Standard: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 și 22mm.
Lungi: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 și 22mm.
Vârfuri de șurubelniță: Cu cap crestat 5, 5.5 și 6.5mm.
În cruce: Nr.1, 2, 3, 4.
Mufe: 3, 4, 5, 6, 8, 10mm.

Accesorii: mâner clichet, mâner T glisant, mâner filator, mâner pivotant, îmbinare universală, prelungire 125 și 250mm, prelungire oscilare 250mm, adaptoare interioare 1/4" și 1/2", cuplaj vârf mufă 1/4". Cutie robustă cu lacăt de siguranță și mâner cu pernuță.



Pentru capete tubulare Hex' normal și Bi-Hex'



Consultați pagina 522



50 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-582**	**Pret/1 €**
3.00kg	**-8810K**	**177.42**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SET CHEI TUBULARE – SUPORT 3/8"

3/8" Suport Utilizate în industriile auto şi nu numai. Raportul masă - putere asigură fiabilitatea şi accesibilitatea ce sunt atât de importante în acest tip de mediu de producţie. Toate capetele tubulare profesioniste Kennedy sunt dublu moletate pentru a oferi o mai bună aderenţă, esenţială pentru o schimbare rapidă a uneltelor atunci când mâinile sunt unsuroase/uleioase. Designul bi-hexagonal în 12 puncte ce permite acţionarea din lateral oferă un cuplu mai mare decât capetele tubulare obişnuite, prind piuliţele uzate şi nu vor rotunji piuliţele existente Confecţionate din crom-vanadiu, complet cromate, finisaj lucios şi fără aluminiu pentru a evita formarea scânteilor. Marginea teşită asigură o localizare rapidă a bolţurilor. Capete tubulare confecţionate în conformitate cu: **ANSI B107.5M: 1987, ANSI B107.1: 1978 & BS 4006 : 1992**. Accesorii confecţionate în conformitate cu: **ANSI B107.10M : 1982 & BS 4006 : 1992**.

S30M - Set 30 Piese Metric cu vârfuri şurubelniţă

3/8 **Capete tubulare:** 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21 şi 22mm.

Capete tubulare bujii: M10 şi M14.

Vârfuri şurubelniţă: Cu fantă 5mm, 6mm. **In cruce:** Nr.1, 2, 3, 4.

Accesorii: Mâner clichet. Mâner T glisant. Mâner oscilant. Articulaţie universală. Prelungitor 75mm. Prelungire oscilantă 150mm. Suport piese cu inserţie magnetică. Cutie robustă cu lacăt de siguranţă şi mâner moale.



30 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
3.50kg	-6170K	126.94

Descriere	Cod Comandă KEN-567	Preţ/1 €
încuietori (Pereche)	-6000K	2.58

SD25MA - Set 25 Piese Metric & Inch

3/8 **Capete tubulare bi-hex adânci pentru suporţi de 3/8":** 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22mm. 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4" şi 13/16" AF.

Accesorii: Mâner oscilant, bară T glisantă, prelungire 125mm. Suport piese cu inserţie magnetică. Cutie robustă cu lacăt de siguranţă şi mâner moale



25 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
5.50kg	-6190K	99.33

Descriere	Cod Comandă KEN-567	Preţ/1 €
încuietori (Pereche)	-6000K	2.58

S40MA - 40 Piese Metric & Inch

3/8 **Capete tubulare metrice şi inch:** 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm. 1/4", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16" şi 7/8" AF.

Capete tubulare pentru bujii: M10 şi M14.

Accesorii: Mâner clichetă, mâner T glisant, articulaţie universală, bare de extensie de 75 şi 150mm , 150mm prelungitor flexibil, adaptoare tată 1/4" şi 1/2", cuplu hex 1/4". Cutie robustă cu gaură de siguranţă pentru lacăt şi măner moale.



40 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
3.60kg	-6175K	123.48

Descriere	Cod Comandă KEN-567	Preţ/1 €
încuietori (Pereche)	-6000K	2.58

GRUP
582

SETURI CHEI TUBULARE – SUPORT PĂTRAT 3/8"

KENNEDY PROFESSIONAL

SS90MAW - Set 90 Piese Metric, Inch & Whitworth cu vârfuri şurubelniţă

Capete tubulare: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm. 1/4", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16" and 7/8" AF. 1/8", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16" şi 1/2" Whit.

Vârfuri şurubelniţă: Cu fantă 3/16", 7/32" and 1/4". **în cruce** Nr.1, 2, 3, 4. **PZ** Nr.1, Nr.2, Nr.3. **TX** T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50. **Hex** 3, 4, 5, 6, 8, 10mm. 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16" şi 3/8" AF.

Capete tubulare bujii: M10 şi M14.

Accesorii: Mâner clichet, mâner T glisant, mâner de rotire, mâner oscilant, articulaţie universală. prelungitoare 75, 125, 150, 250, 300 şi 450mm, prelungire oscilantă 150 şi 250mm, adaptoare tată de 1/4" şi 1/2", cuplă hexagonală 1/4". Cutie robustă cu lacăt de siguranţă şi mâner moale.

90 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
8.70kg	-6185K	299.64

Accessorii	Cod Comandă KEN-567	Preţ/1 €
încuietoare (pr)	-6000K	2.58

Set metric 50 piese cu profil pătrat 3/8"

Mufe Ken-Grip® standard şi lungi:
Standard: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 şi 22mm.
Lungi: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 şi 22mm.
Vârfuri de şurubelniţă: Cu cap crestat 5, 5.5 şi 6.5mm.
În cruce: Nr.1, 2, 3, 4.
Mufe: 3, 4, 5, 6, 8, 10mm.

Accesorii: mâner clichet, mâner T glisant, mâner filator,mâner pivotant, îmbinare universală, prelungire 125 şi 250mm, prelungire oscilare 250mm, adaptoare interioare 1/4" şi 1/2", cuplaj vârf mufă 1/4". Cutie robustă cu lacăt de siguranţă şi mâner cu pernuţă.

KENGRIP
Design Patentat

DRIVE UP TO 95% ROUNDED FASTENERS

50 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
3.00kg	-8810K	177.42

SSD50M - Set 50 Piese Metric cu vârfuri şurubelniţă

Capete tubulare standard şi adânci
Standard: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 şi 22mm.
Adânci: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 şi 22mm.

Vârfuri şurubelniţă: Cu fantă 5, 5.5 şi 6.5mm.
în cruce Nr.1, 2, 3, 4. **Hex** 3, 4, 5, 6, 8 şi 10mm.

Accesorii: Mâner clicheta,mâner T glisant, mâner rotativ,mâner oscilant, articulaţie universala, extensii de 125 şi 250mm,250mm extensie mobilă, adaptoare tată 1/4" şi 1/2", Cuplu pentru vârfuri hex 1/4". Cutie robustă cu gaură de siguranţă pentru lacăt şi mâner matlasat.

50 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
4.75kg	-6180K	171.79

Accessorii	Cod Comandă KEN-567	Preţ/1 €
încuietori (Pereche)	-6000K	2.58

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS *Trusă metrică de capete tubulare de 3/8" pentru cheie pătrată*

- Fabricată din oțel aliat cu crom şi vanadiu industrial cu finisaj rezistent la coroziune cu nivel ridicat de lustruire
- Capete tubulare bi-hexagonale Side-Drive®, concepute pentru a reduce solicitarea şi deteriorarea elementelor de fixare
- Capete tubulare pentru bujii prezintă inserții din cauciuc şi cap hexagonal extern • În carcasă de plastic turnată ajustată

Conținut:
Capete tubulare: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 şi 22 mm.
Capete tubulare: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 şi 22 mm.
Capete tubulare pentru bujii: M10 şi M14
Bituri şurubelniță:
Phillips: Nr. 1, 2, 3.
Canelat: 5 şi 6mm.
TX: T10, T15, T20, T30, T40 şi T50.
Hex: 3, 4, 5, 6, 8 şi 10mm.
Adaptor: Adaptor pătrat mamă 3/8" x bit hex.1/4".

Accesorii: Clichet cu eliberare rapidă tip manetă, mâner T glisant, mâner pivotant, mâner cheie de 200mm, articulație universală, bare de extensie de 75mm şi 150mm, extensie mobilă de 250mm.



54 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Pret/1 €
5kg	-9240K	78.52

Trusă de capete tubulare MM/AF de 3/8" pentru cheie pătrată

- Fabricate din aliaj crom-vanadiu de înaltă calitate, care este complet cromat
- Fără aluminiu
- Finisaj cu lustruire superioară oglindă
- Capetele tubulare bi-hexagonale Side-Drive® sunt concepute pentru a reduce solicitarea şi deteriorarea elementelor de fixare
- Capete tubulare pentru bujii prezintă inserții din cauciuc şi cap hexagonal extern
- În carcasă de plastic turnată ajustată

Conținut:
Capete tubulare: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 şi 22mm.
Inci: 1/4", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16" şi 7/8".
Capete tubulare: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 şi 22mm, 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4" şi 13/16".
Capete tubulare pentru bujii: M10 şi M14.

Accesorii: Clichet cu eliberare rapidă tip manetă, mâner T glisant, articulație universală, bare de extensie de 75 mm şi 150mm, extensie mobilă 250 mm, cap pătrat mamă 3/8“ x cuplaj bit hex. 1/4".



55 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Pret/1 €
4.8kg	-9260K	75.24

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP **582**

SETURI CHEI TUBULARE – SUPORT PĂTRAT ½"

Ghid selecție set capete tubulare ½"

Șurubelniță ½ - Cea mai comună dimensiune utilizată în industriile de întreținere și service. Este atât de populară deoarece mărimea ½ este una foarte puternică și robustă.



Cod de comandă	Piese	Dimensiune șurubelniță:	Capăt tubular Interval de dimensiuni	Capăt tubular adânc Interval de dimensiuni														Pagina
KEN-582-7983K	20	½"	10-32mm	-	•	•	•	•		•								542
SEN-582-9220K	23		10-32mm	-	•	•	•	•										541
KEN-582-7985K	25		8-32mm	-	•	•	•	•		•								542
KEN-582-7991K	30		8-32mm	-	•	•	•	•		•								543
KEN-582-8820K	30		8-32mm	-	•	•	•	•		•								543
KEN-582-7987K	30		8-24mm, 3/8" - 7/8" AF	-	•	•	•	•		•								543
KEN-582-7940K	30		8-32mm	-	•	•	•	•		•								542
YMT-582-9280K	30		8-32mm	-	•	•	•	•		•								541
KEN-582-7997K	30		-	10-32mm, ½" - 1 1/4" AF					•								•	543
SEN-582-9260K	37		10-32mm	10-24mm	•	•	•	•		•								541
SEN-582-9240K	41		10-27mm, 3/8" - 1 1/4" AF, 1/8" - 5/8" BSW	-	•	•	•	•		•								541
KEN-582-7993K	50		8-36mm	-	•	•	•	•	•	•		•						544
YMT-582-9320K	50		8-32mm, 5/16" - 1 1/4" AF, 3/16" - 5/8" BSW	-	•	•	•	•	•	•								544
KEN-582-7995K	70		8-36mm, 5/16" - 1 1/4" AF, 1/8" - 3/4" BSW	-	•	•	•	•	•	•			•	•	•			544
KEN-582-4899K	50	¼" ½"	4-36mm	-	•	•	•	•	•		•		•			•		535
SEN-582-9500K	120		4-32mm, 4-20mm E-TX	4-22mm	•	•	•	•		•	•	•		•	•			532

CROM-VANADIU

Pentru sisteme de prindere ce sunt până la 95% rotunjite la capete.

Nu se deteriorează sistemele de prindere uzate sau ruginite.

Se potrivesc de asemenea unei game ample de dimensiuni de șurubelnițe non-metrice hexagonale și șurubelnițe E-Torx®.

Finisaj complet cromat pentru o curățare ușoară.

Striuri duble speciale pentru o aderență ridicată.

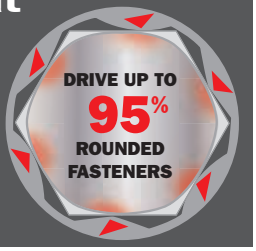
Finisaj fără aluminiu.

KENGRIP®

Design patentat







Set metric 30 piese cu profil pătrat ½"

Ken-Grip®: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22,23 , 24, 25, 26, 27, 30 și 32mm.

Mufe bujii: M10 și M14.

Accesorii: mâner clichet cu eliberare rapidă, mâner T glisant, îmbinare universală, bare de prelungire 75, 125 și 250mm. Cutie robustă cu lacăt de siguranță și mâner cu pernuță.

Pentru capete tubulare Hex' normal și Bi-Hex'

Consultați pagina **522 - 523**





30 PIESE



Greutate ind	Cod Comandă **KEN-582**	**Pret/1 €**
5.50kg	**-8820K**	**149.03**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS — *Trusă de capete tubulare de ½" pentru cheie pătrată - metrică*



- Fabricate din aliaj crom-vanadiu de înaltă calitate, care este complet cromat
- Fără aluminiu
- Finisaj cu lustruire superioară oglindă
- Capetele tubulare bi-hexagonale Side-Drive® sunt concepute pentru a reduce solicitarea şi deteriorarea elementelor de fixare
- Capetele tubulare pentru bujii prezintă inserții din cauciuc şii cap hexagonal
- În carcasă de plastic turnată ajustată.

Conținut:

½ **Capete tubulare:** 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 30 şi 32mm.
Capete tubulare pentru bujii: M10 şi M14
Accesorii: Clichet cu eliberare rapidă tip manetă, mâner T glisant, articulație universală, bare de extensie de 75, 125 şi 250mm.

30 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
4.70kg	-9280K	65.42

SENATOR QUALITY TOOLING — *Trusă metrică de capete tubulare de ½" pentru cheie pătrată*



½ În carcasă de plastic turnată ajustată.
- 37 piese
- Din crom-vanadiu de calitate superioară
- Finisaj cu jet de nisip mat
- Pentru garaje, ateliere şi întreținere acasă

Capete tubulare: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19,21, 22, 24, 27, 30, 32mm.
Capete tubulare adânci: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24mm.
Capete tubulare pentru bujii: 16 şi 21mm.
Accesorii: Mâner glisant în T, mâner clichet, bare de extensie de 75, 125 şi 250mm, articulație universală.

37 PIESE

Greutate each	Cod Comandă SEN-582	Preț/1 €
6.03kg	-9260K	85.88

Set Metric, Inch & Whitworth



½ **Capete tubulare hex:** Metric 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 20, 21, 22, 24 şi 27. 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1 1/16", 1 1/4" AF.

½ Bi-hex BSW 1/8", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8".

Accesorii:
Mâner glisant în T, mâner clichet, articulație universală, bare de extensie de 100 şi 200mm.

41 PIESE

Greutate each	Cod Comandă SEN-582	Preț/1 €
5.86kg	-9240K	82.45

Set Metric



½ **Capete tubulare hex:** 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 mm.

Accesorii: Mâner glisant în T, mâner clichet, articulație universală, bare de extensie 125 şi 250mm.

23 PIESE

Greutate each	Cod Comandă SEN-582	Preț/1 €
4.3kg	-9220K	61.82

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 582

SETURI CHEI TUBULARE – SUPORT PĂTRAT ½"

KENNEDY PROFESSIONAL

½" Suport Cea mai populară dimensiune de antrenor utilizat în industria de service și de mentenanță. Această popularitate se datorează durității sale și robustății. Toate capetele tubulare profesionale Kennedy sunt moletate pentru a oferi o mai bună aderență, esențială pentru o schimbare rapidă a capetelor atunci când mâinile sunt unsuroase/uleioase. Designul bi-hexagonal în 12 puncte ce permite acționarea din lateral oferă un cuplu mai mare decât capetele tubulare obișnuite, prind piulițele uzate și nu vor rotunji piulițele existente. Confecționate din crom-vanadiu, complet cromate, finisaj lucios și fără aluminiu pentru a evita formarea scânteilor. Marginea teșită asigură o localizare rapidă a bolțurilor. Capete tubulare confecționate în conformitate cu: **ANSI B107.5M: 1987, ANSI B107.1: 1978 și BS 4006 : 1992.** Accesorii confecționate în conformitate cu: **ANSI B107.10M : 1982 și BS 4006 : 1992**

M20M - Set Metric 20 piese

Capete tubulare.: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30 și 32mm.
Capete tubulare bujii: M10 și M14.

Accesorii: mâner clichet cu eliberare rapidă, mâner T glisant, articulație universală, prelungitoare 125 și 250mm. Cutie robustă cu închidere precisă și mâner ergonomic.

Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
4.90kg	-7983K	157.76

Accesorii

Descriere	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
Încuietori (Pereche)	-6000K	2.58

20 PIESE



M25M - Set Metric 25 piese

Capete tubulare.: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30 și 32mm.
Capete tubulare bujii: M10 și M14.

Accesorii: mâner clichet cu eliberare rapidă, mâner T glisant, articulație universală, prelungitoare 75,125 și 250 mm. Cutie robustă cu închidere precisă și mâner ergonomic.

25 PIESE



Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
4.90kg	-7985K	168.06

Accesorii

Descriere	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
Încuietori (Pereche)	-6000K	2.58

M30MSH - Set Metric 30 piese - hexagonale

Capete tubulare: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 30 și 32mm**. Capete tubulare bujii:** M10 și M14.

Accesorii: mâner clichet cu eliberare rapidă, mâner T glisant, articulație universală, prelungitoare 75,125 și 250 mm. Furnizate într-o cutie de transport din plastic rezistentă la impact cu mâner ergonomic, cleme cu închidere rapidă și orificiu pentru lacăt.

30 PIESE



Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
5.55kg	-7940K	137.12

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SETURI CHEI TUBULARE – SUPORT PĂTRAT ½"

KENNEDY PROFESSIONAL

½" Suport Pătrat Cea mai populară dimensiune de antrenor utilizat în industria de service şi de mentenanţă. Această popularitate se datorează durităţii sale şi robustăţii. Toate capetele tubulare profesionale Kennedy sunt moletate pentru a oferi o mai bună aderenţă, esenţială pentru o schimbare rapidă a capetelor atunci când mâinile sunt unsuroase/ uleioase. Designul bi-hexagonal în 12 puncte ce permite acţionarea din lateral oferă un cuplu mai mare decât capetele tubulare obişnuite, prind piuliţele uzate şi nu vor rotunji piuliţele existente. Confecţionate din crom-vanadiu, complet cromate, finisaj lucios şi fără aluminiu pentru a evita formarea scânteilor. Marginea teşită asigură o localizare rapidă a bolţurilor. Capete tubulare confecţionate în conformitate cu: **ANSI B107.5M: 1987, ANSI B107.1: 1978 & BS 4006 : 1992.** Accesorii confecţionate în conformitate cu: **ANSI B107.10M : 1982 & BS 4006 : 1992**

M30M - Set Metric 30 Piese

Capete tubulare. 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 30 şi 32mm.
Capete tubulare bujii: M10 şi M14.

Accesorii: mâner clichet cu eliberare rapidă, mâner T glisant, articulaţie universală, prelungitoare 75, 125 şi 250mm. Cutie robustă cu închidere precisă şi mâner ergonomic.

30 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
5.50kg	-7991K	145.70

Accesorii	Cod Comandă KEN-567	Preţ/1 €
Încuietoare (pereche)	-6000K	2.58

M30MA - Set 30 Piese Metric & Inch

Capete tubulare: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22 şi 24mm. 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4" şi 7/8" AF.
Capete tubulare bujii: M10 şi M14.

Accesorii: mâner clichet cu eliberare rapidă, mâner T glisant, articulaţie universală, prelungitoare 75, 125 şi 250mm. Cutie robustă cu închidere precisă şi mâner ergonomic.

30 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
5.30kg	-7987K	171.48

Accesorii	Cod Comandă KEN-567	Preţ/1 €
Încuietoare (pereche)	-6000K	2.58

MD30MA - Set 30 Piese Lungi Metric & Inch

Capete tubulare: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 26, 27, 30 şi 32mm. 1/2" 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 5/16", 1", 1 1/8" şi 1 1/4" AF.

Accesorii: Mâner cotit, mâner oscilant. Suport piese cu inserţie magnetică. Cutie robustă cu închidere precisă şi mâner ergonomic.

30 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
12.2kg	-7997K	171.48

Accesorii	Cod Comandă KEN-567	Preţ/1 €
Încuietoare (pereche)	-6000K	2.58

Set metric 30 piese cu profil pătrat ½"

Ken-Grip®: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22,23 , 24, 25, 26, 27, 30 şi 32mm.

30 PIESE

Mufe bujii: M10 şi M14.

DRIVE UP TO 95% ROUNDED FASTENERS

Accesorii: mâner clichet cu eliberare rapidă, mâner T glisant, îmbinare universală, bare de prelungire 75, 125 şi 250mm. Cutie robustă cu lacăt de siguranţă şi mâner cu pernuţă.

KENGRIP Patented Design



Greutate ind	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
5.50kg	-8820K	149.03

GRUP 582

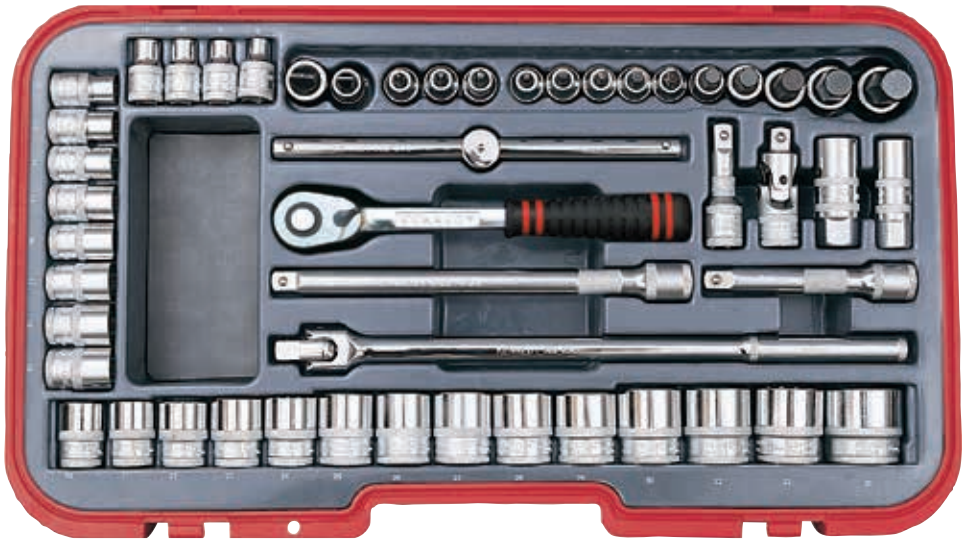
SETURI CHEI TUBULARE – SUPORT PĂTRAT ½"

KENNEDY PROFESSIONAL

MS50M - Set Metric 50 piese cu vârfuri de înșurubat

Capete tubulare.: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 33 şi 36mm.
Vârfuri de înșurubat: în cruce: No.2, No.3, No.4. **Hex** 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17 şi 19mm. **Vârfuri şurubelniță:** 9 şi 14mm
Capete tubulare bujii:: M10 şi M14.

Accesorii: mâner clichet cu eliberare rapidă, mâner T glisant, mâner oscilant, articulație universală, prelungitoare 75,125 şi 250mm. Suport piese cu inserție magnetică. Cutie robustă cu închidere precisă şi mâner ergonomic.



50 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
9.85kg	-7993K	278.03

Accesorii	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
închizătoare (pereche)	-6000K	2.58

M70MAW - Set 70 Piese Metric, Inch & Whitworth

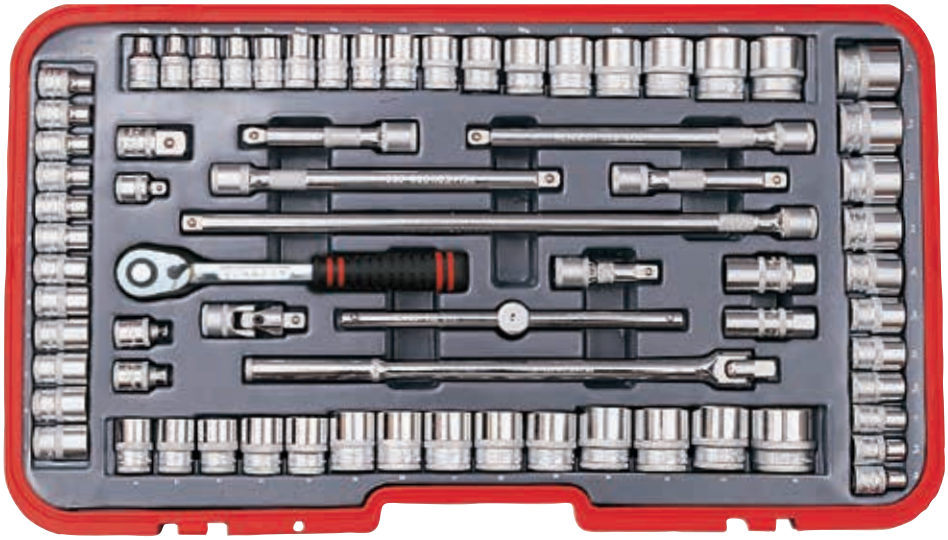
Capete tubulare.: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 33 şi 36mm. 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1 1/16", 1 1/8", 1 3/16" and 1 1/4"AF. 1/8", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16" şi 3/4" Whit.

Adaptoare cu vârf hexagonal: 1/4" şi 5/16".

Capete tubulare bujii: M10 and M14.

Convertoare: 1/2" sq. female x 3/4" sq. male, 1/2" sq. female x 3/8" sq. male.

Accesorii: mâner clichet cu eliberare rapidă, mâner T glisant, mâner oscilant, articulație universală, prelungitoare 75, 125, 250 şi 450mm, prelungiri oscilante 125 şi 250mm. Cutie robustă cu închidere precisă şi mâner ergonomic.



70 PIESE

Greutate ind	Cod Comandă KEN-582	Preț/1 €
12.2kg	-7995K	308.94

Accesorii	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
Incuietori (pereche)	-6000K	2.58

YAMOTO INDUSTRIAL SOCKET SETS

Trusă de capete tubulare MM/AF/Whit de ½" pentru cheie pătrată

- Fabricate din aliaj crom-vanadiu de înaltă calitate, care este complet cromat
- Fără aluminiu
- Finisaj cu lustruire superioară oglindă
- Capetele tubulare bi-hexagonale Side-Drive® sunt concepute pentru a reduce solicitarea şi deteriorarea elementelor de fixare
- Capete tubulare pentru bujii prezintă inserții din cauciuc şi cap hexagonal extern
- În carcasă de plastic turnată ajustată

Conținut:
Capete tubulare: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30 şi 32 mm.
Capete tubulare AF: 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1 1/16", 1 1/8" şi 1 1/4".
Capete tubulare BSW: 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16" şi 5/8"
Capete tubulare pentru bujii: M14 şi M10.

Accesorii: clichet tip manetă cu eliberare rapidă, mâner T glisant, mâner pivotant cu prindere cu cauciuc, articulație universală, bare de extensie de 125 şi 250mm.



50 PIESE

Greutate ind	Cod Comandă YMT-582	Preț/1 €
7.1kg	-9320K	98.15

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SETURI CHEI TUBULARE – SUPORT PĂTRAT ¾" ŞI 1"

Ghid de prezentare pentru pătrat de ¾"

pătrat ¾" şi 1" - gama „sarcini grele„ concepută pentru a face faţă oricărei provocări în industrie



Cod comandă	Piese	mărime	pătrat							Page
KEN-582-8720K	22	¾"	22-60mm	•	•	•	•	•		545
SEN-582-9320K	26		22-50mm, ⅞" - 2" AF	•	•	•				545
KEN-582-8740K	36		22-50mm, ⅞" - 2" AF	•	•	•	•		•	545
KEN-582-9470K	15	1"	36-80mm	•	•	•				545

SENATOR QUALITY TOOLING

Trusă de capete tubulare MM/AF de ¾" pentru cheie pătrată

¾

Din crom-vanadiu de calitate superioară cu un finisaj mat cu jet de nisip. Pentru garaje, ateliere şi întreţinere acasă. În carcasă de plastic turnată ajustată.



Conţinut:
Capete tubulare hex:
Metric 22, 24, 27, 30, 32, 36, 38, 41, 46, 50 mm. AF ⅞", 5/16", 1", 1⅛", 1 3/16", 1 5/16", 1⅜", 1 7/16", 1 5/8", 1¾", 1⅞", 2".

Accesorii:
Bare de extensie 100mm şi 200mm, mâner clichet şi mâner T glisant.

Greutate ind.	Cod Comandă SEN-582	Preţ/1 €
16.24kg	-9320K	213.03

26 PIESE

KENNEDY PROFESSIONAL

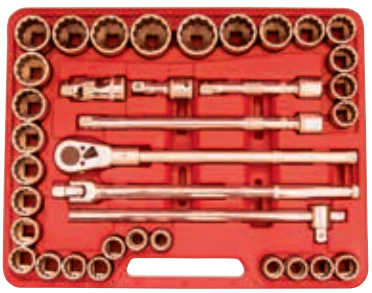
¾" Suport O gamă pentru aplicaţii de înaltă calitate, concepută pentru a satisface cerinţele maşinilor agricole şi instalaţiilor de mare capacitate, statice sau mobile. static or mobile. Toate capetele tubulare profesionale Kennedy sunt moletate pentru a oferi o mai bună aderenţă, esenţială pentru o schimbare rapidă a capetelor atunci când mâinile sunt unsuroase/uleioase. Designul bi-hexagonal în 12 puncte ce permite acţionarea din lateral oferă un cuplu mai mare decât capetele tubulare obişnuite, prind piuliţele uzate şi nu vor rotunji piuliţele existente. Confecţionate din crom-vanadiu, complet cromate, finisaj lucios şi fără aluminiu pentru a evita formarea scânteilor. Marginea teşită asigură o localizare rapidă a bolţurilor. Capete tubulare confecţionate în conformitate cu: **ANSI B107.5M: 1987, ANSI B107.1: 1978 & BS 4006: 1992**. Accesorii confecţionate în conformitate cu: **ANSI B107.10M: 1982 & BS 4006: 1992**.

L36MA - Set 36 Piese Metric & Inch

¾

Capete tubulare bi-hexagonale: 22, 24, 27, 29, 30, 32, 33, 36, 38, 41, 46, şi 50mm. 7/8", 15/16", 1", 1 1/16", 1 1/8", 1 3/16", 1 1/4", 1 5/16", 1 3/8", 1 7/16", 1 1/2", 1 5/8", 1 11/16", 1 3/4", 1 13/16", 1 7/8" şi 2" AF.

Accesorii: Cap de clichet cu mâner universal de 550mm, cap glisant, convertor din 1" în ¾", prelungitoare 200 şi 400mm.



36 PIESE

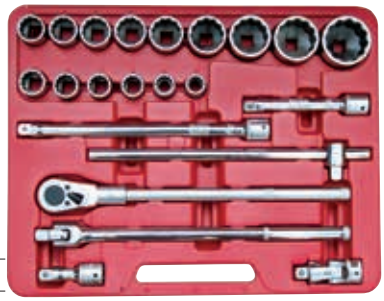
Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
29.3kg	-8740K	513.48

L22M - Set Metric 22 piese

¾

Capete tubulare bi-hexagonale
22, 24, 26, 27, 29, 30, 32, 33, 36, 38, 41, 46, 50, 55 şi 60mm.

Accesorii: clichet tip pârghie, mâner T glisant, mâner oscilant, articulaţie universală, prelungitoare 100, 200 şi 410mm. Cutie robustă cu închidere precisă şi mâner ergonomic.



22 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
23.8kg	-8720K	409.06

Set capete tubulare 15 Piese Metrice

1

Capete tubulare:
36, 41, 46, 50, 55, 60, 65, 70, 75 şi 80mm.

Accesorii: capete clichet şi T glisant, mâner universal 550mm, prelungitoare 200 şi 400mm.



15 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă KEN-582	Preţ/1 €
18.0kg	-9470K	686.94

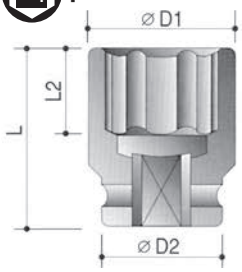
GRUP
583 CAPETE TUBULARE DE IMPACT

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Capete tubulare de impact din crom molibden și accesorii

Confecționate din oțel crom-molibden de înaltă calitate. Finisaj oxidat negru cu însemne permanente marcate cu laser.

Capete ¼", dimensiune în cm, lungime standard, în 6 puncte. În conformitate ¼ cu: DIN 3129.

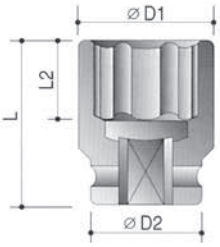




Tip A Tip B

Priza (mm)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
6	A	13.0	10.0	6.0	23.0		-8501K	2.48
7	A	13.0	11.3	6.0	23.0		-8502K	2.48
8	A	13.0	12.5	7.0	23.0		-8503K	2.48
9	A	13.0	13.8	7.0	23.0		-8504K	2.48
10	A	13.0	15.0	7.0	23.0		-8505K	2.48
11	B	13.0	16.3	8.0	23.0		-8506K	2.48
12	B	13.0	17.0	8.0	23.0		-8507K	2.48
13	B	13.0	19.0	13.0	24.0		-8508K	2.48
14	B	13.0	20.0	8.0	23.0		-8509K	2.48

3/8" dimensiune în cm, lungime standard, în 6 puncte. În conformitate DIN 3129.





Tip A Tip AA



Tip B Tip C

Priza (mm)	Tip	Dimensiuni ((mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
6	A	19.0	11.0	4.0	30.0		-8514K	2.85
7	A	19.0	12.5	8.0	30.0		-8515K	2.85
8	A	19.0	13.8	8.0	30.0		-8516K	2.85
9	A	19.0	15.0	8.0	30.0		-8517K	2.85
10	A	19.0	16.0	8.0	30.0		-8518K	2.85
11	A	19.0	17.5	9.0	30.0		-8519K	2.85
12	AA	19.0	18.0	12.0	30.0		-8520K	2.85
13	A	22.0	20.0	9.0	30.0		-8521K	2.85
14	A	22.0	21.0	9.0	30.0		-8522K	2.85
15	B	22.0	22.0	11.0	30.0		-8523K	2.85
16	C	22.0	24.0	11.0	30.0		-8524K	2.85
17	AA	22.0	25.0	15.0	30.0		-8525K	2.85
18	C	22.0	26.0	11.0	30.0		-8526K	2.85
19	C	22.0	27.7	15.0	30.0		-8527K	2.85
20	C	22.0	28.0	12.0	30.0		-8528K	2.85
21	C	22.0	30.0	13.0	30.0		-8529K	2.85
22	C	24.0	32.0	13.0	30.0		-8530K	2.85

3/8" Reductoare de acționare și adaptoare



nou

Mama Suport in.	Tata Suport in.	lungime mm	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
1/4	3/8	32	-9075K	2.73



¼" Bare de extensie



lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
50 (2")	24g	-9105K	3.00
100 (4")	43g	-9106K	3.61

3/8" Dimensiune în țoli, lungime standard, în 6 puncte. În conformitate cu: SAE, Standardul Federal SUA GGG-W-660A.



Tip A Tip B

Priza (inch)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
1/4"	A	19.0	11.0	4.0	30.0	30g	-8665K	3.00
5/16"	A	19.0	12.5	8.0	30.0	30g	-8666K	3.00
3/8"	A	19.0	14.5	8.0	30.0	35g	-8667K	3.00
7/16"	A	19.0	17.0	9.0	30.0	35g	-8668K	3.00
1/2"	B	19.0	19.0	9.0	30.0	35g	-8669K	3.00
9/16"	B	20.0	20.0	9.0	30.0	40g	-8670K	3.00
5/8"	B	24.0	24.0	11.0	30.0	70g	-8671K	3.00
11/16"	B	24.0	24.0	11.0	30.0	70g	-8672K	3.00
3/4"	B	26.0	26.0	11.0	30.0	80g	-8673K	3.00

3/8" Dimensiune în BSW, lungime standard, în 6 puncte. În conformitate cu: SAE, Standardul Federal SUA GGG-W-660A.



Style A

Priza (inch)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
7/16"	A	22.0	30.0	18.0	34.0	-1630K	15.12

3/8" Bare de extensie



lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
75 (3")	-	-9110K	3.61
100 (4")	43g	-7510K	6.03

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

CAPETE TUBULARE DE IMPACT

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Capete tubulare de impact in crom molibden și accesorii

Confecționate din oțel crom-molibden de înaltă calitate.
Finisaj oxidat negru cu însemne permanente marcate cu laser.

3/8" metric, lungi, în 6 puncte. În conformitate cu: DIN 3129.



Diam. (mm)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
7	A	19.0	12.5	12.0	65.0		-8774K	4.12
8	A	19.0	13.8	12.0	65.0		-8775K	4.12
10	A	19.0	16.5	21.0	63.0		-8776K	4.12
11	A	19.0	17.5	25.0	65.0		-8777K	4.12
12	B	19.0	19.0	25.0	65.0		-8778K	4.12
13	A	22.0	20.0	25.0	65.0		-8779K	4.12
14	C	22.0	21.5	28.0	63.0		-8780K	4.12
15	B	22.0	22.0	25.0	65.0		-8781K	4.12
16	C	22.0	24.0	25.0	65.0		-8782K	4.12
17	C	22.0	25.0	25.0	65.0		-8783K	4.58
18	C	22.0	26.0	32.0	63.0		-8784K	4.58
19	C	22.0	27.7	32.0	63.0		-8785K	4.58
21	C	22.0	30.0	25.0	65.0		-8786K	4.58

3/8" diametre în țoli, capete lungi, în 6 puncte. În conformitate cu: SAE, Standardul Federal 3/8 SUA GGG-W-660A.



Diam. (inch)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
3/8"	A	19.0	14.5	12.0	65.0		-8884K	4.58
7/16"	A	19.0	17.0	25.0	65.0		-8885K	4.58
1/2"	B	19.0	19.0	25.0	65.0		-8886K	4.58
9/16"	B	20.0	20.0	25.0	65.0		-8887K	4.58
3/4"	B	26.0	26.0	25.0	65.0		-8888K	4.58

Capete tubulare extractoare de Impact pentru suport pătrat de 3/8"

Capete tubulare extractoare de impact pentru suport pătrat cu filet pe dreapta rotunjite, blocate sau vopsite, canalele spiralate inverse sunt concepute pentru a pătrunde în piulițele și șuruburile blocate, pentru extragere. Tija aruncătoare va scoate elementele de prindere din capetele tubulare, odată extrase.
Conține: capete tubulare extractoare 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 and 19mm plus tijă aruncătoare."



Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
-7960K	0.97

Capete tubulare de impact hex pentru Suport pătrat de 3/8"

Dimensiuni hexagon:
4, 5, 6, 7, 8, 10 și 12mm.
Conform **DIN 3129.**



Dim. (mm)	Total lungime	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
4	50mm	-8889K	5.00
5	50mm	-8890K	5.09
6	50mm	-8891K	5.33
7	50mm	-8892K	5.33
8	50mm	-8893K	5.33
10	50mm	-8894K	5.36
12	50mm	-8895K	6.61

Set de 7 piese
Piesele sunt descrise mai sus.

7 PIESE



Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
550g	-9182K	34.64

Set capete tubulare impact, profil de șurubelniță de 3/8in. 6 puncte, set de 39

PSD39MA

- Oțel crom-molibden
- Oxid negru
- Număr de puncte: 6
- Dimensiune gravată cu laser
- Livrat într-o carcasă rezistentă la impact

Setul conține:
Lungime standard:
Sistem metric 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21şi 22 mm.
Lungime standard: A / F 1/4 ", 5/16", 3/8 ", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8 ", 11/16" şi 3/4 ".
Sistem metric adânci: 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 şi 21 mm.



39 PIESE

nou

Piese	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
39	-9224K	90.88

Capete tubulare extractoare de Impact pr suport pătrat de 3/8" - Individuale

Capete tubulare extractoare de impact pentru suport pătrat cu filet pe dreapta rotunjite, blocate sau vopsite, canalele spiralate inverse sunt concepute pentru a pătrunde în piulițele și șuruburile blocate, pentru extragere. Tija aruncătoare va scoate elementele de prindere din capetele tubulare, odată extrase.



Size (mm)	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
11	-1981K	7.00

GRUP
583

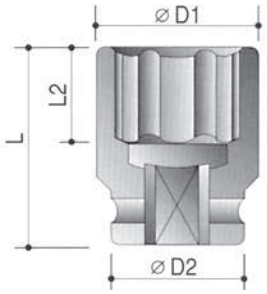
CAPETE TUBULARE DE IMPACT

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Capete tubulare de impact din crom molibden

Confecționate din oțel crom-molibden de înaltă calitate. Finisaj oxidat negru cu însemne permanente marcate cu laser.

½" metric, lungime standard, în 6 puncte. În conformitate cu: DIN 3129.





Tip A | Tip B | Tip C

Diam. (mm)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
9	A	25.0	12.0	12.0	38.0		-8535K	3.30
10	A	25.0	17.5	12.0	38.0		-8536K	3.61
11	A	25.0	18.7	12.0	38.0		-2030K	3.91
12	A	25.0	20.0	12.0	38.0		-2040K	4.52
13	A	25.0	21.0	12.0	38.0		-8539K	5.12
14	A	25.0	22.5	12.0	38.0		-8540K	5.39
15	A	30.0	25.0	12.0	38.0		-2070K	5.73
16	A	24.0	24.0	14.0	38.0		-8542K	6.03
17	A	30.0	26.0	13.0	38.0		-8543K	6.03
18	A	30.0	27.5	13.0	38.0		-2100K	6.33
19	A	30.0	28.7	13.0	38.0		-8545K	6.33
20	B	30.0	30.0	15.0	38.0		-2120K	6.64
21	B	30.0	30.0	15.0	38.0		-8547K	6.94
22	C	30.0	32.0	13.0	38.0		-2140K	7.24
23	C	30.0	32.0	13.0	38.0		-8549K	7.36
24	C	30.0	35.0	20.0	45.0		-8550K	7.85
26	C	30.0	38.0	22.0	50.0		-8551K	8.15
27	C	30.0	38.7	22.0	50.0		-8552K	8.15
28	C	30.0	40.0	18.0	42.0		-8553K	8.45
30	C	30.0	42.0	22.0	50.0		-8554K	9.06
32	C	30.0	44.0	28.0	50.0		-8555K	9.67
36	C	30.0	49.0	22.0	48.0		-8556K	9.97

½" diametre în inch lungime standard, în 6 puncte. În conformitate cu: SAE, Standardul Federal SUA GGG-W-660A.



Tip A | Tip B | Tip C

Diam. (inch)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
3/8"	A	22.0	16.0	12.0	38.0		-8678K	3.61
7/16"	A	22.0	18.0	12.0	38.0		-8679K	4.52
1/2"	A	22.0	20.0	12.0	38.0		-8680K	5.42
9/16"	AA	24.0	22.0	12.0	38.0		-8681K	5.73
5/8"	B	24.0	24.0	15.0	38.0		-8682K	6.03
11/16"	B	26.0	26.0	15.0	38.0		-8683K	6.33
3/4"	B	28.0	28.0	13.0	38.0		-8684K	6.64
13/16"	B	30.0	30.0	13.0	38.0		-8685K	6.94
7/8"	C	30.0	32.0	15.0	38.0		-8686K	7.55
15/16"	C	30.0	34.0	15.0	38.0		-8687K	7.85
1"	C	30.0	36.0	18.0	40.0		-8688K	8.15
1 1/16"	C	30.0	38.0	19.0	42.0		-8689K	8.76
1 1/8"	C	30.0	42.0	18.0	42.0		-8690K	9.06
1 1/4"	C	30.0	44.0	19.0	44.0		-8692K	9.67
1 3/16"	C	38.0	42.0	16.0	40.0		-8691K	10.33

½" diametre în BSW, lungime standard, în 6 puncte. În conformitate cu: SAE, Standardul Federal SUA GGG-W-660A



Tip A | Tip B | Tip C

Diam. (BSW)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
5/16"	A	30.0	25.0	12.0	38.0	140g	-2510K	7.55
3/8"	A	30.0	27.5	13.0	38.0	140g	-2520K	7.55
7/16"	B	30.0	30.0	13.0	38.0	140g	-2530K	9.06
1/2"	C	30.0	35.0	20.0	45.0	190g	-2540K	10.58
9/16"	C	30.0	38.0	22.0	50.0	210g	-2550K	11.18
5/8"	C	30.0	40.0	22.0	50.0	305g	-2560K	14.82
11/16"	C	30.0	44.0	28.0	50.0	305g	-2570K	15.12
3/4"	C	30.0	44.0	28.0	50.0	305g	-2580K	21.18

Seturi capete tubulare de impact 1/2" - 18 Piese, metric

Capetele tubulare sunt confecționate din oțel crom-molibden de cea mai înaltă calitate, dimensiunea acestora fiind clar marcată cu laser pentru identificare ușoară și rapidă. Cutie de transport dură și rezistentă la impact. În conformitate cu: Metric DIN 3129, Inch SAE, Standardul federal SUA GGG-W-660A.

18 Piese Set - Metric
Lungime standard: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 26, 27, 30 şi 32mm.



Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
-9215K	75.73

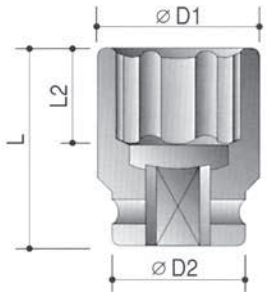
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Capete tubulare de impact din crom molibden și accesorii

Confecționate din oțel crom-molibden de înaltă calitate. Finisaj oxidat negru cu însemne permanente marcate cu laser.

½" Dimensiune în cm, lungi, în 6 puncte. În conformitate cu: DIN 3129.





Tip A **Tip B** **Tip C**

Priza. (mm)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
10	A	25.0	17.5	14.0	78.0		-8791K	6.88
11	A	25.0	18.7	14.0	78.0		-8792K	6.88
12	A	24.0	19.0	21.0	78.0		-8793K	7.03
13	A	25.0	21.0	14.0	78.0		-8794K	7.03
14	A	24.0	22.5	33.0	78.0		-8795K	7.21
15	B	24.0	24.7	34.0	78.0		-8796K	7.21
16	A	30.0	25.0	17.0	78.0		-8797K	7.24
17	A	30.0	26.0	17.0	78.0		-8798K	7.85
18	B	28.0	28.0	35.0	78.0		-8799K	8.15
19	A	30.0	28.7	19.0	78.0		-8800K	8.15
21	B	30.0	30.0	34.0	78.0		-8801K	9.06
22	C	30.0	32.0	24.0	78.0		-8802K	9.48
23	C	30.0	32.0	24.0	78.0		-8803K	10.52
24	C	30.0	35.0	24.0	78.0		-8804K	10.88
27	C	30.0	38.7	54.0	78.0		-8805K	11.79
28	C	30.0	40.0	54.0	78.0		-8806K	11.97
30	C	30.0	42.0	54.0	78.0		-8807K	12.70
32	C	30.0	44.0	54.0	78.0		-8808K	14.21

Articulație cu bilă impact universală

- Fabricat din oțel cromat de molibden de înaltă calitate
- Finisaj negru patinat cu marcaje permanente gravate cu laser pentru o selecție rapidă și ușoară

nou



Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
-9154K	9.06

½" Bare de extensie



Lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
125 (5")	230g	-9116K	6.33
150 (6")	270g	-7530K	6.64
250 (10")	445g	-7540K	15.12
300 (12")	620g	-7550K	18.15
380 (15")	740g	-7560K	27.24

Set capete tubulare de impact pentru piulițe de bucșă

Aceste capete tubulare extra lungi sunt mono-hexagonale în șase puncte cu finisaj oxidat negru și conforme cu **DIN 3129, Inch SAE și Standardul federal SUA GGG-W-660A.**

Cutia de depozitare rezistentă la impact conține: capete tubulare de 29, 30, 32, 34, 35, 36 și 38mm pentru antrenor pătrat de ½".

7 PIESE



Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
5.3kg	-9888K	121.18

½" dimensiune în țoli, lungi, în 6 puncte. În conformitate cu: SAE, Standardul Federal SUA GGG-W-660A.

Priza (inch)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
3/8"	A	22.0	16.0	14.0	78.0		-8900K	6.64
7/16"	A	22.0	18.0	14.0	78.0		-8901K	6.64
1/2"	A	22.0	20.0	14.0	78.0		-8902K	6.97
9/16"	A	24.0	22.0	33.0	78.0		-8903K	7.06
11/16"	B	26.0	26.0	17.0	78.0		-8905K	9.42
3/4"	B	28.0	28.0	19.0	78.0		-2840K	9.67
13/16"	B	30.0	30.0	24.0	78.0		-8907K	9.42
7/8"	B	30.0	32.0	34.0	78.0		-2860K	10.58
15/16"	B	30.0	34.0	30.0	78.0		-8909K	9.97
1"	B	36.0	36.0	24.0	78.0		-8910K	11.06
1 1/16"	B	38.0	38.0	24.0	78.0		-8911K	11.18
1 1/8"	B	30.0	42.0	33.0	78.0		-8912K	11.30

½" Dimensiune în BSW, lungi, în 6 puncte. În conformitate cu: SAE, Standardul Federal SUA GGG-W-660A.

Priza (BSW)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
5/16"	A	30.0	25.0	17.0	78	200g	-2910K	13.94
3/8"	A	30.0	27.5	17.0	78	250g	-2920K	15.06
7/16"	B	30.0	30.0	24.0	78	300g	-2930K	16.06
1/2"	C	30.0	35.0	24.0	78	360g	-2940K	18.70
9/16"	C	30.0	38.7	54.0	78	440g	-2950K	18.70
5/8"	C	30.0	40.0	54.0	78	480g	-2960K	18.70
11/16"	C	30.0	44.0	54.0	78	500g	-2970K	26.42
3/4"	C	30.0	44.0	54.0	78	450g	-2980K	26.42

7 Piese Set - Metric lungi

10, 13, 14, 17, 19, 24 și 30mm.

7 PIESE



Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
2.20kg	-9220K	45.42

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

CAPETE TUBULARE DE IMPACT

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Capete tubulare de impact pt piulițe de roți, suport ½"

½ **Diametre:** 17, 19 și 21mm. Colorate, pentru identificare ușoară. Pt. inele sau ace de reținere.



Dim. (mm)	Total lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
17	85mm		-9056K	8.06
19	85mm		-9057K	8.06
21	85mm		-9058K	8.39

Capete tubulare de impact hex pentru Suport pătrat de ½"

½ **Mărimi hex:** 6, 7, 8, 10, 12, 14, 15, 17, 18 și 19mm.



Dim. (mm)	Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
6	75mm		-8992K	5.39
7	75mm		-8993K	5.39
8	75mm		-8994K	5.55
10	75mm		-8995K	5.94
12	75mm		-8996K	5.94
14	75mm		-8997K	5.94
15	75mm		-9001K	7.94
17	75mm		-8998K	6.03
18	75mm		-8999K	8.64
19	75mm		-9000K	6.88

Capete tubulare de impact TX pt. suport pătrat ½"

½ **Suporti TX :** T40, T45, T47, T50, T55, T60 și T70.



Dim.	Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
T40	55mm		-9028K	5.30
T45	55mm		-9029K	8.76
T47	55mm		-3064K	8.91
T50	55mm		-9030K	5.39
T55	55mm		-9031K	5.39
T60	55mm		-9032K	9.97
T70	55mm		-9033K	5.73

Capete tubulare de impact E-TX pt.suport ½"

½



Dim.	Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
E10	40mm	70g	-9015K	7.76
E11	40mm	70g	-3042K	7.76
E12	40mm	70g	-9016K	7.76
E14	45mm	75g	-9017K	7.76
E16	45mm	75g	-9018K	7.76
E18	45mm	75g	-9019K	3.52
E20	45mm	115g	-9020K	8.00
E22	45mm	140g	-9021K	8.00
E24	45mm	145g	-9022K	8.00

½



Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
-9197K	27.24

Set 10 piese

½ **Vezi mai sus pt. conținut**

10 PIESE



Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
-9186K	60.58

Set 16 piese

16 PIESE

½ Capete TX (lungime 55 mm): T40, T45, T47, T50, T55, T60, T70. Capete tubulare TX: E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24. Conform standardului DIN 3129. Livrat în cutie de depozitare robustă, din plastic rezistent la impact.



Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
-9190K	66.64

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Capete tubulare de impact din crom molibden

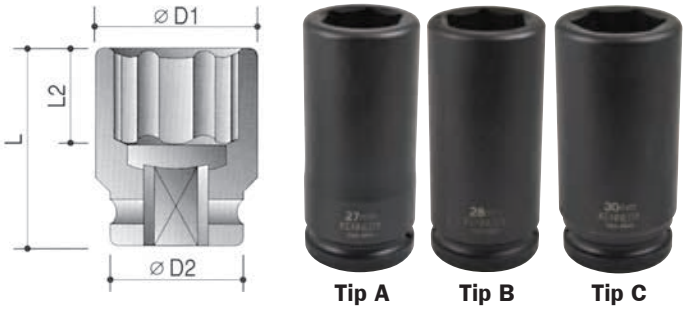
Confecționate din oțel crom-molibden de înaltă calitate. Finisaj oxidat negru cu însemne permanente marcate cu laser.

3/4" metric, lungime standard, în 6 puncte. În conformitate cu: DIN 3129.



Diam. (mm)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
16	A	44.0	27.0	11.0	50.0		-3090K	9.97
17	A	38.0	30.0	17.0	51.0		-8560K	9.97
18	A	38.0	31.0	17.0	51.0		-8561K	10.00
19	A	44.0	33.0	13.0	50.0		-8562K	10.36
20	A	40.0	33.0	18.0	51.0		-8563K	10.39
21	A	40.0	35.0	18.0	51.0		-8564K	10.39
22	A	44.0	37.0	15.0	50.0		-8565K	10.70
23	B	40.0	40.0	18.0	51.0		-8566K	10.79
24	A	44.0	39.0	16.0	50.0		-8567K	11.12
25	A	44.0	40.0	16.0	50.0		-8568K	11.48
26	A	44.0	41.0	16.0	50.0		-8569K	11.79
27	B	40.3	40.3	18.0	54		-8570K	12.09
28	B	44.0	44.0	19.0	54.0		-8571K	12.39
29	C	44.0	45.0	21.0	54.0		-8572K	12.70
30	C	44.0	47.0	21.0	54.0		-8573K	12.85
32	C	44.0	49.0	22.0	56.0		-8574K	13.61
33	C	44.0	50.0	20.0	57.0		-8575K	15.12
34	C	44.0	52.0	22.0	56.0		-8576K	13.91
35	C	44.0	53.0	22.0	56.0		-8577K	14.82
36	C	44.0	54.0	20.0	57.0		-8578K	15.12
38	C	44.0	57.0	25.0	58.0		-8579K	15.12
41	C	44.0	60.0	24.0	58.0		-8580K	16.55
42	C	44.0	62.0	27.0	58.0		-8581K	19.67
46	C	44.0	67.0	30.0	63.0		-8582K	20.82
47	C	44.0	68.0	28.0	68.0		-8583K	21.18
50	C	54.0	71.0	32.0	72.0		-8584K	24.21

3/4" metric, lungi în 6 puncte. În conformitate cu: DIN 3129.



Diam. (mm)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
17	A	38.0	30.0	37.0	90.0		-8813K	16.48
18	A	44.0	32.0	18.0	95.0		-8814K	16.48
19	A	38.0	32.0	37.0			-8815K	16.48
21	A	40.0	35.0	37.0	90.0		-8816K	16.48
22	A	44.0	37.0	22.0	95.0		-8817K	16.48
24	A	44.0	39.0	24.0	95.0		-8818K	16.48
25	A	44.0	40.0	25.0	95.0		-8819K	16.48
26	A	44.0	41.0	26.0	95.0		-8820K	16.48
27	B	40.3	40.3	36.0	90.0		-8821K	16.48
28	B	44.0	44.0	28.0	95.0		-8822K	17.39
30	C	44.0	47.0	30.0	95.0		-8823K	19.67
32	C	44.0	49.0	32.0	95.0		-8824K	19.67
33	B	44.0	50.0	37.0	90.0		-8825K	19.67
34	B	44.0	52.0	38.0	90.0		-8826K	21.82
36	B	44.0	54.0	50.0	90.0		-8827K	22.58
38	B	44.0	56.0	50.0	90.0		-8828K	22.73
41	C	44.0	60.0	38.0	95.0		-8829K	27.85
42	B	44.0	62.0	48.0	90.0		-8830K	28.64
46	C	44.0	67.0	38.0	95.0		-8831K	32.24
47	C	44.0	68.0	38.0	95.0		-8832K	34.82

3/4" diametre în țoli, lungime standard, în 6 puncte. În conformitate cu: SAE, Standardul Federal SUA GGG-W-660A.



Diam. (inch)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
5/8"	A	38.0	27.5	11.0	50		-8697K	10.73
11/16"	A	38.0	29.0	12.0	50		-8698K	10.73
3/4"	A	38.0	30.0	13.0	50		-8699K	10.73
13/16"	A	38.0	32.0	15.0	52		-8700K	10.73
7/8"	A	38.0	34.0	15.0	52		-8701K	10.73
15/16"	A	38.0	36.0	16.0	52		-8702K	10.73
1"	C	38.0	40.0	16.0	52		-8703K	10.73
1 1/16"	C	38.0	40.0	19.0	52		-8704K	10.73
1 1/8"	B	42.0	42.0	21.0	52		-8705K	10.73
1 3/16"	B	44.0	44.0	21.0	52		-8706K	10.73
1 1/4"	C	44.0	46.0	18.0	54		-8707K	10.73
1 5/16"	C	44.0	50.0	20.0	57		-8708K	10.18
1 3/8"	C	44.0	50.0	22.0	56		-8709K	12.12
1 7/16"	C	44.0	51.0	25.0	56		-8710K	15.12
1 1/2"	C	44.0	56.0	20.0	57		-8711K	11.67
1 5/8"	C	44.0	60.0	23.0	58		-8712K	15.12
1 11/16"	C	44.0	63.0	25.0	63		-8713K	18.24
1 3/4"	C	44.0	65.0	27.0	62		-8714K	20.27
1 13/16"	C	44.0	67.0	30.0	68		-8715K	20.88
1 7/8"	C	44.0	68.0	26.0	68		-8716K	20.88

3/4" diametre în BSW, lungime standard, în 6 puncte. În conformitate cu: SAE, Standardul Federal SUA GGG-W-660A.



Diam. (BSW)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
9/16"	A	44.0	41.0	16.0	50	433g	-3620K	36.09
11/16"	C	44.0	48.0	21.0	56	450g	-3640K	38.09
3/4"	C	44.0	51.0	22.0	56	500g	-3650K	38.09
7/8"	C	44.0	57.0	25.0	58	600g	-3670K	48.45
1"	C	44.0	63.0	27.0	63	800g	-3690K	51.48
1 1/8"	C	44.0	68.0	30.0	68	900g	-3710K	54.52
1 1/4"	C	44.0	74.0	32.0	72	1100g	-3720K	69.67

3/4" diametre în țoli, lungi, în 6 puncte. În conformitate cu: SAE, Standardul Federal SUA GGG-W-660A.



Diam. (inch)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
3/4"	A	38.0	30.0	19.0	85.0	433g	-8917K	17.97
7/8"	A	38.0	34.0	22.0	85.0	467g	-8918K	20.70
15/16"	A	38.0	36.0	24.0	85.0	467g	-8919K	20.70
1"	C	38.0	40.0	25.0	85.0	550g	-8920K	20.70
1 1/16"	C	38.0	40.0	27.0	85.0	550g	-8921K	21.03
1 1/8"	B	42.0	42.0	29.0	85.0	550g	-8922K	22.55
1 3/16"	B	44.0	44.0	30.0	85.0	600g	-8923K	22.55
1 1/4"	C	44.0	49.0	32.0	85.0	800g	-8924K	23.97
1 5/16"	C	44.0	51.0	38.0	90.0	800g	-8925K	14.55
1 7/16"	C	44.0	51.0	37.0	85.0	800g	-8926K	32.70
1 1/2"	C	44.0	57.0	38.0	95.0	1100g	-8927K	37.27
1 7/8"	C	44.0	68.0	38.0	95.0	1100g	-8928K	39.36

3/4" diametre în BSW, lungi, în 6 puncte. În conformitate cu: SAE, Standardul Federal SUA GGG-W-660A.

Diam. (BSW)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
3/4"	C	44.0	51.0	33.0	95	1000g	-4450K	41.67
13/16"	C	44.0	53.0	35.0	95	1000g	-4460K	44.12
7/8"	C	44.0	57.0	38.0	95	1100g	-4470K	49.00

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 583

CAPETE TUBULARE DE IMPACT

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Capete tubulare de impact din crom molibden

Confecționate din oțel crom-molibden de înaltă calitate. Finisaj oxidat negru cu însemne permanente marcate cu laser.

Articulații universale cu bilă



Male Drive x Female Drive	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
3/4" x 3/4"	-9159K	30.27

1 Reductor de impact, 1 inch. Tată x 3/4 in. Mamă, profil pătrat



Tată x Mamă	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
3/4" x 1"	-9081K	13.61

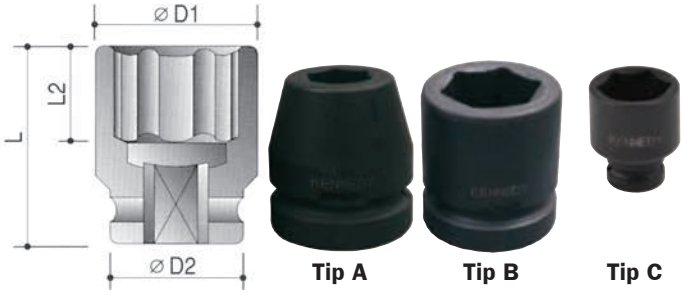
Ac și inel de reținere

livrat cu ac



Pentru Exterior Dia.	Pătrat Suport	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
38 - 44mm	3/4"	-8200K	1.15
48 - 54mm	3/4"	-8210K	1.70
46 - 58mm	1"	-8300K	1.70
62mm	1"	-8310K	2.24
78 - 86mm	1"	-8320K	3.00

1 1" dimensiune în cm, lungime standard, în 6 puncte. În conformitate cu: DIN 3129.



Tip A Tip B Tip C

Priza (mm)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
21	A	54.0	38.0	15.0	60.0	700g	-8589K	19.67
22	A	54.0	40.0	15.0	60.0	700g	-8590K	19.67
24	A	54.0	42.0	18.0	60.0	800g	-8591K	19.67
25	A	54.0	43.0	18.0	60.0	800g	-8592K	19.67
26	A	54.0	44.5	18.0	60.0	800g	-8593K	19.67
27	A	54.0	46.0	19.0	60.0	800g	-8594K	19.67
28	A	54.0	47.0	19.0	62.0	800g	-8595K	19.67
29	A	54.0	48.0	19.0	62.0	800g	-8596K	19.67
30	A	54.0	50.0	21.0	62.0	700g	-8597K	19.67
32	A	54.0	52.0	22.0	62.0	800g	-8598K	19.67
33	A	54.0	53.0	22.0	62.0	800g	-8599K	19.67
34	B	54.0	55.0	22.0	62.0	800g	-8600K	19.67
35	B	54.0	55.0	22.0	62.0	800g	-8601K	20.67
36	B	54.0	57.0	25.0	67.0	900g	-8602K	22.06
37	B	54.0	59.0	25.0	67.0	900g	-8603K	22.64
38	B	54.0	60.0	25.0	67.0	900g	-8604K	22.79
41	B	54.0	63.0	27.0	70.0	1000g	-8605K	22.91
42	B	54.0	65.0	27.0	74.0	1200g	-8606K	25.27
46	B	54.0	70.0	30.0	76.0	1200g	-8607K	25.27
47	B	54.0	71.5	32.0	76.0	1200g	-8608K	25.27
48	B	54.0	72.5	32.0	76.0	1200g	-8609K	25.55
50	B	54.0	75.0	35.0	80.0	1500g	-8610K	27.61
52	B	54.0	77.0	35.0	84.0	1500g	-8611K	29.97
55	B	54.0	81.0	35.0	84.0	1750g	-8612K	30.27
56	B	54.0	82.0	40.0	84.0	1750g	-8613K	35.88
60	B	54.0	87.0	42.0	87.0	1750g	-8614K	36.33
65	B	54.0	93.0	42.0	90.0	2000g	-8615K	46.94
70	B	54.0	100.0	42.0	96.0	3000g	-8616K	55.21
75	B	86.0	106.0	45.0	98.0	4000g	-8617K	62.67
80	B	86.0	112.0	48.0	100.0	4000g	-8618K	65.15
85	B	86.0	118.0	52.0	105.0	5000g	-8619K	86.45
90	B	86.0	125.0	52.0	105.0	5000g	-8620K	96.67
95	B	86.0	131.0	52.0	115.0	6000g	-8621K	102.18
100	B	95.0	137.0	58.0	115.0	7000g	-8622K	181.79

7 Piece Set - Metric

3/4 Lungime standard: 19, 24, 27, 30, 32, 36 și 46mm.

7 PIESE



Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
4.20kg	-9204K	90.88

3/4 3/4" Bare de extensie

Nr. de Piese	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
100 (4")	-9124K	15.12
150 (6")	-9125K	18.15
230 (9")	-7600K	27.24
250 (10")	-9126K	21.18
300 (12")	-9127K	27.24
400 (15 3/4")	-9128K	36.33

1 1" dimensiune în inch, lungime standard, în 6 puncte. În conformitate cu: SAE, Standardul Federal SUA GGG-W-660A.

Priza (inch)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
7/8"	A	51.0	39.0	15.0	58.0	550g	-8721K	21.52
15/16"	A	51.0	40.0	18.0	58.0	550g	-8722K	21.52
1"	A	51.0	42.0	18.0	58.0	550g	-8723K	21.52
1 1/16"	A	51.0	44.0	19.0	58.0	600g	-8724K	21.52
1 1/8"	A	51.0	46.0	19.0	58.0	600g	-8725K	21.52
1 3/16"	A	51.0	48.0	21.0	60.0	650g	-8726K	21.52
1 1/4"	B	51.0	51.0	22.0	60.0	650g	-8727K	21.52
1 5/16"	C	52.0	53.0	22.0	62.0	733g	-8728K	21.52
1 7/16"	C	52.0	56.0	25.0	62.0	700g	-5700K	25.88
1 1/2"	C	52.0	58.0	25.0	62.0	800g	-8730K	28.70
1 9/16"	C	52.0	60.0	25.0	62.0	800g	-8731K	31.24
1 5/8"	C	52.0	61.5	27.0	62.0	800g	-8732K	32.33
1 11/16"	C	52.0	65.0	27.0	64.0	900g	-8733K	32.33
1 3/4"	C	58.0	66.0	27.0	64.0	1000g	-8734K	32.33
1 13/16"	C	58.0	68.0	30.0	64.0	1100g	-8735K	33.03
1 7/8"	C	58.0	70.0	32.0	66.0	1100g	-8736K	34.52
2"	C	58.0	74.0	35.0	70.0	1250g	-8737K	37.39
2 1/16"	C	58.0	75.0	35.0	70.0	1250g	-8738K	40.27
2 1/8"	C	58.0	78.0	35.0	70.0	1250g	-8739K	41.91
2 3/16"	C	62.0	80.0	35.0	72.0	1500g	-8740K	44.27
2 1/4"	C	62.0	84.0	40.0	75.0	1500g	-8741K	43.15
2 3/8"	C	62.0	87.0	42.0	78.0	1500g	-8742K	57.55
2 1/2"	C	62.0	91.0	42.0	80.0	2500g	-8743K	68.00
2 9/16"	C	62.0	93.0	42.0	80.0	2500g	-8744K	69.88
2 5/8"	C	62.0	95.0	42.0	82.0	2500g	-8745K	74.48
2 3/4"	C	62.0	100.0	42.0	96.0	3000g	-8746K	100.36
2 13/16"	C	62.0	102.0	45.0	96.0	4000g	-8747K	107.91
3"	C	86.0	107.0	48.0	100.0	4000g	-8748K	119.09
3 1/8"	C	86.0	111.0	48.0	100.0	5000g	-8749K	131.09
3 1/2"	C	86.0	124.0	52.0	105.0	5000g	-8750K	154.67

1 1" dimensiune în BSW, lungime standard, în 6 puncte. În conformitate cu: SAE, Standardul Federal SUA GGG-W-660A.



Tip A Tip B

Priza (BSW)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
11/16"	A	54.0	51.0	21.0	62	800g	-6080K	27.91
3/4"	B	54.0	53.0	22.0	62	800g	-6090K	27.91
13/16"	B	54.0	56.0	22.0	65	800g	-6100K	32.55
1"	B	54.0	66.0	27.0	74	1200g	-6130K	38.70
1 1/8"	B	56.0	70.0	32.0	66	1100g	-6140K	42.91
1 1/4"	B	54.0	77.0	36.0	84	1500g	-6150K	46.03
1 1/2"	B	62.0	89.0	42.0	78	1500g	-6170K	57.55

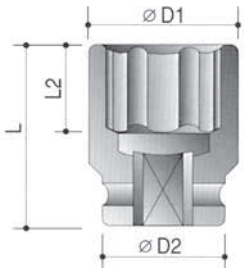
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Capete tubulare de impact din crom molibden

Confecționate din oțel crom-molibden de înaltă calitate. Finisaj oxidat negru cu însemne permanente marcate cu laser.

1” dimensiune în cm, lungi, în 6 puncte. În conformitate 1 cu: DIN 3129.





Tip A



Tip B

Priza (mm)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
23	A	54.0	41.0	23.0	100.0	-8837K	26.73
24	A	54.0	42.0	24.0	100.0	-8838K	26.73
27	A	54.0	46.0	27.0	100.0	-8839K	26.73
28	A	54.0	47.0	28.0	100.0	-8840K	26.73
30	AA	52.0	52.0	37.0	90.0	-8841K	26.73
32	A	54.0	52.0	32.0	100.0	-8842K	26.73
33	AA	52.0	52.0	37.0	90.0	-8843K	26.73
34	B	54.0	55.0	34.0	100.0	-8844K	26.73
36	B	54.0	56.0	35.0	90.0	-8845K	26.73
37	B	54.0	59.0	37.0	100.0	-8846K	26.73
38	B	54.0	60.0	38.0	100.0	-8847K	26.73
41	B	54.0	61.0	58.0	95.0	-8848K	29.97
42	B	54.0	65.0	38.0	100.0	-8849K	33.30
46	B	54.0	68.0	58.0	95.0	-8850K	42.39
50	B	54.0	75.0	38.0	100.0	-8851K	43.94
52	B	54.0	77.0	40.0	100.0	-8852K	45.42
55	B	54.0	80.0	68.0	105.0	-8853K	51.48
56	B	54.0	82.0	40.0	105.0	-8854K	60.58
60	B	54.0	87.0	42.0	120.0	-8855K	69.67
65	B	54.0	93.0	42.0	125.0	-8856K	76.64
70	B	54.0	100.0	42.0	125.0	-6680K	99.97
75	B	86.0	106.0	45.0	135.0	-6700K	128.91
80	B	86.0	112.0	48.0	135.0	-6720K	135.88

Articulații universale cu bilă



Tata Suport x Mama Suport	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
1/4” x 3/8”	-7400K	3.91
3/8” x 1/2”	-9077K	2.70
1/2” x 3/8”	-9078K	2.39
1/2” x 3/4”	-9079K	4.82
3/4”x 1/2”	-9080K	5.12
1 x 3/4”	-9082K	11.18

1” Reductoare de acționare și adaptoare



Tata Suport x Mama Suport	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
1” x 1”	640g	-9164K	45.42

1” Bare de extensie



Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
100 (4”)	-9133K	21.18
150 (6”)	-9134K	22.70
200 (8”)	-9135K	45.42
250 (10”)	-9136K	46.06
300 (12”)	-9137K	48.45
380 (15”)	-9138K	51.48

1” dimensiune în inch, lungi, în 6 puncte. În conformitate cu: SAE, Standardul Federal SUA GGG-W-660A.



Tip A

Priza (inch)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
1”	A	51.0	42.0	25.0	90.0		-8933K	27.58
1 1/16”	A	51.0	44.0	27.0	90.0		-8934K	29.09
1 1/8”	A	51.0	46.0	29.0	90.0		-8935K	29.97
1 3/16”	A	51.0	48.0	30.0	90.0		-8936K	30.70
1 1/4”	B	51.0	51.0	32.0	90.0		-8937K	31.55
1 5/16”	C	52.0	53.0	34.0	90.0		-8938K	32.97
1 3/8”	C	52.0	52.0	37.0	90.0		-6820K	32.97
1 1/2”	C	52.0	58.0	38.0	92.0		-8940K	37.67
1 5/8”	C	54.0	61.0	57.0	95.0		-8942K	39.36
1 9/16”	C	52.0	60.0	38.0	92.0		-8941K	41.61
1 11/16”	C	52.0	65.0	38.0	92.0		-8943K	44.67
1 3/4”	C	58.0	66.0	38.0	92.0		-6880K	48.45
1 13/16”	C	58.0	68.0	38.0	92.0		-8945K	51.30
1 7/8”	C	58.0	70.0	38.0	92.0		-8946K	57.55
1 15/16”	B	58.0	72.0	38.0	100.0		-8947K	60.21
2”	C	58.0	74.0	40.0	95.0		-8948K	62.48
2 1/16”	C	58.0	75.0	40.0	95.0		-8949K	75.67
2 3/16”	C	54.0	80.0	67.0	105.0		-6950K	84.82
2 1/8”	C	58.0	78.0	40.0	100.0		-8950K	79.48
2 1/4”	C	62.0	84.0	40.0	100.0		-8952K	87.64
2 5/16”	C	62.0	86.0	40.0	105.0		-8953K	96.21
2 3/8”	C	62.0	87.0	42.0	105.0		-8954K	101.58
2 7/16”	C	62.0	89.0	42.0	110.0		-8955K	121.18
2 1/2”	C	62.0	91.0	42.0	110.0		-8956K	131.82
2 5/8”	C	62.0	95.0	42.0	125.0		-8957K	151.12
2 3/4”	C	62.0	100.0	42.0	125.0		-8958K	173.85
2 7/8”	C	86.0	102.0	98.0	135.0		-8959K	175.73
2 15/16”	C	86.0	105.0	45.0	135.0		-8960K	176.88
3”	C	86.0	107.0	48.0	135.0		-8961K	181.79
3 1/8”	B	86.0	111.0	48.0	135.0		-8962K	189.00

1" dimensiune în BSW, lungi, în 6 puncte. În conformitate cu SAE, Standardul federal SUA GGG-W-660A.

Priza (BSW)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
3/4”	A	54.0	53.0	50.0	100	1500g	-7150K	48.45
1 3/8”	B	54.0	81.0	65.0	105	1500g	-7220K	303.00
1 1/2”	B	54.0	86.0	77.0	120	2000g	-7230K	132.06

7 Piese Set Capete Tubulare De Impact

Dimensiuni: 27, 30, 32, 33, 36, 41 şi 46mm.

7 PIESE



Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
5.95kg	-9193K	121.18

1 1/2” dimensiune în cm, lungime standard, în 6 puncte. În 1 1/2 conformitate cu: SAE, USA Federal Standard GGG-W-660A.

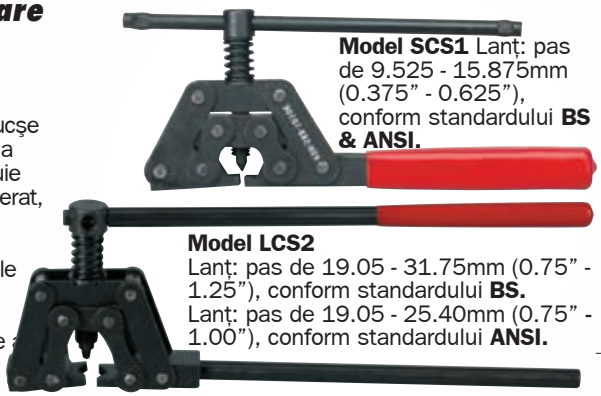
Priza (mm)	Tip	Dimensiuni (mm) D2	D1	L2	L	Cod Comandă KEN-583	Preț/1 €
30		54.0	56.0	21.0	78.0	-8627K	81.79
32		86.0	58.0	22.0	78.0	-8628K	81.79
33		86.0	60.0	22.0	78.0	-8629K	81.79
36		86.0	64.0	27.0	75.0	-8436K	81.79
38		86.0	66.0	27.0	75.0	-8631K	81.79
41		86.0	70.0	28.0	80.0	-8632K	81.79
46		86.0	76.0	30.0	84.0	-8633K	81.79
48		86.0	79.0	32.0	87.0	-8448K	90.88
50		86.0	81.0	32.0	87.0	-8634K	96.94
52		86.0	83.0	34.0	87.0	-8452K	96.94
55		86.0	87.0	37.0	90.0	-8635K	97.45
56		86.0	88.0	37.0	92.0	-8456K	99.97
60		86.0	94.0	39.0	95.0	-8636K	107.15
65		86.0	100.0	42.0	100.0	-8637K	127.24
70		86.0	106.0	46.0	105.0	-8638K	151.48
75		86.0	112.0	49.0	108.0	-8639K	160.58
80		86.0	119.0	53.0	115.0	-8640K	181.79
85		86.0	125.0	56.0	118.0	-8641K	196.94
95		95.0	137.0	61.0	123.0	-8642K	242.39

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

CHEI PENTRU BAZINE, SEPARATOARE / CHEI DE LANȚ & CHEI SERVICIU

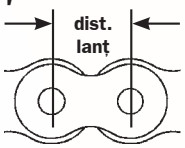
Separatoare lanț

Separator de lanț cu bucșe și role din oțel, de calitate industrială. Concepute pentru separarea lanțurilor cu role și bucșe ale căror știfturi au capete moi, pentru a înlătura știfturile întărite, capetele trebuie întâi înlăturate prin șlefuire. Ușor de operat, prinde lanțul în fălcile cu autoînchidere care, de asemenea, fixează lanțul împotriva răsucirii pe măsură ce știfturile zalelor sunt scoase. Apoi rotiți mânerul T pentru a scoate știfturile. Asigurați-vă mereu că mașina este oprită înainte de a deconecta sau conecta un lanț.



Model SCS1 Lanț: pas de 9.525 - 15.875mm (0.375” - 0.625”), conform standardului **BS & ANSI.**

Model LCS2
Lanț: pas de 19.05 - 31.75mm (0.75” - 1.25”), conform standardului **BS.**
Lanț: pas de 19.05 - 25.40mm (0.75” - 1.00”), conform standardului **ANSI.**



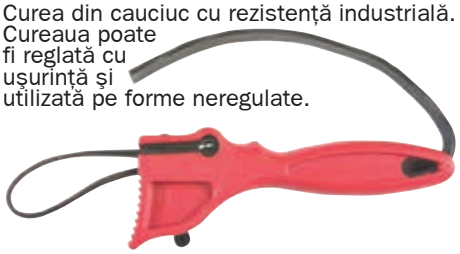
Lanț cu role Ansamblu de role, bucșe și știfturi.

Lanț cu bucșe Identic cu lanțul cu role, dar fără role.

Produs Nr.	Greutate ind	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/1 €**
SCS1	445g	**-1010K**	**40.91**
LCS2	765g	**-1020K**	**43.91**

Dispozitiv de strângere cu curea reglabilă

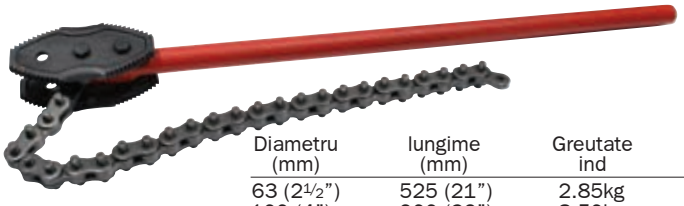
Curea din cauciuc cu rezistență industrială. Cureaua poate fi reglată cu ușurință și utilizată pe forme neregulate.



Cap (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/1 €**
15 to 150	600g	**-1500K**	**13.27**

Clești cu lanț

Pentru prinderea tuburilor, țevilor și obiectelor cu formă neregulată. Lanțul formează o buclă în jurul obiectului și se blochează la cap. Capul se va prinde automat în direcția de răsucire, iar obiectul poate fi rotit. Capul are două capete și este complet reversibil pentru o durată de viață mai lungă.



Diametru (mm)	lungime (mm)	Greutate ind	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/1 €**
63 (2½”)	525 (21”)	2.85kg	**-4540K**	**65.42**
100 (4”)	900 (36”)	8.50kg	**-4560K**	**77.45**

Cheie pt. bazine cu ajustare automată

De înaltă rezistență
Cu fălci cu arc din oțel forjat și frezat. Falca pivotează la 180° pt. Strângerea și slăbirea facilă a piuliților de bazin pt conducte de 15mm și 22mm. Cu bară manipulare glisantă. Pt. cap: 10 - 32mm (⅜” - 1¼”).



Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/1 €**
265mm	520g	**-6020K**	**8.67**

Cheie pt. bazine de tip telescopic

Tijă pătrată extensibilă cu arc de reținere. Fălci cu arc din oțel forjat și frezat întărit. Falca pivotează la 180° pt strângerea și slăbirea piuliților pt conductele de 15 și 22mm. Cu bară de manipulare glisantă..



Cap 10 - 32mm (⅜” - 1¼”).

Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/1 €**
245mm	840g	**-6030K**	**10.24**

Set pentru instalatori cu 22 piese

Furnizat într-o cutie de scule rezistentă cu închidere dublă.

Conține:
- Cutie scule.
- cheie tubulară 255mm.
- tăietor țeavă cu capacitate de 3 - 22mm.
- debavurator țevi 3 - 41mm.
- cheie de bazin 9.5 - 32mm.
- nivelă cu bulă 300mm.
- oglindă de verificare telescopică.
- cadru bomfaier mic compatibilă cu lamă rigidă.
- Ferăstrău cu pânză.
- clește reglabil tip pompă de apă 255mm.
- set de 6 bituri cu profil lat pentru prelucrarea lemnului 9.5 - 25mm.
- bandă de etanșare filet PTFE 12mm x 12m, **BS6920**.
- pastă decapantă 100g.
- Aliaj de lipit fără plumb 3.25mm 250g.
- perie de sârmă cu mâner din plastic cu 3 rânduri.
- burete din sârmă gradul 2 450g.
- lampă de lipit și cartuș gaz 2175.



23 PIESE

Greutate Ind.	Cod Comandă **KEN-595**	**Preț/1 €**
6.2kg	**-4010K**	**168.52**

Cheie pentru radiatoare în imersiune

Această cheie de înaltă rezistență prevăzută cu bară de manipulare va ajunge la elementele ascunse din majoritatea rezervoarelor cu apă fierbinte.



Cap.	Greutate Ind.	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/1 €**
86mm	520g	**-6050K**	**10.18**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

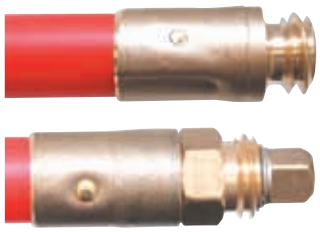
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Tije pentru drenaj

Utilizate pentru curățarea și deblocarea scurgerilor, țevilor și canalizărilor. Este disponibilă o gamă de accesorii ce include: racloare, șuruburi duble continue și precise. Din polipropilenă, cu îmbinări solide de alamă fixate cu nitur. Tijele sunt dure, durabile și rigide, cu flexibilitate precisă.

Disponibile cu două tipuri diferite de îmbinări;
Universală: Tijele prevăzute cu acest tip de îmbinare trebuie rotite doar în sens orar.

Prindere rapidă: Tijele prevăzute cu acest tip de îmbinare pot fi rotite în orice direcție și vor rămâne sigure în cele mai solicitante condiții.





Tip	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
Universală	190g	-7240K	4.48

Tip	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
Prindere rapidă	245g	-7250K	9.42

Seturi de tije pentru drenaj

13 PIESE

Utilizate pentru curățarea și deblocarea scurgerilor, țevilor și canalizărilor. Confecționate din polipropilenă, prevăzute cu îmbinări solide de alamă fixate cu nituri de alamă. Tijele sunt dure, durabile și rigide, având un nivel precis de flexibilitate.

Conține:
tije 10x 20mm x 900mm
șurub dublu continuu 1x 100mm
piston din cauciuc 1x 100mm
raclor 1x 100mm
Livrat de asemenea cu două legături pentru tije.



Tip	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
Universală	2.37kg	-7200K	44.67

Tip	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
Prindere rapidă	2.60kg	-7210K	89.48

Accesorii

Disponibile cu două tipuri diferite de îmbinări; Universală: Tijele prevăzute cu acest tip de îmbinare trebuie rotite doar în sens orar. Prindere rapidă: Tijele prevăzute cu acest tip de îmbinare pot di rotite în orice direcție și vor rămâne sigure în cele mai solicitante condiții. Șurub dublu continuu Găurește blocajele formate din hârtie sau cârpe, acumulările fiind trase înapoi pentru a curăța

țeava



Dimensiuni	Tip	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
100mm (4")	Universal	135g	-7340K	4.12
100mm (4")	Prindere rapidă	155g	-7350K	4.58

Accesorii

Continuare Piston din cauciuc Acumulează presiune asupra apei pentru a forța eventuale obstrucționări de țevi. Cauciuc dintro bucată.



Dimensiuni	Tip	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
100mm (4")	Universal	120g	-7300K	3.21
100mm (4")	Prindere rapidă	125g	-7310K	3.67
150mm (6")	Universal	230g	-7420K	4.12
150mm (6")	Prindere rapidă	250g	-7430K	4.58

Raclor

Alunecă prin micile blocaje și cade în poziție verticală pentru a permite materialului să fie tras înapoi.



Dimensiuni	Tip	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
100mm (4")	Universal	125g	-7380K	3.61
100mm (4")	Prindere rapidă	140g	-7390K	4.12
150mm (6")	Universal	240g	-7460K	5.45
150mm (6")	Prindere rapidă	250g	-7470K	6.48

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Dispozitiv pentru desfundarea țevilor

Ușor de utilizat și are o structură rezistentă la coroziune. Lungimea arcului de 4.6m face acest dispozitiv ideal pentru desfundarea țevilor de apă menajeră / de scurgere.



Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
-6700K	21.09

Kit testare scurgere aer

Utilizat pentru testarea în vederea identificării scurgerilor din conducte cu tub de nivel de 4".

Conține:
tub de nivel U de 4", furtun de 2.74m, burduf manual, piesă în Y și capac cu niplu de testare de 1".



Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
-7600K	50.70

Dopuri testare scurgere

Utilizate pentru testarea presiunii sau pentru a etanșa temporar capătul unei țevi deschise, împiedicând pătrunderea apei, gazelor, rozătoarelor. Interval Min/Max de operare 94 - 110mm.



țeavă mărimea Metric	Cap. Inch	Min/Max Gama operare	BSP cap	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
100	4"	94-110mm	½"	-7500K	7.42
150	6"	146-163mm	½"	-7510K	10.24
200	8"	191-211mm	1"	-7520K	36.15
225	9"	216-235mm	1"	-7530K	41.55
300	12"	296-314mm	1"	-7540K	55.61

Husă pentru tijele de drenaj

Utilizată pentru a transporta până la 10 tije x 36".



Capacitate	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
10 tije	160g	-7280K	9.52

Vopsea testare scurgere

Utilizată pentru localizarea direcției de scurgere a apei în țevi, scurgeri etc. Solubilă în apă. Borcane de 200g.



culoare	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
verde	200g	-7700K	19.61
roșu	200g	-7710K	19.61
albastru	200g	-7720K	19.61

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
588

DISPOZITIVE DE ÎNDOIT / TĂIAT ȚEVI

Mini-îndoitor de țevi 3 în 1

TB3190

Potrivit pentru îndoirea țevilor de cupru, aluminiu şi alamă.

- Țeavă O / D: 6, 8 şi 10 mm
- Max. unghi de îndoire: 90 °
- Metoda de îndoire: levier
- Tip capăt: Stânga / Decalat / Dreapta
- Material ghidaj: Aluminiu
- Material cuțit de formă: Aluminiu
- Material mâner: Aluminiu
- Lungime: 242mm
- Cu scară absolută pentru îndoire parțială



Type	Tube Capacity	Max. Bend Angle	Overall Length mm	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
Pipe Bender	6, 8, 10mm	90°	242	-6101K	16.03

Cuttere țevi, regim greu de explioatare

Roți de tăiere simple cu patru role pentru tăieturi mai drepte.

- Capacitate: 5 până la 64 mm
- Mecanism de eliberare cu arc pentru reglarea rapidă a diametrului
- Potrivit pentru țevi de aluminiu, alamă şi cupru
- Echipat cu lame de debavurare



Pentru	Capacitate mm	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
Aluminiu, Alamă, Cupru & Oțel	5 to 64	-5551K	33.91

Roți de tăiere de schimb



Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
-5691K	0.82

Cutter de furtun din cauciuc, 6-35mm

- Corp uşor turnat din polipropilenă cu lamă durabilă din oțel inoxidabil
- Ghilotina asigură o tăiere precisă de fiecare dată
- Cârlig de fixare a mânerului pentru depozitare compactă şi siguranță a lamei



Capacitate mm	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
6 to 35	-5001K	9.55

Cuttere pentru țevi din plastic

- Fălci inferioare foarte late pentru producerea uşoară a tăieturilor la 90 °
- Ghilotina asigură o tăiere curată de fiecare dată
- Buclă de fixare a mânerului pentru depozitare compactă şi siguranță a lamei



Capacitate mm	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
6 to 36	-5841K	13.79
12 to 42	-5843K	22.06
25 to 63	-5845K	46.30

Tăietoare de țevi de înaltă rezistență



Cu structură turnată de înaltă rezistență şi roți cu tăiere simplă şi patru role pentru tăieturi mai drepte. Mecanismul de eliberare acționat cu arc permite ajustarea rapidă a diametrului. Potrivite pentru tuburi de aluminiu, alamă şi cupru. Prevăzute cu lame de debavurare.

KEN-588-5691K: Tăietor de schimb - 5551K



Pentru	Capacitate mm	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
Oțel inoxidabil	3 to 32	-5721K	18.45

Mini-tăietor de țevi

Structură compactă şi robustă, ideal pentru utilizarea în spații strâmte. Rolele canelate permit tăierea în formă de pâlnie. Melc de alimentare pentru tăierea precisă a tuburilor din aluminiu, alamă, cupru şi oțel.

Lungime: 66mm.



Pentru Aluminiu, Alamă, Cupru & Oțel

Capacitate (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
3 - 22	140g	-5451K	6.45
Lamă de rezervă	5g	-5800K	1.79

Capacitate (mm)	Greut.. ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
3 - 22	140g	-5700K	8.24

Tăietor mic de țevi

Utilizat pentru țevi din cupru, alamă, aluminiu şi cu pereți subțiri. Furnizat cu lamă de rezervă.

Lățime: 25mm.
Lungime totală: 95mm.



Capacitate (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
3 - 28	270g	-5490K	16.21
Lamă de rezervă	5g	-5800K	1.79

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

Tăietor țeavă cu lanț folosit în industria auto

Taie țevi cu pereți subțiri (oțel inoxidabil, cupru, PVC etc.) cu grosime de până la 2.6 mm. Acțiunea de strângere elimină efortul de prindere cu mâna pentru a asigura o urmărire perfectă.Poate fi utilizat pentru tăierea eficientă a țevilor de eşapament.



Capacitate	Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
15 - 75mm	250mm	800g	-5100K	117.03

Tăietor industrial de țeavă cu lanț

Taie țevi (sudate sau fără sudură) cu pereți de până la 6mm. Acțiunea de strângere elimină efortul de prindere cu mâna pentru a asigura o urmărire perfectă.



Capacitate	Total lungime	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
20 - 115mm	250mm	800g	-5120K	177.03

Dispozitiv de îndoit 3-în-1

Pentru îndoirea tuburilor din cupru şi aluminiu cu diametru de 3, 4 şi 6mm până la 90°. Prevăzut cu scală gradată pentru îndoire parțială. Structură cu nervuri, din aluminiu turnat sub presiune pentru uşurință şi putere. **Lungime:** 140mm.



Capacitate (mm)	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
3, 4 & 6	150g	-6080K	14.97

Dispozitiv de taiere tub capilar

CTP1

Aceste dispozitive de taiere sunt proiectate pentru a taia tuburi capilare curat si usor, fara a aplatiza sau gâtui tubul. Ele asigura o taietură curata, fara reducerea diametrului interior al tubului.





Lungime Totală	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
130mm	65g	-4660K	9.79

Dispozitiv de îndoit țevi mici 4 în 1

Din oțel de mare rezistență la tensiune cu oțel carbon nituit. Mânere din PVC. Ghidaje din oțel carbon. Şabloane din aluminiu cu schimbare rapidă. Îndoaie țevi din cupru şi oțel. Pentru țevi de următoarele dimensiuni: 4.75, 6, 8 şi 10mm.



Capacitate	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
4.75-10mm	565g	-6300K	18.45

Dispozitiv de îndoit țevi Multibender

Îndoire de precizie de până la 180°. Îndoaie țevi fără distorsiuni. Şabloanele şi ghidajele acceptă țevi cu diametru de 12, 15 şi 22mm. Se utilizează în industria de instalații sanitare, de încălzire, de refrigerare şi de aer condiționat. Sunt disponibile şi şabloane şi ghidaje de schimb (vezi tabelul de mai jos).



Țeavă Capacitate	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
12, 15 & 22mm	4.10kg	-6200K	75.24

Accesorii

Țeavă Capacitate	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
12/15mm şină de îndoit	172g	-6810K	8.73
12/22mm şină de îndoit	321g	-6820K	17.48
12mm şină de ghidaj	123g	-6920K	3.82
15mm şină de ghidaj	104g	-6940K	4.79
22mm şină de ghidaj	287g	-6960K	5.33

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 588

UNELTE DE BERCLUIT ȚEVI

Set de bercluire și tăietor țeavă

Unealtă de bercluire pentru țevi din oțel, aluminiu și cupru cu diametre de 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2" și 5/8". Tăietor țeavă pentru diametre între 1/8" și 11/4". Cutie robustă pentru depozitare.

10 PIESE



Capacitate	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
3/16" - 5/8"	1.5kg	-9570K	41.61

Set de bercluire

Produsă pentru bercluirea dublă a țevilor din oțel moale, aluminiu și cupru cu o grosime a pereților de până la 1 mm (0.040"), realizând țevi lărgite **SAE** 45°. Axul din aliaj de oțel tratat la cald este șlefuit cu mare precizie și cromat pentru a reduce frecarea. Furcă matriță tratată la cald. Fiecare adaptor este imprimat clar cu dimensiunea sa, pentru identificare ușoară. Finisaj lucios în contrast cu finisaj oxidat negru. Produce de asemenea și lărgire simplă.

Dimensiuni:
3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", și 5/8".

9 PIESE

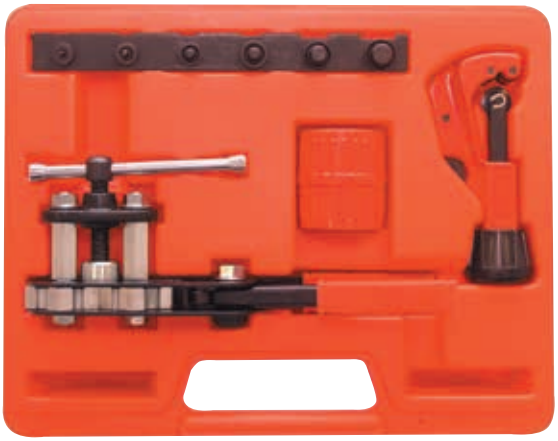


Capacitate	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
3/16" - 5/8"	1.03kg	-9550K	35.76

Set de bercluire pliabil

Potrivită pentru utilizarea cu țevi din cupru. Design compact pliabil. Cutie robustă pentru depozitare.
Lărgiri simple de 45°: 3/16" până la 5/8".
Lărgiri duble: 3/16" până la 1/2".
Tăietor: 1/8" până la 11/4".
Debavurator: 1/8"până la 1 1/8" intern și extern.

4 PIESE



Capacitate	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
3/16" - 5/8"	2.5kg	-9620K	63.97

Dispozitiv de ambutisat teava cu 5 lame

Cu actiune compusa si brate cu auto-deschidere, acest dispozitiv de ambutisat tevi cu 5 lame executa crestaturi precise in conducte rotunde si tevi pentru aragaz. Este prevazut cu manere cu prindere moale pentru confort si cu lame rezistente la rugina.



Lungime Totală	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
250mm	550g	-4680K	28.97

Matrita perforator

Conceput pentru a face o conexiune tub fara montaj, acest perforator de matrita complet ofera o imbinare unica, reducand timpul de lipire la jumatate. Are un finisaj nichel-crom si este tratat termic pentru durabilitate.

Dimensiuni:
1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8"



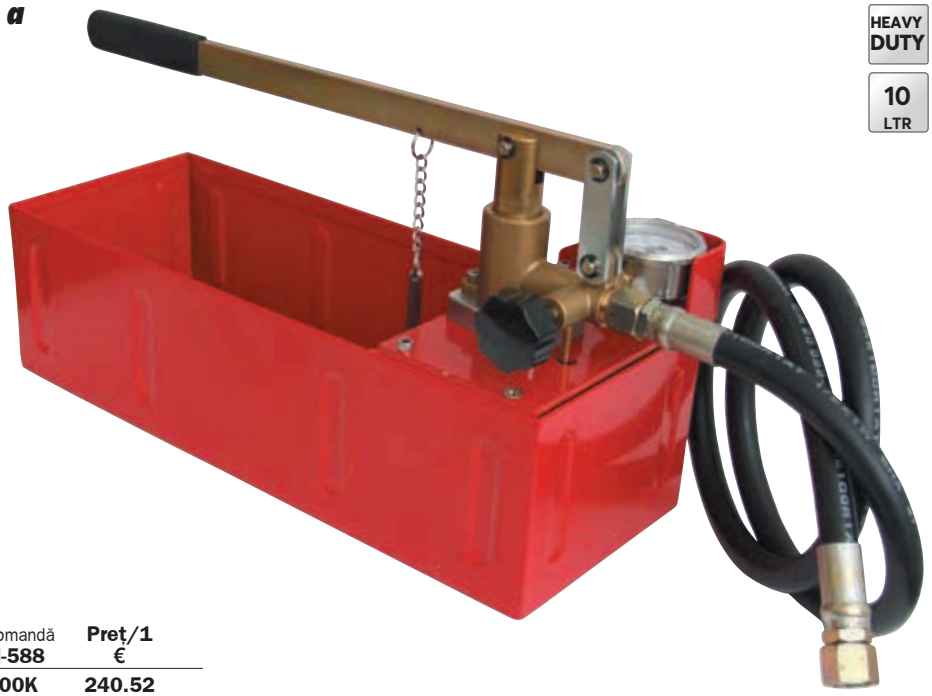
Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
-9840K	8.12

Pompă de testare a presiunii

Acest articol robust are un rezervor de 10l acopreit cu pulbere și este livrat cu un furtun armat de 1,5m și 1/2" diametru.
Manometru gradat în bar și psi.

HEAVY DUTY

10 LTR



Piese de schimb pentru pompa de testare a presiunii

Descriere	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
Tester 60 Bar	-9000K	55.61
Furtun 60 Bar	-9020K	69.67
Set sigilare 60 Bar	-9040K	1.79

Produs Nr	Capacitate Rezervor.	Bar Capacitate Tester	Psi	Diam. Furtun	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
PTP060	10ltr	60	860	1/2 BSP	9kg	-8700K	240.52

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Trusă de filetatcu acționare manuală*

Trusă de filetare cu clichet cu braț puternic, conține capete de filetat cu schimbare rapidă de ½", ¾" și 1". Produs la cele mai înalte standarde, cu mâner confortabil din două părți pentru a oferi o forță mai mare a pârghiei. Se livrează cu cutie rezistentă din plastic.





Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
½" - 1"	4.5kg	**-8800K**	**274.58**

Accesorii

Descriere	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
Cap ½" BSPT	660g	**-8820K**	**42.03**
¾" BSPT	584g	**-8830K**	**42.03**
1" BSPT	839g	**-8840K**	**49.55**
Bacuri ½" BSPT	69g	**-8920K**	**25.82**
¾" BSPT	72g	**-8930K**	**25.82**
1" BSPT	132g	**-8940K**	**25.82**
dispozitiv cu clichet	1.5kg	**-8980K**	**75.39**

Menghine pentru țevi

Utilizate pentru lucrări repetate asupra țevilor. Cadrul menghinei pentru țevi este confecționat din fontă cu fălci din aliaj de oțel întărit cu înveliș rezistent la coroziune. Falca de sus a menghinei pentru țevi este fixată cu un cârlig care se activează automat atunci când menghina este închisă. Suportul este prevăzut cu o tavă de scule integrată, picioarele în unghi larg asigură o mai bună stabilitate și designul pliabil asigură o depozitare și un transport facil.





Numai menghina pentru țevi

Produs Nr.	Capacitate (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
VP055	8-55	4.50kg	**-8020K**	**123.39**
VP085	10-85	6.70kg	**-8040K**	**144.00**
VP100	15-100	10.3kg	**-8060K**	**172.61**

Menghina pentru țevi și suport

Produs Nr.	Capacitate (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
VPS055	8-55	24.6kg	**-8220K**	**278.15**
VPS085	10-85	31.6kg	**-8240K**	**301.55**

Numai suport

Produs Nr.	Capacitate (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
TTS055	55	20.1kg	**-8520K**	**137.42**
TTS085	85	24.9kg	**-8540K**	**169.91**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 588

CLEȘTI PENTRU ȚEVI

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Cleşti pentru ţevi

Fălcile au zimți în direcții opuse pentru a asigura o prindere sigură. Utilizați în principal în industria de instalații sanitare pentru prinderea țevilor și piuliților. Cadru din fontă, mânere și fălci matrițate. Toate părțile mobile sunt tratate la cald. Utilizați în principal în industria de instalații sanitare pentru prinderea țevilor și piuliților. Conform standardelor **BS 3594 : Partea a 2-a.**
Utilizare standard - Pentru maj. aplicațiilor generale.



Lungime (mm)	Capacitate (mm)	Greutate / 6	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/ 1 €**
205 (8”)	27	1.70kg	**-2080K**	**11.73**
255 (10”)	35	3.30kg	**-2100K**	**14.64**
305 (12”)	43	4.40kg	**-2120K**	**17.12**
355 (14”)	50	6.50kg	**-2140K**	**18.97**
455 (18”)	60	10.10kg	**-2180K**	**28.36**
600 (24”)	76	24.00kg	**-2240K**	**48.64**
900 (36”)	102	29.20kg	**-2360K**	**93.27**

Utilizare industrială – Pentru mai multe aplicații industriale.



Lungime (mm)	Capacitate (mm)	Greutate / 6	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/ 1 €**
205 (8”)	27	2.60kg	**-3080K**	**7.52**
255 (10”)	35	5.00kg	**-3100K**	**9.39**
305 (12”)	43	7.50kg	**-3120K**	**14.09**
355 (14”)	50	10.00kg	**-3140K**	**16.33**
455 (18”)	60	16.10kg	**-3180K**	**24.85**
600 (24”)	76	25.70kg	**-3240K**	**32.70**
900 (36”)	102	30.70kg	**-3360K**	**71.30**
1200 (48”)	140	94.80kg	**-3480K**	**124.33**

Cleşti din aluminiu pt.ţevi

Mânere uşoare din aliaj de aluminiu. Sunt la fel de robuste precum cleştii din fontă industriali.



Lungime (mm)	Capacitate (mm)	Greutate / 6	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/ 1 €**
200 (8”)	27	1.65kg	**-3680K**	**7.70**
255 (10”)	35	3.20kg	**-3700K**	**12.58**
305 (12”)	43	4.70kg	**-3720K**	**14.36**
355 (14”)	50	6.25kg	**-3740K**	**20.30**
455 (18”)	60	9.90kg	**-3780K**	**24.88**
600 (24”)	80	11.20kg	**-3840K**	**39.82**
900 (36”)	102	14.00kg	**-3860K**	**70.52**
1200 (48”)	140	35.00kg	**-3880K**	**136.79**

Chei pentru ţevi de contrabalansare

Mâner realizat din aluminiu foarte uşor robust şi rezistent la regim greu de exploatare precum fonta. Capul cu fălci înguste favorizează utilizarea în zone înguste.



Lungime (mm)	Capacitate (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/ 1 €**
350 (14”)	60	950g	**-1640K**	**24.58**

Cleşte suedez pentru ţevi

Design îngust pentru spații strâmte, utilizat pentru prinderea țevilor și piuliților. Oțel forjat cromvanadiu tratat la cald. Piuliță de reglaj moletată cu ghidaj pe mâner. Conform standardelor **DIN 5234**.
Tip 90°



Lungime (mm)	Deschidere Falcă maxim	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/1 €**
300 (12”)	25 (1”)	0.76kg	**-4120K**	**16.03**
400 (16”)	38 (1½”)	1.40kg	**-4160K**	**25.42**
560 (22”)	50 (2”)	2.50kg	**-4220K**	**38.12**

‘Tip ‘S’
Fălcile în formă de ‘S’ prin în trei puncte pentru a asigura strângere maximă.



Lungime (mm)	Deschidere Falcă maxim	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/1 €**
225 (9”)	13 (½”)	0.40kg	**-4290K**	**10.24**
300 (12”)	25 (1”)	0.85kg	**-4320K**	**15.55**
405 (16”)	38 (1½”)	1.45kg	**-4360K**	**19.61**
530 (21”)	50 (2”)	2.45kg	**-4410K**	**41.91**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

CHEI PENTRU BAZINE, SEPARATOARE / CHEI DE LANȚ & CHEI SERVICIU

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Chei reglabile pentru țevi

Chei pentru uz general cu dinți tăiați la precizie care apucă piesa strânsă cu cât se aplică mai multă presiune. Mânere din oțel presat cu fălci din oțel cu carbon înalt.

Ajustare Falcă:
(7”) 175mm: 1.5 - 38mm (1/16” - 1 1/2”).
(9”) 225mm: 3.0 - 64mm (1/8” - 2 1/2”).
(12”) 300mm: 6.0 - 75mm (1/4” - 3”).



Ajustare Deget	lungime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/1 €**
Nu	225 (9”)	600g	**-2720K**	**6.30**
	175 (7”)	300g	**-2760K**	**4.97**
	300 (12”)	1000g	**-2780K**	**12.97**

Set clești rapizi

Conține doi cleşti cu reglare automată multifuncționali de 200mm (8”) cu capacitate maximă de 25mm şi de 300mm (12”) cu capacitate maximă de 25mm. Pot fi folosiți pentru țevi, piulițe şi bolțuri, prind de asemenea piulițe rotunjite. Confecționat din oțel matrițat placat cu crom.

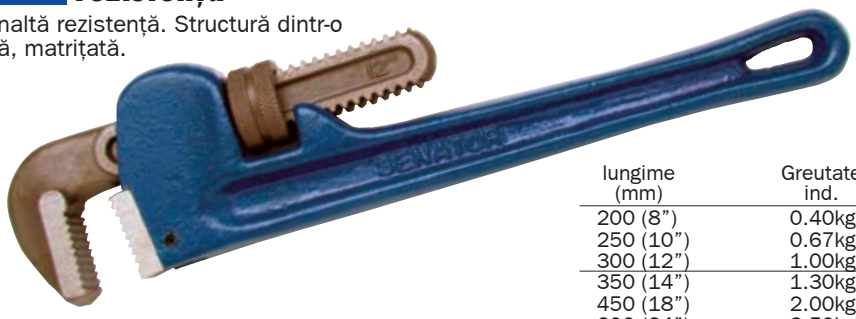


2 PIESE

Capacitate	Greutate ind.	Cod Comandă **SEN-588**	**Preț/1 €**
25mm & 35mm	925g	**-9010K**	**22.27**

SENATOR QUALITY TOOLING — Clești de înaltă rezistență

Structură de înaltă rezistență. Structură dintr-o singură bucată, matrițată.



lungime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă **SEN-588**	**Preț/1 €**
200 (8”)	0.40kg	**-5080K**	**5.39**
250 (10”)	0.67kg	**-5100K**	**7.82**
300 (12”)	1.00kg	**-5120K**	**9.97**
350 (14”)	1.30kg	**-5140K**	**12.12**
450 (18”)	2.00kg	**-5180K**	**17.88**
600 (24”)	3.50kg	**-5240K**	**25.21**
1200 (48”)	16.00kg	**-5480K**	**71.42**

Cheie în cruce multifuncțională

Pentru contoare de gaz, apă şi electricitate, unități de aer condiționat, supape de blocare, console principale etc., robinete, pompe de încălzire, centrale, unele supape de radiator şi supape de scurgere.



Greutate Ind.	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/1 €**
75g	**-6060K**	**3.24**

Cheie cutie contor

Cheie cutie contor de plastic, potrivită pentru cutii de gaz şi electrice.
Cu mâner uşor de întors şi orificiu pentru inel. Disponibilă în două culori.

Lungime totala: 24mm.



Culoare	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-588**	**Preț/1 €**
Albastru	6g	**-6420K**	**3.42**
Galben	6g	**-6460K**	**3.42**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
588/589

SUPORTURI CU ROLE / FĂLCI PT. MENGHINE

Suport cu o singură rolă auto-nivelant pentru utilizare industrială

HRS020
Construcție industrială din oțel sudat. Picioruşe unice reglabile pentru podele neuniforme.
Sprijină corespunzător până la 100kg.
Picioarele se pliază pentru depozitare şi transport uşor. Pre-asamblat şi gata de utilizare. Reglare pe înălțime de la 758mm până la 1197mm.
Rolă de sprijin: 51mm x 284mm.



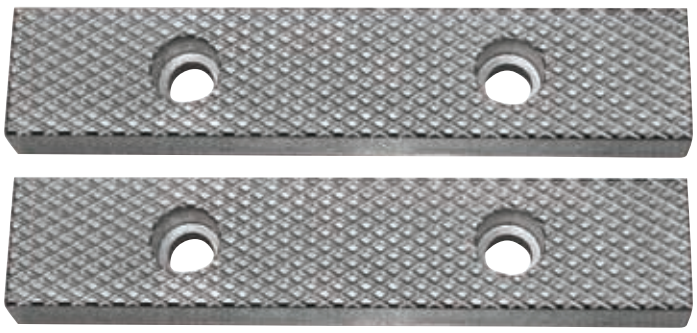


Greutate ind.	Cod Comandă KEN-588	Preț/1 €
8kg	-9020K	79.12

KENNEDY
QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Fălci de schimb (perechi)

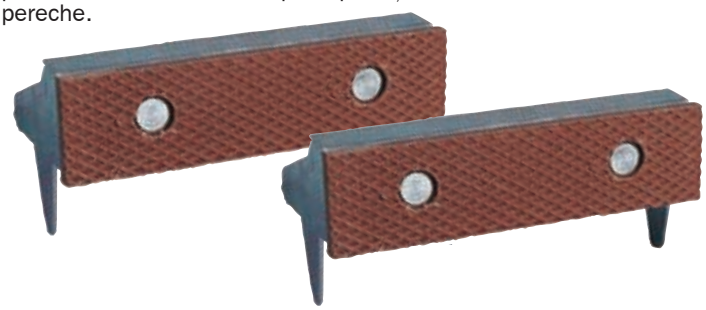
Cleşti, pentru ingineri (perechi).



cleşti, pentru ingineri dimensiune (perechi)	Înălțime (mm)	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
Se potrivește 75mm lățime falci	16	-3630K	9.79
Se potrivește 100mm lățime falci	20	-3640K	13.73
Se potrivește 125mm lățime falci	21	-3650K	18.94
Se potrivește 150mm lățime falci	21	-3660K	22.88
Se potrivește 200mm lățime falci	28	-3680K	26.15

Fălci din fibre pt. menghine

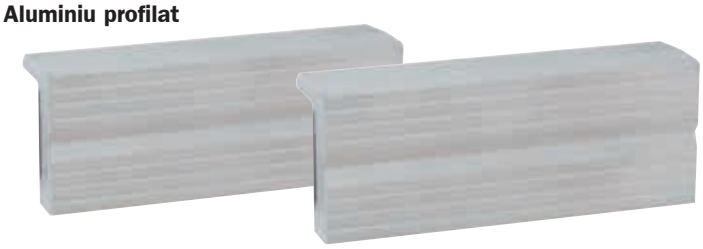
Garnitură pentru fălci menghină din fibre pentru utilizarea cu piese din cupru, aluminiu, alamă şi lemn pentru a preveni lăsarea de semne pe suprafața de lucru.Furnizate în pereche.



Lățime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-589	Preț/1 €
76 (3”)	165g	-0300K	7.55
90 (3½”)	180g	-0350K	10.58
100 (4”)	180g	-0400K	10.58
110 (4½”)	230g	-0420K	10.58
115 (4½”)	245g	-0450K	10.58
127 (5”)	245g	-0500K	12.09
133 (5¼”)	260g	-0520K	12.09
150 (6”)	280g	-0600K	12.67

Fălci magnetice pt. menghine

Potrivite pentru toate menghinele din oțel şi fier folosite de ingineri, instalatori şi maşinişti. Uşor şi rapid de montat şi demontat.
Aluminiu profilat



Lățime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-589	Preț/1 €
75 (3”)	125g	-1300K	13.55
100 (4”)	165g	-1400K	13.55
125 (5”)	210g	-1500K	13.55
150 (6”)	250g	-1600K	14.30

Fălci din aluminiu cu garnitură de fibre



Lățime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-589	Preț/1 €
75 (3”)	115g	-2300K	15.82
100 (4”)	160g	-2400K	15.82
125 (5”)	195g	-2500K	15.82
150 (6”)	235g	-2600K	15.82

Fălci din aluminiu cu garnitură de cauciuc



Lățime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-589	Preț/1 €
75 (3”)	120g	-3300K	15.82
100 (4”)	160g	-3400K	15.82
125 (5”)	210g	-3500K	15.82
150 (6”)	250g	-3600K	15.82

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Uz general Foarfece pentru tablă

Confecționat din oțel carbon matrițat cu lame șlefuite întărite care pot fi ascuțite. Tip standard Design tradițional, potrivit pentru tăierea foilor de metal în scop general confecționate dintr-o gamă largă de materiale precum cupru, aluminiu și oțel moale.



lungime (mm)	Greutate Ind/ 6	Cod Comandă KEN-591	Preț/1 €
200 (8”)	1.90kg	-1080K	10.82
250 (10”)	2.90kg	-1100K	12.03
300 (12”)	4.00kg	-1120K	13.27
360 (14”)	5.10kg	-1140K	14.97

Set 2 foarfece de tablă standard

Conține (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-591	Preț/1 €
1 din fiecare 200 (8”) și 300mm (12”)	910g	-1200K	32.39

Foarfece de mare putere universal pentru mâna dreaptă

Modelul permite aplicarea de presiune crescută. Pentru tăieri mai dificile. Mâner muiat în PVC.

Lamă dreaptă
Pentru tăiere universală.

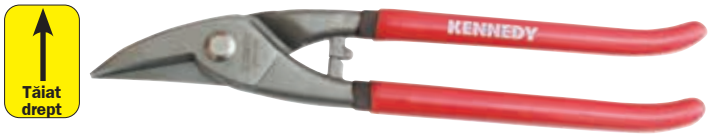


lungime (mm)	Greutate per 6	Cod Comandă KEN-591	Preț/1 €
250 (10”)	3.95kg	-1950K	29.30

Foarfece industrial cu lamă cotită

Designul cotit permite aplicarea în siguranță a unei forțe mai mari a pârghiei. Ideal pentru aplicații de tăiere mai solicitante. Mâner îmbrăcat în PVC.

Dreapta
Conceput pentru a tăia drept sau către dreapta, lăsând reziduul de material în partea stângă a lamei. Vezi pagina anterioară pentru lama dreaptă.



lungime (mm)	Greutate per 6	Cod Comandă KEN-591	Preț/1 €
280 (11”)	3.40kg	-1690K	21.67
360 (14”)	5.60kg	-1700K	27.48

Stânga
Conceput pentru a tăia drept sau către stânga, lăsând reziduul de material în partea dreaptă a lamei.



lungime (mm)	Greutate Ind/ 6	Cod Comandă KEN-591	Preț/1 €
280 (11”)	3.40kg	-1670K	21.67

Foarfece bijutier

Foarfece cu lame scurte ce oferă un control precis asupra lucrărilor dificile, ideal pentru bijutieri,argintari și modeliști.

Tăiere dreaptă



Curbat Tăiere



Tip	lungime (mm)	Greutate Ind/ 6	Cod Comandă KEN-591	Preț/1 €
Drept	180 (7”)	1.30kg	-1550K	12.03
curbat	180 (7”)	1.30kg	-1560K	16.24

Foarfeci universale

- Lame de oțel inoxidabil durificate de precizie
- O margine de tăiere zimțată
- Acționare cu arc și sistem de blocare la care se ajunge ușor cu degetul mare
- Mânere de polipropilenă ușoară
- Pentru tăiat carton, piele, sfoară, coardă, cablu, hârtie și multe alte materiale

Tăiere lungime:
Drept: 50mm (2”).
Offset: 38mm (1½”).



Drept

Tip	lungime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-591	Preț/1 €
Drept	203 (8”)	180g	-2360K	8.73
indoit	190 (7½”)	150g	-3120K	7.79

SENATOR QUALITY TOOLING Tăietor mic pentru foi de metal

pentru a tăia materialele în foi fără îndoire sau distorsionare, metal până la 1.2mm și plastic până la 2mm. Acțiune pozitivă cu arc, face ca aceste foarfece să se poată folosi cu o mână sau cu două. Lama frontală din molibden, care se poate înlocui.
Fălci laterale pentru tăiat fire.
Încuietoare de siguranță.
Lungime totala: 250mm.



lungime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă SEN-591	Preț/1 €
250 (10”)	505g	-8090K	11.27
Lamă de schimb	25g	-8095K	2.91

Foarfece pentru tablă cu lamă dreaptă pentru uz general

Design tradițional din oțel carbon matrițat cu lame șlefuite și întărite prin inducție. Potrivit pentru tăierea foilor de metal în scop general confecționate dintr-o gamă largă de materiale precum cupru, aluminiu și oțel moale.



lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă SEN-591	Preț/1 €
250 (10”)	330g	-1100K	7.09

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
591/592

CLEȘTI ȘI PATENTE

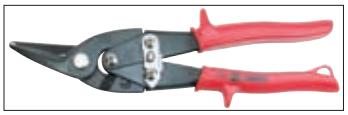
KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Foarfece pentru tablă

Lame polizate de crom vanadiu forjat. (54 - 58HRc). Acțiunea ompusă a furcii duble amplifică presiunea aplicată pentru tăiere ușoară a foilor de oțel de până la 1.2 mm grosime. Prevăzut cu arc și funcție de auto deschidere pentru rapiditate și mai puțin efort, utilizare cu o singură mână. Mâner anti-alunecare pentru mai multă siguranță și blocajul de deget asigură blocarea fălcilor când nu este folosit. A se folosi pentru oțel moale și alte materiale neferoase.

Tăiere dreapta sau stânga.

Tăiere din curbă strânsă spre drept.





Tip	Lung. (mm)	Greut. Ind/ 6	Cod Comandă **KEN-591**	**Preț/1 €**
Dreapta	270 (10½")	2.40kg	**-2170K**	**16.73**
Stânga	270 (10½")	2.40kg	**-2160K**	**16.73**

Set 3 piese conține

1x 250mm (10") foarfecă pt. tablă pe dreapta 591-217,
1x 250mm (10") foarfecă pt. tablă pe stânga 591-216,
1x 250mm (10") foarfecă pt. tablă dreaptă 591-218.



Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-591**	**Preț/1 €**
1.22kg	**-2240K**	**44.61**

Tăietor pt. Cablu de Uz Ușor

Pentru tăierea cablului din cupru, conductelor de plastic, diblurilor din lemn, cordoanelor de frânghie și materialelor similare de până la 10mm diametru. Lame polizate cu precizie și întărite din inox - 50~54HRC. Mâner din polipropilenă ușoară cu arc, Prindere ușor accesibilă pentru mâna dreaptă sau stângă.



Cap Tăiere	Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă **KEN-558**	**Preț/1 €**
10mm	165 (6½")	130g	**-5640K**	**9.67**

Tăiere dreaptă

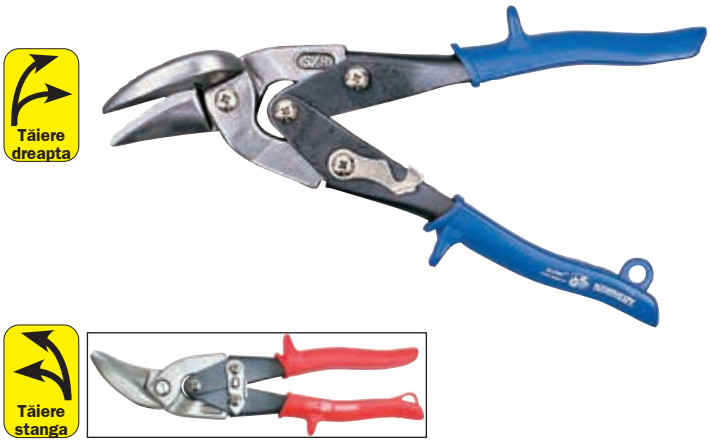
Taie drept, la stânga sau la dreapta. acțiune de auto deschidere cu protecție încorporată. Cu închidere de siguranță pentru protecție.



Lung. (mm)	Greut. per 6	Cod Comandă **KEN-591**	**Preț/1 €**
270 (10½")	2.50kg	**-2180K**	**16.73**

Tăietură înclinată de mare putere

Lamele înclinate asigură că mâinile stau departe de metal. Acțiune cu arc pentru mișcare rapidă și fără efort. Mâner antialunecare, texturate și încuietoare de siguranță pentru control superior și o gaură de agățat la îndemână.

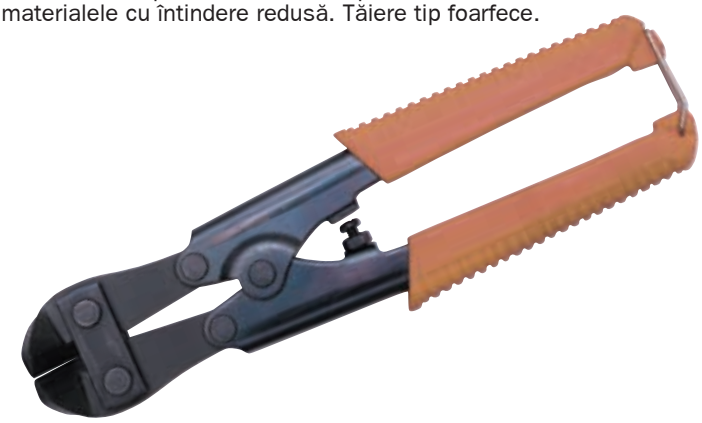


Tip	Lung. (mm)	Greut. per 6	Cod Comandă **KEN-591**	**Preț/1 €**
Dreapta	250 (9¾")	2.40kg	**-2150K**	**18.85**
Stânga	250 (9¾")	2.40kg	**-2140K**	**18.85**

Clești de tăiat bolțuri

Mini-tăietoare - tăiere tip foarfece

Confecționate din oțel forjat întărit, cu revenire pe arc, permițând utilizarea cu o singură mână.Mâner din plastic turnat anti-alunecare. Disponibile cu fălci drepte sau îndoite. Pentru materialele cu întindere redusă. Tăiere tip foarfece.



Falca Tip	Total lungime (mm)	Capacitate Tăiere 735N/mm² (45 tons/in²)	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-592**	**Preț/1 €**
Drept	200 (8")	3mm (⅛")	0.30kg	**-0080K**	**14.36**
Îndoit	200 (8")	3mm (⅛")	0.30kg	**-0090K**	**14.36**

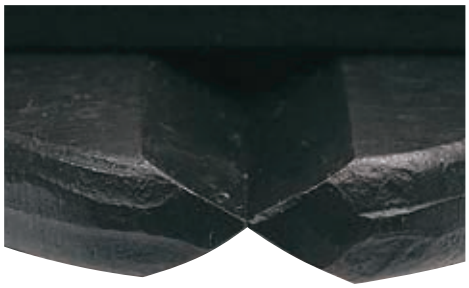
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Fălci de schimb

Fălci de tăiere centrală
Pentru a tăia eficient materiale de mare rezistență la rupere prin direcționarea forței aplicate într-o singură arie. Pentru a se folosi pe tije neferoase, bare, oțel mediu.



Pentru (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-567	Pret/1 €
Pentru tăietoare de rezistență mică la rupere			
300 (12”)	260g	**-2920K**	**8.94**
360 (14”)	380g	**-2940K**	**10.15**
460 (18”)	590g	**-2960K**	**16.24**
600 (24”)	850g	**-2980K**	**27.79**
760 (30”)	1100g	**-2990K**	**26.15**
900 (36”)	2300g	**-3000K**	**39.24**
Pentru clești cu întindere mare			
760 (30”)	1500g	**-3490K**	**75.42**
900 (36”)	2300g	**-3500K**	**97.85**

Clești de tăiat bolțuri cu întindere mică - tăiere centrală

Confecționat din oțel carbon matrițat întărit potrivit pentru secțiuni rotunde și drepte. Cu brațe reglabile. Cu mâner ergonomic. Modelul de 300mm are mânere turnate - toate celelalte dimensiuni au mânere tubulare pentru putere maximă combinată cu masă scăzută.
Conform **JIS B4643.**



Tăiere centrală

Total lungime (mm)	Capacitate tăiere 15° HRC	Capacitate tăiere 40° HRC	Cod Comandă KEN-592	Pret/1 €
Cleşte cu întindere mică				
300 (12”)	5mm	4mm	**-3520K**	**30.64**
350 (14”)	7mm	5mm	**-3540K**	**32.03**
450 (18”)	8mm	6mm	**-3560K**	**36.00**
600 (24”)	10mm	8mm	**-3580K**	**46.82**
750 (30”)	13mm	10mm	**-3600K**	**54.06**
900 (36”)	14mm	12mm	**-3620K**	**68.48**

Clești de tăiat cu întindere ridicată

Confecționat din oțel crom-vanadiu matrițat și întărit. Ideal pentru tăierea pieselor din oțel drept, precum și a celor rotunde. Fălci de tăiere din oțel carbon întărit, Mâner tubular din oțel și ergonomic pentru un comfort maxim al operatorului.
Conform **DIN 2076**.



Tăiere centrală

Tip Tăiere	Total lungime (mm)	735N/mm² (45 tons/in²)	1570N/mm² (100 tons/in²)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-592	Pret/1 €
Centrală	600 (24”)	9mm (11/32”)	-	-	**-2296K**	**155.06**
	760 (30”)	13mm (1/2”)	8mm (5/16”)	4.00kg	**-4200K**	**79.30**
	900 (36”)	14mm (5/8”)	9mm (3/8”)	5.20kg	**-4220K**	**97.36**
	1070 (42”)	15mm (5/8”)	10mm (3/8”)	8.30kg	**-2420K**	**252.18**

Tăietor pt. Cablu de Uz Intens

Destinate folosirii pentru tăierea cablului din aluminiu și cupru, folosind o acțiune de secționare.
Produse din oțel forjat cu mâner învelit cu PVC.
Capacitatea 60 mm2

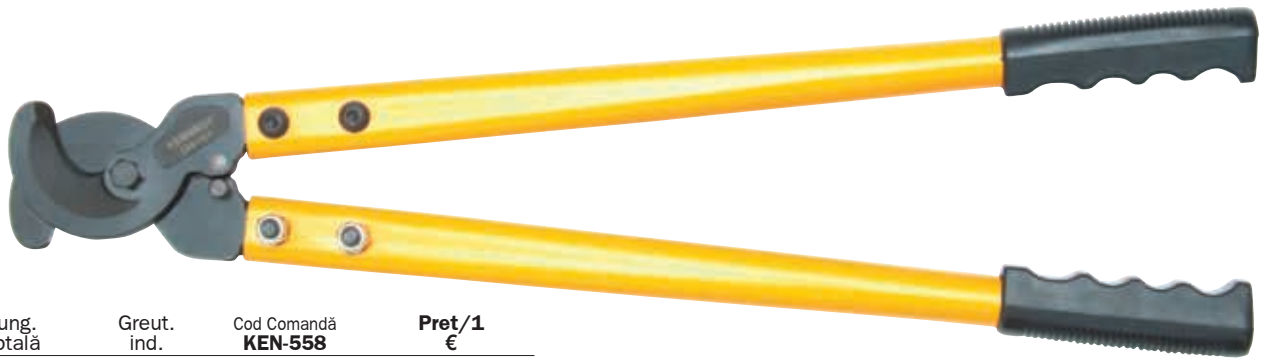


Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Pret/1 €
250 (10”)	516g	**-8220K**	**28.33**

Tăietoare pt. Cablu de Tip Levier

Aceste tăietoare de cablu au muchii de tăiere tratate termic și sunt proiectate pentru tăierea cablurilor din cupru / aluminiu cu distorsiuni minime. Mâner ergonomic sunt proiectate pentru confortul utilizatorului exercitând totodată forță.





Cap Tăiere	Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-558	Pret/1 €
18mm	380 (15”)	3.4kg	**-9400K**	**51.55**
25mm	550 (22”)	3.4kg	**-9410K**	**98.33**
40mm	820 (32”)	3.4kg	**-9420K**	**128.39**

GRUP
593 DULAPURI CU SERTARE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Dulapuri pentru depozitare piese mici

Confecționate din oțel gros, cu finisaj vopsit și sertare transparente din polipropilenă, permite vizualizarea conținutului atunci când sertarul este închis. 'Buza' de la spatele sertarului permite deschiderea completă a acestuia, fără a cădea. Dulapurile pot fi așezate unul peste altul sau montate pe perete pentru a maximiza utilizarea spațiului de depozitare.

SERTARE REZISTENTE LA IMPACT



Produs Nr	Cabinet/ Sertare	Înălț. (mm)	Lăț (mm)	Adânc. (mm)	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
SCS008	Cabinet dim 8 Sertare @	282 59	306 140	155 140	1.50kg	**-5100K**	**34.03**
SCS025	Cabinet dim. 25 Sertare @	238 36.5	306 54	155 140	2.00kg	**-5120K**	**33.94**
SCM016	Cabinet dim. 16 Sertare @	551 59	306 140	155 140	2.80kg	**-5200K**	**52.94**
SCS060	Cabinet dim. 60 Sertare @	551 36.5	306 54	155 140	4.50kg	**-5220K**	**56.76**
SCC036	Cabinet dim. 30 Sertare @ 4 Sertare @ 2 Sertare @	551 36.5 59 59	306 54 140 280	155 140 140 140	4.50kg	**-5300K**	**56.76**
SCC048	Cabinet dim. 45 Sertare @ 2 Sertare @ 1 Sertare @	551 36.5 59 59	306 54 140 280	155 140 140 140	4.20kg	**-5320K**	**56.76**

Sertare Pentru dulapuri

Sertar Dim.	Înălț. (mm)	Lăț (mm)	Adânc. (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
Mic	36.5	54	140	24g	**-9600K**	**2.06**
Mediu	59	140	140	65g	**-9620K**	**4.12**
Mare	59	280	140	154g	**-9640K**	**5.91**

Divizoare Pentru dulapuri

Sertar Dim.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
Mic 50 x 29mm	19g	**-9700K**	**2.06**
Mediu/Mare 50 x 133mm	85g	**-9720K**	**2.76**

SENATOR QUALITY TOOLING — Dulapuri pentru depozitare piese mici

Confecționate din oțel gros, cu finisaj vopsit și sertare transparente din polipropilenă, permite vizualizarea conținutului atunci când sertarul este închis. 'Buza' de la spatele sertarului permite deschiderea completă a acestuia, fără a cădea. Dulapurile pot fi așezate unul peste altul sau montate pe perete pentru a maximiza utilizarea spațiului de depozitare.



Produs Nr	Cabinet/ Sertare	Înălț. (mm)	Lăț (mm)	Adânc. (mm)	Greut. Ind.	Cod Comandă SEN-593	Preț/1 €
SCM008	Cabinet dim. 8 Sertare @	282 59	306 140	155 140	1.50kg	**-5100K**	**28.76**
SCS025	Cabinet dim. 25 Sertare @	238 36.5	306 54	155 140	2.00kg	**-5120K**	**28.76**
SCM016	Cabinet dim. 16 Sertare @	551 59	306 140	155 140	2.80kg	**-5200K**	**43.21**
SCS060	Cabinet dim. 60 Sertare @	551 36.5	306 54	155 140	4.50kg	**-5220K**	**46.82**
SCC036	Cabinet dim. 30 Sertare @ 4 Sertare @ 2 Sertare @	551 36.5 59 59	306 54 140 280	155 140 140 140	4.50kg	**-5300K**	**46.82**
SCC048	Cabinet dim. 45 Sertare @ 2 Sertare @ 1 Sertare @	551 36.5 59 59	306 54 140 280	155 140 140 140	4.20kg	**-5320K**	**46.82**

Sertare Pentru dulapuri

Sertar Dim.	Înălț. (mm)	Lăț (mm)	Adânc. (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-593	Preț/1 €
Small	36.5	54	140	13g	**-9600K**	**1.76**
Medium	59	140	140	80g	**-9620K**	**3.55**
Large	59	280	140	192g	**-9640K**	**5.33**

Divizoare Pentru dulapuri

Sertar Dim.	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-593	Preț/1 €
Mic 50 x 29mm	21g	**-9700K**	**1.76**
Mediu/Mare 50 x 133mm	104g	**-9720K**	**2.45**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Organizator cutii service

Unitate de depozitare robustă pentru cutii organizatoare ce pot fi blocate, ce se ridică şi se glisează. Sistemul extensibil permite ataşarea unităţilor deasupra sau în lateral. Cutiile au capac translucid pentru selectarea conţinutului şi separatoare de compartimente ce pot fi aşezate în mai multe poziţii. Utilizată pentru a depozita până la 4 cutii de service.

Dimensiuni (Lă x Ad x În): 425 x 350 x 375mm.

Sarcina maximă: 6kg.

Se recomandă suprapunerea simultană a maximum trei organizatoare.



Lăţime (mm)	Adâncime (mm)	Înălţime (mm)	Cod Comandă KEN-593	Preţ/1 €
425	350	375	-2380K	60.52

Cutie profesională de service

Potrivită pentru transportarea şi depozitarea articolelor mici. Confecţionată din plastic cu duritate industrială şi densitate mare, cu capac opac pentru vizualizarea conţinutului. Mecanism de închidere cu clemă glisantă. Capacul şi baza sunt prevăzute cu orificii aliniate pentru lacăte cu diametrulde până la 5.8mm. Capacele au trei articulaţii pentru rezistenţă şi durabilitate. Opt compartimente fixe prevăzute cu separatoare pentru formarea a 16 secţiuni.

Dimensiuni (Lă x Ad x În): 380 x 60 x 335mm.



Lăţime (mm)	Adâncime (mm)	Înălţime (mm)	Cod Comandă KEN-593	Preţ/1 €
380	60	335	-2400K	14.64

Tavă de depozitare cu 10 compartimente

Realizată din polipropilenă dură. Această cutie de service are 1 compartimente egale ce măsoară 80 x 40 x 30mm adâncime. Capacul are sisteme de prindere pozitive şi este semitransparent pentru a vedea conţinutul.



Total Lungime	Total Lăţime	Total Adâncime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preţ/1 €
240mm	178mm	36mm	200g	-6000K	4.85

Organizator cu capac din policarbonat

Include 12 cutii de depozitare şi 11 separatoare. Capac de închidere cu separatoare interioare pentru a împiedica deplasare pieselor între compartimente



Lăţime (mm)	Adâncime (mm)	Înălţime (mm)	Cod Comandă KEN-593	Preţ/1 €
110	400	389	-2410K	59.79

Dulap cu 4 sertare pentru piese

Confecţionat din polipropilenă copolimer de mare rezistenţă la impact, cu sertare opace pentru vizualizarea conţinutului. Compartiment superior cu trei secţiuni cu capac opac şi cleme de prindere turnate pentru prevenirea deschiderii accidentale. Fiecare sertar transparent interior glisant este prevăzut cu trei separatoare detaşabile şi cu mecanism de blocare pentru prevenirea deschiderii sertarului în timpul transportului. Mânerul ascuns de transport de la partea superioară şi inelele de localizare permit suprapunerea mai multor dulapuri.

Dimensiuni (Lă x Ad x În): 390 x 200 x 340mm.



Înălţime (mm)	Lăţime (mm)	Adâncime (mm)	Cod Comandă KEN-593	Preţ/1 €
390	200	340	-1760K	22.03

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 593

BUZUNARE PT. UNELTE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Buzunar pentrucuie - din piele

Din piele cu două buzunare şi o buclă. Cusături duble cu colţuri nituite pentru rezistenţă sporită. Curea împletită din nailon.





Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preţ/1 €
370 x 220	290g	-3240K	18.85

Din piele cu două buzunare, o buclă, buzunar adânc. Cusături duble cu colţuri nituite pentru rezistenţă sporită.



Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preţ/1 €
360 x 250	370g	-3340K	14.36

Curele din piele - de înaltă rezistenţă

Din piele naturală de înaltă rezistenţă cu cataramă şi buclă de reţinere.



Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preţ/1 €
1170 x 50	260g	-3000K	17.82
1170 x 40	210g	-3020K	14.18

Curea din piele tratată cu ulei de înaltă rezistenţă, cu cataramă de alamă şi nituri pentru a se utiliza cu buzunarele pentru scule Kennedy.



Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preţ/1 €
1170 x 50	309g	-3080K	7.12

Curele din poliester şi nailon

Reglabile. Nituite pentru sprijin şi rezistenţă sporită.



Culoare	Dim. (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-593	Preţ/1 €
Negru	1200 x 50	120g	-3060K	3.55

Buzunare combinate

Din piele, cu un buzunar, două bucle şi buzunar pentru cuie. Cureaua nu este inclusă.



Nu include unelte

Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preţ/1 €
280 x 270	310g	-3600K	17.97

Din piele, cu un design cu nituri şi cusături duble. Piele cromată cu 5 buzunare şi o buclă.Cureaua nu este inclusă.





Nu include unelte

Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preţ/1 €
210 x 250	340g	-3450K	17.97

Din piele, cu cinci buzunare şi o buclă. Cureaua nu este inclusă.





Nu include unelte

Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preţ/1 €
250 x 280	360g	-3460K	17.97

Din piele, cu cinci buzunare, două bucle, curea şi suport pentru rulete.







Nu include unelte

Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preţ/1 €
220 x 210	300g	-3470K	14.36

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Geantă pentru cuie - nailon

Poliesterul industrial permite o rezistență excepțională la înțepături sau ruperi. Curea foarte bine cusută și clemă dublu nituită pentru sprijin și rezistență sporită.



Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
525 x 290	0.31kg	-3540K	7.12

Săculeți pt. unelte combinație

Saculeț dublu pt. cuie&
Buzunar combinație pt.unelte

Poliester de sarcină mare cu rezistență excepțională la înțepături și rupturi. Buclele și marginile curelei sunt puternic cusute și dublu acoperite pentru mai multe putere și rezistență.



Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
270 x 200 x 50 (x2) 130 x 120 x 80 (x2) 140 x 100 x 50 (x1)	-3400K	21.58

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Geantă dublă pentru scule

Geantă dublă pentru scule cu 10 buzunare 2 bucle - tratat cu ulei

Confecționat din piele întoarsă. Structură complet nituită. 10 buzunare cu bară T și lanț și cleme cu arc. Cureaua se comercializează separat.



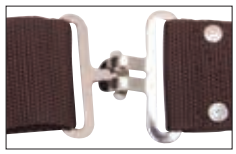
Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
280 x 300	1.2kg	-3260K	35.67

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Buzunare pt scule combinate

Din piele, cu zece buzunare, două bucle, curea și suport bandă.







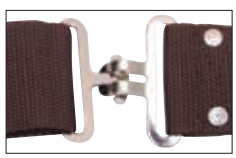
Nu include unelte

Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
550 x 220	330g	-3500K	28.79

Din piele, cu 8 buzunare adânci, două buzunare pentru cuie, două bucle, curea și suport bandă.







Nu include unelte

Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
550 x 220	670g	-3510K	28.79

Buzunare pentru scule

Confecționat din piele. Structură cusută dublu și complet nituită.Piele tăbăcită cu crom, două buzunare și cinci bucle. Cureaua nu este inclusă.





Nu include unelte

Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
290 x 200	300g	-3640K	21.58

Buzunar pentru scule electricieni

Confecționat din piele naturală, patru buzunare, șapte bucle pentru scule, bară T și lanț,clemă cu arc, buzunar pentru bandă. Structură complet ituită. Cureaua nu este inclusă.





Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
200 x 260	410g	-3770K	17.97

Geantă pentru scule cu 4 buzunare 2 bucle - tratat cu ulei

Geantă mare pentru scule cu patru buzunare și două bucle pentru scule. Structură complet nituită cu alamă. Confecționat din piele tratată cu ulei.



Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
300 x 230	965g	-3270K	22.64

Geantă mare pt. scule și cuie

Geantă pentru scule și cuie cu 3 buzunare 2 bucle - tratat cu ulei

Geantă mare pentru scule și cuie cu trei buzunare și două bucle pentru scule. Structură complet nituită cu alamă. Confecționat din piele tratată cu ulei.



Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
300 x 230	695g	-3280K	22.64

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

BUZUNARE PENTRU SCULE

Toc pentru chei de iuliță/scule

Confecționat din piele naturală. Locaș pentru două chei, piele tăbăcită. Îmbinări ranforsate. Cureaua nu este inclusă





Dim. (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
170 x 110	90g	-3710K	7.12

Toc pt. mașină de înșurubat

Fabricat din piele întoarsă, dotat cu două bucle de unelte adiționale și o curea de siguranță pentru mașina de înșurubat,patru fante pentru fixarea centurii. Piele maro cu suport de chei ajustabil și curea de restricție. Cureaua nu este inclusă





Dim. (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
300 x 200	250g	-3160K	17.97

Șorț tâmplar

100% bumbac, cu buclă pentru gât și cordon din bumbac. Două buzunare cusute simplu



Dim. (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
850 x 620	200g	-4010K	7.55

Toc pentru patent/chei

Confecționat din piele naturală. Buzunar conic de 90mm cu deschidere de 40 x 25mm. Structură complet nituită. Două fante pentru prindere la curea. Cureaua nu este inclusă.





Dim. (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
85 x 90	100g	-3800K	4.64

Toc pentru patent/chei

Din piele cu buzunar de 100 x 45 x 30mm cusut integral și nituit la colțuri – dublu nituit la bază. Două fante pentru prindere la curea. Cureaua nu este inclusă.





Dim. (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
75 x 230	90g	-3740K	5.36

KENNEDY PROFESSIONAL Husă pt. telefon obil

Poliester de înaltă rezistență cu aspect de țesătură cusută. Deschidere în față cu clapetă asigurată cu arici, prevăzută opțional cu buclă din țesătură pentru curea sau cu clemă dublu nituită din oțel inoxidabil



Dim. (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
125 x 65 x 25	0.45g	-5010K	5.45

Toc pentru „cutter"

Confecționat din piele naturală. buzunar conic de 100mm cu desc hidere de 40 x 20mm.Structură complet nituită. Două fante pentru prindere la curea. Cureaua nu este inclusă.





Dim. (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
60 x 190	80g	-3750K	7.12

Toc pentru ciocan și scule

Confecționat din piele naturală. cu patru bucle medii și una mare din piele pentru scule. Clemă din metal nituită pentru scule cu bară T de metal și lanț. Șase fante pentru prindere de curea. Structură complet nituită. Cureaua nu este inclusă





Dim. (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
240 x 75	150g	-3140K	7.12

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Geantă de unelte din placă de fibre învelit cu PVC

Exterior din PVC impermeabil, rezistent la înțepături și putrezire din fibră lemnoasă rigidă. Finisaj granulat cu 36 spații pentru unelte, prevăzute cu elastic. Fermoar complet în jurul elementului de prindere. Negru



Nu include unelte

Dimensiune (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
315 x 30	350g	-0310K	10.76

Husă pentru scule multifuncțional din nylon cu strat dublu din PVC

Exterior din PVC, rezistent la înțepături și putrezire și interior din nylon pentru condiții grele de lucur. 100% impermeabil, ușor de curățat. Cu 12 buzunare simple și două buzunare cu pliuri, un compartiment mare împărțit în două secțiuni cu buton cu clapetă. Uneltele sunt asigurate prin sistem de prindere cu clapetă. Clamă din piele cu cataramă metalică.



Nu include unelte

Dimensiune (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
700 x 315	340g	-0520K	14.36

Husă pentru scule multifuncțional din PVC

Exterior din PVC impermeabil, rezistent la înțepături și putrezire cu țesătură din nylon pentru condiții grele de lucru și un interior rezistent, anti-frecare. Cu buzunare uniforme, cu încrețituri. Uneltele sunt asigurate prin sistem de prindere cu clapetă



Nu include unelte

Dimensiune (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
390 x 330	190g	-0370K	6.09

Husă pt. dălți de lemn

Din bumbac căptușit cu PVC cu 8 buzunare uniforme, cu margine din piele în jurul clamei cu prindere cu cataramă metalică. Uneltele sunt asigurate prin sistem de prindere cu clapetă



Nu include unelte

Dimensiune (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
370 x 490		-0490K	10.76

Geantă pentru scule rezistent la rupere

Rezistent la uzură pentru condiții grele de lucru, cu bordură întărită. Două inele metalice pentru atârnare pe perete. 20 buzunare, 18 spații pentru scule cu elastic cusute în interior. Închidere cu arici. Cu mâner exterior.

Cu mâner nituit in exterior.





Dimensiune (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
600 x 540	502g	-0500K	10.76

Husă pentru scule din vâscoză căptușit cu PVC

Impermeabil, rezistent la înțepături și putrezire cu interior din vâscoză, rezistent la zgârieturi pentru protecția uneltelor. Multifuncțional - Cu14 buzunare. Uneltele sunt asigurate cu clapetă cu două încrețituri.



Nu include unelte

Dimensiune (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
650 x 270	270g	-0870K	9.70

Cu 12 buzunare si 2 huse - Uneltele sunt asigurate cu clapetă cu două încrețituri



Nu include unelte

Dimensiune (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
750 x 310	420g	-0880K	10.76

Husă multifuncțional pentru scule din bumbac căptușit cu PVC

Impermeabil, rezistent la înțepături și putrezire, interior bumbac. Cu 15 buzunare simple, două încrețituri. Uneltele sunt asigurate prin sistem de prindere cu clapetă.



Nu include unelte

Dimensiune (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
660 x 320	390g	-0440K	10.76

Suport piatră pt.ascuțit

Pentru pietre cu dimensiunile 200 x 50 x 25mm



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
120g	-7020K	2.36

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GENȚI PENTRU SCULE

SENATOR QUALITY TOOLING — Geantă din pânză

Din pânză impermeabilă, de mare rezistență. Mânerele se pliază sub sac pentru mai multă rezistență, cu fermoar pentru condiții grele de lucru.



Lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă SEN-593	Preț/1 €
460 (18”)	250g	-0560K	6.06
610 (24”)	335g	-0580K	7.12
760 (30”)	360g	-0600K	8.45

Geantă pentru scule din PVC

Mâner din piele nituit și curele cu cleme metalice, bază și parte superioară din placă fibrolemnoasă. Datorită PVC-ului, geanta este rezistentă la înțepături și putrezire și impermeabilă.



Lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
300 (12”)	230g	-0100K	12.64

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Genți din piele tip hambar

Din piele șpăltuită cu cusătură în jurul mânerelor din piele. Curele de strângere din piele cu cleme metalice. Structură complet nituită. Colțuri ranforsate. Neagră.



Lungime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
400 (16”)	1.40kg	-0620K	91.64
535 (21”)	1.80kg	-0630K	98.94

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Genți pt. Greutate medie

Bază din placaj ranforsată cu patru picioare nituite din plastic. Fermoar din plastic, mânere tip chingi din sfoară mascată.



Lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
455 (18”)	390g	-0110K	13.91
610 (24”)	500g	-0120K	15.06

Genți de voiaj din pânză, cu căptușeală din nylon și PVC, de mare rezistență

Bază din placă fibrolemnoasă ranforsată cu patru picioare nituite din metal și închidere cu fermoar. Mânere tip chingi din sfoară mascată și inele în D la fiecare capăt.



Lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
455 (8”)	670g	-0180K	28.39
610 (24”)	810g	-0240K	32.70
760 (30”)	590g	-0300K	37.33

Geantă mare pt. scule

Din pânză dublă de mare rezistență. Cinci buzunare interioare și o bază din placă fibrolemnoasă cu șase picioare metalice nituite. Mânere tip chingi și curele cu cleme din Plastic.



Lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
610 (24”)	1.50kg	-0060K	49.18

Geantă din pânză

Rezistent, pentru condiții grele de lucru. Mânere din pânză din sfoară mascată, cusut complet, cu pliere sub sac pentru mai mult sprijin. Trei curele cu clame metalice pentru închidere, dintre care două se înfășoară în totalitate în jurul sacului pentru mai mult sprijin.



Lungime (mm)	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
760 (30”)	810g	-0080K	14.70

Borsetă unelte cu curea pentru umăr

Realizată din material durabil 600 denier cu curele reglabile pentru umăr și talie. Are un compartiment intern mare cu 7 buzunare interne și 1 extern. Fermoar robust și mânere căptușite.



Nu include unelte



Dimensiuni L x D x H (mm)	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
170 x 320 x 160	-0990K	17.97

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Geamantan de mare rezistență

Din material foarte rezistent. Curea de umăr ajustabilă. Mâner telescopic care se blochează. 26 buzunare interne. 12 buzunare externe. Compartiment intern larg. Mânere și curea matlasată. Fermoar rezistent




Dim. (î x L x D)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
370 x 480 x 260mm	2kg	-0960K	29.09

Rucsac troleu pt. scule

Compartimentat ideal pentru tehnicienii mobili poate fi tras pe roți sau folosit ca rucsac sau ținut în mână.

Caracteristici:
Curele de spate transformă troleul într-un rucsac funcțional. Două palete internet reversbile, unul cu buzunare pentru unelte și celalat cu zona căptușită pentru laptop. Două buzunare frontale pentru documente, accesorii, benzi, ruletă, piese de schimb. Roți mari pentru stabilitate. mâner telescopic. Fermoar puternic de grad înalt. Acoperitoare care se lasa în jos atunci când e folosit ca rucsac.



Nu include unelte

Dim. (î x L x D)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
340 x 150 x 440	4.3kg	-2530K	157.97

Geantă pentru unelte de mare rezistență

Din material foarte rezistent, curea de umăr ajustabilă. 11 buzunare interne, 17 buzunare externe. Compartiment intern larg. Mâner căptușit, fermoar de mare rezistență.



Dim. (î x L x D)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
250 x 470 x 270mm	1.3kg	-0940K	18.48
280 x 340 x 200mm	1.8kg	-0980K	22.85

Geantă pentru scule a electricianului

Din material rezistent la uzură, pentru condiții grele de lucru, cu margini cusute cu întăritură. Clapetă de închidere cu arici cu mâner de transport moale și curea de umăr dublă fixată cu cleme metalice detașabile. Se livrează cu două cutii organizatorice de mici dimensiuni, depozitate în două buzunare exterioare. Două compartimente interioare pentru unelte (unul fixat cu arici), cu un sistem integrat unic de asigurare a uneltelor depozitate.







Nu include unelte

Dim. (î x L x D)	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
320 x 340 x 125	-0560K	76.00

Geantă pentru unelte și laptop

Ideală pt. ingineri, fabricată din material foarte rezistent, excepțional de durabil și rezistent. Cu compartimente interne largi (unul dintre ele căptușită pt laptop), buzunare și suporți elastici pt. unelte, veți avea unealta necesară la îndemână când și unde aveți nevoie de ea.

Caracteristici:
Curea de umăr ajustabilă
3 compartimente interne largi
15x buzunare interne
2x buzunare externe.
Suport căptușit pt laptop
46x suporturi elastice pt scule



Nu include unelte



mânere și curea căptușită.

Suport cărți de vizită
Fermoare rezistente și picioare din cauciuc.

Dim. (î x L x D)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
335 x 530 x 190mm	1.5kg	-5050K	26.42

Geantă de serviciu profesional

Geantă de pânză din material solid cu mânere de pânză întărită. Două plăci de unelte și sistem de agățare poziționabil, teacă de ceramică pt. ciocane de lipit fierbinți și trei bununare cu ținte. Se închide cu fermoar



Nu include unelte



Dim (î x L x D)	Greutate ind	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
450 x 330 x 80	2.10kg	-2850K	104.36

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 593

GENȚI PENTRU UNELTE

Geantă din aluminiu de mare rezistență

Geantă rezistentă la impact. Margini şi balamale ranforsate. Mâner căptuşit din cauciuc pentru comfort. Două panouri încorporate, cu balamale, pentru unelte cu spații de fixare pentru unelte cu elastic, două buzunare reglabile şi compartiment de depozitare cu divizori. Două încuietori cu două chei. Uneltele nu sunt incluse.





Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
480 x 360 x 185	2.60kg	-2650K	435.18

Piese de schimb	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
Chei si încuietoare	-7605K	17.64
Mâner in forma de 'D'	-7610K	22.88
Placă superioară pt. unelte	-7660K	65.12

Geantă de service rezistentă la impact

Geantă rezistentă din plastic cu nervuri cu margini ranforsate din aluminiu. Două panouri încorporate, rabatabile pentru scule cu spații de fixare cu elastic pentru scule. Lacăt cu două chei. Mâner de transport căptuşit. Sculele nu sunt incluse.





Dim. (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
430 x 340 x 160	2.95kg	-2450K	179.55

Piese de schimb	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
Clapete din plastic	-7606K	18.30
Încuietoare cu chei	-7609K	22.88
Mâner in forma de D	-7612K	19.61
Placă superioară pentru unelte	-7664K	39.24
Placă inferioară pentru unelte	-7666K	39.24

Cutie pentru unelte de serviciu

Din polypropylene gros şi rezistent la impact şi temperatura. Margini groase de aluminiu cu balama triplă metalică de putere sporită. foarte foloşitoare cu capacitate mare de cărare şi un aspect elegant pentru imaginea purtătorului.

Caracteristici:
Exterior din Polypropylene mâner telescopic
şi roți grele de cauciuc. Două tavi pt
unelte care se pot scoate Zona de depozitare cu divizoare detasabile.
Două încuietori cu cheie.





Dim. (mm)	Greutate. ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
430 x 340 x 156	5.5kg	-2510K	247.21

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Valiză din plastic rezistentă la impact

Valiză de mare rezistență cu pereți dubli. Două plăci de unelte cu balamale cu bucle elastice pentru unelte, și patru divizoare repoziționabile în compartimentul inferior. Buzunar expandabil pentru documente în capac și două tăvi de piese care se pot scoate. Se incuie cu două chei



Nu conține unelte

Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
465 x 350 x 200	2.85kg	-2500K	295.79

Piese de schimb	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
încuietori și chei	-7602K	58.58
Mâner in forma D	-7601K	21.94
Divizoare	-7603K	22.88
Placă de unelte	-7654K	52.21

Geantă de scule pentru ingineri de service

Geantă de service cu roți. Din carcasă rezistentă din polietilenă, cu pereți dubli, rezistentă la coroziune și ranforsată cu aluminiu. Balamale continue de mare rezistență și finisaj pe toată lungimea. Două buzunare extensibile pentru documente, două panouri cu balamale, încorporate, pentru scule cu spații de fixare cu elastic. Suport din polistiren format în vacuum, rezistent la lovituri cu compartimente fixe cu patru cutii mici pentru componente. Roțile din cauciuc cu lățimea de 38 mm și mânerul telescopic retractabil permite deplasarea genții cu un grad minim de efort. Încuietori duble cu două chei. Suficient de rezistentă pentru a permite transportarea sculelor în timpul zborului cu avionul. Sculele nu sunt incluse.



Nu include unelte

Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
485 x 370 x 190	5.7kg	-2700K	418.27

Piese de schimb	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
Mâner telescopic & Set de rotile	-7600K	130.88
'Mâner in D	-7601K	21.94
Încuietoare și chei	-7602K	58.58
Placa superioară pentru unelte	-7650K	72.79
Placa inferioară pentru unelte	-7652K	68.24

Geantă pentru scule rezistentă la impact

Din răşină compozită de aluminiu şi plastic folosită în mod obişnuit în industria constructoare de maşini. Balamale cromate din oţel cu mecanism de susţinere a capacului de închidere, două încuietori cromate din oţel cu chei, mâner din plastic de mare rezistenţă şi patru picioare din cauciuc. Interior cu două panouri cu balamale pentru scule, fiecare cu câte 31 de spaţii cu elastic pentru scule, un compartiment extensibil pentru document, două organizatoare mici şi un compartim ent de depozitare reglabil cu divizori amovibili. Sculele nu sunt incluse



Nu include unelte

Piese de schimb	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
'Mâner in D	-7601K	21.94
încuietoare și chei	-7608K	62.15
Placa superioară pentru unelte	-7670K	57.55
Placa inferioară pentru unelte	-7672K	65.42
Mâner telescopic & Set de rotileit	-7700K	130.88

Cutie pentru scule, HPDE de mare capacitate cu încuietori TSA

nou

• Încuietorile TSA permit accesul forțelor de securitate la bagaje fără a deteriora carcasele
• Garnitură specială din aluminiu foarte groasă pentru închidere strânsă.
• Completată cu două plăci de scule, fiecare cu 31 de bucle elastice pentru scule, un compartiment extensibil pentru documente, trei organizatoare mici și un compartiment de depozitare personalizabil cu separatoare



Lățime mm	Înălțime mm	Adâncime mm	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
470	390	347	-2785K	484.82

Valiză din polipropilenă rezistentă la impact

Carcasa din polypropylena rezistenta la impact face această valiză foarte rezistentă împotriva coroziunii chimice, șocului temperaturilor extreme. Tehnica de injecție asigură grosimea constantă a materialului, chiar și în colțuri. Marginea largă din aluminiu face ca această valiză să fie ideală pantru uz intens zilnic. Valiza poate accepta până la trei palete de unelte.

Caracteristici:
2x Doua opritoare de metal pentru capac.
2x încuietori metalice cu chei 3x Balamale metalice pentru putere maxima mâner ergonomic, acoperit cu plastic etichetă.



Dim. L x D x H (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
465 x 352 x 215	7.00kg	-2520K	246.12

Piese de schimb	Cod Comandă KEN-567	Preț/1 €
Cutie de schimb pentru scule cu încuietori	-5536K	16.33
Roți, mâner, ax, șuruburi și piulițe	-5540K	94.88
Placa superioară pentru unelte	-5542K	42.52
Placa inferioară pentru unelte	-5544K	42.52

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 593

GENȚI PENTRU UNELTE

SENATOR QUALITY TOOLING Geantă pt.unelte din aluminiu

Geantă de mare rezistență pentru depozitarea sculelor, ideală pentru inginerul de service aflat în mișcare. Asigură depozitarea unui număr mare de scule și are aspectul profesional al unei serviete. Din aluminiu argintiu cu margini și colțuri ranforsate. Compartimentul interior de la bază este echipat cu divizori reglabili, pentru alegerea dimensiunilor. Placă rigidă pentru instrumente detașabilă depozitată în capacul de închidere cu 17 buzunare de diverse dimensiuni. Cu mâner fix și două încuietori și chei de siguranță.



Dimensiune (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă **SEN-593**	**Preț/1 €**
457 x 330 x 150	3.00kg	**-4400K**	**38.45**

Geantă pt.unelte din aluminiu

Geantă ușoară de mari dimensiuni pentru depozitarea sculelor, ideală pentru inginerul în mișcare. Asigură depozitarea și transportul unui număr mare de scule și are aspectul profesional al unei serviete. Carcasă neagră din cu margini și colțuri ranforsate de culoare argintie. Compartimentul interior de la bază este echipat cu divizori reglabili, pentru alegerea dimensiunilor. Placă rigidă pentru instrumente detașabilă depozitată în capacul de închidere cu 17 buzunare de diverse dimensiuni. Curea pentru umăr din nylon, cu lungime reglabilă și lățime de 2,5 cm cu protecție umăr din cauciuc pentru mai mult confort. Cu mâner fix și două încuietori și chei de siguranță.



Dimensiune (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă **SEN-593**	**Preț/1 €**
457 x 330 x 150	5.70kg	**-4360K**	**39.36**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Organizator mare

Acest organizator de scule cu tavă mare multirol reprezintă modalitatea ideală pentru a depozita și transporta unelte. Cutia prezintă două tăvi adânci pentru depozitare, suporturi încorporate și un mâner cu striații pentru aderență mai bună

Mică: 297 x 147mm.
Mare: 520 x 340 x 200mm.

Nu include unelte



Dim.	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-593**	**Preț/1 €**
Mic	-	**-2040K**	**5.79**
Mare	870g	**-2070K**	**9.42**

Cutie din plastic pentru scule electrice

Cutie rezistentă din plastic, adecvată pentru diverse tipuri de scule, precum polizoare cu disc, mașină de găurit, burghie, rindele, mașini de șlefuit etc.



Dimensiuni (mm)	Cod Comandă **KEN-593**	**Preț/1 €**
420 x 260 x 160	**-1020K**	**10.76**

Valiză de oțel pt. scule

Carcasă metalică groasă din oțel cu dublă casetare.
Pentru depozitarea și transportarea sculelor electrice portabile și a altor articole care necesită o carcasă industrială pentru protecție



Dimensiuni (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-593**	**Preț/1 €**
270 x 115 x 400	1.40kg	**-1000K**	**24.30**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Cutie de depozitare multifuncțională

Cutie uşoară de mare capacitate din polipropilenă formată prin injectare pentru condiții de lucru grele. Ideală pentru utilizare în interior sau exterior, în aplicațiile unde este necesară o capacitate mare de încărcare, precum şantiere de construcții, întreținerea spațiilor, transport, echipament nautic. Design impermeabil şi mânere de ridicare pe ambele părți. Capacul este prevăzut cu o balama din oțel pe toată suprafața cu mecanism de închidere tip camă cu "presiune pozitivă", care închide cutia pentru asigurarea caracterului impermeabil. Echipată cu roți de geamantan şi mâner retractabil, mâner pliant, rezistent, pentru transport şi un compartiment pentru inscripția numelui/plăcuță nume detaşabilă. Rezistentă la impact şi la coroziune. Poate fi folosită la temperaturi ridicate sau scăzute. Cu încuietoare pentru lacăt şi repere de aşezare.



Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
780 x 410 x 330mm	-1600K	170.06

SCULE NEINCLUSE

Cutie scule cu 4 sertare

Din polipropilenă copolimer rezistentă la impact. Cu patru sertare glisant cu panou frontal glisant cu cleme pentru prevenirea deschiderii în timpul transportului Mâner de transport moale şi cleme mari de blocare. Canelura în formă de V cu gradații metrice în capac fixează piesa de prelucrat în timpul tăierii. Panoul frontal de protecție şi capacul au orificii pt lacăte.



Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
450 x 250 x 325	-1500K	36.00

SCULE NEINCLUSE

Trusă de scule de 18"

- Include 4 organizatoare detaşabile cu capac
- Tavă cu paletă detaşabilă cu mâner
- Canelură în V cu riglă încorporată în capac

Dimensiuni (l x A x L): 445 x 350 x 495 mm







SCULE NEINCLUSE

Descriere	Dimensiuni (mm)	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
4 organizatoare	495 x 350 x 445	-2810K	43.24

Sistem trusă de scule HD Compact Logic

- Sistem de organizare patru-în-unu
- Mâner HD şi elemente de fixare metalice
- Mânerul de tracțiune are sistem de blocare
- Roțile sunt din plastic cu un strat de cauciuc protector
- Recipient mare pentru scule, tavă adâncă cu patru organizatoare pe capac cu capace din policarbonat
- Dimensiuni (HxLxl): 645 x 450 x 350mm



nou

SCULE NEINCLUSE

Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
-2790K	76.09

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 593

CUTII PT. UNELTE

KENNEDY PROFESSIONAL Cutie profesională extensibilă 45cm

Din oțel greu, rigid, pentru utilizare industrială constantă. Vopsită cu pudră epoxidică , rezistentă la coroziune. Mecanism integrat de extindere pentru mai multă siguranță. Clame cu deschidere rapidă cu orificiu pentru lacăt pentru siguranță. Capac extensibil din două bucăți, care poate fi prevăzut cu lacăt pentru mai multă siguranță (lacătul nu este inclus). Balamalele continue pe toată suprafața asigură rigiditate și rezistență. Compartiment de mari dimensiuni la bază (450 x 260 x 170 mm) cu patru tăvi extensibile. tinderea tăvilor superioare oferă acces instantaneu la conținutul cutiei. Cu mâner fix de transport pe capac.



Lățime (mm)	Adâncime (mm)	Înălțime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
459	255	333	9.10kg	-0140K	66.24

Cutii pentru scule de mare rezistență

Din oțel greu, sudată în întregime. Vopsită cu pudră epoxidică, rezistentă la coroziune. Clame cu deschidere rapidă, balama pt. lacăt. Balamalele continue pe toată suprafața asigură rigiditate şi rezistență, manipulare uşoară şi siguranță. Clame cu deschidere rapidă şi tavă de depozitare detaşabilă pentru scule şi componente mici. Poate fi prevăzută cu lacăt pentru mai multă siguranță (lacătul nu este inclus). Mâner fix de transport pe capac.



Lățime (mm)	Adâncime (mm)	Înălțime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
483	180	180	3.65kg	-0040K	34.03
508	218	243	6.35kg	-0060K	45.36

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Cutie industrială extensibilă pentru unelte

Din oțel de calitate industrială, sudată în întregime. Vopsită cu pudră epoxidică pe ambele părți, rezistentă la coroziune. Două capace extensibile cu orificiu pentru lacăt pentru mai multă siguranță. Compartiment mare cu patru tăvi extensibile, partiționate, pt. acces instantaneu. Mâner de transport pe toată lungimea.



Total Lungime	Total Lățime	Total Adâncime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
430mm	205mm	205mm	5.30kg	-1170K	33.58
560mm	205mm	205mm	6.10kg	-1210K	37.79

Cutie rezistentă pentru unelte

Din oțel greu, rigid, pentru utilizare industrială constantă. Compartiment de mari dimensiuni la bază pentru articole mari şi tavă de depozitare detaşabilă pentru articole mai mici, utilizate des. Vopsea rezistentă pe bază de eluloză. Capace de deschidere din două bucăți care se suprapun, cu orificiu pentru lacăt pentru mai multă siguranță. Balamalele continue pe toată suprafața oferă rigiditate şi rezistență. Cu mâner fix de ransport pe capac.



Total Lungime	Total Lățime	Total Adâncime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
355mm	205mm	185mm	3.00kg	-2140K	22.64
480mm	205mm	185mm	4.40kg	-2190K	26.42
610mm	205mm	185mm	5.10kg	-2240K	31.42

SENATOR QUALITY TOOLING Cutii pentru unelte

Din oțel cu capac extensibil din două bucăți cu orificiu pentru lacăt pentru mai multă siguranță. Compartiment de mari dimensiuni la bază cu patru tăvi extensibile, pentru mai mult spațiu de depozitare. Cu mâner de transport pe toată lungimea, care închide în mod automat tăvile în momentul ridicării





Dimensiuni (mm)	Cod Comandă SEN-593	Preț/1 €
430 (17”)	-1370K	24.06
530 (21”)	-1410K	27.73

Cutie pt. scule tip hambar

Din oțel cu compartiment la bază pentru articole mai mari şi tavă superioară detaşabilă pentru articole mai mici, folosite des



Dimensiuni (mm)	Cod Comandă SEN-593	Preț/1 €
355 (14”)	-1540K	18.15

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YAMOTO *Cutii de scule de mare rezistență*



Acoperită cu pudră epoxidică. Mâner ergonomic de transport. Suprafețele de plastic negru contribuie la soliditate și ajută la prevenirea vătămării cutiei sau obiectelor din el. Capacul are secțiune în V pentru măsurarea și tăierea bucăților mici de țeavă. Tava pentru obiecte mai mici. Echipată cu încuietoare rezistente să rezistente să rămână închise chiar și in tranzit



Lățime (mm)	Adânc. (mm)	Înălțime (mm)	Cod Comandă **YMT-593**	**Preț/1 €**
470	238	178	**-1420K**	**23.39**
582	298	255	**-1440K**	**33.97**
Set 2 cutii - (1 din fiecare)			**-1400K**	**49.06**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Cutie mobilă pentru scule*

Cutie mobilă rezistentă pentru scule cu o suprafață inferioară mare de depozitare pentru scule electrice etc. Cutia de scule este echipată cu două tăvi de depozitare încorporate pentru scule mai mici. Capacul blocabil este prevăzut cu două compartimente de depozitare pentru elemente de fixare. Mânerul iese în exterior în totalitate pentru ușurarea





Dim. (mm)	Cod Comandă **KEN-593**	**Preț/1 €**
580 x 370 x 480mm	**-2000K**	**68.70**

SCULE NEINCLUSE

Trusă de scule cu compartimente organizatoare de 20" și tavă cu paletă

- Furnizat cu 3 organizatoare detașabile cu capac
- 6 compartimente organizatoare încorporate în capac
- Include tavă cu paletă detașabilă cu mâner

Dimensiuni (l x A x H): 580 x 370 x 480 mm
Masa: 2,9 kg



Cod Comandă **KEN-593**	**Preț/1 €**
-2360K	**27.73**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Cutie pentru scule cu sertar*

Din polipropilenă copolimer rezistentă la impact. Sertar glisant interior transparent cu divizori detașabili și mecanism de blocare pentru prevenirea deschiderii sertarului în timpul transportului. Recipiente interioare detașabile pentru scule și mâner rotativ de transport.



Dimensiuni (mm)	Cod Comandă **KEN-593**	**Preț/1 €**
445 x 240 x 220	**-2300K**	**18.85**

Cutie pentru scule cu tavă de depozitare și organizator

Din plastic de mare densitate rezistent la impact. Tavă interioară de depozitare cu opt compartimente cu mâner retractabil de transport și organizator cu 16 compartimente. Capac de închidere cu organizator transparent cu cleme interioare de blocare, riglă metrică turnată, cleme pentru blocarea capacului și mâner din plastic rezistent cu blocare. Orificiu pentru lacăt și balamale continue.



Dimensiuni (mm)	Cod Comandă **KEN-593**	**Preț/1 €**
480 x 240 x 260	**-2320K**	**24.15**

Cutie de scule cu tavă de depozitare și roți

Din plastic de mare densitate rezistent la impact. Mâner rigid îngropat pentru înclinarea cutiei pe roți pentru ușurarea transportului. Cleme largi pentru blocarea capacului în timpu ransportului/depozitării și orificiu pentru lacăt pentru mai multă siguranță. Mânerul de transport îngropat permite stivuirea. Capacul este prevăzut cu trei tăvi interioare, detașabile opace cu divizori detașabili pentru depozitarea componentelor mici. Tava de depozitare cu cinci compartimente este echipată și cu capace o pace deasupra celor două compartimente din margine, cu cleme de închidere pentru a preveni deschiderea accidentală

Greutate: 3.30kg.





Dim. (mm)	Cod Comandă **KEN-593**	**Preț/1 €**
645 x 280 x 300	**-2340K**	**29.33**

GRUP 594

DULAPURI MOBILE ȘI LĂZI PENTRU SCULE

Dulapuri cu rotile/Stații de lucru și cufere pentru unelte - Gama noastră

KENNEDY PROFESSIONAL Gama profesională



Gama noastră Ultimate
Ladă suprapozabilă și dulapuri cu role

Gama Ultimate
Gama noastră de cea mai bună calitate pentru toate necesitățile de depozitare, cu protecție pentru margini de 45°pentru protejarea unității de deformare. Sunt disponibile lăzi suprapozabile, dulapuri cu role și stații de lucru.
Consultați pagina 581

Gama Classic cu adâncime mare și lățime mare
Gama noastră Classic Extra este disponibilă în variantele cu adâncime mare și cu lățime mare și o varietate de cufere pentru unelte și dulapuri cu role pentru spațiu de stocare suplimentar.
Consultați paginile 582-583



Gama Classic
Gama Classic reprezintă baza gamei Professional și oferă soluții de stocare în unități Red și Green în funcție de necesități.
Consultați paginile 584-585



KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Gama Industrial

Gama Industrial
Această gamă a fost concepută pentru utilizare industrială intensă. Are lăzi suprapozabile pe întreaga lățime și dulapuri de înălțime completă, cu rotile care amintesc de jantele din aliaj. Produse din oțel robust cu pereți interni și panouri posterioare întărite.
Consultați pagina 586



SENATOR QUALITY TOOLING Gama pentru atelier/DYI



Gama pentru atelier
Gama pentru atelier de dulapuri cu role și lăzi suprapozabile este o soluție ideală de început pentru producători mici, garaje sau afaceri mici.
Consultați pagina 590

Gama DIY
Dulapuri și cufere pentru unelte economice, DIY și utilizare industrială ușoară.
Consultați pagina 591



Gama Classic Blue
Finisaj prin vopsire electrostatică în albastru cu sertare frontale gri pentru regim industrial redus
Consultați pagina 592



YAMOTO Gama comercială



Gama comercială
Cu dulapuri de înălțime completă și lăzi pentru scule rezistente, această gamă de mijloc combină designul modern cu o construcție de calitate și este ideală pentru medii de producție medii și mici.
Consultați pagina 587

Gama Classic Red
Gama Classic comercială este gama de bază și oferă o serie de dulapuri sau lăzi suprapozabile
Consultați pagina 588



Gama Classic Yellow
Gama comercială Classic este gama de bază galbenă și cuprinde un dulap, ladă suprapozabilă și cărucior service
Consultați pagina 589



Gamă adaptată pentru toate necesitățile

Gama noastră oferă o varietate de configurații pentru dulapuri, unități de elevare, stații de lucru și lăzi suprapozabile.
Astfel dispuneți de flexibilitatea necesară adaptării propriului spațiu de lucru.



Ladă suprapozabilă
Se utilizează pe bancul de lucru sau dulap

Dulap/ Stație de lucru
Unitate mobilă pentru spațiul de lucru

Dulap/ Stație de lucru și ladă suprapozabilă
Adăugați o ladă suprapozabile pentru un plus de spațiu de depozitare

Dulap, unitate de elevare și ladăsuprapozabilă
Pentru o soluție de depozitarecompletă

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

DULAPURI MOBILE ȘI CUFERE PENTRU UNELTE

KENNEDY PROFESSIONAL Dulapuri mobile și cufere pentru unelte

Gama noastră recentă pentru depozitarea uneltelor - Combină capacitatea maximă cu un finisaj superior
Robustă și rezistentă la uzură, această gamă este produsă dintr-o construcție din două părți cu pereți interni din oțel dur și panouri de întărire posterioare pentru plus de securitate. Colțurile conice protejează împotriva deformării la mobilitate și crăpăturilor și păstrează forma produsului pentru o perioadă mai lungă de timp. Aceste articole sunt dotate cu finisaj cu strat de pudră, rezistent la solvenți și antirugină. Sertare care se deschid complet, cu mecanism de tragere clasic, pentru a permite accesul facil, cu o capacitate pentru greutate a sertarului de 40-45 kg. Capacitățile crescute de încărcare a sertarului permit depozitarea majorității uneltelor și pot fi complet încărcate

Siguranță
Capac superior dotat cu sistem de arcuri pe gaz pentru acces sigur și rapid. Mecanism de blocare spate complet, pe înălțime, pentru o mai mare siguranță

Mobilitate
Mânere laterale ergonomice puternice, se pot atașa de oricare parte a unității. Rotițe de 125 mm în diametru cu frâne, care absorb șocurile și pot susține greutăți mari.

Design
Finisajul cu strat de pudră, rezistent la solvenți și anti-rugină, menține vopseaua și protejează împotriva zgârieturilor. Lateralele perforate optimizează spațiul prin accesorii și suporturi pentru scule ușor de instalat. Colțurile conice de 45° protejează împotriva deformărilor la mobilitate și crăpăturilor, conservând, în plus, forma unității. Amortizoarele din plastic pe fiecare colț protejează împotriva impactului. Preșul superior EVA anti-alunecare, de 10 mm, previne daunele și protejează uneltele. Tava superioară ABS este disponibilă.

Sertare
Se deschid complet, permițând un acces mai mare. Magneții pentru închidere automată fixează sertarele pe poziție. Dispozitive de prindere individuale pe toată lățimea, permit deschiderea doar a câte unui sertar odată și împiedică răsturnarea dulapului. Coloanele EVA de 3,0 mm mențin vopseaua și protejează uneltele. Glisierele pe rulmenți 45 mm conferă stabilitate sertarelor și acționare lină - chiar și sub sarcină

Cufăr superior
6 sertare Dimensiune (L x A x Î):
3@ 170x400x75mm
3@ 570x400x75mm

Dulapuri mobile
5 sertare Dimensiune (L x A x Î):
1@ 570x400x75mm
4@ 570x400x155mm

7 sertare Dimensiune (L x A x Î):
5@ 570x400x75mm
2@ 570x400x155mm

550kg Sarcină statică

Doar dulap mobil

Capacitatea totală de încărcare a sertarelor:
Cufere pentru unelte: 255 kg.
Dulapuri mobile: 290 kg

Accesorii pagina 585

Cufăr superior

Număr de sertare	Lățime (mm)	Adâncime (mm)	Înălțime (mm)	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
6	710	465	455	**-2240K**	**387.94**

Dulapuri mobile

Număr de sertare	Lățime (mm)	Adâncime (mm)	Înălțime (mm)	Cod Comandăe KEN-594	Preț/1 €
5	710	465	845	**-2140K**	**549.42**
7	710	465	845	**-2340K**	**583.82**

KENNEDY PROFESSIONAL Stație de lucru mobilă - 10 sertare

10 Sertare și dulap
- Construcție integrală din oțel
- Glisiere pentru sertar cu rulmenți de 45 mm
- Mânere laterale
- Închidere rapidă
- Laterale perforate pentru agățarea accesoriilor 10 Sertar
- Strat de pulbere antirugină rezistent la solvenți
- Cu rotile 2 x fixe și 2 x articulate cu frâne complete
- Sarcina max. per sertar: 45 kg
- **Dimensiuni banc (WxDxH):** 1123 x 791 x 844 mm



Număr de sertare	Lățime (mm)	Adâncime (mm)	Înălțime (mm)	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
10	1123	791	844	**-6800K**	**1060.30**



Caracteristici ale gamelor noastre


HD Clama castor


Sertar cu chei Mecanism de blocare


45° protecție de colț unghiulară


Levier cu gaz


Manere ergonomice


Sertare cu sertar pe toată lățimea (KISS)


șină sertar

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

DULAPURI MOBILE ȘI LĂZI PENTRU SCULE

KENNEDY PROFESSIONAL

Dulap mobil de mare rezistență - 7 sertare

7 sertare

Oțel greu, construcție sudată, nituită, extrem de rigidă. Finisajul din pulbere rezistentă la coroziune asigură durabilitatea. Sistemul de blocare blochează toate sertarele închise care au zăvoare individuale de siguranță pentru a preveni deschiderea accidentală. Patru roți de mare rezistență, două fixe și două pivotante, care în combinație cu mânerul lateral permite utilizatorului să deplaseze dulapul cu ușurință. Toate sertarele sunt prevăzute cu glisiere pe rulmenți cu rulare ușoară și mânere din aluminiu.



Dimensiuni sertare (W x D x H):
1@ 570 x 393 x 52mm.
4@ 570 x 393 x 80mm.
1@ 570 x 393 x 108mm.
1@ 570 x 393 x 154mm.

Lățime (mm)	Adâncime (mm)	înălțime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
690	460	995	71.5kg	**-4840K**	**538.00**

Dulap mobil cu 11 sertare
Dimensiuni sertare (W x D x H):
4@ 270 x 415 x 50mm.
4@ 560 x 415 x 50mm.
2@ 560 x 415 x 100mm.
1@ 560 x 415 x 170mm.

Folosește șine 14”.
Sistem de blocare capac. Tip B

FOARTE MARE



Culori	Lățime (mm)	Adânc. (mm)	înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
Roșu	680	480	1130	83.0kg	**-5740K**	**584.12**

Lăzi adânci pentru scule

5 sertare

Cu peste 25% mai adânci decât lăzile standard pentru scule, pentru mai mult spațiu de depozitare.

Dimensiuni sertare (W x D x H):
3@ 595 x 405 x 50mm.
2@ 595 x 405 x 100mm.
Cu glisiere de 35 cm.
Elemente de fixare capac tip B



extra adânc

Culorir	Lățime (mm)	Adânc. (mm)	Înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
Rosu	660	405	510	34.0kg	**-5340K**	**292.61**

9 sertare

Cu peste 25% mai adânci decât lăzile standard pentru scule, pentru mai mult spațiu de depozitare.

Dimensiuni sertare (W x D x H):
6@ 295 x 405 x 50mm.
2@ 595 x 405 x 50mm.
1@ 595 x 405 x 100mm.

Cu glisiere de 35 cm.
Elemente de fixare capac tip B.



extra adânc

Culorir	Lățime (mm)	Adânc. (mm)	Înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
Rosu	660	405	510	41.0kg	**-5360K**	**399.36**

Caracteristici ale gamelor noastre XD & XDXL



HD Clama castor



HD maner lateral



Placa pt capac



Levier cu gaz



HD manere dulap



Prinzatoare ind.



șină sertar

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

DULAPURI MOBILE ŞI LĂZI PENTRU SCULE

KENNEDY PROFESSIONAL Dulap mobil de mari dimensiuni de mare rezistență

13 sertare
Oțel greu, construcție sudată, nituită, extrem de rigidă. Finisajul din pulbere epoxidică oferă o rezistență excelentă la coroziune și asigură durabilitatea. Sistemul de blocare centralizată blochează automat sertarele care au zăvoare individuale de siguranță. Roțile de mare rezistență și mânerul lateral sunt proiectate pentru a face față dimensiunii și greutății foarte mari.

Dimensiuni sertare (W x D x H):
2@ 560 x 390 x 95mm.
1@ 305 x 390 x 95mm.
4@ 560 x 390 x 65mm.
3@ 305 x 390 x 65mm.
1@ 560 x 390 x 205mm.
1@ 305 x 390 x 180mm.
1@ 305 x 390 x 205mm.

încuietori pentru dulapuri pt. scule de mare rezistență



Lățime (mm)	Adâncime (mm)	înălțime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
1065	460	1052	119.5kg	-4880K	901.64

Dulap mobil cu 7 sertare
Dimensiuni interioare sertare
Compartimentul inferior
(W x D x H):
400 x 460 x 300mm.
400 x 460 x 415mm
Dimensiuni sertare
(W x D x H):
4@ 580 x 415 x 50mm.
2@ 580 x 415 x 100mm.
1@ 580 x 415 x 150mm.
Folosește șine 14".
Sistem de blocare capac. Tip B



Culori	Lățime (mm)	Adânc. (mm)	înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
Roșu	1060	480	925	81.0kg	-5700K	573.61

KENNEDY PROFESSIONAL Dulap scule de mare rezistență

4 sertare și compartiment superior
Oțel greu, construcție sudată, nituită, rigidă. Finisajul din pulbere epoxidică oferă o rezistență la coroziune și asigură durabilitatea. Sistemul de blocare centralizată blochează automat sertarele închise în momentul coborârii capacului. Balamaua continuă pe toată lungimea. Sertarele sunt prevăzute cu glisiere pe rulmenți cu rulare ușoară și fiecare sertar este echipat cu un zăvor de siguranță Cele 4 sertare pe toată lungimea au mânere rigide din aluminiu și au următoarele dimensiuni:

Dimensiuni sertare (W x D x H):
2@ 560 x 340 x 40mm.
1@ 560 x 340 x 65mm.
1@ 560 x 340 x 95mm.



Lățime (mm)	Adâncime (mm)	înălțime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
700	405	450	35.5kg	-4820K	371.73

KENNEDY PROFESSIONAL Lăzi de mari dimensiuni pentru scule și unelte

Din oțel greu cu panouri laterale cu pereți dubli și îmbinări sudate pentru rigiditate. Vopsit cu pulbere epoxidică. Glisiere sertare pe rulmenți, cu eliberare rapidă și rulare ușoară. Covoraș superior din cauciuc și căptușeală sertare. Roți rezistente pentru condiții grele de lucru 125 x 50mm, prevăzute cu două frâne. Mâner rigid cu lățimea de 450mm. Sarcinile sertarelor trebuie distribuite uniform. jos. Roți din cauciuc 100mm cu frâne aplicate pe două roți din spate. Blocare completă. Fiecare roată poate suporta o sarcină permanentă de 100kg. Sarcinile sertarelor trebuie aplicate în mod uniform. Dulapurile mobile nu trebuie mutate ds și trebuie deplasate doar prin împingere.

Ladă scule cu 11 sertare
Compartiment superior
(W x D x H):
1020 x 390 x 100mm.
Dimensiuni sertare
(W x D x H):
5@ 580 x 415 x 50mm.
1@ 580 x 415 x 100mm.
4@ 270 x 415 x 50mm.
1@ 270 x 415 x 150mm.



Culori	Lățime (mm)	Adânc. (mm)	înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
Roșu	1030	460	530	94.0kg	-5780K	444.85

Dulap scule de dimensiuni foarte mari, de mare rezistență

9 sertare și compartiment superior
Oțel greu, construcție sudată, nituită, extrem de rigidă.
Finisajul din pulbere rezistentă la coroziune. Sistemul de blocare blochează toate sertarele închise în momentul coborârii capacului și fiecare sertar este echipat cu un zăvor de siguranță. Patru mânere de transport de mare rezistență cu zonă de prindere confortabilă. Capacul este prevăzut cu o balama continuă pe toată lungimea, ceea ce oferă rigiditate, rezistență și siguranță. Sertarele sunt prevăzute cu glisiere pe rulmenți cu rulare ușoară și mânere rigide din aluminiu.

Dimensiuni sertare
(W x D x H):
2@ 560 x 340 x 40mm.
2@ 305 x 340 x 40mm.
2@ 560 x 340 x 65mm.
1@ 305 x 340 x 65mm.
1@ 560 x 340 x 95mm.
1@ 305 x 340 x 180mm.



Lățime (mm)	Adâncime (mm)	înălțime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
1050	405	530	68kg	-4860K	685.15

12 sertare
Dimensiune compartiment superior
(W x D x H):
660 x 150 x 90mm.
Dimensiuni sertare (W x D x H):
6@ 125 x 410 x 50mm.
1@ 170 x 410 x 155mm.
2@ 130 x 410 x 75mm.
2@ 590 x 410 x 50mm.
1@ 590 x 410 x 100mm.
Cu glisiere sertare de 35 cm.
Elemente de fixare capac tip B.



Culorir	Lățime (mm)	Adânc. (mm)	Înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
Rosu	690	445	490	48.0kg	-5280K	372.85

Caracteristici ale gamelor noastre XD & XDXL


HD Clama castor

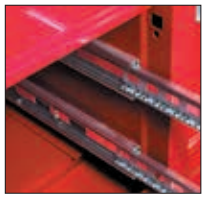

HD maner lateral


Placa pt capac


Levier cu gaz


HD manere dulap


Prinzatoare ind.


șină sertar

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 594

DULAPURI MOBILE ȘI LĂZI PENTRU SCULE

KENNEDY PROFESSIONAL

Dulapuri mobile

Din oțel greu cu pereți laterali dubli cu îmbinări sudate. Strat protector din pulbere rezistentă epoxidică. Sertare cu deschidere completă pentru acces sporit. Glisiere sertarepe rulmenți, cu eliberare rapidă și rulare ușoară, șine duble pe sertarul inferior. Covoraș superior din cauciuc și căptușeală sertare. Blocare completă. Roți rezistente pentru condiții grele de lucru 125 x 50mm, prevăzute cu două frâne. Dimensiuni totale: 890 x 690 x 460mm. Fiecare roată poate suporta o sarcină permanentă de 40kg. Sarcinile sertarelor trebuie distribuite uniform. Dulapurile mobile nu sunt potrivite pentru relocare frecventă în stare încărcată și trebuie deplasate doar prin împingere.

3 sertare
Dimensiuni sertar interior compartiment inferior (W x D x H):
610 x 430 x 355mm.

Sertare (W x D x H):
3@ 590 x 410 x 100mm.
Cu glisiere sertare 40cm.



Culori	Lățime (mm)	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă **KEN-594**	**Preț/1 €**
Roșu	690	460	890	44.0kg	**-5500K**	**324.33**

5 sertare
Sertare (W x D x H):
4@ 590 x 410 x 100mm.
1@ 590 x 410 x 200mm.
Cu glisiere sertare 40cm.



Culori	Lățime (mm)	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă **KEN-594**	**Preț/1 €**
Roșu	690	460	890	44.0kg	**-5540K**	**450.94**

7 sertare
sertare (W x D x H):
4@ 590 x 410 x 50mm. 2@ 590 x 410 x 100mm.
1@ 590 x 410 x 200mm.



Cu glisiere sertare 40 cm.



Roți foarte rezistente



Culori	Lățime (mm)	Adânc. (mm)	Înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă **KEN-594**	**Preț/1 €**
Roșu	690	460	890	53.0kg	**-5580K**	**465.39**

Lăzi pentru scule

3 sertare
Dimensiune compartiment superior:
90 x 660 x 150mm.
Dimensiuni sertare (W x D x H):
1@ 590 x 285 x 50mm.
2@ 590 x 285 x 100mm.



Culorir	Lățime (mm)	Adânc. (mm)	Înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă **KEN-594**	**Preț/1 €**
Rosu	690	315	385	44.0kg	**-5200K**	**168.30**

6 sertare
Dimensiune compartiment superior:
660 x 150 x 90mm.
Dimensiuni sertare (W x D x H):
2@ 125 x 285 x 50mm.
1@ 280 x 285 x 50mm.
2@ 590 x 285 x 50mm.
1@ 590 x 285 x 100mm.



Culorir	Lățime (mm)	Adânc. (mm)	Înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă **KEN-594**	**Preț/1 €**
Rosu	690	315	385	44.0kg	**-5240K**	**230.18**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL *Dulapuri mobile*

Din oțel greu cu pereți laterali dubli cu îmbinări sudate. Strat protector din pulbere rezistentă epoxidică. Sertare cu deschidere completă pentru acces sporit. Glisiere sertarepe rulmenți, cu eliberare rapidă și rulare ușoară, șine duble pe sertarul inferior. Covoraș superior din cauciuc și căptușeală sertare. Blocare completă. Roți rezistente pentru condiții grele de lucru 125 x 50mm, prevăzute cu două frâne. Dimensiuni totale: 890 x 690 x 460mm. Fiecare roată poate suporta o sarcină permanentă de 40kg. Sarcinile sertarelor trebuie distribuite uniform. Dulapurile mobile nu sunt potrivite pentru relocare frecventă în stare încărcată și trebuie deplasate doar prin împingere.

3 sertare
Dimensiuni sertar interior compartiment inferior (W x D x H):
610 x 430 x 355mm.
Sertare (W x D x H):
3@ 590 x 410 x 100mm.
Cu glisiere sertare 40cm.

5 sertare
Sertare (W x D x H):
4@ 590 x 410 x 100mm.
1@ 590 x 410 x 200mm.
Cu glisiere sertare 40cm.

7 sertare
sertare (W x D x H):
4@ 590 x 410 x 50mm.
2@ 590 x 410 x 100mm.
1@ 590 x 410 x 200mm.









Cu glisiere sertare 40 cm.



Roți foarte rezistente

Culori	Lățime (mm)	Adânc. (mm)	Înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă **KEN-594**	**Preț/1 €**
Verdant	690	460	890	44.0kg	**-5510K**	**324.33**
Verdant	690	460	890	44.0kg	**-5550K**	**450.94**
Verdant	690	460	890	53.0kg	**-5590K**	**465.39**

Blat de ABS pentru a se potrivi la dulapurile mobile standard

Proiectat să se potrivească deasupra majorității dulapurilor mobile standard cu 3, 5 și 7 sertare, inclusiv Kennedy, Yamoto, Senator, Britool, Proto etc. Asigură un spațiu de lucru compartimentat, fără alunecare, pentru a ține uneltele și sculele de prindere, protejând în același timp finisajul de vopsea a dulapului mobil. Realizat din plastic ABS cu rezistență mare la impact

Dimensiune totală (L x A):
695mm x 464mm
Interval de dimensiuni ale dulapurilor potrivite (L x A):
655mm la 690mm x 425mm to 460mm



Dimensiune totală (mm)	Min/Max Width (mm)	Min/Max Depth (mm)	Cod Comandă **SPR-567**	**Preț/1 €**
695 x 464	655/690	425/460	**-6840K**	**27.45**

Tavă magnetică pt scule

Tavă din oțel pentru scule/componente, vopsită cu pulbere rezistentă, anti-coroziune. Perfectă pentru depozitarea la îndemână a pieselor, componentelor și sculelor mici când efectuați lucrări asupra vehiculelor, aparatelor electrocasnice și alte echipamente. Trei magneți rezistenți cu protecție cauciuc împotriva zgârieturilor.





Lungime x Lățime x Adâncime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă **KEN-594**	**Preț/1 €**
210 x 115 x 115	739g	**-6500K**	**18.70**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
594 DULAPURI MOBILE ȘI CUFERE PENTRU UNELTE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Dulapuri mobile și cufere pentru unelte

Gama noastră industrială exclusivistă - Suficient de robustă pentru cerințele oricărui spațiu de lucru

Această gamă a fost concepută ținând cont de utilizatorul din industria grea. Aceste articole sunt dotate cu cufere superioare complete pe lățime și dulapuri complete pe înălțime, cu rotițe din aliaj. Toate unitățile sunt finisate cu vopsea cu strat de pudră rezistentă la solvenți și anti-rugină. Produse din oțel robust cu pereți interni și panouri posterioare întărite. Toate colțurile sunt conice pentru a păstra forma produsului și a proteja dulapul în timpul transportării. Această gamă este dotată cu sertare care se deschid complet, cu sisteme de tragere cu design clasic, pentru a permite accesul facil. Logo-ul nostru Kennedy este prezentat pe capacul superior al cufărului și pe sertarul de la baza dulapului.

Siguranță
Capac superior dotat cu sistem de arcuri pe gaz pentru acces sigur și rapid. Mecanism de blocare spate complet, pe înălțime, pentru o mai mare siguranță.

Mobilitate
Mânere laterale ergonomice puternice, se pot atașa de oricare parte a unității. Rotițe de 125 mm în diametru cu frâne, care absorb șocurile și pot susține greutăți mari

Design
Finisajul cu strat de pudră, rezistent la solvenți și anti-rugină, menține vopseaua și protejează împotriva zgârieturilor. Lateralele perforate optimizează spațiul prin accesorii și suporturi pentru scule ușor de instalat. Colțurile conice de 45° protejează împotriva deformărilor la mobilitate și crăpăturilor, conservând, în plus, forma unității. Amortizoarele din plastic pe fiecare colț protejează împotriva impactului. Preșul superior EVA anti-alunecare, de 10 mm, previne daunele și protejează uneltele. Tava superioară ABS este disponibilă. **Sertare** Se deschid complet, permițând un acces mai mare. Magneții pentru închidere automată fixează sertarele pe poziție. Dispozitive de prindere individuale pe toată lățimea, permit deschiderea doar a câte unui sertar odată și împiedică răsturnarea dulapului. Coloanele EVA de 3,0 mm mențin vopseaua și protejează uneltele. Glisierele pe rulmenți 45 mm conferă stabilitate sertarelor și acționare lină - chiar și sub sarcină.

Cufăr superior
3 sertare Dimensiune (L x A x Î):
3@ 170x400x75mm
6 sertare Dimensiune (L x A x Î):
3@ 170x400x75mm
3@ 570x400x75mm
Dulapuri mobile 5 sertare
Dimensiune (L x A x Î):
1@ 570x400x75mm
4@ 570x400x155mm
7 sertare Dimensiune (L x A x Î):
5@ 570x400x75mm
2@ 570x400x155mm

Capacitatea totală de încărcare a sertarelor:
Cufere pentru unelte: 195 kg.
Dulapuri mobile: 220 kg.

Dulapuri mobile gama select

Gama noastră industrială exclusivistă - Suficient de robustă pentru cerințele oricărui spațiu de lucru

Această gamă a fost concepută ținând cont de utilizatorul din industria grea. Aceste articole sunt dotate cu cufere superioare complete pe lățime și dulapuri complete pe înălțime, cu rotițe din aliaj. Toate unitățile sunt finisate cu vopsea cu strat de pudră rezistentă la solvenți și anti-rugină. Produse din oțel robust cu pereți interni și panouri posterioare întărite. Toate colțurile sunt conice pentru a păstra forma produsului și a proteja dulapul în timpul transportării. Această gamă este dotată cu sertare care se deschid complet, cu sisteme de tragere cu design clasic, pentru a permite accesul facil. Logo-ul nostru Kennedy este prezentat pe capacul superior al cufărului și pe sertarul de la baza dulapului.

Dulap mobil cu 3 sertare.
3@ 570 x 400 x 75mm
Dulap mobil cu 5 sertare.
1@ 568 x 398 x 75mm
4@ 570 x 400 x 155mm



450kg Sarcină statică

Doar dulap mobil

Număr de sertare	Lățime (mm)	Adâncime (mm)	Înălțime (mm)	Cod Comandă **KEN-594**	**Preț/1 €**
5	907	474	815	**-2620K**	**649.09**



Accesorii pagina 585

Cufăr superior

Număr de sertare	Lățime (mm)	Adâncime (mm)	Înălțime (mm)	Cod Comandă **KEN-594**	**Preț/1 €**
3	710	465	375	**-2040K**	**280.94**
6	710	465	455	**-2220K**	**308.18**
12	710	465	485	**-2420K**	**415.39**

Dulapuri mobile

Număr de sertare	Lățime (mm)	Adâncime (mm)	Înălțime (mm)	Cod Comandă **KEN-594**	**Preț/1 €**
3	710	465	845	**-2020K**	**377.64**
5	710	465	845	**-2120K**	**446.36**
7	710	465	845	**-2320K**	**515.09**

Caracteristici Gama Industrial


Rotile blocabile


Siguranțe blocabile (opțional amortizor pe gaz)


Protecții pentru colțuri la lada suprapozabilă


Mânere laterale pentru transport


Mâner lateral ergonomic


Piedici cu arcuri pentru sertare


Glisiere cu bile 45 mm.

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YAMOTO *Dulapuri mobile și cufere pentru unelte*

Gama noastră de nivel mediu pentru depozitarea uneltelor - Design modern robust, stilat și sigur
Introducem gama noastră comercială de depozitare pentru unelte. Această gamă este compusă din dulapuri complete pe înălțime, cu un design stilat și modern, cu sisteme de tragere ergonomice. Acestea sunt dotate cu glisiere pe rulmenți de 35 mm și au cea mai mare capacitate de încărcare din gama noastră Yamoto. Produse pentru a fi solide, acestea au pereți interni din oțel, cu un întăritor posterior din oțel presat, cu colțuri frontale conice pentru a prelungi durata de viață a cabinetului

Cufăr superior
6 Dimensiune sertar (L x A x Î):
3x 168x275x50mm
2x 568x275x50mm
1x 568x275x75mm
12 Dimensiune sertar (L x A x Î):
9x 169x400x50mm
2x 568x400x50mm
1x 568x400x75mm

Dulapuri mobile
3 Dimensiune sertar (L x A x Î):
2x 568x398x75mm
4x 568x398x154mm
5 Dimensiune sertar (L x A x Î):
1x 568x398x75mm
4x 568x398x154mm
7 Dimensiune sertar (L x A x Î):
5x 568x398x75mm
2x 568x398x154mm

400kg Sarcină statică

Doar dulap mobil



Cufăr superior

Număr de sertare	Lățime (mm)	Adâncime (mm)	Înălțime (mm)	Cod Comandă YMT-594	Preț/1 €
6	660	310	380	**-1500K**	**185.06**
12	660	440	490	**-1520K**	**271.33**

Dulapuri mobile

Număr de sertare	Lățime (mm)	Adâncime (mm)	Înălțime (mm)	Cod Comandă YMT-594	Preț/1 €
3	680	460	860	**-1600K**	**332.97**
5	680	460	860	**-1620K**	**362.88**
7	680	460	860	**-1640K**	**388.61**

Caracteristici ale gamelor noastre


HD Clama


Sertar cu chei Mecanism de blocare


45° protecție de colț unghiulară


Stații de oțel blocabile


Manere ergonomice


HD manere dulap


șină sertar

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 594

DULAPURI MOBILE ŞI LĂZI PENTRU SCULE

YAMOTO *Dulapuri mobile*

Pereţi dubli şi îmbinări sudate pentru mai multă rigiditate. Vopsit cu pulbere epoxidică. Glisieră solidă cu profil în dublu T, dintr-o bucată, cu două şine pe sertarul de jos. Covoraş superior şi căptuşeală sertare. Blocare completă. Roţi din cauciuc 100mm cu două frâne. Dimensiuni totale: 850 x 690 x 460mm. Fiecare roată poate suporta o sarcină de 40kg. Dulapurile mobile nu sunt potrivite pentru relocare frecventă în stare încărcată şi trebuie deplasate prin împingere.

3 sertare
Compartimentul de jos (W x D x H):
690 x 460 x 850mm..
Dim. sertare (W x D x H):
3@ 590 x 410 x 100mm.



Culori	Greut ind	Cod Comandă YMT-594	Preţ/1 €
Roşu	43.0kg	-0500K	263.33

5 sertare
Compartimentul de jos (W x D x H):
690 x 460 x 850mm.
Dim. interioare sertare (W x D x H):
4@ 590 x 410 x 100mm.
1@ 590 x 410 x 200mm.



Culori	Greut ind	Cod Comandă YMT-594	Preţ/1 €
Roşu	46.5kg	-0540K	306.64

7 sertare
Compartimentul de jos (W x D x H):
690 x 460 x 850mm.
Dim. interioare sertare (W x D x H):
4@ 590 x 410 x 50mm.
2@ 590 x 410 x 100mm.
1@ 590 x 410 x 200mm.



Culori	Greut ind	Cod Comandă YMT-594	Preţ/1 €
Roşu	52.5 kg	-0580K	339.09

YAMOTO *Lăzi scule*

Cu tavă de depozitare. Balama continuă şi opritoare capac.

3 sertare
Dimensiuni sertare (W x D x H):
1@ 590 x 285 x 50mm.
2@ 590 x 285 x 100mm.
Dim. sertar de sus (W x D x H):
660 x 150 x 90mm.
Glisiere de 10”
Opritoare capac tip A.



Culori	Lă. (mm)	Ad. (mm)	În. (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă YMT-594	Preţ/1 €
Roşu	670	315	385	27kg	-0200K	124.27

6 sertare
Dim. sertare (W x D x H):
2@ 130 x 285 x 50mm.
1@ 280 x 285 x 50mm.
2@ 590 x 285 x 50mm.
1@ 590 x 285 x 100mm.
Compartimentul de sus (W x D x H):
660 x 150 x 90mm.
Glisiere 10”
Opritoare capac tip A.



Culori	Lă. (mm)	Ad. (mm)	În. (mm)	Greut. each	Cod Comandă YMT-594	Preţ/1 €
Roşu	670	315	385	27kg	-0240K	167.58

12 Sertare
Dim. sertare (W x D x H):
8@ 130 x 410 x 50mm.
1@ 280 x 410 x 100mm.
2@ 590 x 410 x 50mm.
1@ 590 x 410 x 100mm.
Compartimentul de sus (W x D x H):
660 x 150 x 90mm.
Cu glisiere 30 cm.
Opritoare capac tip A.



Culori	Lă. (mm)	Ad. (mm)	În. (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă YMT-594	Preţ/1 €
Roşu	670	445	490	47kg	-0280K	268.55

Caracteristici Gama Classic Red


Rotile blocabile


Mecanism de încuiere a sertarului cu cheie


Siguranţe din oţel blocabile


Mânere simple


Mânere laterale pentru transport ladă suprapozabilă

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

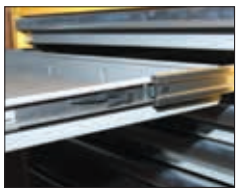
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

YAMOTO *Lada scule*

Ladă pentru scule cu 6 sertare
Made from 0.8mm steel Structură din panouri metalice de 0.8mm cu sertare 0.6mm. Vopsită cu pulbere epoxidică în galben/gri cu mânere din aluminiu. Capacul cu blocare completă închide cele 6 sertare cu căptuşeală din burete şi glisiere pe rulmenţi de 250mm. Cu tavă de depozitare detaşabilă pentru transportarea sculelor la zona de lucru.

Dimensiuni totale (W x D x H): 668 x 315 x 389mm.
Compartimentul de sus (W x D x H): 660 x 305 x 50mm.
Tavă de depozitare (W x D x H): 430 x 170 x 45mm.
Dimensiuni sertare (W x D x H):
@ 590 x 279 x 101.5mm.
2@ 590 x 279 x 49mm.
1@ 281 x 279 x 49mm.
2@ 127 x 279 x 49mm.




Culori	Lăţime (mm)	Adânc. (mm)	Înălţime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă YMT-594	Preţ/1 €
Galben	668	315	389	22.2kg	**-5240K**	**217.91**

Dulap mobil

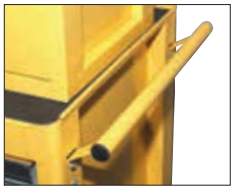
Dulap mobil cu 7 sertare
Structură din panouri metalice 1mm cu sertare 0.8mm. Vopsit cu pulbere epoxidică în galben/gri cu mânere din aluminiu. Sertare cu deschidere completă. Glisiere pe rulmenţi de 350mm. Covoraş superior din cauciuc şi căptuşeală sertare din burete. Blocare completă Roţi rezistente 100 x 25mm, cu două frâne. Mâner rigid de 450mm

Dimensiuni totale (W x D x H):
689 (760 with handle) x 459 x 780mm (915 with castors).
Dim. sertare (W x D x H):
4@ 590 x 409 x 49mm.
2@ 590 x 409 x 101.5mm.
1@ 590 x 409 x 206.5mm.



Se potriveşte cuferelor pentru unelte preze -ntate mai sus






Culori	Lăţime (mm)	Adânc. (mm)	Înălţime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă YMT-594	Preţ/1 €
Galben	689	459	780	48.9kg	**-5580K**	**396.82**

Dulap mobil cu 4 sertare

Construcţie metalică, vopsit prin stropire în galben de mare vizibilitate şi gri. Balama continuă pe toată lăţimea cutiei. Mâner oval cromat pentru confort. Sertare cu şine cu bile pentru deschiderea completă a sertarului şi manipulare uşoară. Două din roţile din spate sunt prevăzute cu dispozitiv de frânare pentru a reduce deplasarea accidentală. Compartiment de mari dimensiuni la bază. Elemente fixare capac pentru menţinerea capacului în poziţie verticală în timpul folosirii. Căptuşeala de protecţie a sertarelor previne zgârierea şi reduce zgomotul provocat de scule. Sistem dublu de blocare: dispozitiv de blocare a pârghiei sertarelor în platou. Capac cu cheie pentru platou. Furnizat în stare pliată pentru asamblare la faţa locului.



Capacităţi maxime:
Sertare: 40kg/sertar.
Total: 280kg.
Spaţiu de unelte superior:
675 x 450mm.
2 x 35 x 470mm
depozitare scule.
Dimensiuni totale (W x H x D):
770 x 960 x 520mm.
Dimensiuni sertare:
2 @ 300 x 70 x 440mm
2 @ 640 x 70 x 440mm



Lăţime (mm)	Adâncime (mm)	înălţime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă YMT-594	Preţ/1 €
660	500	960	53.0kg	**-2040K**	**432.88**

Descriere	Cod Comandă YMT-567	Preţ/1 €
înlocuire 90° set dispozitiv închidere	**-6800K**	**5.70**
înlocuire şine sertar (Pr)	**-7100K**	**14.03**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
594

DULAPURI MOBILE ȘI CUFERE PENTRU UNELTE

SENATOR QUALITY TOOLING

Dulapuri mobile și cufere pentru unelte

Gama noastră de nivel mediu pentru depozitarea uneltelor - Design modern robust, stilat şi sigur

Introducem gama noastră comercială de depozitare pentru unelte. Această gamă este compusă din dulapuri complete pe înălțime, cu un design stilat și modern, cu sisteme de tragere ergonomice. Acestea sunt dotate cu glisiere pe rulmenți de 35 mm și au cea mai mare capacitate de încărcare din gama noastră Yamoto. Produse pentru a fi solide, acestea au pereți interni din oțel, cu un întăritor posterior din oțel presat, cu colțuri frontale conice pentru a prelungi durata de viață a cabinetului

Cufăr superior
6 Dimensiune sertar (L x A x Î):
3@ 170x275x50mm
3@ 570x275x50mm
Capacitatea totală de încărcare a sertarelor:
Cufere pentru unelte: 150kg.
Dulapuri mobile: 210kg

Dulapuri mobile
3 Dimensiune sertar (L x A x Î):
3@ 570x400x60mm
1@ 675x460x440mm
5 Dimensiune sertar (L x A x Î):
1@ 570x400x60mm
4@ 570x400x125mm
7 Dimensiune sertar (L x A x Î):
5@ 570x400x60mm
2@ 570x400x125mm

300kg Sarcină statică

Doar dulap mobil



cutie

Număr de sertare	Lățime (mm)	Adâncime (mm)	Înălțime (mm)	Cod Comandă SEN-594	Preț/1 €
3	667	370	270	**-1800K**	**114.15**

Cufăr superior

Număr de sertare	Lățime (mm)	Adâncime (mm)	Înălțime (mm)	Cod Comandă SEN-594	Preț/1 €
6	660	310	355	**-1660K**	**165.61**

Dulapuri mobile

Număr de sertare	Lățime (mm)	Adâncime (mm)	Înălțime (mm)	Cod Comandă SEN-594	Preț/1 €
3	680	460	725	**-1530K**	**255.67**
5	680	460	725	**-1550K**	**281.42**
7	680	460	725	**-1570K**	**316.09**

Workshop & General Purpose Range Features


Rotile blocabile


Mecanism de încuiere a sertarului cu cheie


Siguranțe din oțel blocabile


Mânere simple


HD manere dulap


45˚ protecție de colț unghiulară


șină sertar

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING Dulap mobil

Construcție rezistentă din oțel vopsită cu vopsea epoxidică. Blocare completă. Glisiere sertare cu profil în T cu șine duble la sertarul de jos. Roți cauciuc 100mm cu frâne aplicate la două din roțile din spate. Fiecare roată poate suporta o sarcină permanentă de 40kg. Sarcinile sertarelor trebuie aplicate în mod uniform. Dulapurile mobile nu sunt potrivite pentru relocare frecventă în stare încărcată

3 sertare
Dimensiuni sertare (W x D x H):
680 x 435 x 660mm.
Dim. sertare (W x D x H):
3@ 511 x 403 x 75mm.
Compartiment inferior (W x D x H):
678 x 425 x 368mm.
Cu glisiere de 40cm.



Culori	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-594	Preț/1 €
Roșu	26kg	-1030K	216.09

5 sertare
Dimensiuni sertare (W x D x H):
680 x 435 x 660mm.
Dim. sertare (W x D x H):
3@ 511 x 403 x 75mm.
2@ 551 x 403 x 155mm.
Cu glisiere de
40cm



Culori	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-594	Preț/1 €
Roșu	33kg	-1050K	244.97

7 sertare
Dimensiuni sertare (W x D x H):
670 x 460 x 885mm.
Dim. sertare (W x D x H):
4@ 590 x 410 x 50mm.
2@ 590 x 410 x 100mm.
1@ 590 x 410 x 200mm.
Cu glisiere de 40cm



Culori	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-594	Preț/1 €
Roșu	51kg	-0580K	264.55

Cutie pentru scule

Necostisitoare, pentru bricolaj și utilizare industrială ușoară.

3 Sertare
Capac cu balamale continue.
Mâner de transport.
Platou extensibil.
Blocare completă.
Dim sertare (W x D x H):
3@ 450 x 190 x 55mm.
Cu glisiere sertare de 25cm.
Opritoare capac tip A.



Culori	Lățime (mm)	Adânc. (mm)	Înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-594	Preț/1 €
Roșu	520	218	304	9.1kg	-0200K	82.61

6 sertare
Balamale continue. Mânere de transport. Tavă de depozitare.
Blocare completă. Panouri laterale cu pereți dubli. Glisiere I-Beam
Dim. sertare (W x D x H):
2@ 50 x 125 x 280mm.
1@ 50 x 280 x 280mm.
2@ 50 x 590 x 280mm.
1@ 100 x 590 x 280mm.
Cu glisiere de 25 cm.
Opritoare capac tip A.





Culori	Lățime (mm)	Adânc. (mm)	Înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-594	Preț/1 €
Roșu	670	320	390	26kg	-0240K	152.58

Caracteristici Gama Economy & DIY



Rotile blocabile



Mecanism de încuiere



Siguranțe din oțel blocabile

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 594

DULAPURI MOBILE ȘI LĂZI PENTRU SCULE

SENATOR QUALITY TOOLING Ladă pentru scule

6 Sertare
Structură din panouri metalice de 0.8mm cu sertare 0.6mm. Vopsită cu pulbere epoxidică în albastru/gri cu manere sertar din PVC cromat. Capacul blocare completă închide cele 6 sertare cu căptușeală din burete și glisiere pe rulmenți de 250mm, cu eliberare rapidă. Cu tavă de depozitare pentru transportarea sculelor la zona de lucru. Mânere rezistente, cromate, de transport





Glisiere pentru sertar cu rulmenți

Dimensiuni totale (W x D x H) : 668 x 315 x 389mm.
Compartimentul de sus (W x D x H): 660 x 305 x 50mm.
Tavă de depozitare (W x D x H): 430 x 170 x 45mm.
Dim. sertare: (W x D x H): 1@ 590 x 279 x 101.5mm, 2@ 590 x 279 x 49mm, 1@ 81 x 279 x 49mm, 2@ 127 x 279 x 49mm



Culori	Lățime (mm)	Adânc. (mm)	Înălțime (mm)	Greut. each	Cod Comandă SEN-594	Preț/1 €
Albastru	668	315	389	22.9kg	**-5240K**	**189.15**

Dulap mobil

7 sertare
Structură din panouri metalice 1 mm cu sertare 0.8mm. Vopsit cu pulbere epoxidică în albastru/gri cu manere din PVC cromat. Sertare cu deschidere completă. Glisiere pe rulmenți de 350 mm, cu eliberare rapidă. Covoraș superior din cauciuc și căptușeală sertare din burete. Blocare completă. Roți rezistente pentru 100 x 25mm, cu două frâne. Mâner rigid c de 450mm.Sarcinile sertarelor trebuie distribuite uniform. Dulapurile mobile trebuie deplasate doar prin împingere.

Dimensiuni totale (W x D x H): 689 - 760 with handle x 459 x 780mm - 915 with castors.
Dim. sertare (W x D x H): 4@ 590 x 409 x 49mm, 2@ 590 x 409 x 101.5mm, 1@ 590 x 409 x 206.5mm.



Glisiere pentru sertar cu rulmenți

Culori	Lățime (mm)	Adânc. (mm)	Înălțime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă SEN-594	Preț/1 €
Albastru	689	459	780	48.9kg	**-5580K**	**363.18**

KENNEDY PROFESSIONAL Cutie portabilă pentru scule

Din oțel greu, sudată în întregime. Vopsită cu pudră epoxidică pe ambele părți, rezistentă la coroziune. Clame cu deschidere rapidă, balamale pentru lacăt și mânere de transport din material textil. Balamalele continue pe toată suprafața asigură rigiditate i rezistență, manipulare ușoară și un plus de siguranță.

Cutii pentru scule de mare rezistență
Cutie mobilă pentru scule Două sertare pe toată lungimea cutiei cu mânere rigid cu margini din aluminiu. Sertarele se blochează automat când capacul este închis, pentru a preveni deschiderea accidentală

Dimensiunea sertarului: 508 x 190 x 76mm.



3 sertare
Trei sertare pe toată lungimea cutiei cu mânere rigide cu margini din aluminiu. Unitate blocabilă cu mâner pe capac și mâner de transport la fiecare capăt. Când este coborât, capacul blochează în mod automat toate sertarele închise, pentru a preveni deschiderea

Dimensiunile sertarelor: 2 sertare: 2@ 460 x 180 x 55mm. 1@ 460 x 180 x 75mm.



Număr de sertare	Lățime (mm)	Adâncime (mm)	Înălțime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
2	534	218	288	10.4kg	**-0100K**	**75.36**
3	520	215	340	10.4kg	**-0120K**	**98.09**

Cărucior pentru scule cu 3 tăvi

Construcție din oțel fixată cu șuruburi. Roți industriale 100mm. Frâne aplicate pe două roți din spate. Vopsit cu pulbere rezistentă.



Total Lungime	Total Lățime	Total Adâncime	Cod Comandă SEN-594	Preț/1 €
737mm	383mm	663mm	**-4030K**	**74.09**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

DULAPURI MOBILE ȘI CUFERE PENTRU UNELTE

Accesorii

Coș deșeuri
Dimensiune: (WxDxH)
300x135x250mm



Suport capac



Descriere	Cod Comandă KEN-594	Preț/1 €
Suport sul hârtie	-1560K	15.88
Tavă superioară de lucru ABS	-1580K	36.00
Suport cană 4 piese	-1590K	12.52
Suport cu cârlige 7 piese	-1610K	9.39
Suport cu cârlige 7 piese	-1630K	6.15
Tavă cu paletă	-1640K	10.76
Tavă multifuncțională	-1650K	9.39
Tavă laterală	-1660K	17.55
Coș deșeuri	-1670K	22.42

Descriere	Cod Comandă SPR-567	Price/1 €
Suport capac	-3280K	17.64



Tavă multifuncțională
Dimensiune: (WxDxH)
320x90x120mm



Tavă laterală
Dimensiune: (WxDxH)
300x120x60mm

Tavă cu paletă
Dimensiune):
440 x 175
x 85mm





Tavă superioară de lucru ABS Dimensiune: (WxDxH) 720x470x 25mm



Suport cană 4 piese
Dimensiune: (WxDxH)
325x90x70mm

Suport cu cârlige 7 piese
Dimensiune:
(WxDxH)
325x5x
29mm



7 bucăți Suport șurubelnițe
Dimensiunee:
(WxDxH)
200x39x
65mm



320mm Suport sul hârtie:
(WxDxH)
20x30x
270mm



Piese de schimb pentru dulapuri și lăzi

* Notă: Dimensiunea căptușelii sertarului este de 583 x 405mm și poate fi ajustată în funcție de dimensiuni.















Cabinet/Cufăr Cod Comandă	Lacăt Cod Com SPR-567	Lacăt Preț/1 €	Cheie netăiată Cod Com SPR-567	Cheie netăiată Preț/1 €	Glisieras Cod Com SPR-567	Glisieras Preț/1 €	Suport capac Cod Com SPR-567	Suport capac Preț/1 €	Clama Cod Com SPR-567	Clama Preț/1 €	Covoraș Cod Com SPR-567	Covoraș Preț/1 €	Capt. sertar** Cod Com SPR-567	Capt. sertar** Preț/1 €
KENNEDY														
KEN-594- 1540K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-	-	-	-	-2800K	13.06	-6610K	3.24
KEN-594- 2020K	-2870K	15.67	-2220K	3.58	-	-	-	-	-2910K	49.06	-2800K	13.06	-2810K	1.39
KEN-594- 2040K	-2870K	15.67	-2220K	3.58	-	-	-3300K	5.55	-	-	-	-	-2810K	1.39
KEN-594- 2120K	-2870K	15.67	-2220K	3.58	-	-	-	-	-2910K	49.06	-2800K	13.06	-2810K	1.39
KEN-594- 2140K	-2870K	15.67	-2220K	3.58	-	-	-	-	-2920K	98.15	-2800K	13.06	-2820K	2.94
KEN-594- 2220K	-2870K	15.67	-2220K	3.58	-	-	-3300K	5.55	-	-	-	-	-2810K	1.39
KEN-594- 2240K	-2870K	15.67	-2220K	3.58	-	-	-3280K	17.64	-	-	-	-	-2820K	2.94
KEN-594- 2320K	-2870K	15.67	-2220K	3.58	-	-	-	-	-2910K	49.06	-2800K	13.06	-2810K	1.39
KEN-594- 2340K	-2870K	15.67	-2220K	3.58	-	-	-	-	-2920K	98.15	-2800K	13.06	-2820K	2.94
KEN-594- 2420K	-2870K	15.67	-2220K	3.58	-	-	-3300K	5.55	-	-	-	-	-2810K	1.39
KEN-594- 2620K	-3320K	46.76	-2220K	3.58	-	-	-7820K	11.45	-2910K	49.06	-7830K	15.39	-2810K	1.39
KEN-594- 4820K	-	-	-	-	-7060K	17.36	-	-	-	-	-	-	-6610K	3.24
KEN-594- 4840K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-	-	-6910K	88.85	-	-	-6610K	3.24
KEN-594- 4860K	-	-	-	-	-7060K	17.36	-4860K	13.06	-	-	-	-	-6610K	3.24
KEN-594- 4880K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-	-	-6910K	88.85	-	-	-6610K	3.24
KEN-594- 5200K	-	-	-	-	-7000K	9.79	-6950K	1.52	-	-	-	-	-6610K	3.24
KEN-594- 5210K	-	-	-	-	-7000K	9.79	-6950K	1.52	-	-	-	-	-6610K	3.24
KEN-594- 5240K	-	-	-	-	-7000K	9.79	-6950K	1.52	-	-	-	-	-6610K	3.24
KEN-594- 5250K	-	-	-	-	-7000K	9.79	-6950K	1.52	-	-	-	-	-6610K	3.24
KEN-594- 5280K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-6950K	1.52	-	-	-	-	-6610K	3.24
KEN-594- 5290K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-6950K	1.52	-	-	-	-	-6610K	3.24
KEN-594- 5340K	-	-	-	-	-7060K	17.36	-6960K	1.52	-	-	-	-	-6610K	3.24
KEN-594- 5360K	-	-	-	-	-7060K	17.36	-6960K	1.52	-	-	-	-	-6610K	3.24
KEN-594- 5400K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-	-	-	-	-7560K	13.73	-6610K	3.24
KEN-594- 5410K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-	-	-	-	-7560K	13.73	-6610K	3.24
KEN-594- 5500K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-	-	-6920K	65.27	-7560K	13.73	-6610K	3.24
KEN-594- 5510K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-	-	-6920K	65.27	-7560K	13.73	-6610K	3.24
KEN-594- 5540K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-	-	-6920K	65.27	-7560K	13.73	-6610K	3.24
KEN-594- 5550K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-	-	-6920K	65.27	-7560K	13.73	-6610K	3.24
KEN-594- 5580K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-	-	-6920K	65.27	-7560K	13.73	-6610K	3.24
KEN-594- 5590K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-	-	-6920K	65.27	-7560K	13.73	-6610K	3.24
KEN-594- 5700K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-	-	-6920K	65.27	-7520K	13.06	-6610K	3.24
KEN-594- 5740K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-	-	-6920K	65.27	-7540K	15.67	-6610K	3.24
KEN-594- 5780K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-6970K	1.52	-	-	-	-	-6610K	3.24
KEN-594- 6020K	-	-	-	-	-7040K	17.21	-	-	-6910K	88.85	-7540K	15.67	-6610K	3.24
SENATOR														
SEN-594- 0200K	-7200K	6.52	-7300K	1.12	-7020K	3.36	-	-	-	-	-	-	-6610K	3.24
SEN-594- 0240K	-	-	-	-	-7020K	3.36	-6950K	1.52	-	-	-	-	-6610K	3.24
SEN-594- 0580K	-	-	-	-	-7050K	5.30	-	-	-6900K	28.45	-7560K	13.73	-6610K	3.24
SEN-594- 1030K	-	-	-	-	-7050K	5.30	-	-	-6900K	28.45	-7560K	13.73	-6610K	3.24
SEN-594- 1050K	-	-	-	-	-7050K	5.30	-	-	-6900K	28.45	-7560K	13.73	-6610K	3.24
SEN-594- 1530K	-2880K	7.82	-2260K	0.76	-	-	-	-	-2830K	38.27	-2840K	5.55	-2810K	1.39
SEN-594- 1550K	-2880K	7.82	-2260K	0.76	-	-	-	-	-2830K	38.27	-2840K	5.55	-2810K	1.39
SEN-594- 1570K	-2880K	7.82	-2260K	0.76	-	-	-	-	-2830K	38.27	-2840K	5.55	-2810K	1.39
SEN-594- 1660K	-2880K	7.82	-2260K	0.76	-	-	-3290K	2.55	-	-	-	-	-2810K	1.39
YAMOTO														
YMT-594- 0200K	-	-	-	-	-7020K	3.36	-6950K	1.52	-	-	-	-	-6610K	3.24
YMT-594- 0240K	-	-	-	-	-7020K	3.36	-6950K	1.52	-	-	-	-	-6610K	3.24
YMT-594- 0280K	-	-	-	-	-7020K	3.36	-6950K	1.52	-	-	-	-	-6610K	3.24
YMT-594- 0500K	-	-	-	-	-7050K	5.30	-	-	-6900K	28.45	-7560K	13.73	-6610K	3.24
YMT-594- 0540K	-	-	-	-	-7050K	5.30	-	-	-6900K	28.45	-7560K	13.73	-6610K	3.24
YMT-594- 0580K	-	-	-	-	-7050K	5.30	-	-	-6900K	28.45	-7560K	13.73	-6610K	3.24
YMT-594- 1500K	-2880K	7.82	-2260K	0.76	-	-	-3290K	2.55	-	-	-	-	-2810K	1.39
YMT-594- 1520K	-2880K	7.82	-2260K	0.76	-	-	-3290K	2.55	-	-	-	-	-2810K	1.39
YMT-594- 1600K	-2880K	7.82	-2260K	0.76	-	-	-	-	-2850K	32.70	-2845K	7.82	-2810K	1.39
YMT-594- 1620K	-2880K	7.82	-2260K	0.76	-	-	-	-	-2850K	32.70	-2845K	7.82	-2810K	1.39
YMT-594- 1640K	-2880K	7.82	-2260K	0.76	-	-	-	-	-2850K	32.70	-2845K	7.82	-2810K	1.39
YMT-594- 5240K	-7180K	6.18	-7340K	1.12	-	-	-6980K	6.55	-	-	-	-	-6610K	3.24
YMT-594- 5580K	-7180K	6.18	-7340K	1.12	-7100K	9.97	-	-	-6930K	47.76	-7560K	13.73	-6610K	3.24

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Cum funcționează seturile de inserții pentru organizarea sculelor

Pentru inserții sunt disponibile opțiunile: **Complete, ⅔ și ⅓**

Alegeți dintre cele 28 de seturi de inserții pentru a vă construi trusa de scule „la comandă" pentru dulapuri sau lăzi.

Dimensiunea inserției depinde de dulapurile de scule și lăzile suprapozabile (consultați mai jos dimensiunile).



Dimensiune completă

Dimensiuni inserții Ultimate și **Industrial** : 570x396x20mm

Classic
Dimensiune inserție:
576x406x25mm



Dimensiune **⅔**

Dimensiuni inserții Ultimate și **Industrial** : 380x396x20mm

Classic
Dimensiune inserție:
384x406x25mm



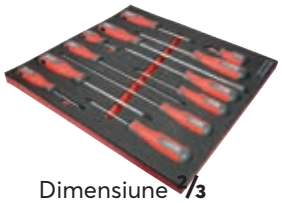
Dimensiune **⅓**

Dimensiuni inserții Ultimate și **Industrial** : 190x396x20mm

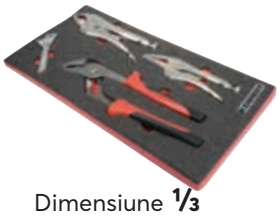
Classic
Dimensiune inserție:
384x406x25mm



Dimensiune completă



Dimensiune **⅔**



Dimensiune **⅓**



Combinații sertare:



1 x Dimensiune completă



1 x Dimensiune ⅔ și **1 x** Dimensiune 1/3

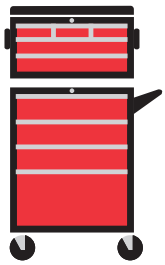


3 x Dimensiune ⅓

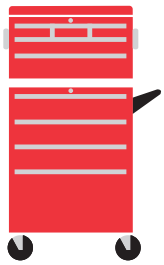
Lăzi suprapozabile și dulapuri Kennedy



În funcție de cuferele și dulapurile Kennedy pe care le aveți deja sau le cumpărați, avem mai multe opțiuni de inserții.



Ultimate
Ultimate și
Lăzi suprapozabile



Dulapuri
Industrial și
Lăzi suprapozabile



Dulapuri **Classic**



Consultați paginile 580-593 pentru o selecție de lăzi suprapozabile și dulapuri

Observați simbolurile pentru inserția care se potrivește dulapurilor și lăzilor suprapozabile.

Pentru :



Dulapuri Ultimate și Lăzi suprapozabile



Dulapuri Industrial și Lăzi suprapozabile



Classic Dulapuri

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Seturi de inserții pentru organizarea sculelor pentru....

Ultimute & Industrial

Lăzi suprapozabile



Pentru lăzi suprapozabile **Ultimate:**

KEN- 594- 2240K

Pentru lăzi suprapozabile **Industrial** :

KEN- 594- 2040K
KEN- 594- 2220K
KEN- 594- 2420K

Consultați pagina 581

Dulapuri



Pentru dulapuri **Ultimate:**

KEN- 594- 2140K
KEN- 594- 2340K
KEN- 594- 6800K

Pentru dulapuri **Industrial:**

KEN- 594- 2020K
KEN- 594- 2120K
KEN- 594- 2320K
KEN- 594- 2620K

Consultați pagina 581

Classic

Dulapuri



Pentru dulapuri **Classic:**

KEN- 594- 5500K
KEN- 594- 5540K
KEN- 594- 5580K

KEN- 594- 5510K
KEN- 594- 5550K
KEN- 594- 5590K

Consultați paginile 582-585

Seturi de chei combinate cu clichet profesionale cu 16 piese

2/3 Mărime

Conținut:
Set de chei combinate cu clichet metrice (KEN-582-3990K)
10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 și 19mm.
Set de chei combinatăe cu clichet AF (KEN-582-2230K)
3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16" and 3/4".



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0120K	153.79
	-0125K	153.79

Seturi de chei combinate profesionale cu 18 piese

2/3 Mărime

Conținut:
Set de chei combinate metrice (KEN-582-3970K)
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 și 24mm.



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0080K	130.88
	-0085K	130.88

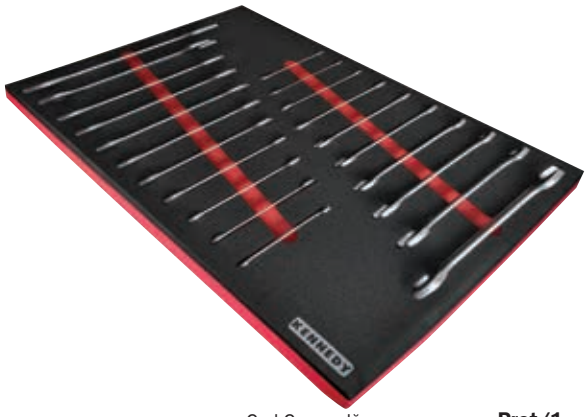
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

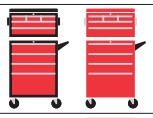
Seturi chei cu capăt deschis industriale cu 21 de piese



3/3 Mărime

Conținut:
Set de chei cu capăt deschis metrice (KEN-582-0970K)
6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 X 17, 18 X 19, 20 X 21, 22 x 23, 24 x 27 și 30 x 32mm.
Set de chei cu capăt deschis AF (KEN-582-0930K)
1/4" x 5/16", 5/16" x 3/8", 3/8" x 7/16", 7/16" x 1/2", 1/2" x 9/16", 9/16" x 5/8", 5/8" x 11/16", 11/16"x 3/4", 3/4" x 7/8" și 15/16" X 1".



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0060K	124.33
	-0065K	124.33

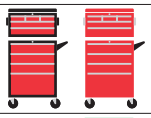
Seturi de chei combinate industriale cu 26 piese



3/3 Mărime

Conținut:
Set de chei combinate metrice (KEN-582-2910K)
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 și 32mm.



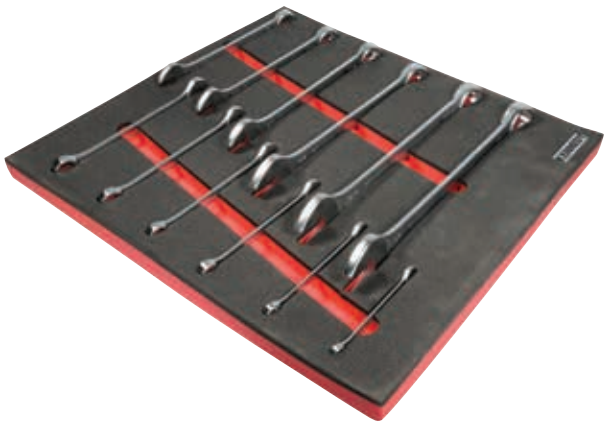
Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0090K	163.61
	-0095K	163.61

Seturi de chei combinate industriale cu 12 piese



2/3 Mărime

Conținut:
Set de chei combinate AF (KEN-582-2930K)
1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 7/8", 15/16" și 1".



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0110K	62.15
	-0115K	62.15

Seturi cheie combinată cu clichet și capete tubulare cu 23 de piese



2/3 Mărime

Conținut: Set cheie combinată cu clichet Quattro 4 în 1 metrică și capete tubulare (KEN-582-3980K)
10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 și 19 mm.



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0130K	163.61
	-0135K	163.61

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

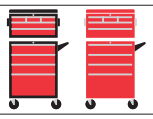
Seturi de capete de chei tubulare profesionale cu 30 de piese



3/3 Mărime

Conținut: Set de capete tubulare (KEN-582-7991K)
Capete tubulare metrice standard: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 30 și 32 mm.
Capete tubulare pentru bujii: M10 și M14
Accesorii: Mâner cu clichet cu eliberare rapidă, articulație universală, mâner glisant T, tije de extensie de 75, 125 și 250mm.



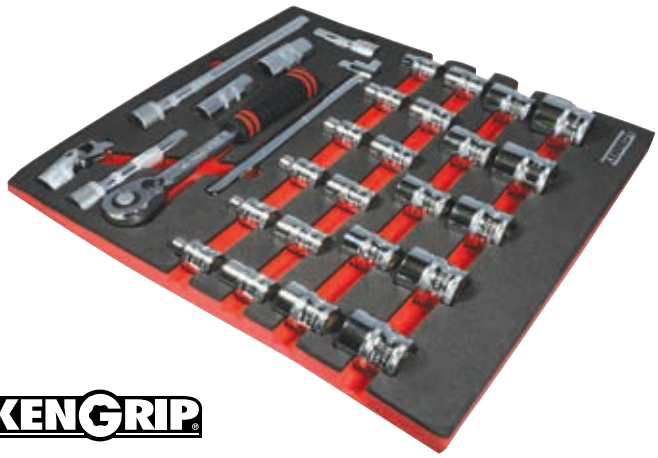
Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0220K	186.52
	-0225K	186.52

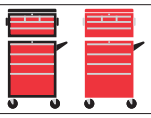
Seturi de capete tubulare profesionale Ken-Grip® cu 30 de piese



2/3 Mărime

Conținut: Set de capete tubulare (KEN-582-8820K)
Capete de chei tubulare metrice Ken-Grip®: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 30 și 32 mm.
Capete tubulare pentru bujii: M10 și M14
Accesorii: Mâner cu clichet cu eliberare rapidă, mâner glisant T, articulație universală, tije de extensie de 75, 125 și 250mm.



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0200K	206.15
	-0205K	196.03

Set 50 piese- TCD050



3/3 Mărime

Capete tubulare:
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 și 22mm.
Capete tubulare adânci:
10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 și 22mm.
Vârfuri șurubelniță: Cu fantă
5, 5.5 și 6.5mm.
În cruce Nr.1, 2, 3, și 4.
Vârfuri hexagonale:
3, 4, 5, 6, 8 și 10mm.
Accesorii:
Mâner clichet, mâner T glisant, mâner de rotire mâner oscilant. Articulație universală. prelungiri de 125 și 250mm, prelungiri oscilante de 250mm, adaptoare tată ¼" și ½", cuplă vârf hexagonal de ¼".



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-5020K	180.33

Seturi de capete tubulare profesionale Ken-Grip® cu 19 de piese



1/3 Mărime

Conținut: Set de capete tubulare (KEN-582-8800K)
Capete de chei tubulare metrice Ken-Grip®: 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm.
Accesorii: Mâner cu clichet, mâner cheie, mâner glisant T, șurubelniță flexibilă 145mm, articulație universală, tijă de extensie 100mm.



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0230K	88.33
	-0235K	88.33

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Set de capete tubulare pentru șurubelnițe profesionale cu 20 de piese

Conținut: Set de capete tubulare pentru șurubelnițe pentru ingineri (KEN-582-7880K) În cruce: Nr. 2, Nr. 3 și Nr. 4.
Hexagonal: 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17, 19mm, 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 9/16" și 3/4".

1/2

Dulapuri cu rotile și cufere pentru unelte **KEN-594**

A:	B:
2020K	5400K
2120K	5500K
2140K	5510K
2240K	5540K
2320K	5550K
2340K	5580K
2620K	5590K

Consultați paginile 582 - 587

NOU

20 PIESE



Inserții spumă (LxlxH) mm	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
A: 395 x 385 x 22	1.9kg	**-0210K**	**137.42**
B: 195 x 405 x 25	1.9kg	**-0215K**	**130.88**

Seturi șurubelnițe Pro-Torq profesionale cu 12 piese

Conținut: Set șurubelnițe Pro-Torq (KEN-572-6030K)
În cruce: Nr.2 x scurt, Nr.1 x 75, Nr.2 x 100, Nr.3 x 150.
Pz: Nr.2 x 100, Nr.3 x 150.
Plate: 6.3 x scurt, 6.3 x 150, 8.0 x 200.
Paralele: 5.0 x 75, 5.0 x 150, 5.0 x 250.

Dulapuri cu rotile și cufere pentru unelte **KEN-594**

A:	B:
2020K	5400K
2120K	5500K
2140K	5510K
2240K	5540K
2320K	5550K
2340K	5580K
2620K	5590K

Consultați paginile 582 - 587

NOU

12 PIESE



Inserții spumă (LxlxH) mm	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
A: 395 x 380 x 22	1.50kg	**-0150K**	**55.61**
B: 390 x 405 x 25	1.50kg	**-0155K**	**55.61**

Seturi șurubelnițe Pro-Torq profesionale cu 12 piese

Conținut: Set șurubelnițe Pro-Torq (KEN-572-6040K)
În cruce: Nr.1 x 75, Nr.2 x scurt, Nr.2 x 100.
Plate: 6.3 x scurt, 6.3 x 100, 6.3 x 150, 8.0 x 200, 9.5 x 250.
Paralele: 5.0 x 75, 5.0 x 100, 5.0 x 200, 5.0 x 250.

Dulapuri cu rotile și cufere pentru unelte **KEN-594**

A:	B:
2020K	5400K
2120K	5500K
2140K	5510K
2240K	5540K
2320K	5550K
2340K	5580K
2620K	5590K

Consultați paginile 582 - 587

NOU

12 PIESE



Inserții spumă (LxlxH) mm	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
A: 395 x 380 x 22	1.60kg	**-0160K**	**55.61**
B: 390 x 405 x 25	1.60kg	**-0165K**	**55.61**

Seturi șurubelnițe Pro-Torq profesionale cu 12 piese

Conținut: Set șurubelnițe Pro-Torq (KEN-572-6020K)
În cruce: Nr.2 x scurt, Nr.2 x 100, Nr.3 x 150.
Pz: Nr.1 x 75, Nr.2 x 100, Nr.3 x 150.
Plate: 6.3 x scurt, 6.3 x 150, 9.5 x 250.
Paralele: 5.0 x 100, 5.0 x 200, 5.0 x 250.

Dulapuri cu rotile și cufere pentru unelte **KEN-594**

A:	B:
2020K	5400K
2120K	5500K
2140K	5510K
2240K	5540K
2320K	5550K
2340K	5580K
2620K	5590K

Consultați paginile 582 - 587

NOU

12 PIESE



Inserții spumă (LxlxH) mm	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
A: 395 x 380 x 22	1.70kg	**-0140K**	**62.15**
B: 390 x 405 x 25	1.70kg	**-0145K**	**62.15**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Seturi şurubelniţe cu vârf cu bilă hexagonale cu 8 piese

Produse din oţel-carbon durificat cu un mâner cu prindere dublă în T pentru confort şi forţă suplimentară.
Produse conform **ISO2936/DIN911**.

Conţinut: Set şurubelniţe vârf cu bile hexagonale (KEN-602-7800K)
2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8 şi 10mm



Dulapuri cu rotile şi cufere pentru unelte **KEN-594**

A:	B:
2020K	5400K
2120K	5500K
2140K	5510K
2240K	5540K
2320K	5550K
2340K	5580K
2620K	5590K

Consultaţi paginile 582 - 587

NOU

8 PIESE

Inserţii spumă (LxlxH) mm	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preţ/1 €
A: 395 x 380 x 22	750g	**-0190K**	**68.70**
B: 390 x 405 x 25	750g	**-0195K**	**68.70**

Set de 25 piese - TCD025

Clești profesionali
1 cleşte cu cioc lung 160mm
1 cleşte cu tăiere diagonală 160mm
1 cleşte combinat 160mm.
Şurubelniţe Pro-Torq
În cruce:
2 x scurte, 2 x 100mm.
Pozidriv:
1 x 75, 2 x 100, 3 x 150mm.
Cu cap drept:
6.3 x 150, 8.0 x 200mm.
Paralele:
5.0 x 150mm.
Chei combinate profesionale metrice
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 şi 19mm.

Dulapuri cu rotile şi cufere pentru unelte **KEN-594**

B:
5400K
5500K
5510K
5540K
5550K
5580K
5590K

Consultaţi paginile 586 - 587

25 PIESE



Inserţii spumă (LxlxH) mm	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preţ/1 €
B: 585 x 405 x 25	2.3kg	**-5000K**	**144.24**

Seturi clești inel de siguranță reversibili cu 6 piese

Fiind reversibili oferă posibilitatea de inserare şi extracţie a inelului atât intern, cât şi extern.
Conţinut:
Set de clești inel de siguranță (KEN-558-5930K)
Nas drept capacitate 10 - 18, 12 - 25 şi 18 - 48mm.
Nas îndoit capacitate 10 - 18, 12 - 25 şi 18 - 48mm.



6 PIESE

NOU

Inserţii spumă (LxlxH) mm	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preţ/1 €
A: 395 x 375 x 22	1.30kg	**-0260K**	**71.97**
B: 390 x 405 x 25	1.30kg	**-0265K**	**71.97**

Set chei cu prindere automată și clești cu 4 piese

Conţinut:
Cheie reglabilă cromată (KEN-501-1040K)
Cheie cu prindere automată şi fălci curbate (KEN-558-7170K)
Cleşte blocare cu nas lung (KEN-558-8060K)
Cleşte pompă Pro-Torq (KEN-558-6960K)



Dulapuri cu rotile şi cufere pentru unelte **KEN-594**

A:	B:
2020K	5400K
2120K	5500K
2140K	5510K
2240K	5540K
2320K	5550K
2340K	5580K
2620K	5590K

Consultaţi paginile 582 - 587

4 PIESE

NOU

Inserţii spumă (LxlxH) mm	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preţ/1 €
A: 395 x 190 x 22	890g	**-0270K**	**62.15**

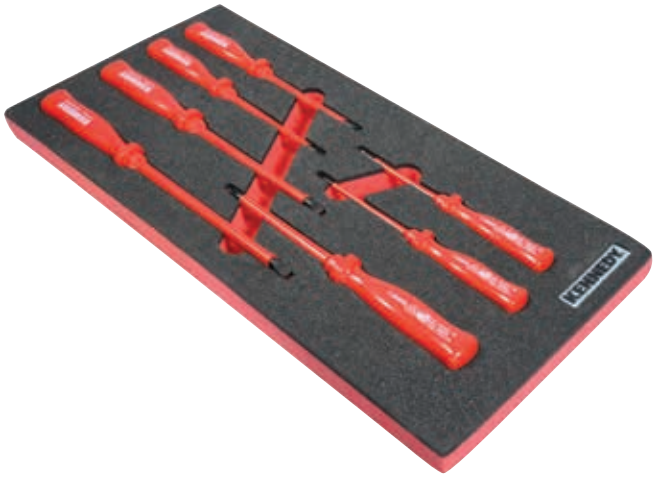
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

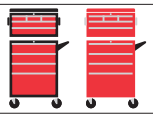
Seturi şurubelniţe VDE industriale cu 7 piese



1/3 Mărime

Testată pentru a asigura siguranţa în apropierea echipamentului electric până la 1000V AC sau 1500V DC. Lame izolate cu vârfuri magnetice. Conform cu **DIN 7438 şi DIN EN 60900**.
Conţinut: Set şurubelniţe VDE (KEN-572-5900K)
Paralele: 2.5 x 85mm, 4.0 x 100mm, 5.5 x 125mm, 6.5 x 150mm.
În cruce: Nr.0 x 75mm, Nr.1 x 100mm, Nr.2 x 100mm.



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preţ/1 €
	-0180K	29.42
	-0185K	29.42

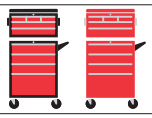
Set şurubelniţe VDE „de prindere dublă" industriale cu 7 piese



1/3 Mărime

şurubelniţă complet izolată testată VDA pentru maximum 1000 V. Mânere cu prindere profesionale, vârfuri magnetice, lame din oţel crom vanadiu.
Conţinut: Set şurubelniţe VDE (KEN-572-8000K)
Paralele: 2.5 x 75mm, 4.0 x 100mm, 5.5 x 125mm, 6.5 x 150mm.
În cruce: Nr.0 x 60mm, Nr.1 x 80mm, Nr.2 x 100mm.



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preţ/1 €
	-0170K	39.24
	-0175K	39.24

Seturi cleşti izolaţi profesionali Pro-Torq cu 4 piese



1/3 Mărime

Potrivite în special pentru mediile de linii de producţie, unde se efectuează o muncă repetitivă. Cap şi articulaţie polizate de două ori muchii călite prin curenţi de inducţie. **VDC/IEC 900/DIN EN60900**
Conţinut:
Cleşte cu nas lung îndoit (KEN-558-5060K)
Cleşte pentru tăiere diagonală (KEN-558-5100K)
Cleşte combinat (KEN-558-5140K)
Cleşte cu nas lung (KEN-558-5020K)



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preţ/1 €
	-0280K	75.24
	-0285K	75.24

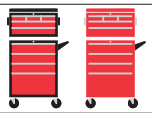
Set chei cu prindere autom



1/3 Mărime

Conţinut:
Set cleşti (KEN-558-7020K)
Cleşti pentru tăiere pe diagonală, cleşti combinaţi, cleşti cu nas lung, cleşti pompă de apă.



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preţ/1 €
	-0250K	65.42
	-0255K	65.42

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Seturi electrice din 4 piese

1/3 Mărime

Conținut:
Tester - Interval c.a. 125/250V (KEN-515-0500K)
Cleşte pentru dezizolat sârma „Super” (KEN-516-7970K)
Cleşte pentru dezizolat sârma rotund Nr.13 (KEN-516-8300K)
Clești pentru tăiere diagonală Pro-Torq izolare la 1000V (KEN-558-5100K)



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0300K	29.42
	-0305K	29.42

Seturi ciocane și dornuri industriale cu 12 piese

2/3 Mărime

Conținut:
Set dornuri ac cu mâner de protecție (KEN-518-2330K) 3, 4, 5, 6 și 8 mm.
Set de dornuri centrare cu mâner de protecție (KEN-518-2331K) 2, 3, 4, 5, 6 și 8mm.
Ciocan cu cap sferic 2 Lb (KEN-525-1200K)

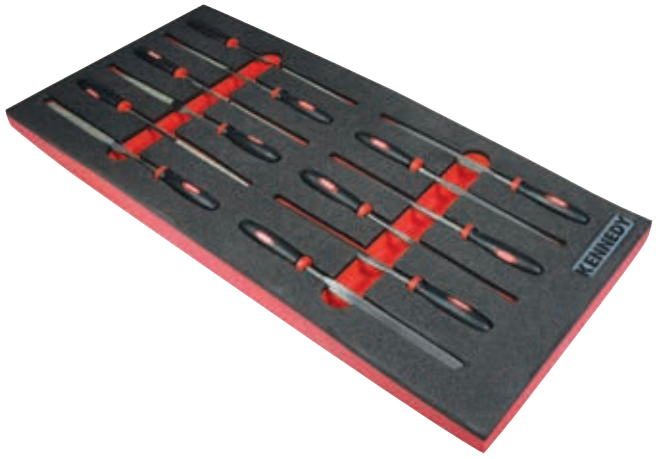


Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0290K	104.70
	-0295K	104.70

Seturi pile cu 12 piese

1/3 Mărime

Conținut:
Set de pile de tip ac asortat 2 fețe 16cm (KEN-031-6980K)
Late, raşpile, semi-rotunde, rotunde, pătrate şi triunghiulare.
Set de pile de tip ac diamantate de 16cm cu granulație 120/140 (KEN-033-0500K)
Raşpile, semi-rotunde, triunghiulare, rotunde, pătrate şi tip cuțit.



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0040K	32.70
	-0045K	32.70

Seturi pile cu 7 piese

2/3 Mărime

Conținut:
Set pile pentru ingineri 250mm/10” (KEN-030-9780K)
Raşpile, late, rotunde şi semi-rotunde.
Pilă triunghiulară cu trei fețe 200mm/8” (KEN-030-4540K)
Suport cartele (CTL-915-3780A)
Perie de sârmă pe 4 rânduri (KEN-906-6400K)



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0030K	65.42
	-0035K	65.42

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 595

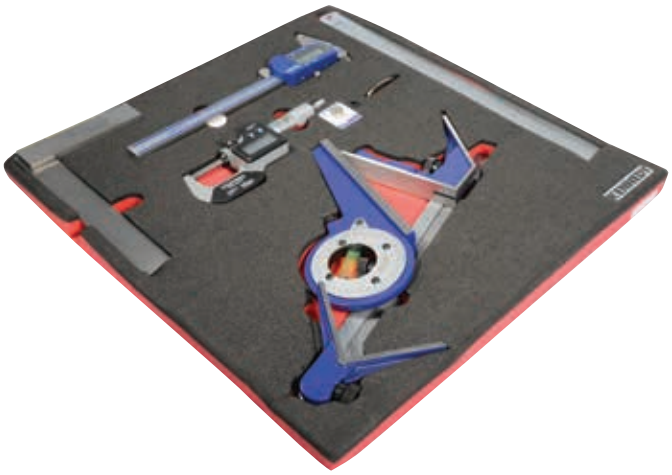
CONTROLUL UNELTELOR

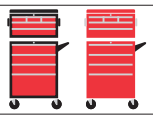
Seturi măsurare pentru ingineri 5 piese



2/3 Mărime

Conținut:
Subler digital electronic 6"/150Mm cu funcție ABS (OXD-331-2260K)
Micrometru extern digital IP 65 0-25Mm/0-1" (OXD-331-3500K)
Set combinat multifuncțional 12"/300mm (OXD-330-3850K)
Echer pentru ingineri 150 mm (6") (OXD-340-0060K)
Riglă 300 mm/12" (KEN-518-3310K)



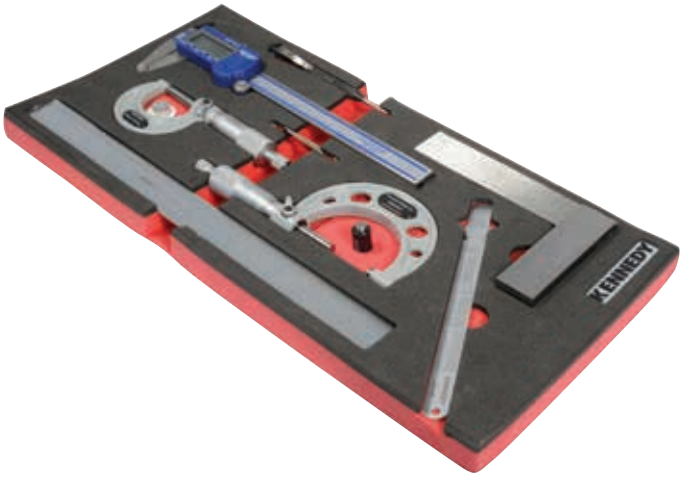
Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0020K	327.24
	-0025K	327.24

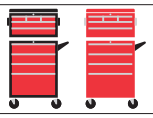
Seturi de măsurare pentru ingineri cu 7 piese



1/3 Mărime

Conținut:
Echer pentru ingineri 100mm/4" (OXD-340-0040K)
Riglă cu clips 150mm/6" (KEN-518-3510K)
Riglă 300mm/12" (KEN-518-3320K)
Micrometru extern 0-25Mm (OXD-335-5010K)
Micrometru extern 25-50Mm (OXD-335-5020K)
Subler cu vernier 5"/130Mm (OXD-330-7060K)
Ac de trasat de buzunar (KEN-518-4330K)



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-0010K	147.24
	-0015K	147.24

Trusă cu 25 de piese cu dulap mobil profesional

TCC025
Cleşti profesionali
1 cleşte cu cioc lung 160mm,
1 cleşte cu tăiere diagonală 160mm,
1 cleşte combinat 160mm
Chei combinate profesionale metrice
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 şi 19mm.

Şurubelniţe Pro-Torq
În cruce: Nr.2 x scurte, Nr.2 x 100 mm
Pozidriv®: Nr.1 x 75, Nr.2 x 100, Nr.3 x 150mm.
Cu cap drept: 6.3 x 150, 8.0 x 200mm.
Paralele: 5.0 x 150mm.

Necesită inserţii de 1/3, 2/3 şi complete, indicate de:



Tip	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
	-5540K	557.64

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Trusă cu 50 de piese cu dulap mobil profesional

TCC050
Capete tubulare: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 şi 22mm.
Capete tubulare lungi: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 şi 22mm.
Vârfuri şurubelniţă:
Cu fantă 5, 5.5 şi 6.5mm.
În cruce Nr.1, 2, 3, şi 4.
Vârfuri hexagonale: 3, 4, 5, 6, 8 şi 10mm.

Accesorii:
Mâner clichet, mâner T glisant, mâner de rotire, mâner oscilant. Articulaţie universală. prelungiri de 125 şi 250mm, prelungiri oscilante de 250mm, daptoare tată 1/4" şi 1/2",cuplă vârf hexagonal de 1/4".



Necesită inserţii de 1/3, 2/3 şi complete, indicate de:

Tip	Cod Comandă KEN-595	Preţ/1 €
	-5520K	614.45

Trusă cu 75 de piese cu dulap mobil profesional- TCC075

Cleşti profesionali
1 cleşte cu cioc lung 160mm
1 cleşte cu tăiere diagonală
160 mm 1 cleşte combinat 160mm.
Şurubelniţe Pro-Torq În cruce –
nr.2 x scurte, nr.2 x 100mm.
Pozidriv(r) - Nr.1 x 75,
Nr.2 x 100, Nr.3 x 150mm.
Cu cap drept 6.3 x 150, 8.0 x 200mm.
Paralele 5.0 x 150mm.
Capete tubulare: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 şi 22mm.
Capete tubulare lungi: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 şi 22mm.
Vârfuri şurubelniţă:
Cu fantă: 5, 5.5 şi 6.5mm.
În cruce: nr.1, 2, 3, şi 4.
Vârfuri hex: 3, 4, 5, 6, 8 şi 10mm.
accesorii:
Mâner clichet, mâner T glisant, mâner de rotire, mâner oscilant. Articulaţie universală. prelungiri de 125 şi 250mm, prelungiri oscilante de 250mm, adaptoare tată 1/4" şi 1/2", cuplă vârf hexagonal de 1/4".

Chei combinate profesionale metrice
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 şi 19mm.



Necesită inserţii de 1/3, 2/3 şi complete, indicate de:

Tip	Cod Comandă KEN-595	Preţ/1 €
	-5500K	698.48

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL

Set de scule pentru ingineri cu 208 piese- AET200

208 PIESE

Furnizat într-un dulap mobil profesional cu trei sertare şi o ladă profesională cu trei sertare. Din oţel gros cu panouri laterale din pereţi dubli şi îmbinări sudate pentru mai multă rezistenţă. Acoperit cu strat rezistent de pulbere epoxidică. Sertare cu deschidere completă pentru acces sporit. Glisiere sertare pe rulmenţi, cu eliberare rapidă şi rulare uşoară cu şine duble la sertarul inferior. Cu covoraş superior şi căptuşeală sertare. Blocare completă. Roţi foarte rezistente 125 x 50mm, prevăzute cu două frâne. Dimensiuni totale: 890 x 690 x 460mm. Fiecare roată poate suporta o sarcină permanentă de 100kg. Sarcinile sertarelor trebuie distribuite uniform.

Ladă cu 3 sertare Dimensiunea sertarului superior: 89 x 661 x 150mm.
Dimensiuni sertare:
1 sertare: 51 x 591 x 282.5 mm.
2 sertare: 102 x 591 x 282.5 mm.
Dulap mobil cu 3 sertare
Dimensiuni interioare sertare
Dimensiunea sertarului inferior: 610 x 432 x 356mm.
Dimensiuni sertare: 3 sertare: 591 x 410 x 102mm.
Conţine:

- Set de burghie din oţel special HSS, 25 piese, 1 – 13,00mm x 0.5mm
- set pile dreptunghiulare cu dublă tăiere 200mm, 6 piese.
- set pile ac asortate cu dublă tăietură 16cm, 6 piese.
- foaie abrazivă asortată 25 x 230 x 280mm.
- cheie fixă reglabilă din oţel crom vanadiu 200mm .
- daltă lată 6 x 150mm.
- bandă izolatoare neagră din PVC 19mm x 33m.
- set leră combinată de 76 mm cu 18 lame.
- punctator cu cap pătrat 4.8mm.
- ruletă oţel inoxidabil cu clemă pentru buzunar 150mm.
- ac de trasat cu două capete 178mm.
- Lupă de mână.
- oglindă telescopică reglabilă cu dia.de 30mm
- set de punctatoare tip ac, 6 piese: 2.4, 3.2, 4.0, 4.8, 5.5 şi 6.4mm.
- vinclu 150 mm - BS 939 gradul B.
- Set port tarozi 1.5 – 6.4mm şi 6.4 - 19mm.
- Unealtă magnetică telescopică şi extensibilă până la 550mm.
- set bituri 29 piese. Toţi cu lungimea de 6mm x 25mm, cu mâner de rotire magnetic, adaptor bituri hexagonale 6mm şi adaptor capete tubulare pătrate 6mm. Cu profil hex: 2, 3, 4, 6, 5, 7, 20 şi 8mm, cu profil lat: 3, 4, 5, 5.5, 6.5 şi 8mm; 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 7/32" şi 5/16"; în cruce: Nr.1, 2 şi 3; Pozidriv®: Nr.1, 2 şi 3.
- ciocan cu cap sferic - mâner din lemn 450g.
- ruletă metalică 7.5m.
- cutter cu 8 segmente de lamă retractabilă.
- cutter retractabil de debavurare cu 5 lame.
- cadru bomfaier mic.
- cadru bomfaier profesional de construcţie uşoară 300mm.
- 6 pânze bomfaier din oţel special HSS 12" x 1/2" x 18tpi.
- 20 pânze bomfaier mic.
- 2 foarfece cu mâner din plastic.
- cleşte cu cioc lung 150mm cu tăiere laterală.
- cleşte cu tăiere diagonală 150mm.
- cleşte combinat 150mm cu tăiere laterală.
- cleşte menghină cu fălci curbate 250mm
- set şurubelniţe Pro-Torq, 8 piese: în cruce: 1 x 75, 2 x 100; pozidriv®: 2 x 100; cu cap drept: 6,3 scurte, 6.3 x 100, 8.0 x 200; paralele: 5,0 x 75, 5,0 x 150.
- set chei fixe combinate, 14 piese: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 şi 19mm.
- set capete tubulare metrice, 25 piese, capete 45 tubularecu antrenor cu profil pătrat 1/2": 8, 9, 10, 11, 12, 13,14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30 şi 32mm.Capete tubulare bujii: M10 şi M14. Accesorii: mâner clichet cu eliberare rapidă, mâner T glisant, articulaţie universală, prelungitoare 75, 125 şi 250mm.
- set chei hexagonale metrice, 9 piese. 1.5 – 10mm.



Conţinutul setului poate varia în funcţie de dezvoltarea şi disponibilitatea produsului.

Cod Comandă KEN-595	Preţ/1 €
-0550K	889.06

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL

Set profesional de scule pentru ingineri cu 300 piese

300 PIESE

Furnizat într-un dulap mobil profesional cu 5 sertare şi o ladă profesională cu 3 sertare. Din oţel gros cu panouri laterale din pereţi dubli şi îmbinări sudate pentru mai multă rezistenţă. Acoperit cu strat rezistent de pulbere epoxidică. Sertare cu deschidere completă pentru acces sporit. Glisiere sertare pe rulmenţi, cu eliberare rapidă şi rulare uşoară cu şine duble la sertarul inferior. Cu covoraş superior şi căptuşeală sertare. Blocare completă. Roţi foarte rezistente 125 x 50 mm, prevăzute cu două frâne. **Dimensiuni totale:** 890 x 690 x 460mm. Fiecare roată poate suporta o sarcină permanentă de 100kg. Sarcinile sertarelor trebuie distribuite uniform.

Ladă cu 3 sertare.
Dimensiunea sertarului superior: 89 x 661 x 150mm
Dimensiuni sertare: 1 sertar 51 x 591 x 282.5mm, 2 sertare 102 x 591 x 282.5mm.
Dulap mobil cu 5 sertare
dimensiuni interioare sertare:
4@ 591 x 460 x 102mm.
1@ 591 x 410 x 204mm.
Conţine:

- Set de 25 burghie HSS, 1 – 13.00mm x 0.5mm
- set pile dreptunghiulare duble 200mm, 8 piese
- set pile ac asortate cu dublă tăietură 16cm
- pânze bomfaier mic 20 x 150mm
- pânză bomfaier din oţel de calitate superioară HSS, 10x 30cm x 1cm x 18TPI
- foi abrazive asortate 25x 230mm x 280mm.
- cheie reglabilă cu mâner ergonomic 200mm
- dălţi late 6x 150mm.
- set leră combinată de 76 mm cu 18 lame
- punctator cu cap pătrat 4.8 mm
- set de 6 punctatoare tip ac
- riglă inoxidabilă rezistentă 150 mm.
- riglă inoxidabilă rezistentă – margini rotunjite 300 mm.
- vinclu 150 mm
- vinclu 300mm
- ac de trasat cu două capete 17 cm.
- Lupă de mână distanţă focală 11/4”
- oglindă telescopică reglabilă 11/4”
- Set de 2 port tarozi: 1.5 - 6.4 mm şi 6.4 - 19 mm
- ciocan cu cap sferic - mâner din lemn 450g.
- ciocan din cauciuc negru cu mâner din lemn 453g.
- foarfece mâner din plastic 51/2”
- foarfece mâner din plastic 81/2”
- ruletă metalică profesională 5m.
- cutter cu 8 segmente de lamă retractabilă de mare rezistenţă
- cutter retractabil de debavurare compatibil cu 5 lame.
- bomfaier mic
- bomfaier profesional cu mâner moale.
- unealtă de ridicare cu magnet.
- set de 4 cleşti.
- cheie cu prindere ergonomică.
- set şurubelniţe Pro-Torq, 12 piese.
- set bituri hexagonale 1/4”, 64 piese
- antrenor bituri hex 1/4”
- set chei fixe 7 piese 6-19mm compatibile cu bare de manipulare.
- Chei combinate: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 şi 19mm.
- set capete tubulare cu profil pătrat, metric 3/8”,50 piese
- foarfece pentru tablă cu lame drepte 20 cm.
- ladă profesională pentru scule cu 3 sertare.
- dulap mobil profesional cu 5 sertare.
- set chei hex Pro-Torq metrice cu suport, 8 piese.
- set chei hex Pro-Torq în ţoli cu suport, 9 piese.
- bandă izolatoare neagră din PVC 19mm x 33m.



Conţinutul setului poate varia în funcţie de dezvoltarea şi disponibilitatea produsului.

Cod Comandă	Preţ/1 €
KEN-595	
-3080K	1107.39

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 595

SETURI DE UNELTE

YAMOTO — Set de scule pentru mecanici standard - 100 piese

- set de chei reglabile crom satinat 20 şi 30cm
- ruletă cu sistem de blocare bandă 5m
- cadru bomfaier construcţie uşoară
- pompă de gresat din oţel cu pârghie 400cc
- cleşte cu cioc lung 150 mm
- cleşte cu cioc lung 200mm
- cleşti cu tăietură diagonală 150 mm.
- cleşte tip Lineman 150 mm
- cleşte tip Lineman 200mm
- cleşte impermeabil 250mm.
- set şurubelniţe pentru mecanici 12 piese
- set de chei fixe cu cap deschis din crom vanadiu 6 -19mm, 7 piese
- set de chei fixe combinate din crom vanadiu 6 -19mm, 14 piese
- set capete chei tubulare şi bituri 3/8", 55 piese
- cutie pentru scule roşie cu 6 sertare

100 PIESE



Conţinutul setului poate varia în funcţie de dezvoltarea şi disponibilitatea produsului.

Greutate ind.	Cod Comandă YMT-595	Preţ/1 €
34.0kg	-3500K	405.55

Trusa de unelte ale mecanicului

Special concepute pentru mecanici in deplasare.
Continutul include: ladita metalica de unelte cu dimensiunile 582 x 298 x 255mm cu tava de transport, chei reglabile, briceag, clesti, surubelnite, chei si prize.

52 PIESE



Cod Comandă YMT-595	Preţ/1 €
-2600K	176.58

SENATOR QUALITY TOOLING — Set de scule pentru ingineri cu 90 piese

- Cutie calitate superioară
- set capete tubulare metrice 1/2", 24 piese
- set pile ac asortate 16 cm, 6 piese
- set 10 pânze bomfaier 300x12 mm cu 18tpi
- cheie fixă reglabilă crom vanadiu 20cm/200mm
- riglă de 30cm
- leră metr/ţoli lungime lamă 60mm
- ciocan cu cap sferic cu mâner din lemn de nuc american
- ciocan din cauciuc negru cu mâner din lemn
- ruletă cu sistem de blocare bandă 5m – carcasă cromată
- cutter cu lamă retractabilă de mare rezistenţă 8 seg 18mm
- cutter retractabil de debavurare
- bomfaier pentru aplicaţii DIY
- menghină de mână 2x 50mm
- menghină de mână 2x 100mm
- cleşte plat lung/cleşte diagonală 15cm
- foarfecă de tablă cu lamă dreaptă 20cm
- cleşti cu tăietură diagonală 15cm
- Cleşte tip Lineman 17cm
- cleşte reglabil 25cm
- cleşte menghină 25cm
- cleşte multifuncţional
- unealtă multifuncţională cu 10 lame, 16 funcţii
- set şurubelniţe cu mâner canelat, 12 piese
- set chei fixe combinate matriţate 6-19mm, 14 piese

90 PIESE



Conţinutul setului poate varia în funcţie de dezvoltarea şi disponibilitatea produsului.

Cod Comandă SEN-595	Preţ/1 €
-1000K	239.73

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL *Set de unelte pentru atelier de 62 piese*

Cutie de unelte extensibilă cu cinci compartimente, cu tăvi turnate special pentru a îmbunătăți controlul uneltelor și orificiu pentru lacăt pentru mai multă siguranță. Dimensiuni cutie unelte: 450 x 260 x 200 mm.

Conținut:
- Capete tubulare: 8 - 32 mm, Bujii M10 și M14
- Mâner T glisant 250 mm.
- Extensii 125 mm și 250 mm, extensie mobilă 75 mm.
- Mâner secure din cauciuc 72T cu eliberare rapidă.
- Mâner pivotant articulat striat 375 mm/15"
- Articulație universală.
- Chei combinate 6 -22 mm.
- Șurubelnițe Pro-Torq: 5,5 x 100 mm, 6,5 x 150 mm și 8 x 200 mm plat, Nr. 0, Nr. 2 și Nr. 3 în cruce.
- Clești Pro-Torq: Combinație 180 mm/7", vârf tăiere 150 mm/6" și diagonală de 165 mm/6".
  Set metric chei L cu cap rotund - 1,5 - 10mm.



Conținutul setului poate varia în funcție de dezvoltarea și disponibilitatea produsului.

Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
-0055K	327.24

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Set de scule pt. ingineri 100 piese*

AET100:
- Cutie scule.
- set șurubelnițe Pro-Torq, 6 piese: în cruce nr.1 x 75 și nr.2 x 100mm; cu cap drept 6,3 x 100 și 8,0 x 250mm; paralele 5 x 100 și 5 x200mm.
- set șurubelnițe precizie, 6 piese: în cruce PH0 și PH1; paralele 1,4, 2,0, 2,4, și 3,0mm.
- set chei fixe combinate metrice 6 - 19mm, 14 piese.
- set chei hexagonale metrice, 9 piese: 1,5 - 10mm.
- set pile cu dublă tăietură, 8 piese: una cu profil lat, una manuală, una rotundă, una semirotundă, 3 pătrate și pătrată.
- set pile ac cu dublă tăietură, 12 piese: 1 manuală, 1 cu profil lat, unaascuțită, una rotundă, una semirotundă, 3 pătrate, în cruce, cu muchii rotunjite, de crestat, ascuțită și dublu fină.
- 2 de fiecare grad 0,1 și 2 foi de șmirghel.
- cheie reglabilă fosfat 200mm.
- ieră metric/inch 18 lame.
- Unealtă de ridicare cu magnet extensibilă până la 650mm.
- ruletă cu sistem de blocare 7,5m.
- cutter cu lamă retractabilă.
- bomfaier mic • 20 pânze bomfaier mic.
- cadru bomfaier 300 mm.
- 6 pânze bomfaier.
- Foarfece uz general. • set de 3 clești profesionali.
- cleşte menghină 255mm.
- daltă lată 6mm x 150mm.
- ciocan cu cap sferic 450 g.
- ac de trasat 175mm.
- oglindă de inspecție 30mm.
- Punctator.
- vinclu 150 mm
- ruletă de buzunar 150mm.
- pompă de gresat 100cc.
- Lupă de mână



Conținutul setului poate varia în funcție de dezvoltarea și disponibilitatea produsului.

Produs Nr	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
AET100	4.2kg	-0500K	261.27

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
595

SETURI DE SCULE

KENNEDY PROFESSIONAL

Set 49 piese pentru tehnicieni PC

Setul este livrat într-o geantă profesională Kennedy pentru unelte şi laptop.

• set chei hex 1.5 to 6mm. • Set surubelniță pentru piulițe 3.0, 3.5, 4.0, 4.5 şi 5.0mm. • Pensetă de precizie plată 170mm. • Pensetă de precizie ascuțită 115mm. • 3 in 1 multimetru. • Micro tăietor diagonal 110mm. • Cojitor de fire automat 0.2 şi 6mm capacitate. • Izolate VDE set şurubelniță: Drepte: 2.5x85mm, 4.0x100mm, 5.5x125mm, 6.5x150mm. Cruce: Nr.0x75mm, Nr.1x100mm, nr. 2x100mm. • Unealta sertizare8P8C/RJ-45, 6P/RJ-12, RJ-11 si 6P2C. • Legături cablu, negre, 2.5 x 160mm pachet de 100. • Set şurubelnițe precizie (in penal cu fermoar): paralel 1.4 x 40mm, 2.0 x 40mm, 2.4 x 75mm, 3.0 x 75mm şi 4.0 x 100mm lung lamă; in cruce PH0-3 x 40mm, PH0-2 x 75mm, PH-0 x 75mm si PH1 x 100mm lungime lamă. • ESD foarfece lungi 130mm. • ESD foarfece încovoiate 140mm. • ESD foarfece plată 130mm. • Edison™ lanternă aluminiu. • Bandă izolir neagră 19mm x 33m. • Spray aer comprimat 400ml. • Servețele absorbante (pachet of 50). • Servețele monitor (pachet of 50). • 1pereche mânuşi Polyco® . • Detector AC voltaj non contact • Cuțit lamă retractabilă • Pensule: No.6 si No.10 plată.

49 PIESE





Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
-3200K	222.91

Conținutul setului poate varia în funcție de dezvoltarea şi disponibilitatea produsului.

Set de scule Deluxe pentru inginerii de service cu 122 piese

122 PIESE

Acest set superb conține toate sculele necesare inginerului de service, într-o cutie rezistentă din aluminiu, compartimentată pentru depozitarea organizată a sculelor, pentru un acces rapid la acestea.

Conține:

- Cutie din aluminiu.
- set pile ac asortate cu dublă tăietură 16 cm, 6 piese.
- cheie reglabilă 150mm.
- Multimetru digital.
- tester tensiune 25/250V.
- bandă izolatoare 19mm x 33m: pvc negru, roşu şi verde/galben.
- Ciocan de lipit 25W.
- Cuțit de separare cabluri.
- Pistol de dezlipit.
- aliaj de lipit 60/40.
- Lampă de lipit cu gaz.
- Punctator 2.4mm x 3.2mm.
- 2 punctatoare tip ac.
- liniar 150mm.
- Ac de trasat pentru lăcătuşerie.
- pensete cu vârf ascuțit.
- Pensete late.• Lupă de mână.
- oglindă de verificaretelescopică.
- Ridicatoare cu magnet (se extind până la 550mm).
- ciocan cu cap sferic 225g.
- ciocan cu vârf creion 31/5oz
- ruletă metalică 7.5m.
- Torță de buzunar din aluminiu.
- Tăietor autorectabilă.
- bomfaier mic şi pânză.
- 10 pânze bomfaier mic.
- cleşte lat 150mm.
- cleşte izolat şi cleşte de sertizare cabluri 150mm.
- cleşte de sertizare/strângere 150mm.
- cleşte cu cioc lung 160mm.
- cleşte diagonal 160mm.
- cleşte combinat 160mm.
- set de 4 cleşti pentru electronişti.
- cleşte blocant 177mm.
- cleşte lat de mare precizie 115mm.
- cleşte cu cioc lung de mare precizie 115mm.
- cleşte ascuțit mare precizie 115mm.
- cleşte cu tăiş față de mare precizie 115mm.
- cleşte cu manevrare uşoară 165mm.
- şurubelnițe cu mâner Pro-Torq cu lamă din oțel crom vanadiu: cu fantă 100mm x 6mm; în cruce 76mm x nr.0 şi nr.1, 6mm x nr.2; supadriv 76mm x nr.0 şi 1, 4" x nr.2; pentru electricieni: paralele 150 şi 200 x 5mm.
- 100 cable ties.
- Scissors.
- Şurubelnițe cotite: 5mm x nr.1, 6mm x nr. 2.
- Şurubelnițe izolate: paralele 4 x 100mm 1000V VDU, cu fantă 5.5 x 125mm.
- Şurubelnițe Torx: T6, T8 şi T10.
- set scule şi şurubelnițe, 11 piese.
- set chei fixe combinate 5.5 - 13mm, 9 piese.
- set şurubelnițe electronice, 7 piese.
- set chei fixe cu cap deschis 0 - 11 BA, 6 piese.• Foarfece multifuncțional.
- set chei hexagonale metrice, 7 piese.
- Ulei multifuncțional.
- pensulă 20mm.
- 100 legături cablu.
- Foarfece.





Conținutul setului poate varia în funcție de dezvoltarea şi disponibilitatea produsului.

Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
14.0kg	-3040K	807.85

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL *Set de scule pentru ingineri de service cu 102 piese*

102 PIESE

Conține
- cutie mobilă de scule, rezistentă la impact.
- set pile ac asortate cu dublă tăietură 16cm, 6 piese.
- cheie reglabilă cu finisaj din crom 150mm.
- tester tensiune 150mm, gama 125/250V.
- bandă izolatoare 19mm x 33m: pvc negru, roşu şi verde/galben.
- Ciocan de lipit 25W 240V.
- Cuţit de separare cabluri.
- Pistol de dezlipit.
- aliaj de lipit 17g, diametru 1,0mm 60/40.
- Punctator cu cap pătrat 3.2mm x 100mm.
- riglă inoxidabilă flexibilă 150mm.
- Pensete de înaltă precizie: cu vârf ascuţit 115mm, lată 120 mm.
- Lupă de mână.
- oglindă de verificare telescopică reglabilă cu diametrul de 300mm (extensibilă până la 480mm).
- ciocan cu cap sferic 225g.
- ruletă metalică 7.5m.
- mini cutter cu 13 segmente de lamă retractabilă cu autoblocare.
- cadru bomfaier mic compatibilă cu lamă rigidă.
- 10 pânze bomfaier mic pentru metal.
- foarfecă cu mâner din plastic 215 mm.
- unealtă de ridicare cu magnet.
- cleşte cu cioc lung 160mm.
- cleşte cu tăiere diagonală 160mm.
- cleşte combinat 160mm cu tăiere laterală.
- cleşte izolat şi cleşte de sertizare cabluri 150mm.
- cleşte lat de mare precizie 115mm.
- cleşte cu cioc lung de mare precizie 115mm.
- cleşte ascuţit de mare precizie 115mm.
- cleşte cu tăiş faţă de mare precizie 115mm.
- şurubelniţe cu mâner Pro-Torq cu lamă din oţel crom vanadiu: cu fantă 100 mm x 6 mm; în cruce 76mm x nr.0 şi nr.1, 6mm x nr.2; supadriv 76mm x nr.0 şi 1, 100mm x nr.2; pentru electricieni: paralele 150 şi 200 x 5mm.
- Şurubelniţe cotite: 5mm x nr.1 şi 6mm x nr. 2.
- şurubelniţe izolate 1000V VDU: paralele 4 x 100mm; cu fantă 5.5 x 125mm.
- Şurubelniţe Torx:T6, T8 şi T10.
- set scule şi şurubelniţe, 11 piese: paralele 1, 1,2, 1,4, 1,8, 2,4 şi 3mm; în cruce PHO-2, PHO şi PH1, punctator fin şi pensete.
- set şurubelniţe electronice, 7 piese: paralele 1,4, 2, 2,4 şi 3mm; în cruce PHO-3, PHO-2 şi PHO.
- set chei fixe cu cap deschis din oţel crom vanadiu 0 – 11 BA, 6 piese.
- pensulă cu diametrul de 20mm.
- set chei hexagonale, 9 piese 1.5 - 10mm.
- chei fixe combinate din crom vanadiu: 5.5, 6, 7, 8, 9 şi 10mm.

Conţinutul setului poate varia în funcţie de dezvoltarea şi disponibilitatea produsului.



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preţ/1 €
13.0kg	-3020K	637.76

Set de unelte pentru serviciu standard de 56 piese

Pentru ingineri de serviciu, electriciani si meseriaşi. Toate uneltele industriale Kennedy se livrează cu o garanţie de calitate.

56 PIESE

Conţinut:
- 430 x 340 x 160mm curie din ABS întărită cu aluminiu
- 150mm cheie ajustabila din crom
- 19mm x 33m bandă negră de izolaţie din PVC
- 150mm testere de reţea gama 125/250V.
- Ciocan de lipit 25W/240V.
- Pistol de dezlipit
- 17g 1.0mm diametru 60/40 fir de lipit
- 115mm pensete cu nas ascuţit de precizie
- 30mm diametru oglindă de inspecţie (mânerul se extinde până la 480mm).
- 7.5m/25ft bandă de oţel
- Cuţit retractabil mini autobloc cu lamă segmentată in 13 segmente.
- Fierăstrău şi lamă junior
- Uneală magnetică de ridicare (se extind până la 550mm).
- 160mm Cleşte cu nas îngust
- 160mm foarfecă diagonală.
- 160mm foarfecă diagonală combinaţie cu tăietor lateral pt. ingineri.
- 150mm cleşte de înlăturat izolaţii şi curaţat cabluri.
- 115mm foarfece de precizie
- 115mm foarfece de tăiere capete
- Şurubelniţe cu lamă crom vanadiu: în cruce No.0, 1 şi 2pt; cu fantă 6mm; supadriv No.0, 1 şi 2pt.
- Şurubelniţe în unghi: 5mm slot x No.1pt, 6mm slot x No.2pt.
- Şurubelniţe izolate: paralel 4 x 100mm 1000V VDU, cu fantă 2.5 x85mm.
- 20mm unealtă de ramă.
- set 11 piese şurubelniţe şi unelte: paralel 1, 1.2, 1.4, 1.8, 2.4 şi 3mm; În crucet PHO-2, PHO şi PH1; vârf fin, ac şi pensetă
- 9 piese set chei hex 1.5 - 10mm.
- Chei combinaţie din crom vanadiu: 5.5, 6, 7, 8, 9 şi 10mm

Conţinutul setului poate varia în funcţie de dezvoltarea şi disponibilitatea produsului.



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preţ/1 €
6.8kg	-3000K	326.91

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Geantă și set pentru scule VDE pentru electricieni – 16 piese

Geantă pentru scule rezistentă cu închidere cu arici. Curea pentru umăr cu cusături duble fixată cu cleme de eliberare metalice. Două panouri interioare detașabile pentru scule cu sistem integrat unic de depozitare în siguranță a sculelor. Toate sculele dețin aprobare VDE.

Conține:
Geantă scule pentru electricieni (320 x 340 x 125mm). Euro tester 150mm. Compatibilitate cu CA între 125-250 volți. Vârf cu diametrul de 3mm. **Conform VDE 0630 Secțiunea 4**.
Cleşte Pro-Torq cu tăiere diagonală izolat la 1000V, 145 mm.
Cleşte Pro-Torq cu cioc lung izolat la 1000V, 160mm.
Cleşte combinat Pro-Torq izolat la 1000V, 165 mm
Cleşte Pro-Torq de strângere cabluri, izolat la 1000V. Set şurubelnițe dublă prindere VDE, 7 piese: nr.0 x 60, nr.1 x 80 şi nr.2 x 100mm, 2.5 x 75, 4.0 x 100, 5.5 x 125 şi 6.5 x 150mm. Cuțit izolat pentru cabluri 180 mm, lamă curbată. 2 cutii de depozitare pentru piese mici.



16 PIESE

Lățime (mm)	Adâncime (mm)	înălțime (mm)	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
320	125	340	-3400K	144.27

Set scule VDE pt. electricieni - 17 piese

Conține:
Husă pentru scule rezistent (600 x 300mm). Euro tester 190mm. Compatibilitate cu CA între 125-250 volți. Vârf cu diametrul de 3 mm. Conform **VDE 0630-4.** Cleşte Pro-Torq diagonal izolat la 1000V 145 mm. Cleşte strângere cabluri 160 mm, cleşte combinat şi cleşte cu cioc lung izolat la 1000V. Cleşti pompă apă cu art. glisabilă izolat la 1000V, 240mm Cheie reglabilă 200mm izolată la 1000V.
Set şurubelnițe izolate VDE, 7 piese.
Paralele: 2,5 x 85mm, 4.0 x 100mm, 5.5 x 125mm, 6.5 x 150mm. în cruce: nr. 0 x 75mm, nr. 1 x 100mm, nr. 2 x 200mm.
Cuțit izolat pentru cabluri 180mm.
Lamă curbată 210mm.

Ambele truse au mâner nituit de transport în exterior.





17 PIESE

Lățime (mm)	Adâncime (mm)	înălțime (mm)	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
320	125	340	-3420K	193.79

Set clești și șurubelnițe cu dublă prindere 1000V

Set de 10 piese

Mâner profesional, izolat complet, din material cu dublă prindere, testate VDE până la 1000V. Şurubelnițele au vârfuri magnetice, lame din oțel crom vanadiu şi orificiu de atârnare în mâner. Cleştii au cap dublu polizat din oțel crom vanadiu şi capete reglabile şi sunt compatibili cu liniile de producție.

Conține: Şurubelnițe:
în cruce -
în cruce nr.0 x 60 mm, nr.1 x 80mm, nr.2 x 100mm.
Paralele -
Paralele 2.5 x 75mm, 4.0 x 100mm, 5.5 x 125mm, 6.5 x 150mm.

Clești:
Cleşte cu cioc lung Pro-Torq $6^{3}/_{8}$'
Cleşte ascuțit Pro-Torq $6^{1}/_{4}$",
Cleşte combinat pentru ingineri Pro-Torq $6^{1}/_{2}$".



10 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
1.4kg	-1600K	58.61

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Set de scule pentru întreținere din 7 piese

MTK7
Conține:
- cheie reglabilă din crom.
- şurubelniță cu fantă VDE pentru electricieni.
- Cleşti reglabili.
- cleşte rezistent cu tăiere diagonală.
- Cleşte combinat universal.
- Şurubelniță în cruce pentru ingineri nr.2.
- Şurubelniță cu cap drept, cu fantă, pentru ingineri.
- Rolă din PVC.



7 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
1.3kg	-0070K	51.09

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING *Set de scule pentru bricolaj cu 51 piese*

HHK51
Furnizat într-o cutie de scule rezistentă compatibilă cu două închizătoare.

Conține:
- set șurubelnițe cu mâner canelat, 8 piese: cu cap drept 6mm scurte, 3 x 100mm și 8 x 200mm; paralele 3.2 x 75mm și 4 x 150mm; pozidriv nr.2 scurte, nr.1 x 75mm și nr.2 x 100mm.
- set vârfuri pentru șurubelnițe din 10 piese: adaptor bituri hexagonale cu eliberare rapidă 6mm; profil lat 3, 4, 5, 6 și 8mm; în cruce nr.0, 1, 2 și 3mm. • cheie fixă reglabilă din oțel crom vanadiu 200mm.
- nivelă magnetică cu vizibilitate mare 225mm.• nivelă de măsurare cu vizibilitate mare 600mm.• tester tensiune 150mm, gama 125/250V. • bandă izolatoare neagră din PVC 19mm x 33m.
- oglindă de verificare telescopică reglabilă cu diametrul de 300 mm. • ciocan cu vârf spintecat - mâner din lemn 450g.• bandă cu blocare de mare vizibilitate 3m.• cutter standard cu 13 segmente lamă retractabilă, 9 mm.• cutter retractabil de debavurare compatibil cu 5 lame.• cadru bomfaier mic pt lamă rigidă 150mm• pânză bomfaier mic pt metal 150mm (10).
- cadru bomfaier pt aplicații DIY 300mm.
- foarfece cu mâner plastic 177mm • șpaclu 63mm.
- rașchetă 76mm. • Unealtă de ridicare cu magnet extensibilă până la 650mm. • clește tip lineman
- clește lineman • clește menghină 255mm.
- Ac de găurit.
- set de fișe de perete 415.



Conținutul setului poate varia în funcție de dezvoltarea și disponibilitatea produsului.

Greutate Ind.	Cod Comandă SEN-595	Preț/1 €
7.0kg	-0520K	108.15

KENNEDY PROFESSIONAL *Geantă și set de scule întreținere Pro-Torq – 29 piese*

Conține:
Geantă scule pentru electricieni
(320 x 340 x 125mm).
2 organizatoare pentru bituri. 1 sistem unic de panouri pentru scule pentru asigurarea sculelor în timpul deplasării. cutter 140mm cu 13 segmente de lamă auto-retractabilă, cu blocare. Pro-Torq 165mm. clește cu cioc lung Pro-Torq cu tăiere laterală 150mm. Clește combinat Pro-Torq 150mm
set șurubelnițe Pro-Torq, 6 piese: în cruce: nr. 1 x 75, nr. 2 x 100. Cu cap drept: 6.3 x 100, 8.0 x 200. Paralele: 5.0 x 75, 5.0 x 150mm. set șurubelnițe de mare precizie Pro-Torq, 7 piese: Vârfuri paralele: 1.4, 2.0, 2.4 și 3,0mm. Vârfuri în cruce: PH0-3, PH0-2 și PH-0. Cheie reglabilă cu mâner ergonomic 200mm.
Set chei hexagonale Pro-Torq cu suport 8 piese,
1.5 - 8.0mm.



Lățime (mm)	Adâncime (mm)	înălțime (mm)	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
320	125	340	-3440K	141.82

Set husă pt. scule întreținere Pro-Torq – 45 piese

Conține:
Husă pentru scule rezistent (600 x 300 mm). Cutter 140mm cu 13 segmente de lamă autoretractabilă, cu blocare.
Unealtă de ridicare telescopică cu magnet extensibilă până la 550mm. Clește cu cioc lung Pro-Torq cu tăiere laterală 150mm. Clește cu tăiere diagonală Pro-Torq 165 mm. Set șurubelnițe Pro-Torq, 6 piese: în cruce: nr. 1 x 75, nr. 2 x 100. Cu cap drept: 6.3 x 100, 8.0 x 200. Paralele: 5.0 x 75, 5.0 x 150mm. Set de chei fixe combinate din crom vanadiu 6 -19mm, 14 piese Set șurubelnițe cotite, 3 piese: nr. 1, în cruce x 3/16" paralele,
nr. 2 în cruce x 1/4" paralele și nr. 3 în cruce x 5/16" paralele. Set șurubelnițe de mare precizie Pro-Torq, 7 piese: Vârfuri paralele: 1.4, 2.0, 2.4 și 3.0mm. Vârfuri în cruce: PH0-3, PH0-2 PH-0.
Cheie reglabilă 200mm. Set chei hexagonale Pro-Torq pe suport 8 piese, 1.5 - 8.0mm.



Rola este prevăzută cu un mâner de transport pe exterior.



Lățime (mm)	înălțime (mm)	Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
330	600	-3460K	139.88

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 595

SETURI DE SCULE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING – Set pentru instalatori cu 22 piese

Furnizat într-o cutie de scule rezistentă cu închidere dublă.

Conține:
- Cutie scule.
- cheie tubulară 255mm.
- tăietor țeavă cu capacitate de 3 - 22mm.
- debavurator țevi 3 - 41mm.
- cheie de bazin 9.5 - 32mm.
- nivelă cu bulă 300mm.
- oglindă de verificare telescopică.
- cadru bomfaier mic compatibilă cu lamă rigidă.
- Ferăstrău cu pânză.
- cleşte reglabil tip pompă de apă 255mm.
- set de 6 bituri cu profil lat pentru prelucrarea lemnului 9.5 - 25mm.
- bandă de etanşare filet PTFE 12mm x 12m, BS6920.
- pastă decapantă 100g.
- Aliaj de lipit fără plumb 3.25mm 250g.
- perie de sârmă cu mâner din plastic cu 3 rânduri.
- burete din sârmă gradul 2 450g.
- lampă de lipit şi cartuş gaz 2175. cartridge.



Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
-4010K	168.52

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING – Set pentru vopsire cu 18 piese

Conținut:
- Pensulă industrială pentru vopsit 2 x 25mm
- Pensule industriale pentru vopsit de 13mm, 50mm, 75 mm, 100mm
- Tăviță pentru vopsea din plastic economică de 240mm.
- Rolă de trafalet sub formă de cuşcă de 230mm
- Rezervă de trafalet din poliester cu pilă lungă de 230mm
- Rezervă de trafalet din poliester cu pilă medie de 230 mm
- Rezervă de trafalet din spumă de 230mm
- Rezervă rolă de radiator cu pilă lungă
- Mâner metalic telescopic
- Bandă de marcare pentru uz general 19mm x 50m şi 50mmx50m.
- Geantă de unelte din pânză de 460mm.
- Cearşaf antipraf



Cod Comandă KEN-595	Preț/1 €
-4140K	51.24

Set de scule pentru ingineri – 47 piese

- set pile ac asortate cu dublă tăietură 16cm, 6 piese.
- pânză bomfaier din oțel de calitate superioară 10x 12 x 1/2" x 18T.
- cheie reglabilă fixă din oțel crom vanadiu 200mm.
- ruletă oțel inoxidabil cu clemă pentru buzunar 150mm.
- leră metric şi în țoli, lungime lamă: 60mm.
- ciocan cu cap sferic cu mâner din lemn.
- ciocan din cauciuc negru cu mâner din lemn 453g.
- ruletă cu sistem de blocare bandă cu carcasă cromată 5m.
- cutter rezistent cu 8 segmente de lamă retractabilă, 18mm.
- Cutter retractabil debavurare.
- bomfaier aplicații DIY 30cm.
- cleşte cu cioc lung rezistent cu tăiere laterală 15cm.
- cleşte cu tăiere diagonală 150mm.
- cleşte tip lineman 17cm.
- cleşte reglabil 25cm
- cleşte menghină 25cm
- set şurubelnițe cu mâner canelat, 8 piese.
- set chei fixe matrițate cu cap deschis 6-19mm, 7 piese.
- foarfecă pentru tablă cu lamă dreaptă 25cm.
- cutie de scule cu 5 tăvi extensibile 53cm.

Conținutul setului poate varia în funcție de dezvoltarea şi disponibilitatea produsului.



Greutate ind.	Cod Comandă SEN-595	Preț/1 €
6.4kg	-0700K	130.88



Chei multifuncționale pentru biciclete

CMT091 - Unul dintre cele mai mici suporturi de chei multifuncționale de pe piață. Confortabil în mână sau în buzunar. Cu lame din oțel crom vanadiu şi cadru cu înveliş mat.

Conține:
Chei hexagonale 2,2.5,3,4,5 şi 6mm
Cheie Torx T25. Vârf în cruce nr.1.
Vârf cu fantă 5mm.



Produs Nr.	Cod Comandă SEN-595	Preț/1 €
CMT091	-4420K	9.30

CMT161 - O altă gamă compactă de scule multifuncționale SENATOR CYCLONE cu 16 lame utile din oțel crom vanadiu şi extractor nit de lanț.

Conține:
Chei hexagonale 2,2.5,3,4,5, 6mm
Adaptor cu cheie hexagonală 8 mm.
Cheie fixă 1 x 10mm.
Bituri în cruce 1.2mm şi nr. 1.
bituri cu fantă 1.2mm şi 5mm.
1 levier.
2 chei pentru spițe - 14 şi 15G.E.
1 extractor nit de lanț.



Produs Nr.	Cod Comandă SEN-595	Preț/1 €
CMT161	-4400K	18.24

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY PROFESSIONAL Sisteme de prindere pentru unelte, curele și accesorii

Indiferent de unealtă, legați-o!
Uneltele scăpate sunt o cauză majoră a accidentării și mortalității la locul de muncă - care ar putea fi în mare parte evitate prin prinderea și utilizarea corectă a uneltelor. Utilizarea în siguranță a uneltelor la înălțime începe cu sistemul de prindere, care funcționează ca un punct de atașare de siguranță pentru curele, și se completează cu utilizarea curelelor și a hamurilor. Utilizând un sistem patentat dezvoltat de Tool@rrest, un nume de pionierat în câmpul sistemelor de prindere pentru unelte, Kennedy poate dota aproape toate uneltele manuale noi și existente cu un sistem de prindere certificat și sigur din punct de vedere statistic. Aceasta înseamnă că vă puteți bucura de siguranța sistemelor de prindere din industriile de vârf, fără a cumpăra unelte noi, iar adaptarea poate fi efectuată pe amplasamentul dvs. sau printr-o reglare de fabrică în doar câteva secunde. Și aceasta nu este totul. Kennedy poate oferi o soluție completă pentru a preveni căderea uneltelor, incluzând securizarea uneltelor care urmează să fie utilizate (uneltele din cureaua de lucru sau toc) și a celor care sunt în curs de utilizare.







Dispozitiv pentru ridicare găleți

Robust, testat și suficient de mare pentru multe unelte și utilizări. Cu opt carabine interne cusute pentru a asigura uneltele în așteptare. 250 mm diametru.

Certificat CE cu număr de serie pentru trasabilitatea LOLER.

TBB-34C Găleată standard fără capac.
TBB-34T Tip opritor șnur - recomandat pentru utilizare în situațiile în care se lucrează cu elemente de prindere sau capete tubulare care nu sunt legate. Strângerea șnurului asigură prevenirea căderii acestor elemente nelegate în cazul aplecării sau scăpării găleții.
Încărcătură de lucru sigură: 34.0kg.



Produs Nr.	Type	Cod Comandă KEN-596	Preț/1 €
TBB-34C	Parte superioară deschisă	-1442B	195.85
TBB-34T	Închidere cu declanșator	-1445E	202.73

Curea retractabilă Retr@ct 360

Cu husă din poliamidă rezistentă la impact puternic. Mecanisme de frânare la rebobinare și eliberare cu auto-curățare. Capacitate de rotire 360°. În curs de brevetare. Coardă SP30 rezistență la tracțiune 260 kg..

Lungime: 1.2m (complet întinsă).
Capacitate maximă de lucru: 2.5kg.

TLR-135
Curea standard cu carabină cârlig de fixare și o singură cataramă de ham.



TLR-130
Cu carabină cu șurub și cataramă de ham dublă anti-alunecare - preferată și specificată de utilizatorii maritimi.



Produs Nr.	Capacitate max. de lucru	Cod Comandă KEN-596	Preț/1 €
TLR-135	2.5kg	-3020K	83.03
TLR-130	2.5kg	-3010K	83.03

Curele încheietură

Livrată împreună cu brățări de încheietură și coadă pivotantă. Cozi tip cârje sunt de asemenea disponibile - consultați mai jos.

Capacitate maximă de lucru: 2.0kg.



Produs Nr.	Capacitate max de lucru	Cod Comandă KEN-596	Preț/1 €
TWS-20C	2kg	-1574D	27.76

Curea cozi

Curele cozi pentru încheietură pentru utilizare împreună cu brățările de încheietură Kennedy.

Capacitate maximă de lucru: 2.0kg.

TTW-20S





TTW-20T

Produs Nr.	Capacitate max de lucru	Cod Comandă KEN-596	Preț/1 €
TTW-20S	2.0kg	-1544D	48.45
TTW-20T	2.0kg	-1546F	39.24

Unealtă electrică WR@P

TPW-18L
Doar pentru utilizare cu unelte electrice Li-Ion și Ni-Cad 18V. Bandă de nailon foarte rezistentă. Design inovativ, care urmează să fie brevetat.

Capacitate maximă de lucru: 2.5kg.



Produs Nr.	Capacitate max. de lucru	Cod Comandă KEN-596	Preț/1 €
TPW-18L	2.5kg	-1506F	49.73

Curea unelte cu schimbare rapidă

TLE-1QC
Coardă extensibilă înconjurată de o bandă tubulară de poliester. Disponibile cu o gamă de cozi pentru aplicarea facilă pe diverse unelte..

Capacitate maximă de lucru: 2.5kg.



Produs Nr.	Capacitate max de lucru	Cod Comandă KEN-596	Preț/1 €
TLE-1QC	2.5kg	-1482B	25.64

Curele cozi unelte cu schimbare rapidă

Se utilizează doar cu curelele Kennedy de unelte, cu schimbare rapidă.

Capacitate maximă de lucru: 2.5kg.



Produs Nr.	Capacitate max. de lucru	Cod Comandă KEN-596	Preț/1 €
TTQ-25T	2.5kg	-1526F	32.00

Curele tip chingă

TLW-1C2
Curea tip chingă 100 cm. Structură durabilă din țesătură de poliester. Se livrează împreună cu două carabine din oțel inoxidabil.

Capacitate maximă de lucru: 2.5kg.



Produs Nr.	Capacitate max. de lucru	Cod Comandă KEN-596	Preț/1 €
TLW-1C2	2.5kg	-1486F	18.91

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SCULE PENTRU PRELUCRAREA LEMNULUI

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Ferăstraie zidărie

Lamă din oțel întărit şi călit, cu zimți din carburi de metal. **De mare putere - dur** Potrivit pentru tăierea blocurilor şi cărămizilor de construcție făcute manual, cu 35 zimți din carbură de tungsten.



Tip	Lamă Lungime	Dinți per inch	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
Mediu	700mm	2	890g	-5720K	33.91

KENNEDY PROFESSIONAL — Ferăstrău de mână Meteor

8 dinți pe inchh (7tpi)

Ferăstrău de mână de 550mm (22") cu lamă de oțel de înaltă calitate călit şi întărit cu zimți întăriți special. Rămâne ascuțit mai mult timp. Prevăzut cu mâner din două materiale cu sprijin pentru deget pentru confort şi precizie. Trei muchii şlefuite per dinte. Taie şi pe mişcarea de revenire. Conceput pentru tăierea plăcilor aglomerate, panourilor din lemn masiv, cherestelei, placajului, plăcilor dure, plăci de gips carton, din PVC şi plăci laminate.



Lamă Lungime	Dinți /Inch	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
550mm (22")	7	-4900K	15.03
550mm (22")	11	-4920K	14.55

SITESAFE — Ferăstrău de mână cu vârf dur

Lamă întărită şi călită. Conceput pentru tăierea plăcilor aglomerate, panourilor din lemn masiv, cherestelei, placajului, plăcilor dure, plăci de gips carton şi plăci laminate. Zimți cu întărire specială pentru a rămâne ascuțiți cât mai mult. Mâner dur cu sprijin deget pentru confort şi precizie. 8 puncte pe 2.5cm.



Lamă Lungime	Dinți /Inch	Cod Comandă SSF-597	Preț/1 €
560mm (22")	8	-4780K	8.00

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Ferăstrău drept - Hardpoint

Cu zimți ascuțiți cu pila şi muchii de tăiere întărite. Mâner rezistent la impact. Calitate înaltă.
13 puncte pe 2.5cm.



Lamă Lungime	Greut. /10	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
250mm (10")	3.8kg	-4620K	10.76

Ferăstrău coadă de rândunică de 8" cu muchie de alamă

Lamă din aliaj de oțel, tensionată cu zimți întăriți şi şlefuiți. Muchie de alamă rigidă şi mâner din palisandru şlefuit. Prins în siguranță cu două şuruburi de alamă. 20tpi



Lamă Lungime	Greut. /10	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
200mm (8")	500g	-5420K	60.58

Ferăstrău drept profesional

Confecționat din oțel întărit şi şlefuit cu lamă lucioasă şi lustruită, tensionată şi elastică.Muchie lustruită din alamă şi mâner.Furnizat cu toc şi protecție pentru zimți.15 puncte pe 2.5cm.



Lamă Lungime	Greut. /10	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
250mm (10")	6.0kg	-4600K	56.48

SITESAFE — Ferăstrău cu vârf dur pentru furnir

Tăiere fină, pentru furnir, plastic şi foi de material. Capătul curbat permite tăierea până la margini şi colțuri. Zimți pregătiți şi ascuțiți. Mâner din plastic turnat rezistent la impact. Lamă elastică din oțel întărit şi călit.
15 puncte per 2.5 cm (14tpi).



Lamă Lungime	Dinți /Inch	Cod Comandă SSF-597	Preț/1 €
330mm (13")	14	-5620K	7.94

SITESAFE — Ferăstrău compas cu vârf dur

Lamă flexibilă. Zimți pregătiți şi ascuțiți. Mâner din plastic turnat rezistent la impact. Pentru tăierea de deschizături şi curbe într-o gamă variată de materiale.



Poate fi de asemenea utilizat ca fierestrău de grădină.

Lamă Lungime	Dinți /inch	Cod Comandă SSF-597	Preț/1 €
300mm (12")	8	-5340K	5.45

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Fierăstrău cu pânză

Mâner ergonomic din spumă. Foloseşte lame 13mm late. Se poate folosi în spații înguste.



Lamă Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-538	Preț/1 €
210mm (8¼")	130g	-1000K	6.00

Ferăstrău cu pânză

Pentru utilizare în spații limitate.



Lamă Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
230mm (9")	140g	-5270K	16.76
Lamă de schimb		-5280K	2.88

Ferăstrău pentru placă de gips carton

Potrivit pentru tăierea rapidă a găurilor în plăci de gips carton. Lamă de oțel întărit şi călit cu mâner din lemn de trandafir şlefuit şi inel de siguranță din alamă. 7tpi.



Lamă Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
150mm (6")	105g	-5660K	15.12

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Ferăstrău flexibil de tăiere în unghi

Potrivit pentru tăiere de precizie în spații înguste şi în jurul blocajelor. Lamă din aliaj de oțel flexibil care taie prin mişcarea de tragere. Mâner din lemn de trandafir şlefuit, cu inel de siguranță de alamă. 20tpi.



Lamă Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
155mm (6")	120g	-5520K	14.00

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Rindea de netezire

Nr. 4

Pentru netezire de uz general şi finisaj final. Cu cap robust desemnat să atingă în 3 puncte pentru securizarea lamei. Lama de din oţel carbon de înaltă calitate întărită şi călită pentru a păstra o lamă ascuţită chiar şi pentru lemnul cel mai solid. mâner ABS/răşină rezistent la impact. şurub foarte robust şi conturat pentru a se potrivi uşor în mână pentru control maxim şi precis pentru operare cu o mână sau cu două. şurub tradiţional de ajustare pentru setare fină.

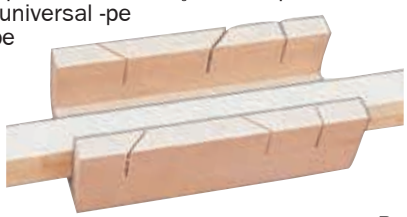


Model Nr.	Lungime (mm)	Fier. Lăţime	Greut. ind.	Cod Comandă **SEN-597**	**Preţ/1 €**
4	247	51mm	1.93kg	**-0940K**	**30.45**

Blocuri-şablon din lemn de fag

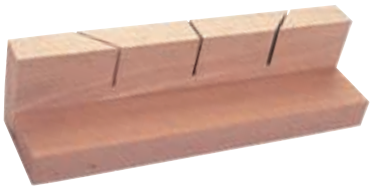
Cutie şi bloc şablon pre-tăiate la 45° şi 90°. Suportul de fixare pe banca de lucru esteuniversal -pe partea stânga sau pe dreapta.

Cutie şablon



Mărime internă (mm)	Cod Comandă **KEN-597**	**Preţ/1 €**
230 x 76	**-6090K**	**11.76**

Bloc şablon



Mărime internă (mm)	Cod Comandă **KEN-597**	**Preţ/1 €**
230 x 76	**-6190K**	**6.88**

Mini ferăstrău drept

Potrivit pentru tăiere de precizie de mică rezistenţă. Lama îngustă permite utilizarea în spaţii strâmte. Mâner din lemn de trandafir şlefuit, cu inel de siguranţă de alamă. **Lăţime lamă:** 40mm (11/2”).



Lamă Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă **KEN-597**	**Preţ/1 €**
200mm (8”)	200g	**-5480K**	**54.52**

Suport de fixare pe banca de lucru

Produs din lemn de fag de cea mai fină calitate. Se prinde pe marginea bancului de lucru permiţând fixarea fermă a piesei de un capăt în timpul tăierii sau marcării. Universal, se poate folosi pe dreapta sau stânga

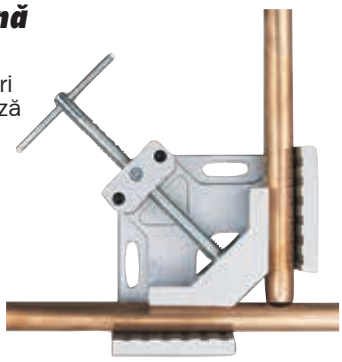


Mărime internă (mm)	Cod Comandă **KEN-597**	**Preţ/1 €**
230 x 150	**-6290K**	**15.12**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Menghină de colţ

Ideală pentru lemn, piese în colţuri şi ţevi. Fălcile de prindere oscilează pentru a se potrivi pe diverse lăţimi. Structură din alumi iu cu prindere pe bancul de lucru.

Dimensiuni totale bază:
158mm x 158mm.
Grosime falcă: 36mm.
Lăţime fantă: 10mm.



Prindere Maximă	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-597**	**Preţ/1 €**
70 x 70mm	1.40kg	**-6000K**	**22.61**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Capra de taiat lemne pliabila - Pachet dublu

Capra de taiat lemne Kennedy este destinata sprijinirii scandurilor si placilor de lemn si este recomandata pentru utilizarea in perechi. Ea are bare de imprastiere pentru stabilitate suplimentara si dispune de o bara de sustinere in partea de sus, cu scala metrica si in inch si dispozitiv de blocare a capatului pentru a fixa piesa de prelucrat. Se pliaza devenind plata pentru transport si depozitare facile.

- Inserti de cauciuc anti-alunecare, pentru a preveni alunecarea piesei de lucru
- Se pliaza plat pentru transport şi depozitare uşoara
- Potrivit pentru teliere sau reparatii casnice.
- 100kg per pereche.
- scara metrica si in inch pe partea de sus.
- Impermeabila.



Bare extindere



Capete de siguranţă



Dimensiuni (deschis) L x l x H (cm)	Dimensiuni (închis) L x l x H (cm)	Masă max. pereche	Cod Comandă **KEN-597**	**Preţ/1 €**
52 x 61 x 79.5	5.5 x 61 x 82.5	100kg	**-8140K**	**32.18**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

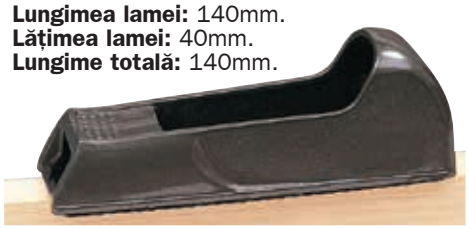
Scule pentru prelucrarea suprafețelor

Cu corp rezistent din aliaj emailat şi lame din oțel tratat la cald, de calitate ridicată.

Rindea plată - mâner drept
Pentru şlefuire dreaptă cu lamă lată Mâner din plastic.
Lungimea lamei: 255mm.
Lățimea lamei: 40mm.
Lungime totală: 395mm.



Rindea bloc
Pentru utilizare cu o singură mână, asigurând caracterul compact şi o şlefuire de precizie.
Lungimea lamei: 140mm.
Lățimea lamei: 40mm.
Lungime totală: 140mm.



Rindea dreaptă
Pentru şlefuire convențională. Dotată standard cu lamă lată. Mâner negru din plastic.
Lungimea lamei: 255mm.
Lățimea lamei: 40mm.
Lungime totală: 285mm.



Răzuitor
Din plastic.
Lungimea lamei: 63mm.
Lățimea lamei: 40mm.
Lungime totală: 185mm.



Pilă rotundă, mâner drept
Pentru prelucrarea suprafețelor convexe şi concave. Mâner din lemn.
Lungimea lamei: 255mm.
Lățimea lamei: 16mm.
Lungime totală: 360mm.



Tip Unealtă	Lung. Lamă	Lăț. Lamă	Lung. Totală	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
Rindea plată	255mm	40mm	395mm	400g	-1010K	8.48
Rindea dreaptă	255mm	40mm	285mm	400g	-1070K	9.42
Rindea bloc	140mm	40mm	140mm	130g	-1110K	5.79
Răzuitor	63mm	40mm	185mm	60g	-1150K	2.33
Pilă rotundă	255mm	16mm	360mm	125g	-1240K	5.79

Lame de schimb

Lame de rezervă	Tip Lamă	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
Rindea plată	Plate	40g	-2020K	2.70
Rindea dreaptă	Semi-rotunde	40g	-2040K	2.88
Rindea bloc	Plate	30g	-2060K	2.58
Răzuitor	Curbate	10g	-2080K	1.64
Pilă Rotundă	Rotunde	40g	-2100K	2.88

Hârtii de sablare

Hârtia de sablare cu oxid de aluminiu industrial are aderență printr-un 'lipici' şi potrivită spre a fi folosită cu blocuri de sablare manuală şi maşini de şlefuit orbitale.



Gran	Greut pe 25	Cod Comandă KEN-200	Preț/25 €
1/3 Foaie (93mm Lat x 230mm Lung)			
P80 Med	290g	-9150K	2.27
P50 Cse	330g	-9190K	2.27

Gran	Greut pe 25	Cod Comandă KEN-200	Preț/25 €
1/2 Foaie (115mm Lat x 280mm Lung)			
P120 Fine	400g	-9410K	2.27
P80 Med	380g	-9450K	2.27
P50 Cse	570g	-9490K	2.27

Set de raşchete pentru tâmplărie

Pentru finisarea suprafețelor cu contur complex. Folosit pentru îndepărtarea manuală a cantităților mici de material şi excesului de material în zone dificile, în care rindelele manuale ar cauza rupere. Adecvate pentru orice sarcină dificilă de răzuire cu un grad minim de rupere. Pentru a obține cele mai bune rezultate, aceste raşchete trebuie şlefuite pe muchia ascuțită a unui brici.

3 PIESE











Greut. Set	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
170g	-7400K	11.76

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Dălți pentru sculptat

Meseriaș
Mâner rezistent la ciocan. pentru meseriași și sculptori. Viață lungă și de înaltă perfomață. Lamă crom vanadiu aliat, întărit, călit. Polizat și lustruit. 'Mânere de celuloză acetat'.



Lamă mm	Lățime Inch	Greut. per 12	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
6	1/4"	1.90kg	-2800K	6.94
10	3/8"	2.20kg	-2820K	6.94
13	1/2"	2.35kg	-2840K	6.94
16	5/8"	2.50kg	-2860K	6.94
19	3/4"	2.60kg	-2880K	7.09
25	1"	3.00kg	-2900K	8.24
38	1 1/2"	3.85kg	-2940K	12.03



Set

Nr. de piese	Conținut	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
4	6, 13, 19, & 25mm	880g	-2980K	37.79

Profesional
'Model clasic pentru profesioniști.



Lamă mm	Lățime Inch	Greut. per 12	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
6	1/4"	1.90kg	-2160K	6.36
10	3/8"	2.10kg	-2240K	6.36
13	1/2"	2.20kg	-2320K	7.09
16	5/8"	2.40kg	-2400K	7.48
19	3/4"	2.50kg	-2480K	7.48
25	1"	2.80kg	-2640K	8.24
38	1 1/2"	3.70kg	-2680K	9.42



Set

Nr. de piese	Conținut	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
4	6, 13, 19, & 25mm	800g	-2970K	34.03

SENATOR QUALITY TOOLING — Set de dălți pt. tâmplar

Din material de calitate in husă din. Cu muchii sculptate, întărite, călite polizate și finisate. Mâner ergonomic și rezistent la impact.

Conținut: 6mm (1/4"), 13mm (1/2"), 19mm (3/4") și 25mm (1") dălți.

4 PIESE





Cod Comandă SEN-597	Preț/1 €
-2970K	22.12

SENATOR QUALITY TOOLING — Set de unelte semirotunde

Conține: trei scoabe drepte, două dălți șurub, un depărtător în V, un cap rotund și un cap cu diamant HSS lame de oțel. Toate livrate în cutie de lemn de prezentare.
Lungime Lamă: 125mm.
Lungime Mâner: 250mm.



8 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă SEN-597	Preț/1 €
2.25kg	-3940K	99.58

Set de sculptură

Conține: patru scoabe drepte, două dălți pătrate, două dălți șurub, două depărtătoare V, un venuitor și un cap de lingură. Lame de oțel aliat. Toate livrate în cutie de lemn de prezentare.
Lungime Lamă: 110mm.
Lungime Mâner: 95mm.



12 PIESE

Greutate ind.	Cod Comandă SEN-597	Preț/1 €
1.30kg	-3960K	34.94

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 597

SCULE DE TÂMPLĂRIE

Mașină de găurit de mână

Cu roată dințată, carcasă turnată sub presiune și mandrină fără cheie cu trei fălci. Mâner plastic cu zonă de prindere din plastic și capac cu șurub pentru depozitarea biturilor. Pentru lucrări micide găurire







Lung. Totală	Greut. per 6	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
215mm	2.80kg	-0600K	13.06

Mașină de găurit

Mașină de găurit cu două viteze pentru utilizare industrială cu structură mare turnată și transmisie integrată. Cu mandrină 10mm fără cheie cu trei fălci și două mânere din lemn detașabile. Placa este presată pe cutie pentru introducerea vârfului burghiului.
2 VITEZE



Lung. Totală	Greut. per 6	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
330mm	1.10kg	-0640K	41.61

Ciocan din fag

Model tradițional de tâmplar.



Cap Dim.	Greut ind.	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
114mm (4½")	520g	-6450K	13.12

Perforator

Cu mâner din fag pentru a da găuri în plăci din lemn.



Lungime x Diametru	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
65 x 3mm	25g	-7250K	1.40

Dispozitiv de scos cuie

Mâner din fag, tăiat în V.



Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
195mm	100g	-7150K	9.67

Set burghie late

Furnizate în husă de plastic.

Conține:
9 (⅜"), 13 (½"), 16(⅝"), 19 (¾"), 22 (⅞") și 25mm (1").

6 PIESE



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
280g	-4300K	7.48

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

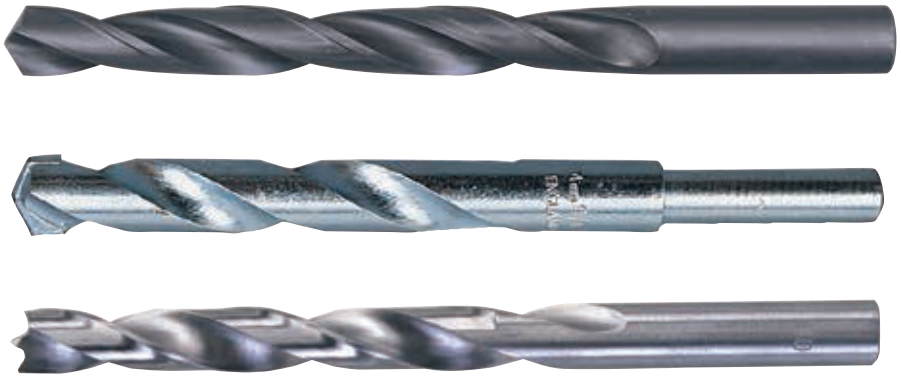
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SENATOR QUALITY TOOLING *Set Burghie 18 Piese*

Pentru toate micile lucrări de întreținere din gospodărie. Livrat în cutie 'dial a drill' pentru o selecție rapidă. Conține:6 burghie lemn. Mărime: 3, 4, 5, 6, 8, 10mm. 6 burghie zidărie cu vârf TCT. Pentru materiale de construcții. Mărime 3, 4, 5, 6, 8, 10mm. 6 burghie HSS forjate cilindric. Pentru mașini de găurit portabile. Mărime 3, 4, 5, 6, 8, 10mm.

6 burghie de fiecare
Lemn, zidărie şi HSS

18 PIESE





Greutate ind	Cod Comandă SEN-025	Preț/1 €
452g	-9500K	6.82

SENATOR QUALITY TOOLING *Burghie Forstner*

Pentru realizarea cu precizie a găurilor. Vârful auto-dirijat combinat cu acțiunea de tăiere tip canale circulare va produce găuri suprapuse în orice direcție. Ideale pentru aplicații de spiralare şi surfilare. Potrivit pentru utilizarea cu mașini de găurit fixe sau amplasate pe stativ pentru a găuri o gamă variată de cherestea, plastic şi alte materiale. Lungimea totală a burghiului este de 90mm.



Diametru (mm)	Total Lungime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă SEN-597	Preț/1 €
10	90	45g	-5100K	2.27
15	90	60g	-5150K	2.73
16	90	65g	-5160K	3.03
18	90	65g	-5180K	3.27
20	90	70g	-5200K	3.39
22	90	70g	-5220K	3.73
25	90	90g	-5250K	3.97
28	90	95g	-5280K	4.42
35	90	120g	-5350K	4.79
40	90	165g	-5400K	5.09

Seturi în cutie
Conține:
5 piese:1x each 15, 20, 25, 30 şi 35mm.
15 piese: 1x each 10, 12, 15, 16, 18, 20, 25, 26, 28, 30, 35, 40, 45 şi 50mm.

15 PIESE



Nr. de Piese	Greutate ind.	Cod Comandă SEN-597	Preț/1 €
5	0.70g	-5650K	23.88

Dispozitiv de găurit reglabil

Utilizat pentru metal, lemn, plastic, suprafețe laminate şi piele etc. Diametrul de tăiere poate fi infinit variat într-un interval dat. Scală gradată cu şurub de blocare. Pentru utilizare în mandrină cu trei fălci (tijă de6.4mm).

Grosime de tăiere maximă: metal 2mm, lemn 8mm.
Lungime totală: 95mm.
Plajă de tăiere: 20 - 76mm



Greutate /6	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
950g	-4520K	36.18

Burghie late reglabile

Pentru realizarea de găuri în lemn, plastic etc. Diametrul de tăiere poate fi infinit variat într-un interval dat. Scală gradată cu şurub de blocare. Pentru utilizare în mandrină cu trei fălci. tijă hexagonală de 9.6mm. Lungime totală de 170mm.



Tăiere Gama	Greutate /12	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
25 - 45mm	1.8g	-4400K	40.67
40 - 76mm	2.8g	-4450K	45.94

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Măsurător și marcator

Marcator din fag
Pentru a marca lemn şi laminate plastic aproape de margine, înainte de tăiere, retezare sau fălțuire. Cu buton de ajustare din plastic.
Cap: 0 - 150 (6”).
Greut: 142g.



Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
-6600K	7.33

Măsurător din lemn de trandafir
Din lemn de trandafir. Calitate de artizan cu ciulaşă, şurub din alamă de ajustare şi cap placat cu alamă care rezistă la uzură şi creşte precizia. Cu pinten unic şi dublu pentru marcare.
Cap: 0 - 150mm (6”).
Greut: 142g.



Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
-6650K	30.27

Sfoară de trasat rezistentă

Carcasă din aliaj de aluminiu
Cu mâner pliabil cu blocare. Design rezistent, cu cârlig universal. Creta nu este inclusă.
Greut: 242g.

Nu include cretă



Lungime Sfoară	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
30m	-7300K	10.82

Carcasă din aliaj de zinc turnată sub presiune
Culoare roşie satinată. Cu mâner pliabil cu blocare. Garnitura din pâslă distribuie creta în mod uniform pe sfoară. Cu trapă culisantă pentru umplere. Cârligul universal se prinde de orice proeminență sau fantă. Creta nu este inclusă.
Greut: 383g.



Nu include cretă

Lung. Sfoară	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
30m	-7320K	10.18

Rezervă cretă - mare

Compatibilă cu orice tipuri de dispozitive pt. trasat. Rezistență bună a culorii şi rezistență la intemperii. Ambalat în recipiente din plastic

Disponibilă în trei culori:
Albastru pentru utilizar
Roşupentru lucrări exterioare de zidărie, neradiabile
Alb pentru utilizare în inte rior, precum fixarea unei plinte



Culori	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
Albastru	100g	-7330K	1.88
Roşu	100g	-7340K	1.88
Alb	100g	-7350K	1.88
Albastru	250g	-7370K	3.00
Roşu	250g	-7380K	3.00
Alb	250g	-7390K	3.00

Dispozitiv pentru verificarea unghiurilor – bază magnetică

Poate fi folosit în mod independent pentru verificare rapidă sau pentru transformarea unei rulete sau a unui echer întrun dispozitiv pentru verificarea unghiurilor. Magnet ceramic integrat de mare rezistență cu canelură în formă de V pentru utilizare pe bare şi țevi.

Acuratețe: ±0.5%.
Pentru obținerea celui mai înalt grad de acuratețe, se recomandă atașarea dispozitivului pe o ruletă metalică sau echer cu ajutorul magnetului sau şuruburilor. Magnet ceramic integrat de mare rezistență cu canelură în formă de V pentru utilizare pe bare şi țevi.



Citire Cadran	Cod Comandă KEN-597	Preț/1 €
0-90° (Any Quadrant)	-7500K	6.70





PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Echere reglabile

Pentru marcarea unghiurilor simetrice şi asimetrice. Lama glisantă din oţel 225mm (9") poate fi blocată în orice poziţie cu ajutorului unui şurub cu cap striat din alamă. Talpă din lemn de trandafir cu vârfuri din alamă pentru rezistenţă sporită la uzură.



Cap Dim.	Greutate /12	Cod Comandă KEN-597	Preţ/1 €
190mm	1.95kg	-6750K	17.82
230mm	2.20kg	-6790K	19.06

Vincluri

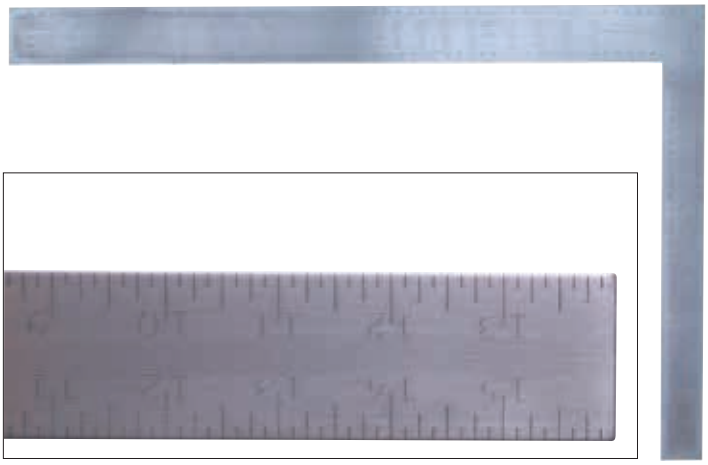
Pentru marcarea unghiurilor drepte şi verificarea simetriei. Talpă din lemn de trandafir cu faţetă din alamă pentru rezistenţă sporită la uzură. Lamele sunt fabricate din oţel călit şi asigurate de şaibe metalice cu nituri de alamă. Talpă solidă din lemn de trandafir cu faţetă din alamă fixată de talpă ce formează o suprafaţă de contact rezistentă



Cap Dim.	Greutate /12	Cod Comandă KEN-597	Preţ/1 €
150mm (6”)	2.90kg	-6860K	16.27
230mm (9”)	3.80kg	-6890K	18.73

Echer gradat

Din oţel şlefuit rigid şi călit. Gradat la 2mm pe o parte şi la puncte de 1/8” şi 1/16” pe cealaltă parte. În mâinile unui tâmplar priceput, echerul gradat devine un dispozitiv indispensabil de calculare a capacităţii. Folosit de tâmplar pentru a determina cu uşurinţă lungimea de orice, comun, şold, sau îmbinările pentru orice pas de acoperis. Pentru semnarea precisă a marginei grindei.

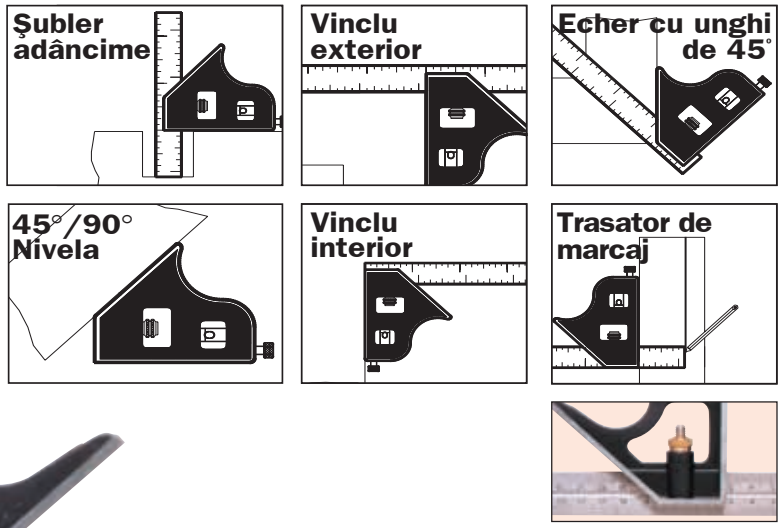


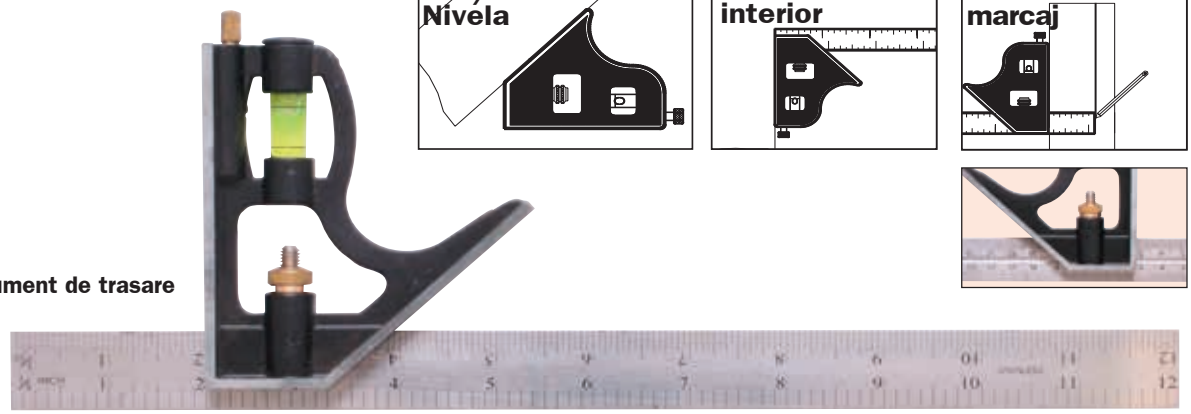


Corp Lungime	Talpă (mm)	Greutate /12	Cod Comandă KEN-597	Preţ/1 €
610mm	406	11.1kg	-6950K	17.48

Echere combinate

Multifuncţionale. Pot fi folosite ca vinclu, echer cu unghi de 45˚ grade, şubler de adâncime, nivelă cu bulă, trasator de marcaj, şubler de trasaj şi ruletă. Furnizat cu instrument de trasare. Cap de aliaj din aluminiu turnat sub presiune cu riglă 15cm şi cap de aliaj din zinc turnat sub presiune cu riglă 30cm. Lame rotunjite de înaltă precizie.





Furnizat cu instrument de trasare

Tip	Lama Lungime	Greutate /5	Cod Comandă KEN-597	Preţ/1 €
Echer combinat	150mm/6”	2,80kg	-7060K	12.09
Echer combinat	300mm/12”	2,80kg	-7120K	17.97

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

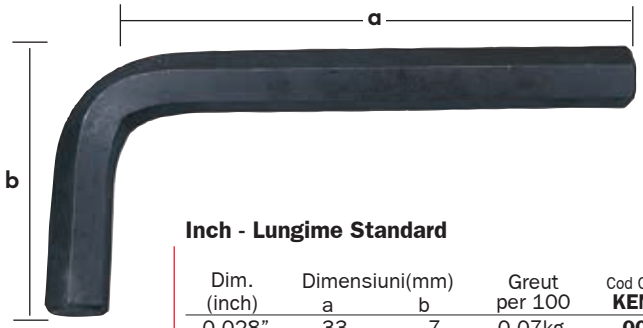
GRUP 601

CHEI HEXAGONALE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Chei hexagonale în L

Fabricate din oțel carbon complet întărit conform **DIN 911** ceea ce asigură o cheie ductilă de calitate cu capete precise pătrate și dimensiuni AF corecte pentru a asigura contact de cap tubular corect. Finisaj negru.



METRIC HEXAGON

Metric - Lungime Standard

Dim. (mm)	Dimensiuni(mm) a	b	Greut per 100	Cod Comandă KEN-601	Preț/100 €
1.5	46.0	15.0	0.95kg	-1150K	11.79
2.0	52.0	18.0	1.93kg	-1200K	11.79
2.5	58.0	20.0	3.36kg	-1250K	16.03
3.0	66.0	23.0	5.52kg	-1300K	19.97
4.0	74.0	29.0	11.4kg	-1400K	24.88
5.0	85.0	33.0	20.4kg	-1500K	42.88
6.0	96.0	38.0	33.3kg	-1600K	53.67
7.0	102.0	41.0	48.5kg	-1700K	60.88
8.0	108.0	44.0	67.4kg	-1800K	89.67
10.0	122.0	50.0	119kg	-2100K	154.79
12.0	137.0	57.0	194kg	-2120K	252.33
14.0	154.0	70.0	305kg	-2140K	414.67
17.0	177.0	80.0	517kg	-2170K	594.97
19.0	199.0	89.0	723kg	-2190K	865.64
22.0	222.0	102.0	1092kg	-2220K	1262.61
					Preț/1
24.0	224.0	90.0		-2240K	17.97
27.0	250.0	100.0		-2270K	25.18
32.0	315.0	125.0		-2320K	38.94

Inch - Lungime Standard

INCH HEXAGON

Dim. (inch)	Dimensiuni(mm) a	b	Greut per 100	Cod Comandă KEN-601	Preț/100 €
0.028"	33	7	0.07kg	-0010K	13.42
0.035"	33	11	0.08kg	-0020K	11.79
0.050"	41	13	0.11kg	-0030K	11.79
1/16"	47	16	0.16kg	-0040K	13.09
5/64"	52	18	0.21kg	-0050K	13.09
3/32"	58	20	0.32kg	-0060K	13.09
7/64"	66	23	0.42kg	-0070K	14.06
1/8"	66	23	0.58kg	-0080K	15.06
9/64"	72	26	0.77kg	-0090K	18.97
5/32"	74	29	1.00kg	-0100K	21.94
3/16"	85	33	1.50kg	-0120K	30.42
7/32"	91	36	2.16kg	-0140K	36.67
1/4"	96	38	3.20kg	-0160K	42.88
5/16"	108	44	4.30kg	-0200K	82.15
3/8"	122	50	9.20kg	-0240K	115.21
7/16"	130	53	13.50kg	-0280K	222.21
1/2"	145	63	19.40kg	-0320K	324.00
9/16"	154	69	27.00kg	-0360K	402.88
5/8"	176	76	36.00kg	-0400K	528.88
3/4"	199	89	62.00kg	-0480K	890.52
7/8"	222	102	92.00kg	-0560K	1236.42
1"	275	125	128.00kg	-0640K	1761.70

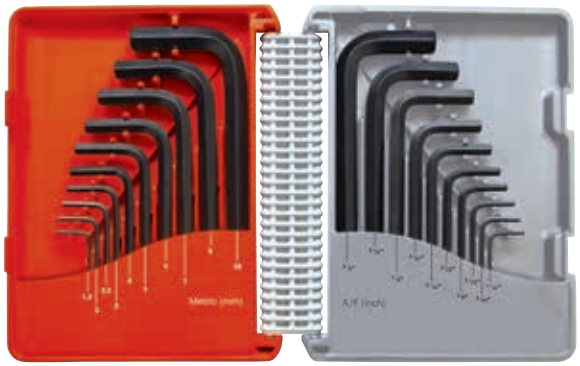
Set 20 piese chei hex Metric/Inch

Fabricat din grad înalt carbon oțel conform **ISO 2936 & DIN 911**. Livrat în cutie ABS pentru protecție și depozitare..

Metric - Set 10 piese conține: 1.5, 2, 2.5, 3, 4 , 5, 6, 7, 8 and 10mm.

Inch - Set 10 piese conține: 1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16" and 3/8".

20 PIESE HEXAGON

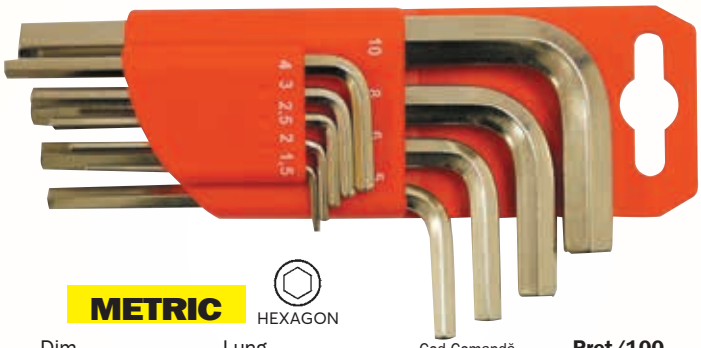


Cod Comandă KEN-601	Preț/1 €
-1060K	13.06

Descriere	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
Cutie de schimb pt. 601-1060K	-4500K	6.12

Chei hex CV

Oțel crom vanadiu acoperit cu nichel. Fabricat conform **ISO2936** (anterior **DIN 911L**). Livrat în suport rotativ din plastic.



METRIC HEXAGON

Dim. (mm)	Lung. Totală (mm)	Cod Comandă KEN-601	Preț/100 €
1.5	45	-7520K	16.03
2.0	50	-7540K	16.03
2.5	55	-7560K	16.03
3.0	60	-7580K	23.88
4.0	75	-7600K	27.82
5.0	85	-7620K	42.88
6.0	95	-7640K	57.27
8.0	110	-7660K	108.00
10.0	120	-7680K	180.00
Set 9 piese	1 din fiecare de dim.sus	-7990K	7.12

Seturi de chei hexagonale în portofel

HEXAGON

Metric - 9 Piese conține:
1.5 x 45, 2 x 50, 2.5 x 56, 3 x 63, 4 x 70, 5 x 79, 6 x 90, 8 x 100 și 10 x 112mm.

Inch - 10 Piese conține:
1/16" x 1 3/4", 5/64" x 1 7/8", 3/32" x 2", 1/8" x 2 1/4", 5/32" x 2 1/2", 3/16" x 2 3/4", 7/32" x 3", 1/4" x 3 1/4", 5/16" x 3 3/4" și 3/8" x 4 1/4".



Nr. de Piese	Cod Comandă KEN-601	Preț/1 €
9 (mm)	-2970K	6.06
10 (inch)	-0970K	6.42

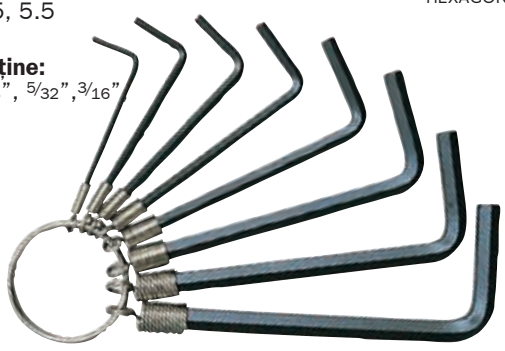
Seturi de chei hexagonale pe inel

HEXAGON

Metric - 8 Piese conține:
1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5 și 6mm.

Inch - 8 Piese conține:
1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32" și 1/4".

8 PIESE



Nr. de Piese	Cod Comandă KEN-601	Preț/1 €
8 (mm)	-2980K	4.61
8 (inch)	-0980K	6.79

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Chei hex în L cu braț lung

Fabricate din oțel carbon complet întărit conform **DIN 911** ceea ce asigură o cheie ductilă de calitate cu capete precise pătrate şi dimensiuni AF corecte pentru a asigura contact de cap tubular corect. Finisaj negru.

Metric - Braț Lung

METRIC — HEXAGON

Dim. (mm)	Dimensiuni (mm) a	b	Greut per 100	Cod Comandă KEN-601	Preț/100 €
1.5	63	15	1.21kg	-4150K	25.85
2.0	77	18	2.61kg	-4200K	26.18
2.5	87	20	4.59kg	-4250K	32.39
3.0	93	23	7.17kg	-4300K	34.03
4.0	104	29	14.6kg	-4400K	52.70
5.0	120	33	26.3kg	-4500K	85.42
6.0	141	38	44.3kg	-4600K	107.67
8.0	158	44	89.1kg	-4800K	177.06
10.0	180	50	158kg	-5100K	250.70
12.0	202	57	257kg	-5120K	504.67
14.0	229	70	405kg	-5140K	860.39
17.0	262	80	684kg	-5170K	1442.94
19.0	280	89	922kg	-5190K	1911.94
					Preț/1
22.0	330	80		-5220K	21.58
24.0	370	90		-5240K	25.85
27.0	420	100		-5270K	35.97
32.0	500	125		-5320K	57.33

Inch - Braț Lung

INCH — HEXAGON

Dim. (inch)	Dimensiuni (mm) a	b	Greut per 100	Cod Comandă KEN-601	Preț/100 €
1/16"	77	14	0.21kg	-3040K	33.39
5/64"	82	15	0.31kg	-3050K	33.70
3/32"	88	17	0.44kg	-3060K	37.64
7/64"	92	18	0.62kg	-3070K	41.24
1/8"	96	19	0.79kg	-3080K	44.18
9/64"	101	20	0.81kg	-3090K	58.24
5/32"	105	21	1.60kg	-3100K	59.88
3/16"	114	24	2.20kg	-3120K	77.24
7/32"	124	26	3.40kg	-3140K	119.12
1/4"	135	28	4.40kg	-3160K	133.21
5/16"	151	32	8.00kg	-3200K	216.00
3/8"	170	35	13.00kg	-3240K	324.33
1/2"	208	41	28.00kg	-3320K	576.97
9/16"	228	44	33.00kg	-3360K	865.64
5/8"	250	48	67.00kg	-3400K	1226.30

Set 9 piese cu braț lung - metric:
1.5 x 77, 2 x 83, 2.5 x 90, 3 x 98, 4 x 106, 5 x 118, 6 x 137, 8 x 156, şi 10 x 170mm.

METRIC — HEXAGON

Nr de piese	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-601	Preț/1 €
9	450g	-5970K	12.18

Set 10 piese cu braț lung - Inch:
1/16" x 3", 5/64" x 3 3/16", 3/32" x 3 1/2", 1/8" x 3 3/4", 5/32" x 4 1/8", 3/16" x 4 1/2", 7/32" x 4 7/8", 1/4" x 5 5/16", 5/16" x 6", şi 3/8" x 6 3/4".

INCH — HEXAGON

Nr de piese	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-601	Preț/1 €
10	380g	-3970K	11.85

Chei hex cu mâner T

Fabricate din oțel carbon complet întărit. Mâner ergonomic pentru prindere şi răsucire puternică şi comfort.



METRIC — HEXAGON

Metric

Dim. mm	Lung. Totală (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-601	Preț/1 €
2.0	150	25g	-6030K	1.94
2.5	150	30g	-6050K	1.97
3.0	150	35g	-6060K	1.97
4.0	190	55g	-6080K	2.33
5.0	190	70g	-6100K	2.45
6.0	225	120g	-6120K	2.88
8.0	225	155g	-6160K	3.55
10.0	225	220g	-6200K	4.15

INCH — HEXAGON

Inch

Dim. (Inch)	Lung. Totală (Inch)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-601	Preț/1 €
3/32"	6"	25g	-6560K	1.97
1/8"	6"	30g	-6580K	2.30
5/32"	7 1/2"	55g	-6600K	2.45
3/16"	7 1/2"	65g	-6620K	2.45
1/4"	9"	130g	-6660K	2.61
5/16"	9"	160g	-6700K	3.33
3/8"	9"	210g	-6740K	3.55

Metric Set 5 piese Conținut:
4, 5, 6, 8 şi 10mm.

Metric Set 8 piese Conținut: 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 şi 10mm.

HEXAGON



METRIC

5 PIESE — 8 PIESE

Nr de piese	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-601	Preț/1 €
5	685g	-6450K	16.33
8	765g	-6470K	22.88

KENNEDY PROFESSIONAL — Seturi de chei hex pro torq de buzunar

Fabricat din plastic robust. Conține toate mărimile împreună şi disponibile repede. Se pliază convenient la dimensiuni de buzunar cu stocare tip briceag. Dim, cheilor este ştanțată pe tijă.

HEXAGON



INCH

METRIC

Dim.	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-601	Preț/1 €
5/64" - 1/4"	160g	-1020K	7.67
1.5 - 8mm	160g	-3020K	7.18



PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 602

SUPORTURI HEXAGONALE CU CAP ROTUND

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Set chei hex cu cap rotund extra lungi

Poate fi folosit până la 30° de grade. Din oțel carbon complet întărit la standarde internaționale.

Metric: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10mm

Inch: 1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8".





20 PIESE

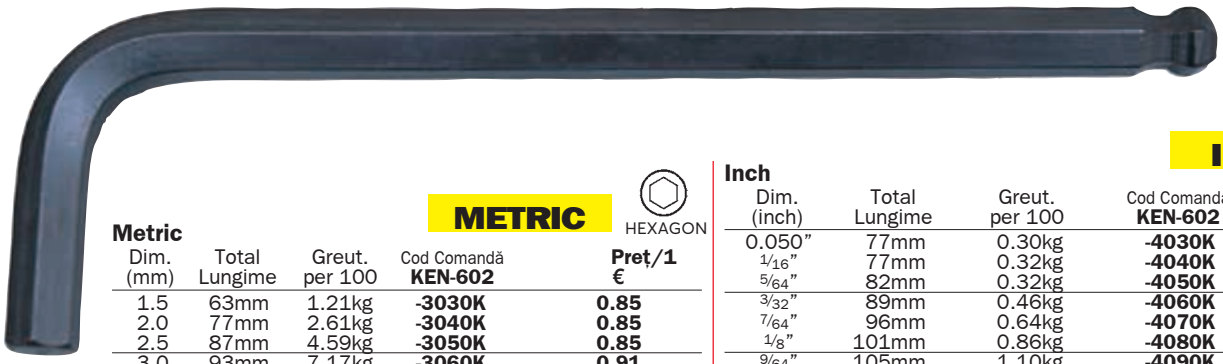
Cutie solidă ABS pentru depozitarea şi selecție ușoară

Descriere	Cod Comandă KEN-593	Preț/1 €
Cutie ptr setul 602-280	-4520K	7.09

Nr. de Piese	Greut. ind	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
20	940g	-2800K	19.76

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Chei L cu cap rotund

Din oțel carbon complet întărit conform DIN 911. Cheie de calitate ductilă cu capete tăiate de precizie şi dimensiuni AF pentru a asigura contact maxim. Cap rotund ermite înclinare până la 30° grade capul lung e rotund şi cel scurt standard. Finisaj negru oxidat



METRIC HEXAGON

Metric

Dim. (mm)	Total Lungime	Greut. per 100	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
1.5	63mm	1.21kg	-3030K	0.85
2.0	77mm	2.61kg	-3040K	0.85
2.5	87mm	4.59kg	-3050K	0.85
3.0	93mm	7.17kg	-3060K	0.91
4.0	104mm	14.6kg	-3080K	1.52
5.0	120mm	26.2kg	-3100K	1.67
6.0	141mm	44.3kg	-3120K	1.73
7.0	147mm	63.5kg	-3140K	2.30
8.0	158mm	89.1kg	-3160K	2.82
10.0	180mm	158kg	-3200K	4.24

INCH HEXAGON

Inch

Dim. (inch)	Total Lungime	Greut. per 100	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
0.050"	77mm	0.30kg	-4030K	0.88
1/16"	77mm	0.32kg	-4040K	0.88
5/64"	82mm	0.32kg	-4050K	0.88
3/32"	89mm	0.46kg	-4060K	0.91
7/64"	96mm	0.64kg	-4070K	0.91
1/8"	101mm	0.86kg	-4080K	0.91
9/64"	105mm	1.10kg	-4090K	0.97
5/32"	113mm	2.10kg	-4100K	1.36
3/16"	124mm	2.30kg	-4120K	1.36
7/32"	134mm	3.40kg	-4140K	1.45
1/4"	150mm	2.80kg	-4160K	1.70
5/16"	162mm	8.00kg	-4200K	2.97
3/8"	186mm	26.00kg	-4240K	3.55

Set Metric 7 Piese
conține: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5 and 6mm.
Set Metric 9 Piese
conține: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 and 10mm.

Livrat în suport de stocare din plastic



METRIC HEXAGON

Nr de piese	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
7	110g	-4570K	6.64
9	350g	-5500K	13.15

Set Inch 7 Piese
conține: 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32" and 3/16".
Set Inch 9 Piese
conține: 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16" and 3/8".

Livrat în agrafă de storare de plastic



INCH HEXAGON

Nr de piese	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
7	80g	-5580K	5.97
9	370g	-5730K	14.33

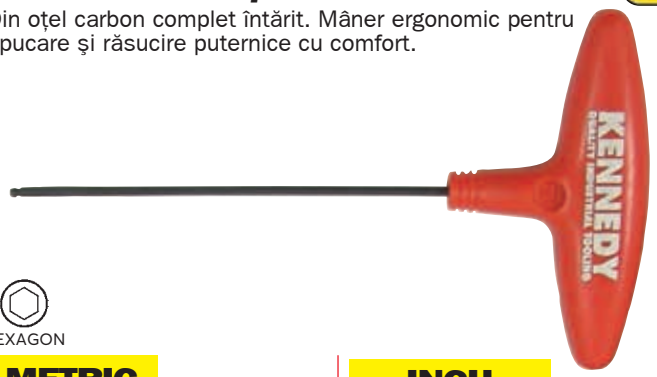
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SUPORTURI HEXAGONALE CU CAP ROTUND

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Chei hex cu cap rotund mâner T

Din oțel carbon complet întărit. Mâner ergonomic pentru apucare și răsucire puternice cu comfort.



HEXAGON

METRIC

Dim. (mm)	Total Lungime	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
2.5	150mm	-6050K	2.64
3.0	150mm	-6060K	2.64
4.0	150mm	-6080K	2.88
5.0	190mm	-6100K	3.03
6.0	190mm	-6120K	3.55
8.0	230mm	-6160K	4.24
10.0	230mm	-6200K	4.48

INCH

Dim. (inch)	Total Lungime	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
3/32"	6"	-6560K	2.48
1/8"	6"	-6580K	2.48
5/32"	7 1/2"	-6600K	2.61
3/16"	7 1/2"	-6620K	2.79
7/32"	9"	-6640K	3.18
1/4"	9"	-6660K	3.55
5/16"	9"	-6700K	4.24
3/8"	9"	-6740K	4.61

METRIC

HEXAGON

Set 5 piese Conține:
4, 5, 6, 8 and 10mm.

Set 7 piese Conține:
2.5, 3, 4, 5, 6, 8 and 10mm.



5 PIESE

7 PIESE

Nr. de Piese	Greut. ind	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
5	650g	-7650K	21.58
7	1007g	-7770K	23.39

Cv cap rotund

HEXAGON

Fabricat din crom vanadiu oțel placat cu nichel, conform **ISO2936 (conform DIN 911)**. Livrat în suport rotativ din palstic. Sloturi de chei hex ajută la identificarea pieselor care lipsesc.



Dim. (mm)	Total Lungime	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
1.5	80mm	-9030K	0.58
2.0	85mm	-9040K	0.73
2.5	90mm	-9050K	0.79
3.0	100mm	-9060K	0.85
4.0	110mm	-9080K	1.24
5.0	130mm	-9100K	1.45
6.0	150mm	-9120K	2.91
8.0	175mm	-9160K	3.00
10.0	200mm	-9200K	3.55
Set 9 piese 1 din fiecare de dim.sus		-9940K	11.85

KENNEDY PROFESSIONAL — Suport hexagonal pro torq cu cap rotund mâner T

Din oțel carbon întărit cu mâner din două materiale în T pentru comfort și extra putere. Suportul cu cap rotund se poate folosi la unghiuri de până la 30° grade în zone cu acces îngust și capul scurt hex e ideal pentru atunci când e nevoie de o forță mai mare de strângere. Capul lung e rotund și cel scurt standard. Finisaj negru oxidat. Fabricat conform

HEXAGON



METRIC

Dim. (mm)	Total Lungime	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
2.0	130mm	-7010K	3.55
2.5	140mm	-7020K	3.55
3.0	150mm	-7030K	3.94
4.0	160mm	-7040K	4.24
5.0	175mm	-7050K	4.97
6.0	185mm	-7060K	5.33
8.0	195mm	-7080K	7.85
10.0	205mm	-7100K	10.00

Set 8 piese Conține:
2.0, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 și 10mm.



8 PIESE

Greut. ind.	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
750g	-7800K	40.00

Set chei hex cu cap rotund de buzu

METRIC

7 Piese Set Conține: 2.5, 3, 4,5, 6, 8 și 10mm.

INCH

7 Piese Set Conține:
3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16" și 3/8".



HEXAGON

7 PIESE

Descriere	Nr. de Piese	Greut. ind	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
Metric	7	360g	-8070K	8.97
Inch	7	465g	-8170K	8.97

Set chei hex cu cap rotund pro torq

Se pliaza convenient tip briceag. mâner suflat pentru apucare și comfort

Dimensiuni (W x D x H):
40 x 22 x 115mm.

HEXAGON

Set 8 piese Conține:
1.5 - 8mm.

Set 9 piese Conține: 5/64" - 1/4".



Descriere	Nr. de Piese	Greut. ind	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
Metric	8	169g	-8280K	8.97
Inch	9	149g	-8390K	8.97

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
602

CHEI HEXAGONALE CU CAP ROTUND

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Chei hexagonale cu cap rotund

Se poate folosi la unghiuri de până la 30o. Ideal pentru acces dificil fabricate din oțel carbon întărit cu mâner canelat şi ergonomic



Metric — METRIC — HEXAGON

Dim. (mm)	Tijă Lungime	Greut. Per 10	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
1.5	86mm	65g	-1030K	1.91
2.0	89mm	90g	-1040K	2.21
2.5	99mm	120g	-1050K	2.21
3.0	81mm	200g	-1060K	2.21
4.0	97mm	450g	-1080K	2.91
5.0	109mm	710g	-1100K	3.58
6.0	137mm	910g	-1120K	4.24
8.0	163mm	1580g	-1160K	5.33
10.0	185mm	1840g	-1200K	6.06

Inch — INCH — HEXAGON

Dim. (Inch)	Tijă Lungime	Greut. Per 10	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
1/16"	84mm	90g	-2040K	2.21
5/64"	89mm	110g	-2050K	2.21
1/8"	79mm	200g	-2080K	2.55
9/64"	84mm	400g	-2090K	2.61
5/32"	89mm	550g	-2100K	2.76
3/16"	96mm	1380g	-2120K	3.52
1/4"	119mm	1320g	-2160K	4.24
3/8"	165mm	1530g	-2240K	5.33

Seturi de chei hex cu cap rotund

Set 6 piese Metric Conține:
1.5, 2, 2.5, 3, 4 şi 5mm.



6 PIESE — METRIC — HEXAGON

Greut. ind.	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
170g	-2560K	12.73

Set 9 piese Metric Conține:
1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 şi 10mm.



9 PIESE — METRIC — HEXAGON

Greut. ind.	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
640g	-2590K	28.76

Set 8 piese Inch Conține::
1/16", 5/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 1/4" şi 3/8".



8 PIESE — INCH — HEXAGON

Greut. ind.	Cod Comandă KEN-602	Preț/1 €
480g	-2640K	21.12

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Chei TX in L

Din oțel crom molibden



TX

Dim.	Lungime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-603	Preț/1 €
T6	46	20g	-0060K	0.76
T7	52	20g	-0070K	0.76
T8	52	30g	-0080K	0.76
T9	54	30g	-0090K	0.76
T10	54	40g	-0100K	0.76
T15	58	55g	-0150K	0.82
T20	61	75g	-0200K	0.82

Dim.	Lungime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-603	Preț/1 €
T25	63	100g	-0250K	0.82
T27	69	160g	-0270K	0.82
T30	78	210g	-0300K	0.88
T40	85	310g	-0400K	1.09
T45	92	445g	-0450K	1.45
T50	100	640g	-0500K	1.82
T55	120	1200g	-0550K	2.58

Chei L TXS

Cheile TXS sunt aceeasi formă ca cheile normale TX, dar cu gaură de siguranță în mijloc. Fabricate din oțel crom molibden



TXS

Dim.	Lungime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-603	Preț/1 €
T8	52	30g	-2080K	1.06
T9	54	30g	-2090K	1.06
T10	54	40g	-2100K	1.06
T15	58	55g	-2150K	1.06
T20	61	75g	-2200K	1.12

Dim.	Lungime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-603	Preț/1 €
T25	63	100g	-2250K	1.12
T27	69	160g	-2270K	1.12
T30	78	210g	-2300K	1.18
T40	85	310g	-2400K	1.27

Chei TX cu mâner

Chei cu mâner tip surubelniță. Pentru toate aplicațiile dar mai ales pentru înlocuit pene și inserturi pe piese cu vârfuri carbid. Folosite în industria electronică. Fabricate din oțel crom molibden, fiecare șurubelniță marcat cu mărimea sa.



TX

Dim.	Lungime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-603	Preț/1 €
T6	61	30g	-0060D	3.55
T7	61	32g	-0070D	3.55
T8	72	34g	-0080D	3.55
T9	75	60g	-0090D	3.55

Dim.	Lungime (mm)	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-603	Preț/1 €
T10	75	60g	-0100D	3.55
T15	92	83g	-0150D	3.55
T20	96	97g	-0220D	3.55
T25	100	100g	-0250D	4.79

Set 9 piese TX
Conține:
T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30 și T40.
Livrat în suport din plastic



9 PIESE

TX

Greut. ind.	Cod Comandă KEN-603	Preț/1 €
155g	-0760K	15.06

Set 9 piese TXS Conține:
T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30 și T40.
Livrat în suport din plastic



TXS

9 PIESE

Greut. ind.	Cod Comandă KEN-603	Preț/1 €
102g	-2680K	11.27

INDEXA-SEIKI Chei TX tip steag

Chei TX folosite cu portunelte externe



TX

Tip Cheie Torx	Cod Comandă IND-107	Preț/1 €
T6 steag	-5060K	3.97
T7 steag	-5070K	1.58
T8 steag	-5080K	2.15
T9 steag	-5090K	2.15
T10 steag	-5100K	2.15
T15 steag	-5150K	2.15

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Set chei TX pe inel

Set 8 piese Conține:
T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30 și T40.



8 PIESE

TX

Greut ind.	Cod Comandă KEN-603	Preț/1 €
120g	-0720K	13.06

KENNEDY PROFESSIONAL Set chei tx pro torq de buzunar

8 chei torx robustă din plastic. Conține toate mărimile împreună și disponibile ușor. Stil briceag. Dimensiunile cheilor este ștanțată pe tijă.





TX

Dim.	Greut ind.	Cod Comandă KEN-603	Preț/1 €
T9 - T40	164g	-1680K	8.67

GRUP 615 TRUSE REPARAȚII



Pagina ..... 632 - 639

GRUP 620 REPARAREA FILETULUI



Pagina 640

GRUP 639 ȘTIFTURI CU FILET



Pagina 641

GRUP 662 BRĂȚĂRI PT FURTUN



Pagina ..... 642 - 643

ELEMENTE DE PRINDERE

Grupuri de produse

600 - 662

Conţinut

Descriere	Grup	Pagină
Şaibe elastice	615/649	**648 & 652**
Ştifturi cu cap şi gaură pentru cui spintecat	615	**639**
Cuie spintecate	615	**639**
Ştifturi cilindrice	615/650	**639 & 653**
Sortimente de dispozitive de fixare	615	**632 - 639**
Şuruburi hexagonale cu cap cilindric	615	**633 & 635 - 636**
Piuliţe hexagonale	615/640	**632 - 633 & 652**
Şuruburi cu cap inel cu şi cârlig	615	**636**
Bride de furtun şi cleme pentru ţevi	662	**632 - 633**
Şuruburi pentru maşinării	615	**632 - 633**
Cuie	615	**631**
O-ringuri	615	**638**
Cleme reţinere	615	**639**
Nituri	615	**639**
Prizon înşurubat	639	**641**

Descriere	Grup	Pagină
Şuruburi autofiletante	615	**634**
Şuruburi cu cap bombat şi locaş hexagonal -	615	**635**
-	600/615	**632 - 636 & 645**
-	604	**640**
-	604	**636**
-	610	**631**
Şuruburi cu locaş hexagonal	602	**637 - 639**
Arcuri	615	**639**
Ştifturi de tensionare cu arc	615	**639**
Reparaţii filet	620	**640**
Dibluri	615	**634**
Şaibe	615	**633 & 636 - 638**
Pene Woodruff	615	**639**
Şuruburi lemn	615	**632 - 634**

GRUP
849 DATA BOOKS

Manualul de referință - Prima ediție

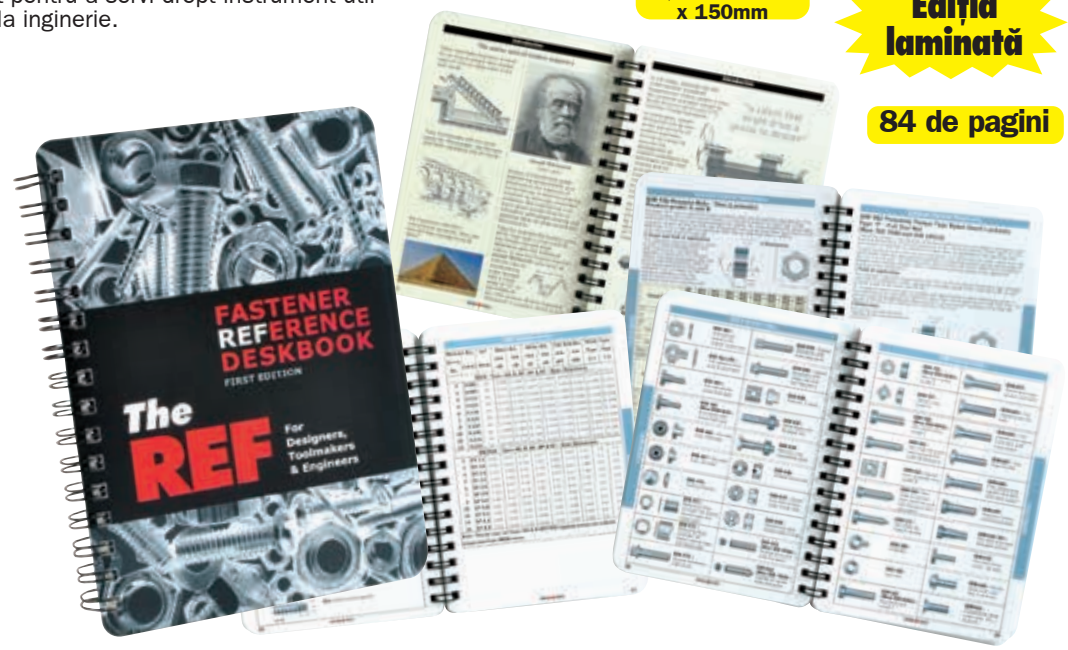
Ghid practic de buzunar. Conceput pentru a servi drept instrument util profesioniştilor, cât şi studenților la inginerie.

Conținut:
- Abrevieri pentru fire standard
- Măsurători de bază
- Fastener comun Dimensiuni
- Thread comun Formulare & dimensiuni de foraj
- Indicele de fixare DIN
- Tipuri de filete filetate
- Şuruburi cu auto-filetare
- Oțel inoxidabil Organe de asamblare
- Fasteneri din oțel
- Suprafețe de acoperire
- Cupluri de strângere
- Terminologie

Ediția de birou 115 x 150mm

Ediția laminată

84 de pagini



Cod Comandă CAT-849	Preț/1 €
-4157A	1.27

Tabele de referințe pentru ingineri

38 de pagini de informație pentru ingineri. Fiecare pagină are o îmbrăcare laminată anti strălucire pentru a împotriva condițiilor de atelier.

Conținut:
- Forme bazice de tratament cu căldură
- Grupuri de materiale
- Tărie şi rezistență
- Selectarea lubrifianților
- Toleranțe de găuri şi tije
- Dimensiuni în metric ale şuruburilor şi găurilor
- Notări de filet
- Forme standard de filete
- Dimensiunile tipurilor comine de coadă
- Standarde pentru desene tehnice
- Abreviatii folosite în desen tehnic
- Coduri CNC comune
- Nume de axe pentru maşini unelte
- Formule trigonometrice şi mult mai mult

A CINCEA EDIȚIE

Ediția laminată

Mărime de buzunar 164 x 84mm

38 DE PAGINI



Cod Comandă CAT-849	Preț/1 €
-2621A	1.27

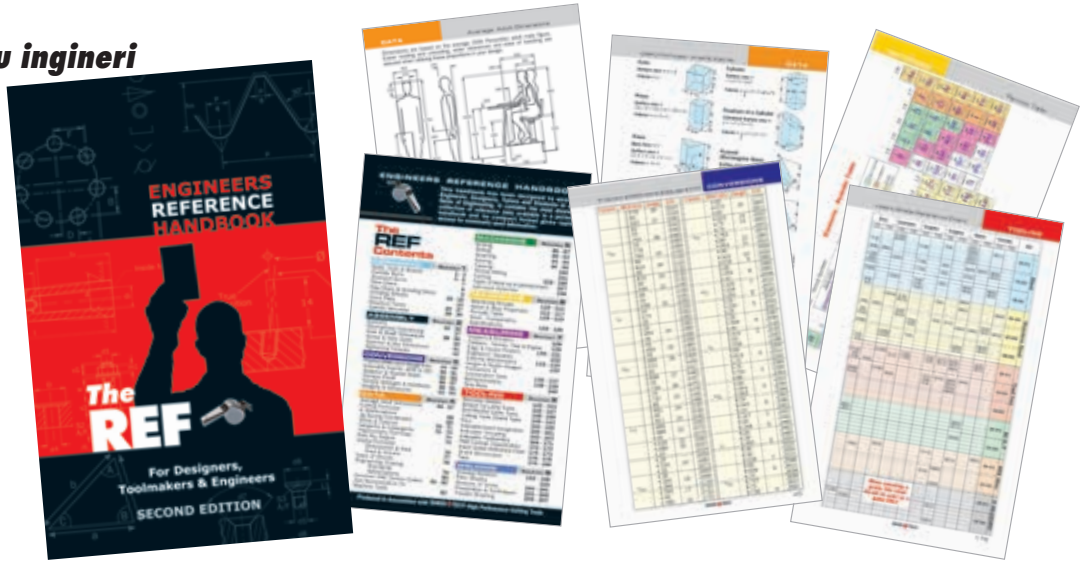
Carte de referințe pentru ingineri

- Carte practică de referințe
- Pentru proiectare, birou şi atelier
- 9 secțiuni

EDIȚIA DE BIROU

Mărime de buzunar 148 x 100mm

38 DE PAGINI



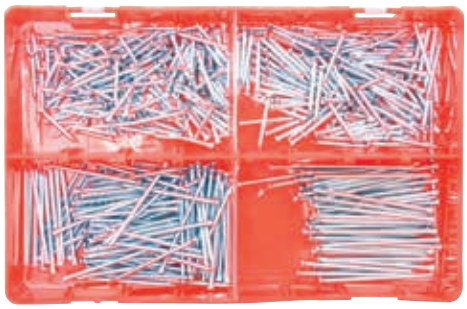
Cod Comandă CAT-849	Preț/1 €
-0356A	1.27

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Trusă cuie

Cuie de zidărie
Conținut:
25, 30, 50 și 60mm.



Cantitate Medie	Greut Ind	Cod Comandă **KEN-615**	**Preț/1 €**
450	2.10kg	**-4700K**	**22.55**

Trusă cuie

Cuie Conținut: Cuie Pentru lemn cu cap rotund 1, 1½", 2, 2½".
Cuie pentru lemn ovale: 1, 1½", 2, 2½".
Cuie de zidărie: 25, 30, 40, 50 și 60mm.



Cantitate Medie	Greut Ind	Cod Comandă **KEN-615**	**Preț/1 €**
525	1.35kg	**-4340K**	**11.64**

Trusă cuie Hardware

Cuie
Cuie bright: 1.3 x 22.2mm - x100, 2.0 x 25.4mm - x80, 1.7 x 31.8mm - x80, 2.1 x 38.1mm - x50, 2.0 x 38.1mm - x30 și 2.6 x 50.8mm - x20.
Dorn panou: 1.6 x 31.8mm - x80 și 1.7 x 25.4mm - x80.
Cuie zidarie: 2.3 x 31mm - x30.



Cantitate Medie	Cod Comandă **SEN-615**	**Preț/1 €**
550	**-6010K**	**4.12**

KENNEDY PROFESSIONAL Seturi de chei hex pro torq de buzunar

Fabricat din plastic robust. Conține toate mărimile împreună și disponibile repede. Se pliază convenient la dimensiuni de buzunar cu stocare tip briceag. Dim, cheilor este ștanț ată pe tijă.



HEXAGONAL

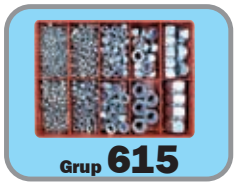
Dim.	Cod Comandă **KEN-601**	**Preț/1 €**
5/64" - 1/4"	**-1020K**	**7.67**
1.5 - 8mm	**-3020K**	**7.18**

QUALFAST Elemente de prindere din inox

Cutii cu elemente de prindere din inox

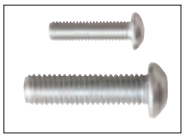
A2 Set de șuruburi cu cap cilindric din ino
Conținut: 5 x 12, 5 x 16, 5 x 20, 6 x 12, 6 x 16, 6 x 20, 6 x 25, 8 x 16, 8 x 20, 8 x 25.





Tip	Cant. Medie	Greutate ind.	Cod Comandă **QFT-615**	**Preț/1 €**
Metric	250	2.0kg	**-4380K**	**36.00**

A2 Set șuruburi cu cap bombat din inox
Conținut: M5 x 12, M5 x 16, M5 x 20, M6 x 12, M6 x 16, M6 x 20, M6 x 25, M8 x 20, M8 x 25 și M8 x 30.





Tip	Cant. Medie	Greutate ind.	Cod Comandă **QFT-615**	**Preț/1 €**
Metric	310	1.5kg	**-4420K**	**36.00**

A2 Set piulițe și șaibe din inox
Conținut:
Piulițe: M5, M6, M8, M10 și M12.
Formă B: M5, M6, M8, M10 și M12.



Piulițe cu autoblocare: M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12, M14, M16 și M20.



Tip	Cant. Medie	Greutate ind.	Cod Comandă **QFT-615**	**Preț/1 €**
Metric	890	1.7kg	**-4400K**	**36.00**
Metric	1087	2.6kg	**-4480K**	**46.76**

Kit suruburi A4 din otel inoxidabil cu cap metric HEX
Conținut: M6 x 12 x 25, M6 x 16 x 25, M6x20 x 25, M6 x 25 x 25, M8 x 16 x 20, M8x20 x 20, M8 x 25 x 20, M8 x 30 x 20, M10 x 25 x 10 și M10 x 30 x 10mm.



Tip	Cant. Medie	Cod Comandă **QFT-615**	**Preț/1 €**
Metric	200	**-4640K**	**46.76**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

QUALFAST *Elemente de prindere din inox*

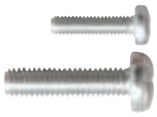
Set cu cap înecat: 2.9 x 13, 2.9 x 16, 3.5 x 13 3.5 x 9,3.5 x 25, 4.2 x 13, 4.2 x 19, 4.2 x 25, 4.8 x 16 şi 4.8 x 25.



Tip	Cant. Medie	Cod Comandă QFT-615	Preţ/1 €
Pozi CSK	900	-4440K	36.00

A2 Seturi de şuruburi Pozi din inox

Set cu cap cilindric: M4 x 10, M4 x 12, M4 x 16, M5 x 16, M5 x 20, M6 x 12, M6 x 16, M6 x 20 şi M6 x 25mm.





Tip	Cant. Medie	Cod Comandă QFT-615	Preţ/1 €
Pozi PAN	400	-4460K	36.00

A2 Set şuruburi CSK din inox

Conţinut: M5 x 12, M5 x 16, M5 x 20, M6 x 12, M6 x 16, M6 x 20, M6 x 25, M8 x 20, M8 x 25 şi M8 x 30mm.





Tip	Cant. Medie	Cod Comandă QFT-615	Preţ/1 €
Metric	310	-4410K	36.00

A2 Oţel Inoxidabil Seturi de şuruburi Pozi

Set cu cap cilindric: 2.9 x 13, 2.9 x 16, 3.5 x 13, 3.5 x 19, 3.5 x 25, 4.2 x 13, 4.2 x 19, 4.2 x 25, 4.8 x 16 şi 4.8 x 25mm.





Tip	Cant. Medie	Cod Comandă QFT-615	Preţ/1 €
Pozi PAN	900	-4450K	36.00

A2 Seturi de şuruburi Pozi din inox

Set cu cap înecat: M4 x 10, M4 x 12, M4 x 16, M5 x 16, M5 x 20, M6 x 12, M6 x 16, M6 x 20 şi M6 x 25mm.





Tip	Cant. Medie	Cod Comandă QFT-615	Preţ/1 €
Pozi CSK	500	-4470K	36.00

A2 Set de şuruburi cu cap cilindric din ino

Conţinut: 5 x 12, 5 x 16, 5 x 20, 6 x 12, 6 x 16, 6 x 20, 6 x 25, 8 x 16, 8 x 20 şi 8 x 25mm.



Tip	Cant. Medie	Cod Comandă QFT-615	Preţ/1 €
Metric	250	-4380K	36.00

A2 Set şuruburi pozi CKK din inox

Conţinut: 3.5 x 16, 3.5 x 20, 3.5 x 25, 4.0 x 20, 4.0 x 25, 4.0 x 30, 5.0 x 25, 5.0 x 30, 5.0 x 40 şi 5.0 x 50mm.

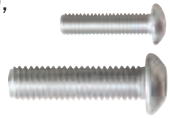




Tip	Cant. Medie	Cod Comandă QFT-615	Preţ/1 €
Metric	625	-4430K	36.00

A2 Set şuruburi cu cap bombat din inox

Conţinut: M5 x 12, M5 x 16, M5 x 20, M6 x 12, M6 x 16, M6 x 20, M6 x 25, M8 x 20, M8 x 25 şi M8 x 30mm.





Tip	Cant. Medie	Cod Comandă QFT-615	Preţ/1 €
Metric	310	-4420K	36.00

A2 Set şuruburi hexagonale din inox

Conţinut: M6 x 12, M6 x 16, M6 x 20, M6 x 25, M8 x 20, M8 x 25, M8 x 30, M10 x 25 şi M10 x 20mm.



Tip	Cant. Medie	Cod Comandă QFT-615	Preţ/1 €
Metric	200	-4390K	36.00

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

QUALFAST Truse de reparații

Piulițe si garnitura metrice A4 din otel inoxidabil

Conținut:
Piulite:
M5 - x150, M6 - x100, M8 - x50, M10 - x25, M12 - x15.

Saibe:
M5 - x200, M6 - x150, M8 - x100, M10 - x50 şi M12 - x50.



Tip	Cantitate Medie	Cod Comandă QFT-615	Preț/1 €
Metric	890	-4630K	46.76

Trusa piulițe metrica A4 din otel inoxidabil

Conținut:
M3 - x250, M4 - x200, M5 - x150, M6 - x100, M8 - x50, M10 - x25, M12 - x15, M16 - x9, M20 - x4 şi M24 - x2.



Tip	Cantitate Medie	Cod Comandă QFT-615	Preț/1 €
Metric	805	-4610K	46.76

Trusa garnitura metrica A4 din otel inoxidabil

Conținut:
M3 - x300, M4 - x250, M5 - x200, M6 - x150, M8 - x100, M10 - x50, M12 - x50, M16 - x25, M20 - x10 şi M24 - x5.

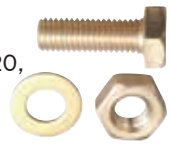


Tip	Cantitate Medie	Cod Comandă QFT-615	Preț/1 €
Metric	1140	-4620K	46.76

Seturi cu elemente din alamă

Set de şuruburi hex, piulițe şi şaibe din alamă

Conținut:
M6 - x12, M6 - x16, M6 - x20, M6 - x25, M8 - x16, M8 - x20, M8 - x25, M8 - x30, M10 - x25 şi M10 - x30.

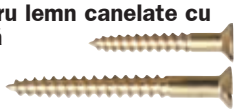




Tip	Cant. Medie	Greutate ind.	Cod Comandă QFT-615	Preț/1 €
Metric	110	2.2kg	-5400K	61.27

Set de şuruburi pentru lemn canelate cu cap înecat din alamă

Conținut:
3.5 - x16, 3.5 - x20, 3.5 - x25, 4.0 - x20, 4.0 - x25, 4.0 - x30, 5.0 - x25, 5.0 - x30, 5.0 - x40 şi 5.0 - x50.

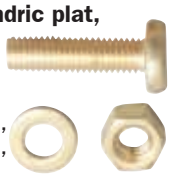




Tip	Cant. Medie	Greutate ind.	Cod Comandă QFT-615	Preț/1 €
Metric	625	2.1kg	-5430K	50.42

Set de şuruburi cu cap cilindric plat, piulițe şi saibe canelate din alamă

Conținut: M4 x 8, M4 x 10, M4 x 12, M4 x 16, M5 x 16, M5 x 20, M6 x 12, M6 x 16, M6 x 20 şi M6 x 25mm.





Tip	Cantitate Medie	Cod Comandă QFT-615	Preț/1 €
Metric	310	-5460K	50.42

Trusa piulițe metrice de alama

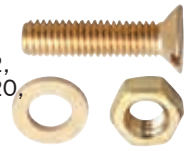
Conținut:
M2.5 - x250, M3 - x200, M4 - x150, M5 - x100, M6 - x50, M8 - x25, M10 - x15, M12 - x10, M16 - x8 şi M20 - x4.



Tip	Cantitate Medie	Cod Comandă QFT-615	Preț/1 €
Metric	812	-5510K	46.76

Set de şuruburi cu cap înecat, piulițe şi şaibe canelate din alama

Conținut:
M4 x 8, M4 x 10, M4 x 12, M4 x 16, M5 x 16, M5 x 20, M6 x 12, M6 x 16, M6 x 20 şi M6 x 25mm.





Tip	Cantitate Medie	Cod Comandă QFT-615	Preț/1 €
Metric	310	-5470K	50.42

Trusa de garnituri metrice din alama

Conținut:
M2.5 x 300, M3 x 250, M3.5 x 250, M4 x 200, M5 x 150, M6 x 100, M8 x 50, M10 x 50, M12 x 25 şi M16 x 5.



Tip	Cantitate Medie	Cod Comandă QFT-615	Preț/1 €
Metric	1380	-5520K	46.76

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Truse şuruburi

Şuruburi auto-filetante

Conținut:
Cu cap înecat crestat placat cu zinc:
4 x 1/4, 4 x 5/8, 4 x 3/4, 6 x 1/2, 6 x 3/4, 6 x 1, 8 x 1/2, 8 x 3/4, 8 x 1, 10 x 1/2, 10 x 3/4, 10 x 1.

Cu cap ciocan:
4 x 1/2, 4 x 3/4, 6 x 1/2, 6 x 3/4, 8 x 1/2, 8 x 3/4, 10 x 1/2, 10 x 3/4, 10 x 1mm.

Cu cap ciocan Pozi:
4 x 1/2, 6 x 1/2, 8 x 1/2, 10 x 1/2, 12 x 1/2, 4 x 3/4, 6 x 3/4, 8 x 3/4, 10 x 3/4, 12 x 3/4, 6 x 1, 8 x 1, 10 x 1.

Cu guler: 1/2 x 6, 5/8 x 6, 3/4 x 6, 1/2 x 8, 3/4 x 8, 1/2 x 10, 3/4 x 10mm. PZ



Tip	Cantitate medie	Cod Comandă KEN-615	Preț/1
Cap adâncit	700	-4050K	16.33
cap cilindru mic	700	-4060K	16.33
cap cilindru mic	700	-4600K	17.70
Cu guler	700	-4610K	19.52

Şuruburi pentru lemn cu cap rotund

Conținut:
Din alamă, canelate: 4 x 18, 6 x 18, 6 x 25, 8 x 18, 8 x 25, 8 x 38, 10 x 38, 10 x 50mm.



Cantitate Medie	Greut Ind	Cod Comandă KEN-615	Preț/1
375	1.30kg	-4720K	52.33

Set dibluri

Conținut: Galben, roşu, maro şi albastru.



Cantitate Medie	Cod Comandă KEN-615	Preț/1
220	-4740K	8.97

MATLOCK — Set organizator cu şuruburi

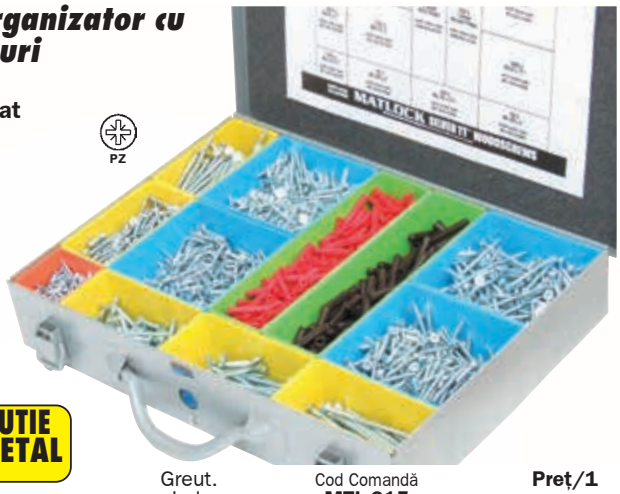
2880 Piese
Şuruburi pt. lemn cu cap înecat

Conținut:
No.6 x 3/4" (325),
No.6 x 1" (375),
No.8 x 1" (575),
No.8 x 1 1/4" (400),
No.8 x 1 1/2" (300),
No.8 x 2" (200),
No.8 x 2 1/2" (75),
No.10 x 2" (70),
No.10 x 2 1/2" (60),
No.10 x 3" (50).

Fixatoare:
Roşu 5.5mm (300),
maro 7mm (150).

PZ

CUTIE METAL



Greut. Ind.	Cod Comandă MTL-615	Preț/1
9.15kg	-0010K	62.48

Set organizator cu şuruburi

2880 Piese
Şuruburi galbene

Conținut:
3.5 x 20mm (325),
3.5 x 25 (375),
4.0 x 25 (575),
4.0 x 30 (400),
4.0 x 40 (300),
4.0 x 50 (200),
4.0 x 60 (75),
5.0 x 50 (70),
5.0 x 60 (60),
5.0 x 70 (50).

Fixatoare:
Roşu 5.5mm (300),
maro 7mm (150).

PZ

CUTIE METAL



Cantitate Medie	Cod Comandă MTL-615	Preț/1
2880	-0020K	57.94

Şuruburi pentru lemn cu cap înecat

Conținut:
Crestate şi placate cu zinc: 1/2 x 4, 3/4 x 4, 3/4 x 6, 1 x 6, 1/2 x 8, 3/4 x 8, 1 x 10, 1 1/2 x 10mm.

Pozidriv® placate cu zinc: 1/2 x 4, 3/4 x 4, 3/4 x 6, 1 x 6, 1/2 x 8, 3/4 x 8, 1 x 10, 1 1/2 x 10mm.

PZ



Cantitate Medie	Cod Comandă KEN-615	Preț/1
350	-4370K	12.91

SENATOR QUALITY TOOLING — Set multi-funcțional de 210 bucăți şuruburi pentru lemn

Furnizate într-o cutie de plastic transparentă.

Conținut:
3,00 x 20mm, 3,5 x 25mm, 3,5 x 35mm, 4,0 x 15mm, 4,0 x 40mm, 5,0 x 50mm.



Cantitate Medie	Cod Comandă SEN-615	Preț/1
210	-2100K	5.36

Trusă dibluri 220 bucăți

Furnizate într-o cutie de plastic transparentă.

Conținut:
5 x 20mm - 75, 6 x 25mm - 55, 7 x 25mm - 42, 8 x 30mm - 35, 10 x 35mm - 8, 12 x 60mm - 5.



Cantitate Medie	Cod Comandă SEN-615	Preț/1
220	-2400K	5.36

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING **Truse de reparații**

Șuruburi - cap cilindric

Conținut set metric: M5 x 16, M5 x 20, M6 x 20, M6 x 25, M8 x 25, M8 x 30, M10 x 25, M10 x 30, M12 x 20, M12 x 25, M12 x 30mm.



Cantitate Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
100	1.15kg	**-4630K**	**23.58**

Suruburi priza metrica – Cap semirotund - Dimensiuni: M5 x 12, 16 şi 20. M6 x 12, 16, 20 şi 25. M8 x 20, 25 şi 30. **ISO 7380**.



Cantitate Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
310	1.80kg	**-5010K**	**24.61**

Suruburi metrice de priza cu cap inecat
Dimensiuni: M5 x 12, M5 x 16, M5 x 20, M6 x 12, M6 x 16, M6 x 20, M6 x 25, M8 x 20, M8 x 25, M8 x 30.
DIN 7991.



Cantitate Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
410	1.99kg	**-5090K**	**26.12**

Suruburi priza metrica - BZP

Cap teava
Dimensiuni: M5 x 12, 16 şi 20. M6 x 12, 16, 20 and 25. M8 x 16, 20 şi 25.
DIN 912. Grad 12.9.



Cantitate Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
240	1.91kg	**-5060K**	**24.61**

Suruburi priza metrica - BZP

Cap semirotund
Dimensiuni: M5 x 12, 16 şi 20. M6 x 12, 16, 20 şi 25. M8 x 20, 25 şi 30.
ISO 7380.



Cantitate Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
310	1.80kg	**-5020K**	**24.61**

Suruburi priza metrica - BZP

Cap inecat
Dimensiuni: M5 x 12, 16 şi 20. M6 x 12, 16, 20 şi 25. M8 x 20, 25 şi 30.
DIN 7991.



Cantitate Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
410	2.00kg	**-5100K**	**26.12**

Șuruburi - cap cilindric

Conținut set UNF:
$^{3}/_{16}$ x $^{1}/_{2}$, $^{3}/_{16}$ x $^{3}/_{4}$, $^{3}/_{16}$ x 1, $^{1}/_{4}$ x $^{3}/_{4}$, $^{1}/_{4}$ x 1, $^{1}/_{4}$ x $1^{1}/_{4}$, $^{5}/_{16}$ x $^{3}/_{4}$, $^{5}/_{16}$ x 1, $^{5}/_{16}$ x $1^{1}/_{2}$, $^{3}/_{8}$ x $^{3}/_{4}$, $^{3}/_{8}$ x 1, $^{3}/_{8}$ x $1^{1}/_{2}$.

CEL MAI VÂNDUT



Tip	Cantitate Medie	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
UNF	100	**-4640K**	**24.61**

Suruburi metrice de fixare priza

Varf cu con interior
Dimensiuni: M4 x 4, 8 şi 10. M5 x 5, 8, 10. M6 x 6, 8, 10 şi 12.
DIN 916.



Cantitate Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
2000	1.87kg	**-5140K**	**29.91**

Set de şuruburi, piulițe şi şaibe

Metric: Calitatea 8.8: M6 x 25, M6 x 40, M8 x 25, M8 x 40 şi M10 x 25, M10 x 40mm.

UNF: Calitate 'S':: $^{1}/_{4}$" x $^{3}/_{4}$", $^{1}/_{4}$" x 1", $^{5}/_{16}$ x 1", $^{5}/_{16}$" x $1^{1}/_{4}$", $^{3}/_{8}$" x 1", $^{3}/_{8}$" x $1^{1}/_{2}$".

UNC: Calitate 'S': $^{1}/_{4}$" x $^{3}/_{4}$", $^{1}/_{4}$" x 1", $^{5}/_{16}$" x 1", $^{5}/_{16}$" x $1^{1}/_{4}$", $^{3}/_{8}$" x 1", $^{3}/_{8}$" x $1^{1}/_{2}$".



Tip	Cantitate Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
Metric	288	2.2kg	**-4110K**	**16.33**
UNF	264	2.1kg	**-4120K**	**35.97**
UNC	264	2.2kg	**-4130K**	**35.97**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Truse de reparații

Șuruburi și piulițe pentru mașini
Conținut:
M3 x 10, M3 x 12, M3 x 16, M3 x 20, M4 x 8, M4 x 10, M4 x 12, M4 x 16, M4 x 20, M4 x 25, M5 x 10, M5 x 12, M5 x 16, M5 x 20, M6 x 10, M6 x 12, M6 x 16, M6 x 20 și M6 x 25.

Alamă - Plus șaibe:
4BA x ¾", 4BA x 1", 4BA x 1½", 2BA x ¾", 2BA x 1" și 2BA x 1½".



Tip	Cantitate Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
Oțel	600	1.15kg	-4290K	16.33
Alamă	390	1.90kg	-4300K	46.73

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Truse de reparații

Șuruburi, piulițe și șaibe din nailon, pt. filetare, în sistem metric

Conținut (25 din fiecare):
Piulițe și șaibe cu cap înecat – crestat:
M3 x 8, M3 x 16, M4 x 8, M4 x 16, M4 x 20, M5 x 8 și M5 x 16,

Piulițe și șaibe cu cap cilindric – crestat:
M3 x 6, M3 x 12, M3 x 25, M4 x 8, M4 x 6, M4 x 12, M4 x 25, M5 x 6, M5 x 12 și M5 x 25.



Tip	Cantitate Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
Nylon	525	577g	-4100K	65.12

Piulițe placate cu zinc Nyloc
Conținut: M5, M6, M8, M10, M12, M14 și M16.



Tip	Cantitate Medie	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
Metric	300	1.10kg	-4180K	19.61

SENATOR QUALITY TOOLING Truse de reparații

Set suruburi, piulite si saibe - BZP

Fabricate din otel cu carbon redus prelucrat si calit placat cu zinc si rezistent la rugina si coroziune.



Contine:

Suruburi:	Piulite:	Saibe:
M4 x 12 - x10,	M4 - x20,	M4 - x20,
M4 x 20 - x10,	M5 - x20,	M5 - x20,
M5 x 16 - x10,	M6 - x20,	M6 - x20,
M5 x 25 - x10,	M8 - x10,	M8 - x10,
M6 x 20 - x10,	M10 - x10.	M10 - x10,
M6 x 30 - x10,		
M8 x 25 - x5,		
M8 x 40 - x5,		
M10 x 16 - x5,		
M10 x 40 - x5.		

Cantitate Medie	Cod Comandă SEN-615	Preț/1 €
240	-6110K	5.48

Piulițe și șuruburi
Oțel mediu. Calitatea 4.6.
Conținut: M6 x 20, M6 x 40, M6 x 45, M8 x 25, M8 x 30, M8 x 35 și M8 x 50mm.



Cantitate Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
200	1.70kg	-4030K	13.06

Piulițe-fluture placate cu zinc
Conținut: M4, M5, M6, M8 și M10.

CEL MAI VÂNDUT



Cantitate Medie	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
100	0.50kg	-4210K	19.61

Trusă sortimente șuruburi cu ochi și cârlig 92 bucăți

Conținut :
Șuruburi cu ochi: 12mm x 14, 20mm x 10, 40mm x 8

Șuruburi cu cârlig: 12mm x 6, 22mm x 8, 30mm x 6, 40mm x 4

L-cârlig: 20mm x 12, 25mm x 10, 30mm x 6, 40mm x 8



Cantitate Medie	Cod Comandă SEN-615	Preț/1 €
92	-2500K	5.36

Șaibe
Conținut: M5, M6, M8 și M10.





Tip	Cant. Medie	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
Siguranță de intern	750	-4250K	25.55

Piulițe placate cu zinc formate la rece
Conținut: M5, M6, M8, M10 și M12.



Tip	Cantitate Medie	Greut. ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
Metric	375	1.40kg	-4150K	16.33

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

CEL MAI VÂNDUT

Cutii cu elemente de prindere

Şaibe
Conţinut: M5, M6, M8, M10 şi M12mm.



Tip	Cant. Medie	Cod Comandă KEN-615	Preţ/1 €
plană	1500	-4230K	19.61

Şaibe apărătoare
Conţinut: M5, M6, M8 şi M10mm.

CEL MAI VÂNDUT



Tip	Cant. Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preţ/1 €
Metric	220	1.45kg	-4270K	15.70

Şaibe tip inel
Conţinut: Nr. 4, 6, 8, 10, 12 şi 14mm.





Tip	Cant. Medie	Cod Comandă KEN-615	Preţ/1 €
Şaibe tip inel	465	-4330K	36.09

Şaibe Starlock
Conţinut: 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 5/8" şi 3/4".





Tip	Cant. Medie	Cod Comandă KEN-615	Preţ/1 €
Starlock	585	-4320K	35.97

Cleme panouri
Conţinut:
Tip U: No.6, No.8, No.10, No.12 şi No.14,
Tip J: No.6, No.8, No.10, No.12 şi No.14.





Tip	Cant. Medie	Cod Comandă KEN-615	Preţ/1 €
Cleme panouri	300	-4480K	21.09

Cutii cu elemente de prindere conţinut: M5, M6, M8, M10 şi M12mm.

CEL MAI VÂNDUT



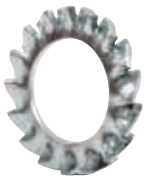
Tip	Cant. Medie	Cod Comandă KEN-615	Preţ/1 €
Canal	300	-4690K	25.67

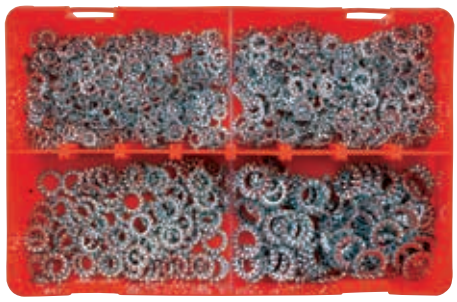
Şaibe – arc cu secţiune pătrată, metric BZP
Conţinut:
M5, M6, M8, M10 şi M12.



Tip	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preţ/1 €
secţiune pătrată	915g	-4240K	19.97

Cutii cu elemente de prindere
Conţinut:
M5, M6, M8, şi M10.





Tip	Cant. Medie	Cod Comandă KEN-615	Preţ/1 €
Cupru	750	-4260K	26.18

SENATOR QUALITY TOOLING

Truse de reparaţii

Garnituri plate (diametru):
4mm - x120, 5mm - x100, 6mm - x80, 8mm - x50, 10mm - x30 şi 12mm - x15.

Saibe elastice (diametru):
4mm - x120, 5mm - x100, 6mm - x80, 8mm - x50, 10mm - x30 şi 12mm - x15.



Tip	Cantitate Medie	Cod Comandă SEN-615	Preţ/1 €
Garnituri plate si cu arc	790	-3810K	5.48

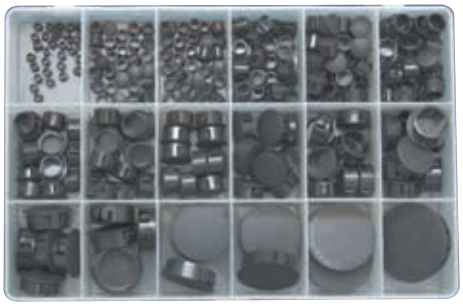
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

CUTII CU ELEMENTE DE PRINDERE

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Capace din plastic

Fabricate din nailon 66 rezistent la elemente chimice/căldură cu o clasificare de inflamabilitate de UL94V-2 şi indexul temperaturii materialului de 125˚.

Conţinut: Diametre între 4,8 şi 45 mm pentru o grosime maximă a panoului între 1,6 şi 3,2 mm.



Cant. Medie	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-615**	**Preţ/1 €**
260	485g	**-4760K**	**59.55**

Mansoane
Conţinut:
6, 8, 10, 11, 12, 14, 18 şi 20mm.



Tip	Cant. Medie	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-615**	**Preţ/1 €**
manşoane de conex	100	252g	**-4580K**	**13.03**

Cutii cu elemente de prindere
Conţinut: M5, M6, M8, M10 şi M12.



Tip	Cant. Medie	Cod Comandă **KEN-615**	**Preţ/1 €**
Fibre	600	**-4280K**	**25.91**

Inele O metrice
Conţinut: M6, M10, M11, M14, M17, M21, M24 şi M25.

CEL MAI VÂNDUT





Tip	Cant. Medie	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-615**	**Preţ/1 €**
Inele 'O' Metrice	400	0.30kg	**-4900K**	**20.45**

Siguranţe elastice
Conţinut:
Intern: 14, 16, 19, 22, 24 şi 25mm.
Extern: 12, 14, 16, 19, 22, 24 şi 25mm.

CEL MAI VÂNDUT





Tip	Cant Medie	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-615**	**Preţ/1 €**
Siguranţe	380	0.5kg	**-4470K**	**16.67**

Trusa cleme "E"
Conţinut:
3.2, 4, 5, 6, 8, 10 şi 12mm.





Tip	Cantitate Medie	Cod Comandă **KEN-615**	**Preţ/1 €**
Trusa cleme "E"	355	**-4475K**	**23.33**

SENATOR QUALITY TOOLING — Truse de reparaţii

Inele de siguranţă de interior

Acestea sunt facute din otel arc rezistent şi sunt tratate cu oxid negru pentru mai multa rezistenta.

Conţinut:

3mm -	x20,	14mm -	x15,
4mm -	x10,	16mm -	x20,
5mm -	x15,	19mm -	x25,
6mm -	x25,	20mm -	x15,
8mm -	x15,	22.5mm -	x20,
9mm -	x20,	25mm -	x15,
11mm -	x15,	26mm -	x15,
12mm -	x15,	28mm -	x10,
13mm -	x25,	32mm -	x5.



Tip	Cantitate Medie	Cod Comandă **SEN-615**	**Preţ/1 €**
Inele de siguranţă de interior	300	**-4520K**	**5.48**

Inele de siguranţă de exterior

Acestea sunt facute din otel arc rezistent şi sunt tratate cu oxid negru pentru mai multa rezistenta.

Conţinut:

3mm -	x20,	14mm -	x15,
4mm -	x10,	16mm -	x20,
5mm -	x15,	19mm -	x25,
6mm -	x25,	20mm -	x15,
8mm -	x15,	2.5mm -	x20,
9mm -	x20,	25mm -	x15,
11mm -	x15,	26mm -	x15,
12mm -	x15,	28mm -	x10,
13mm -	x25,	32mm -	x5.



Tip	Cantitate Medie	Cod Comandă **SEN-615**	**Preţ/1 €**
Inele de siguranţă de exterior	300	**-4510K**	**5.48**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Splinturi elastice

Conținut:
2.5 x 24, 2.5 x 40, 3 x 25, 3 x 40, 4 x 24, 4 x 30, 5 x 25, 5 x 40, 6 x 25, 6 x 32 şi 8 x 55mm.

CEL MAI VÂNDUT



Cant. Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
300	0.80kg	-4500K	23.03

Kit Prizoane - Metrice & Inch

Calit si grunduit de precizie. **DIN 6325**.

Dimensiuni metrice: 1.5 x 8mm pana la 8 x 32mm.

Dimensiuni Inch: 1/16" x 1/2" pana la 3/8" x 2".



Tip	Cantitate Medie	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
Metrice	265	-4510K	49.06
Inch	345	-4520K	56.09

Ştifturi pt cuie spintecate

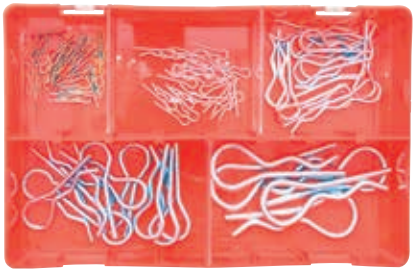
Conținut: 3/16" x 5/8", 3/16" x 1", 1/4" x 3/4", 1/4" x 7/8", 1/4" x 1", 1/4" x 1 1/2", 5/16" x 3/4", 5/16" x 1", 5/16" x 1 1/4", 5/16" x 1 1/2", 5/16" x 1 3/4" şi 3/8" x 1", 3/8" x 1 1/4".



Tip	Cant. Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
Cuie Clevis	170	1.25kg	-4490K	57.00

Cleme de reținere Conținut (D x L):

5 - 7 x 1.2, 7 - 9 x 1.2, 9 - 11 x 2, 14 - 16 x 3, 14 - 18 x 4mm.



Tip	Cant. Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
Cleme Reținere	75	0.40kg	-4800K	8.52

Trusa nituri de aluminiu cu cap dom

Conținut:
2.4 x 6mm - x200, 2.4 x 8mm - x200, 3.2 x 5mm - x100, 3.2 x 7mm - x100, 3.2 x 10mm - x100, 4.0 x 6mm - x75, 4.0 x 10mm - x75, 4.0 x 12mm - x60, 4.8 x 9mm - x50, 4.8 x 16mm - x40.





Tip	Cant. Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
Nituri cu cap dom	1000	1.25kg	-4010K	35.97

Elemente de prindere

CEL MAI VÂNDUT

Larg:
1/8" x 1 1/2", 1/8" x 2", 9/64" x 2", 5/32" x 1 1/2", 5/32" x 2", 3/16" x 1 1/2", 3/16" x 2" şi 1/4" x 2".

Mic:
1/16" x 1", 5/64" x 1", 3/32" x 1", 1/8" x 1", 9/64" x 1 1/2", 1/16" x 1 1/2", 5/64" x 1 1/4", 3/32" x 1 1/2", 7/64" x 1 1/2", 1/8" x 1 1/2" şi 5/32" x 1 1/2".



Tip	Cant. Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
Mari	200	1.35kg	-4420K	22.73
Mici	1000	1.00kg	-4430K	19.48

Arcuri de compresie & expansiun

CEL MAI VÂNDUT

Conținut:

Arcuri de expansiune

Fir. Dia. mm	Exterior. Dia. mm	Total lungime mm
0.70	6.29	31.5
0.50	4.70	40.0
0.60	6.29	51.5
0.60	6.29	64.5
0.60	4.70	58.0
0.80	9.80	70.0

Arcuri de compresie

Fir Dia. mm	Exterior. Dia. mm	Total lungime mm
0.70	8.90	50.0
0.50	6.00	25.0
1.00	8.90	50.0
1.00	8.90	25.0
0.50	6.00	50.0
1.00	7.40	50.0



Type	Cant Medie	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
Springs	140	0.55kg	-6590K	29.52

SENATOR QUALITY TOOLING Fix-it Kits

Trusă sortimente nituri din aluminiu 102 bucăți
Furnizate într-o cutie de plastic transparentă.

Conținut:
3.2 x 8mm - 20
3.2 x 9.5mm - 20
4.0 x 10mm - 20
4.8 x 9mm - 12
4.8 x 12.7mm - 12
4.8 x 16mm - 18



Tip	Cant. Medie	Cod Comandă SEN-615	Preț/1 €
Nituri	102	-2300K	5.36

Şplinturi asortate

Placate cu zinc pentru a preveni rugina.

Conținut:
1/16" x 1" - x150, 3/32" x 1" - x150, 3/32" x 1 1/2" - x100, 1/8" x 1 1/4" - x75. 1/8" x 2" - x50 şi 5/32" x 2 1/2" - x30.



Tip	Cantitate Medie	Cod Comandă SEN-615	Preț/1 €
Şplinturi asortate	555	-7810K	5.48

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Truse de reparații

Pene woodruff

Conținut:
1/2" x 1/16", 1/2" x 3/32", 1/2" x 1/8", 5/8" x 3/32", 5/8" x 1/8", 5/8" x 5/32", 5/8" x 3/16 3/4" ",x 1/8", 3/4" x 5/32", 3/4" x 3/16", 3/4" x 1/4", 7/8" x 5/32", 7/8" x 3/16", 7/8" x 7/32" şi 7/8" x 1/4".



Tip	Cant. Medie	Cod Comandă KEN-615	Preț/1 €
Pene Woodruff	100	-4540K	37.33

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KITURI DE REPARAT FILETURI

KENNEDY PROFESSIONAL

Truse Inserare Filet

Potrivite pentru repararea filetelor deteriorate şi uzate şi ideale pentru aplicaţii noi. Ideale pentru utilizarea cu aliaje şi alte materiale uşoare. Pot fi utilizate şi pentru convertirea din măsuri metrice în măsuri britanice şi invers. 1½" x diametru lungime. Alte lungimi disponibile la cerere. Fiecare trusă este dotată cu inserţii, tarozi manuali HSS, unelte de inserţie şi instrucţiuni.

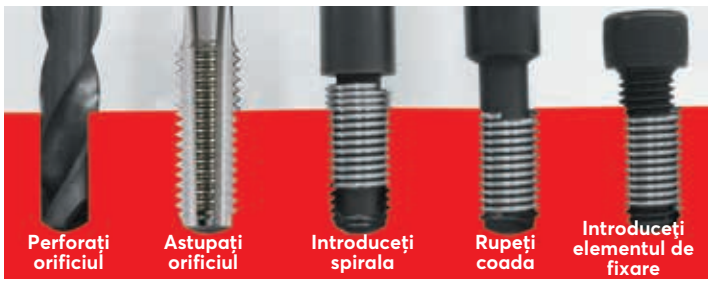
Trusele sunt dotate complet cu: Tarod manual, unealtă de inserţie şi inserţii.

† includ perforator

*** includ burghiu şi perforator**







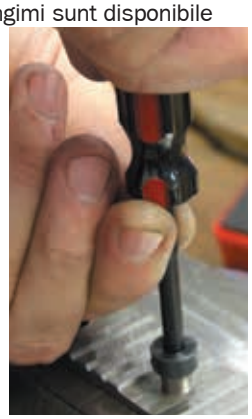
ISO Filete metrice

Filet Tip	Dim Tăiere	Spaţiu Dim.burghiu	Inserturi/ Kit	Greut ind	Cod Comandă KEN-621	Preţ/1 €
Metric	M3 x 0.50*	3.20	10	105g	-1120K	25.21
Metric	M4 x 0.70*	4.20	10	122g	-1160K	25.21
Metric	M5 x 0.80*	5.20	10	142g	-1200K	25.21
Metric	M6 x 1.00*	6.20	10	169g	-1240K	26.55
Metric	M7 x 1.00*	7.20	10	190g	-1280K	30.36
Metric	M8 x 1.00*	8.30	10	162g	-1320K	33.18
Metric	M8 x 1.25*	8.30	10	180g	-1340K	33.18
Metric	M10 x 1.00*	10.25	10	226g	-1400K	36.00
Metric	M10 x 1.25*	10.25	10	226g	-1420K	36.00
Metric	M10 x 1.50*	10.40	10	225g	-1430K	36.00
Metric	M12 x 1.25†	12.25	10	309g	-1480K	44.67
Metric	M12 x 1.50†	12.40	5	309g	-1490K	44.67
Metric	M12 x 1.75†	12.50	5	290g	-1500K	44.67
Metric	M14 x 1.25	14.25	5	459g	-1560K	56.42
Metric	M14 x 1.50	14.25	5	325g	-1580K	56.42
Metric	M14 x 2.00	14.50	5	325g	-1600K	56.42
Metric	M16 x 1.50	16.50	5	343g	-1640K	63.97
Metric	M16 x 2.00	16.50	5	354g	-1660K	63.97
UNC Filet						
UNC No.4 - 40*		No.31	10	109g	-2040K	37.48
UNC No.8 - 32*		11/64"	10	123g	-2080K	32.58
UNC 1/4" - 20*		17/64"	10	166g	-2160K	31.33
UNC 5/16" - 18*		21/64"	10	201g	-2200K	31.33
UNC 3/8" - 16*		25/64"	10	226g	-2240K	37.61
UNC 1/2" - 13		17/32"	10	293g	-2320K	39.64
UNC Filet						
UNF No.10 - 32*		13/64"	10	138g	-3100K	34.48
UNF 1/4" - 28*		17/64"	10	160g	-3160K	32.88
UNF 5/16" - 24*		21/64"	10	216g	-3200K	32.88
UNF 3/8" - 24*		25/64"	10	218g	-3240K	37.48
UNF 1/2" - 20		33/64"	5	289g	-3320K	39.36
UNF Filet						
BSF 1/4" - 26*		17/64"	10	155g	-4160K	35.42
BSF 5/16" - 22*		21/64"	10	215g	-4200K	32.79
BSF 3/8" - 20*		25/64"	10	208g	-4240K	44.64
UNF Filet						
BSP 1/8" - 28*		3/8"	10	210g	-4540K	49.64
BSP 1/4" - 19		33/64"	10	335g	-4580K	54.88
BSP 3/8" - 19		21/32"	5	323g	-4620K	63.00
BSP 1/2" - 14		13/16"	5	1175g	-4660K	67.88
UNF Filet						
BSW 1/4" - 20*		6.70mm	10	162g	-5080K	35.18
BSW 3/8" - 16*		9.90mm	10	212g	-5120K	44.24

Inserţii de filetare

Gamă extinsă include acum lungimi 1 x D şi 2 x D lung. (ISO Metric). Inserţiile noastre de calitate sunt livrate in pachete de 10 sau 50. Alte dimensiuni şi lungimi sunt disponibile la cerere, contactaţi distribuitorul pentru mai multe informaţii.
Lungime insert = 1.5 x D.





ISO Filete metrice Insert Lung.	Filet Înclinare x Burghiu	Spaţiu (mm)	Pachete 10 inserturi Cod Comandă KEN-620	Preţ/Pac €	Pachete 50inserturi Cod Comandă KEN-620	Preţ/Pac €
1xD	M3 x 0.50	3.20	-5502K	1.94	-7402K	8.70
	M4 x 0.70	4.20	-5504K	1.94	-7404K	8.70
	M5 x 0.80	5.20	-5505K	1.94	-7405K	8.70
	M6 x 1.00	6.20	-5506K	1.94	-7406K	8.70
	M7 x 1.00	7.20	-5507K	2.58	-7407K	12.45
	M8 x 1.00	8.30	-5508K	2.91	-7408K	12.45
	M8 x 1.25	8.30	-5509K	2.91	-7409K	12.45
	M10 x 1.00	10.25	-5512K	3.39	-	
	M10 x 1.25	10.25	-5513K	3.39	-7413K	15.15
	M10 x 1.50	12.25	-5514K	3.39	-7414K	15.15
1.5xD	M3 x 0.50	3.20	-6010K	2.27	-7510K	8.36
	M4 x 0.70	4.20	-6030K	2.42	-7530K	10.00
	M5 x 0.80	5.20	-6050K	2.58	-7550K	10.45
	M6 x 1.00	6.20	-6070K	2.58	-7570K	12.18
	M7 x 1.00	7.20	-6090K	2.79	-7590K	14.00
	M8 x 1.00	8.20	-6110K	2.94	-7610K	14.03
	M8 x 1.25	8.30	-6120K	2.94	-7620K	14.03
	M10 x 1.00	10.25	-6140K	3.70	-7640K	17.82
	M10 x 1.25	10.25	-6150K	3.70	-7650K	17.82
	M10 x 1.50	10.25	-6160K	3.70	-7660K	17.82
	M12 x 1.25	12.25	-6180K	5.24	-7680K	26.55
	M12 x 1.50	12.25	-6190K	5.24	-7690K	26.55
	M12 x 1.75	12.50	-6200K	5.24	-7700K	26.58
	M14 x 1.25	14.25	-6220K	8.45	-7720K	37.24
	M14 x 1.50	14.25	-6230K	8.45	-7730K	65.12
	M14 x 2.00	14.50	-6240K	8.45	-7740K	49.06
	M16 x 1.50	16.50	-6260K	12.45	-7760K	49.06
	M16 x 2.00	16.50	-6270K	12.45	-7770K	49.06
2xD	M3 x 0.50	3.20	-6302K	2.36	-7802K	12.45
	M4 x 0.70	4.20	-6304K	2.36	-7804K	12.45
	M5 x 0.80	5.20	-6305K	2.36	-7805K	12.45
	M6 x 1.00	6.20	-6306K	3.00	-7806K	12.45
	M7 x 1.00	7.20	-6307K	3.58	-7807K	16.67
	M8 x 1.00	8.20	-6308K	3.58	-7808K	18.15
	M8 x 1.25	8.30	-6309K	3.58	-7809K	18.15
	M10 x 1.00	10.25	-6312K	4.48	-7812K	22.73
	M10 x 1.25	10.25	-6313K	4.48	-7813K	22.73
	M10 x 1.50	12.25	-6314K	4.48	-7814K	22.73
UNC Filet						
No.4 - 40		No.31	-6840K	2.48	-8340K	9.70
1.5xD	No.8 - 32	11/64"	-6880K	2.48	-8380K	10.00
	1/4" - 20	17/64"	-6900K	2.48	-8400K	11.36
	5/16" - 18	21/64"	-6910K	3.30	-8410K	15.15
	3/8" - 16	25/64"	-6920K	3.70	-8420K	19.12
	1/2" - 13	17/32"	-6940K	6.64	-8440K	28.67
UNC Filet						
No.10 - 32		13/64"	-		-8590K	12.18
1.5xD	1/4" - 28	17/64"	-7100K	2.48	-8600K	11.36
	5/16" - 24	21/64"	-7110K	3.30	-	
	3/8" - 24	25/64"	-7120K	4.48	-8620K	19.12
	1/2" - 20	33/64"	-7140K	6.64	-8630K	28.67
UNF Filet						
1.5xD	1/4" - 26	17/64"	-6420K	3.00	-7920K	14.42
	5/16" - 22	21/64"	-6430K	3.73	-7930K	17.88
	3/8" - 20	25/64"	-6440K	4.42	-7940K	21.30
UNF Filet						
1.5xD	1/4" - 20	6.70	-6620K	3.00	-8120K	14.42
	3/8" - 16	9.90	-6640K	4.42	-	
UNF Filet						
1.5xD	1/8" - 28	10.00	-7320K	4.42	-8820K	21.30
	1/4" - 19	13.60	-7340K	6.85	-8840K	32.67
	3/8" - 19	17.25	-7360K	10.27	-8860K	49.85
	1/2" - 14	21.50	-7380K	11.30	-8880K	55.67

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

ȘTIFTURI FILETATE / BILE DE OȚEL

QUALFAST® *Știfturi Filetate De Înaltă Calitate*

Codificate după culori la fiecare capăt pentru identificare ușoară, conform celor prezentate mai jos.

- Galben = Metric
- Oranj = Clasa 8.8
- Negru = Inox
- Mov = Clasa 10.9



Oțel moale – Clasa 4.6 culoare proprie

Filet	Lungime	Greutate Ind	Cod Comandă QFT-639	Preț/1 €
		Metric		
M5	300mm	36g	-0550K	0.79
M6	300mm	51g	-0560K	0.85
M10	300mm	147g	-0600K	1.33
M14	300mm	289g	-0640K	2.48
M16	300mm	365g	-0660K	2.82
M20	300mm	0.62kg	-0700K	4.85
M24	300mm	0.89kg	-0720K	9.79
M3	1m	42g	-0030K	4.88
M5	1m	120g	-0050K	2.21
M6	1m	170g	-0060K	2.36
M8	1m	310g	-0080K	2.42
M10	1m	490g	-0100K	2.58
M12	1m	710g	-0120K	2.70
M14	1m	970g	-0140K	4.15
M16	1m	1.31kg	-0160K	5.42
M20	1m	2.06kg	-0200K	9.79
M24	1m	2.95kg	-0240K	13.45
M30	1m	4.65kg	-0300K	16.33
M36	1m	6.40kg	-0360K	29.42

Oțel întindere ridicată - Clasa 8.8

Filet	Lungime	Greutate Ind	Cod Comandă QFT-639	Preț/1 €
		Metric		
M6	1m	170g	-0849C	0.73
M8	1m	310g	-0849E	1.21
M10	1m	490g	-0849G	1.76
M16	1m	1.31kg	-0849N	4.45
M20	1m	2.06kg	-0849S	7.76
M24	1m	2.95kg	-0849X	11.15

Oțel inoxidabil A2

Filet	Lungime	Greutate Ind	Cod Comandă QFT-639	Preț/1 €
		Metric		
M3	1m	42g	-7030K	1.79
M4	1m	75g	-7040K	1.97
M5	1m	120g	-7050K	1.94
M6	1m	170g	-7060K	2.03
M8	1m	310g	-7080K	2.55
M10	1m	490g	-7100K	3.52
M12	1m	710g	-7120K	6.85
M16	1m	1.31kg	-7160K	11.09
M20	1m	2.06kg	-7200K	19.27
M24	1m	2.95kg	-7240K	20.79

Oțel întindere ridicată - Clasa 8.8 BZP

Filet	Lungime	Greutate Ind	Cod Comandă QFT-639	Preț/1 €
		Metric		
M8	1m	310g	-6408K	3.21
M10	1m	490g	-0852J	2.09
M12	1m	-	-0852L	2.88
M16	1m	1.31kg	-0852Q	5.06
M18	1m	1.75kg	-0852S	6.30
M20	1m	2.06kg	-0852V	7.76
M24	1m	2.95kg	-0852Z	11.03
M30	1m	-	-0853D	20.70

Alamă

Filet	Lungime	Greutate Ind	Cod Comandă QFT-639	Preț/1 €
		Metric		
M3	1m	-	-0895E	2.45
M4	1m	75g	-8204K	4.76
M5	1m	120g	-0895J	5.21
M6	1m	-	-0895L	5.76
M8	1m	310g	-8208K	14.39
M10	1m	490g	-0895Q	15.94
M12	1m	710g	-8212K	32.70
M16	1m	1.31kg	-8216K	49.06

Clasa 10.9

Filet	Lungime	Greutate Ind	Cod Comandă QFT-639	Preț/1 €
		Metric		
M12	1m	710kg	-6512K	9.64
M16	1m	1.31kg	-6516K	14.39
M20	1m	2.06kg	-6520K	22.88
M24	1m	2.95kg	-6524K	35.67
M30	1m	4.65kg	-6530K	52.03
M36	1m	6.40kg	-6536K	74.94

QUALFAST® *Conectoare de prelungire*

Conectoarele de prelungire sau piulițele de legătură sunt pentru conectarea mai multor tije filetate de diferite lungimi. Confecționate din oțel carbon slab, placate cu zinc lucios. Confecționate conform **DIN 6334**.



Filet	Lungime	Greutate Ind	Cod Comandă QFT-639	Preț/100 €
M6	18mm	8g	-9906K	9.79
M8	24mm	28g	-9908K	13.27
M10	30mm	40g	-9910K	27.45
M12	36mm	56g	-9912K	30.91
M16	48mm	113g	-9916K	71.97
M20	60mm	136g	-9920K	196.33
M24	72mm	160g	-9924K	326.94

Cleme cu șurub și piuliță acoperite cu zinc

PLACAT CU ZINC

Ideale pentru conducte de petrol și furtune subțiri. 7mm A/F șurub, 1. 2Nm prindere maxima de strângere.





Seturi de cleme cu șurub și piulițe
Seturi de cleme asortate.
Capacitate: 7 to 20mm.

Dim.	Capacitate (mm)	Cod Comandă MTL-662	Preț/100 €
J09	7-9	-8060K	21.58
J10	8-10	-8070K	21.58
J11	9-11	-8080K	21.58
J12	10-12	-8090K	21.58
J13	11-13	-8100K	21.58
J14	12-14	-8110K	21.58
J15	13-15	-8120K	21.58
J16	14-16	-8130K	21.58
J17	15-17	-8140K	21.58
J18	16-18	-8150K	21.58

Numărul de bucăți	Cod Comandă MTL-662	Preț/1
65	-8180K	25.61
160	-8190K	46.82

BRĂȚĂRI PENTRU FURTUN / COLIERE

MATLOCK Cleme în O

Fabricate din oțel moale placat cu zinc. Colier de presiune medie, folosit pentru mentenanță și aplicații OEM. Sunt ușor de prins cu colierul furtunuri din cauciuc, tuburi din plastic, cabluri coaxiale și electrice. Este adecvat pentru folosire pe conducte de aer, fluide, gaze și abur, precum și în aplicații hidraulice cu presiune scăzută. Modelul dintr-o singură piesă oferă un sigiliu potrivit, de siguranță, fără a avaria furtunul, asigură o închidere corespunzătoare și compensează pentru variațiile de toleranță în ceea ce privește dimensiunea furtunurilor.

ureche dublă



ureche simplă



Furtunurile de gaz ar trebui să fie doar asamblate de tehnicieni calificați profesional

Dim.	Capacitate (mm)	Cod Comandă MTL-662	Preț/100
Stil ureche dublă			
9T	7 - 9	-7060K	17.45
11T	8 - 11	-7070K	20.91
13T	11 - 13	-7090K	22.64
15T	13 - 15	-7100K	24.03
18T	15 - 18	-7120K	25.30
20T	17 - 20	-7140K	27.27
23T	20 - 23	-7160K	30.09
Stil ureche simplă			
9S	7 - 9	-6920K	13.00
10S	8 -10	-6930K	13.00
11S	9 - 11	-6940K	13.00
12S	10 - 12	-6950K	14.03
13S	11 - 13	-6960K	15.88
14S	12 - 14	-6970K	17.82
16S	14 - 16	-6980K	20.42
18S	16 - 18	-6990K	23.36

Seturi de Clipuri furtun de sudare



Fabricate din otel placat cu zinc.

Set de 75 piese Gama dimensiun: 9T to 18T

Set 165 piese + Cleste Gama dimensiun: 13T to 20T



Numărul de bucăți	Cod Comandă MTL-662	Preț/1
75	-7200K	27.06
165	-7210K	62.42

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Cleste pentru

Cleşte proiectat special pentru închiderea clemelor de tip “O” şi a elementelor de prindere similare. Fabricat din oțel crom vanadiu cu inductie, cu brate intarite, grunduite si lustruite. Maner acoperit cu vinil.

Lungime totală: 200mm.



Lungime (mm)	Cod Comandă KEN-558	Preț/1
200	-1000K	14.70

Cleme P căptușite cu cauciuc și placate cu zinc

Oțel moale placat cu zinc la specificații ZN3 cu pasivitate. Toate clemele căptușite cu cauciuc EPM complet rezistent la uleiuri și temperaturi extreme (-50˚C to 160˚C). Pentru compartimentul de motor auto, șasiu, cable nelectrice, conducte, înghetare și instalarea aşinilor.



Capacitate (mm)	Cod Comandă MTL-662	Preț/100
Cu plăcuțe de oțel moale - zinc		
4	-8520K	30.42
5	-8530K	31.91
6	-8540K	33.03
8	-8550K	35.24
10	-8560K	46.76
13	-8570K	52.76
16	-8580K	57.21
19	-8590K	63.52
21	-8600K	66.52
22	-8610K	69.48
25	-8620K	80.24
27	-8630K	91.79
30	-8640K	92.88
32	-8650K	96.21
35	-8660K	98.09
38	-8670K	128.94
40	-8680K	147.55
Otel Inoxidabil		
5	-8830K	69.48
6	-8840K	67.97
8	-8850K	72.06
10	-8860K	73.55
13	-8870K	78.39
16	-8880K	82.82
18	-8890K	90.67
20	-8900K	93.61
21	-8910K	97.33
22	-8920K	98.09
25	-8930K	104.76
28	-8940K	109.97
30	-8950K	112.94
32	-8960K	117.03
34	-8970K	120.36
38	-8980K	127.39
40	-8990K	121.09

Clipuri unelte tip terry

Clipuri de scule din otel cu arc de inalta calitate placate cu zinc cu finisaj superior (BZP).

Cantitate pachet: 100.

Zinc pasivizat finisaj

Tip deschis



Tip inchis



Dim.	Capacitate (mm)	Cod Comandă MTL-662	Preț/100 €
Tip deschis			
T1	6	-1000K	10.52
T2	10	-1010K	10.61
T3	12	-1020K	11.06
T4	16	-1030K	13.61
T5	20	-1040K	14.33
T6	25	-1050K	16.52
T7	32	-1060K	21.21
T8	38	-1070K	25.61
T9	50	-1080K	53.88
Tip inchis			
C1	6	-2100K	10.58
C2	10	-2110K	10.70
C3	12	-2120K	11.64
C4	16	-2130K	14.24
C5	20	-2140K	14.67
C6	25	-2150K	18.82
C7	32	-2160K	31.21
C8	38	-2170K	38.91
C9	50	-2180K	58.45

Seturi asortate

Tip	Numărul de bucăți	Cod Comandă MTL-662	Preț/1
Deschis	160	-1180K	46.52
Inchis	124	-2280K	44.94

MATLOCK Bride șa

Utilizate pe scara larga pentru fixarea tevilor si a cablurilor in toate industriile.

Bride șa semiconducta - sarcina grea DIN1596.



Tip	Dimensiuni (mm)	Cod Comandă MTL-662	Preț/100
1teava	7	-7700K	25.61
	9	-7710K	31.18
	13	-7720K	37.55
	15.5	-7730K	41.61
	19	-7740K	45.67
	23	-7750K	89.91
	26	-7760K	98.09
	28.5	-7770K	104.03
	31	-7780K	114.09
	33	-7790K	134.52

Bride șa duble DIN72572.



Dimensiuni (mm)	Cod Comandă MTL-662	Preț/100
5	-7850K	17.00
6	-7860K	17.30
7	-7870K	19.61
8	-7880K	18.55
12	-7900K	30.27
15	-7910K	25.61
18	-7920K	29.42
20	-7930K	29.73
22	-7940K	32.70

Bride sa semiconducta - sarcina usoara DIN72571.



Tip	Dimensiuni (mm)	Cod Comandă MTL-662	Preț/100
1-teava	4	-7300K	11.85
	5	-7310K	12.61
	6	-7320K	13.33
	7	-7330K	14.09
	8	-7340K	14.85
	10	-7350K	16.70
	12	-7360K	20.76
	16	-7370K	23.76
2-tevi	4	-7400K	17.82
	5	-7410K	18.94
	6	-7420K	20.03
	8	-7440K	22.64
	10	-7450K	25.27
	12	-7460K	31.18

Cleme sa de teava intreaga - sarcina usoara DIN72573.



Tip	Dimensiuni (mm)	Cod Comandă MTL-662	Preț/100
1-teava	4	-7470K	17.45
	5	-7480K	19.67
	6	-7490K	21.52
	7	-7500K	22.24
	8	-7510K	23.76
	10	-7520K	24.88
	12	-7530K	27.48
	15	-7540K	27.85
	18	-7550K	29.73
	20	-7560K	30.09
	22	-7570K	31.55
2-tevi	4	-7600K	17.82
	5	-7610K	19.61
	6	-7620K	21.91
	10	-7640K	26.03

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

MATLOCK

Brățări pentru furtun

Angrenaj cu melc care nu alunecă. Fabricate cu precizie din cele mai bune oțeluri britanice, conform **BS 5315**. Finisaj pasivizat din zinc: Pentru dublă protecție. Pentru aplicații auto, țevi de gaz, aplicații din agricultură și aplicații marine.



ZINC PLACAT

Dim.	Capacitate (mm)	Cod Comandă MTL-662	Preț/100 €
000	8-12	-5050K	33.67
M00	10-16	-5070K	33.67
00	12-20	-5090K	33.67
0	12-22	-5110K	34.64
0X	16-27	-5130K	36.39
1A	20-32	-5150K	40.27
1	23-35	-5160K	42.18
1X	25-40	-5170K	44.61
2A	32-50	-5190K	48.03
2	40-55	-5210K	50.36
2X	40-60	-5230K	52.36
3	50-70	-5250K	60.91
3X	60-80	-5270K	64.52
4	70-90	-5290K	76.00
4X	80-100	-5310K	79.12
5	90-110	-5330K	111.15
6	110-120	-5350K	117.48
6X	120-140	-5370K	121.85

Seturi de brățări pentru furtun, placate cu zinc

Setul conține 50 de piese de la 000 la dimensiunea 2X. (de la 8mm la 60mm dia). 4 x 000 - cantitățile sunt mai jos. Setul de 100 de piese conține dublul acestor cantități.

4 x 000	3 x 1A	2 x 2X	1 x 5
4 x M00	5 x 1	2 x 3	1 x 6
6 x 00	3 x 1X	1 x 3X	1 x 6X
4 x 0	2 x 2A	2 x 4	1 x 7
3 x 0X	3 x 2	1 x 4X	1 x 8



ZINC PLACAT

Numărul de bucăți	Greutate cu fiecare	Cod Comandă MTL-662	Preț/1 €
50	1.50kg	-5950K	26.76
100	3.00kg	-5990K	43.85

Brățări din inox pentru furtun cu eliberare rapidă

OȚEL INOXIDABIL

Ușor de ajustat, cleme rapide. Acțiunea pivotantă de blocare a benzii cu șurub face atât instalarea, cât și îndepărtarea ușoară și rapidă. Ideale pentru utilizare în poziții și aplicații dificile. Fabricate cu precizie din cel mai bun oțel conform **DIN 3017**.

Material bandă și carcasă: 210/301.
Șurub oțel inoxidabil: 5/16 cap hexagonal 410.



Capacitate (mm)	Cod Comandă MTL-662	Preț/100 €
25-101	-6020K	147.36
44-178	-6040K	186.12
44-217	-6060K	187.24
44-406	-6080K	282.42
44-559	-6100K	360.42
51-127	-6120K	148.94
51-254	-6140K	206.42
52-152	-6160K	158.33
52-312	-6180K	229.85
355-508	-6300K	345.61
362-457	-6320K	349.64

Oțel inoxidabil

Oțel inoxidabil, calitatea 304. Nu ruginește. Fabricat pentru cele mai corozive medii marine. Clemele au muchii căptușite care nu vor tăia furtunurile, filet solid pentru tensiune uniformă și carcasă tip vierme dintr-o bucată pentru tărie superioară.



OȚEL INOXIDABIL

Dim.	Capacitate (mm)	Cod Comandă MTL-662	Preț/100 €
000	8-12	-4050K	102.45
M00	10-16	-4070K	102.45
00	12-20	-4090K	102.45
0	12-22	-4110K	112.88
0X	16-27	-4130K	136.64
1A	20-32	-4150K	136.73
1	23-35	-4160K	137.45
1X	25-40	-4170K	137.48
2A	32-50	-4190K	143.94
2	40-55	-4210K	151.18
2X	40-60	-4230K	154.24

Set de brățări pentru furtun

Conține mărime 000 până la 2X (9mm la 60mm dia).

OȚEL INOXIDABIL

4 x 000	6 x 0	5 x 1	3 x 2X
4 x M00	5 x 0X	4 x 1X	
8 x 00	4 x 1A	3 x 2A	



Numărul de bucăți	Greutate cu fiecare	Cod Comandă MTL-662	Preț/1 €
50	700g	-5960K	72.09

Trusă sortimente coliere furtun BZP

Furnizat într-o cutie de plastic transparentă.

Conținut:
12.7mm - 5
16mm - 7
19mm - 10
22mm - 4
25mm - 3
27mm - 3
35mm - 4
38mm - 4

Cod Comandă SEN-615	Preț/1 €
-2200K	5.36

Set de clipuri cu surubelnita

Fabricate din otel placat cu zinc.
Inpachetat intr-o cutie, cu surubelnita.
30 x 000
30 x M00
25 x 0
25 x 0X
12 x 1A
12 x 1X
6 x 2A



Numărul de bucăți	Cod Comandă MTL-662	Preț/1 €
140	-6000K	64.88

Șurubelniță pentru coliere de furtun

Șurubelniță din oțel cu inserți. Se îndoaie până la 90° pentru a ajunge la clemele inaccesibile. Mâner "Hi Grip" de impact. Axul de acționare are un angrenaj hexagonal de 1/4" cu adaptor retractabil de 7mm (hexagonal). Garnitură cu pivot la capătul de acționare.



Lungime (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă MTL-662	Preț/1 €
280	160g	-9990K	6.52

Cleme de inox nituite de mare putere

Cleme nituite de mare putere conform **DIN 3017** sunt create pentru a da tensiune foarte mare a benzii pentru presiune de sigilare/linii de suțiune cu ntărire din oțel sau plastic și tărie sporită. Cercurile întărite pot suporta strângeri semnificative și închiderea mecanică închisă nu are puncte de sudură și deci nici coroziune de contact. Puntea de legatura da protectie optima.



Dim.	Capacitate (mm)	Cod Comandă MTL-662	Preț/100 €
S19	17-19	-9010K	109.21
S22	20-22	-9020K	109.94
S25	23-25	-9030K	113.82
S28	26-28	-9040K	114.18
S31	29-31	-9050K	132.58
S35	32-35	-9060K	129.58
S39	36-39	-9070K	138.58
S43	40-43	-9080K	142.82
S47	43-47	-9090K	174.03
S51	47-51	-9100K	184.91
S55	51-55	-9110K	189.85
S59	55-59	-9120K	193.73
S63	59-63	-9130K	193.88
S68	63-68	-9140K	227.64
S73	68-73	-9150K	250.30
S79	73-79	-9160K	257.09
S85	79-85	-9170K	267.61
S91	85-91	-9180K	281.12
S97	91-97	-9190K	284.91
S104	97-104	-9200K	274.58
S112	104-112	-9210K	306.09
S121	112-121	-9220K	316.06
S130	121-130	-9230K	326.64
S140	130-140	-9240K	483.24
S150	140-150	-9250K	497.03
S162	150-162	-9260K	526.55
S174	162-174	-9270K	556.06
S187	174-187	-9280K	564.18
S200	187-200	-9290K	590.73
S213	200-213	-9300K	609.45
S226	213-226	-9310K	634.58
S239	226-239	-9320K	639.45
S252	239-252	-9330K	647.00



PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 708 CUFUNDARE LA CALD



Pagina 646

GRUP 716 ADEZIVE SI SIGILANTE



Pagina 646

GRUP 727 DEGRESANȚI SOLVENȚI



Pagina 648

GRUP 732 SPRAY CURĂȚARE



Pagina ..... 650 - 651

GRUP 732 SPRAY-URI ȘI LUBRIFIANȚI



Pagina ..... 649 - 653

GRUP 732 ÎNTREȚINERE & REPARAȚII AUTO



Pagina ..... 654 - 655

GRUP 732 SUDURĂ ANTI-STROPIRE



Pagina 656

GRUP 732 SPRAY & LUBRIFIANȚI INTRETINERE



Pagina 651

GRUP 734 MARKERE CU VOPSEA



Pagina 657

GRUP 740 PRELUCRARE DE METAL LUBRIFIANȚI



Pagina 658

GRUP 740 GRASURI



Pagina ..... 653 & 659

GRUP 740 INDUSTRIA ALIMENTARA



Pagina ..... 660 - 661

LUBRIFIANȚI ȘI PRODUSE CHIMICE

Grupuri de produse

708 - 740

Conţinut

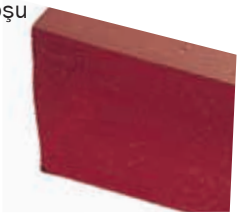
Descriere	Grup	Pagină
Adezivi - Instant	725	**647**
adezive	725	**647**
Lubrifianţi anti-gripare	732	**652**
Întreţinere şi reparaţie automobile	732	**654 - 655**
Pistoale de aplicare cu cartuş	715	**646**
Lubrifianţi pentru lanţ, acționare și funie	732	**649**
Produse de prevenire a coroziunii	732	**652**
Degresanţi	727	**648**
Substanţe de curăţare sigure pentru alimente	740	**661**
Uleiuri şi unsori sigure pentru alimente	740	**660**
Unsoare	740	**653 & 659**
Învelişuri prin cufundare la cald	708	**646**
Produse de curăţare şi solvenţi industriali	732	**650 - 651**

Descriere	Grup	Pagină
Spray de detectare a scurgerilor şi a defecţiunilor	732	**656**
Uleiuri de lubrifiere şi penetrare	732	**652 & 653**
Markers - Vopsea și linii	734	**657**
Vase de topire	709	**646**
Lubrifianţi pentru prelucrare metalului	740	**658**
O-ringuri	726	**647**
Produse pentru curăţare a procesului şi a sistemului	740	**659**
Material de etanșare și umplere	716	**646**
Lubrifianţi pentru filetare şi găurire	732	**651**
Etanșare filet	720	**647**
Uleiuri de Întreținere și Îndepărtarea Apei	732	**654**
Agent anti-împroşcare sudură	720	**656**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Strat de protecție roșu prin acoperire la cald

Stratul de acoperire din plastic anticoroziv obținut prin cufundare la cald se mulează în jurul componentei ce trebuie acoperită pentru a oferi o acoperire 100% şi protejează împotriva coroziunii şi impactului, pe o perioadă de până la zece ani. Componenta protejată poate fi identificată cu uşurință prin învelişul transparent. Poate fi îndepărtat cu uşurință prin cojire, lăsând în urmă o peliculă subțire de ulei pentru o protecție pe termen scurt. Stratul de protecție îndepărtat poate fi refolosit. Niciodată nu expuneți direct la căldură pentru a topi stratul de protecție, folosiți un vas de topire adecvat. Temperatura de lucru 130˚C - 160˚C (pentru rezultate optime 140˚C - 145˚C).

RD160
roşu



AD160
galben





Descriere (Bare)	Greut. Ind.	Cod Comandă KEN-708	Preț/1 €
RD160 o singură bucată	0.50kg	-0050K	9.48
RD160 cutie (50)	25.00kg	-0250K	457.85
AD160 o singură bucată	0.50kg	-0500K	8.67
AD160 cutie (50)	25.00kg	-0550K	417.33

Vase industriale pt. topire

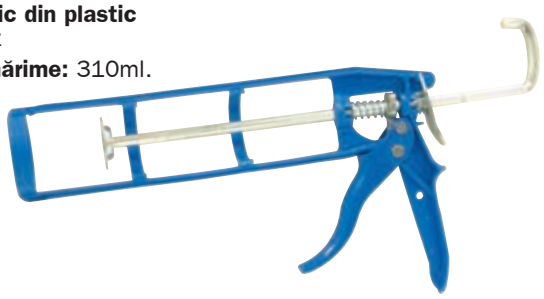
O gamă de vase pt. topire proiectate pentru topirea industrială cu ceară, lipici şi materiale plastice etc. pentru acoperire, turnare, protecție etc. Vasele sunt încălzite electric şi temperatura este controlată printr-un termostat în intervalul 50˚C - 200˚C. Fabricate din aluminiu anodizat cu izolație din fibre ceramice. Vasele sunt livrate cu cablu cu o lungime de 2m şi siguranță fuzibilă, mâner de ridicare, capac cu pereți dubli pentru păstrarea căldurii, întrerupător de pornire/ oprire şi întrerupător termic de siguranță. 220/240V standard.



Cap. Litri	Cap. Pinte	Dimensiuni interne Diametru	Dimensiuni interne adâncime	Max Wați	Cod Comandă KEN-709	Preț/1 €
0.7	1.20	100mm	90mm	275	-1010K	790.03
2.5	4.40	150mm	140mm	600	-1030K	945.82
6.0	10.5	200mm	190mm	1125	-1060K	1142.18
12.0	21.0	250mm	240mm	1650	-1120K	1636.03

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Pistol pentru silicon

Pistol economic din plastic
Uşor de utilizat
Max. cartuş mărime: 310ml.



Tip	Cartuş (max dim.)	Cod Comandă KEN-715	Preț/1 €
C3	310ml	-1200K	1.94

Pistol standard din metal
Foarte robust si ideal pt. uz continuu. Nu se va deforma sub presiune. Acțiune lină pentru aplicație optimă.



Tip	Cartuş (max dim.)	Cod Comandă KEN-715	Preț/1 €
C3	310ml	-1000K	6.52
C4	400ml	-2000K	3.91

Pistol ergonomic din metal

Pistol pt. silicon de mare putere - C3
Extrem de robust şi ideal pentru utilizare continuă. Nu se deformează la presiune, au un design ergonomic pentru a reduce oboseala operatorului. Acțiune lină pentru aplicație optimă.



Tip	Cartuş (max dim.)	Cod Comandă KEN-715	Preț/1 €
C3	310ml	-1400K	6.18

SHERLOCK QUALITY SEALANTS Silicon Izolant

Silicon pentru uz general
Silicon acetoxy de înaltă performanță creează un sigiliu ermetic permanent şi flexibil si oferă proprietăți adezive excelente, ceea ce îl face potrivit pentru sticlă, ceramică, produse sanitare şi materiale neporoase. Pentru uz interior şi exterior. Rezistent la vreme şi mucegai. Sigiliu rezistent până la 25 de ani. Conform cu **BS 5889**

Dim: cartuş 310ml.

310 ml





Culoare	Cod Comandă SHK-716	Preț/1 €
Alb	-3100K	3.85
Transparent	-3110K	3.85
Negru	-3130K	3.85

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

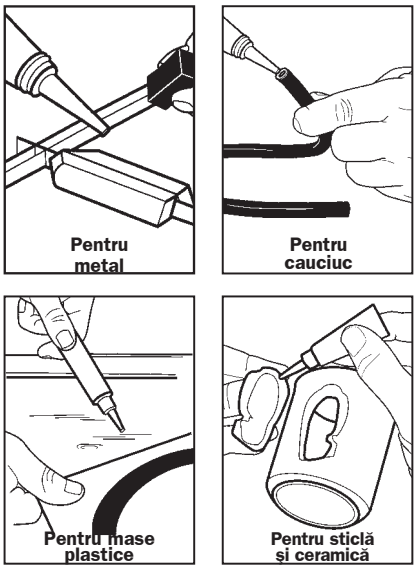
SHERLOCK QUALITY ADHESIVES Adeziv instant

Adeziv de mare performanță adegvat pentru metal, plastic, porțelan piele, lemn, sticlă şi cauciuc. Se usucă în secunde.



1001 utilizări acasă şi în atelier





Dim.	Cod Comandă SHK-725	Preț/1 €
3g	-6010K	1.15

SHERLOCK QUALITY ADHESIVES Adeziv

Adeziv de mare putere pentru umplut găuri şi are un efect rapid de apucare, înlocuind prinzătoare mecanice într-o serie de aplicații casnice. Culoarea uscată este alb şi se poate vopsi peste el.



Dim.	Cod Comandă SHK-725	Preț/1 €
310ml	-6500K	2.33

SHERLOCK QUALITY ADHESIVES Seturi service, inel O nitrilic

Inele Inch in "O" fabricate conform **BS1806**. Inele metrice in "O" fabricate conform standardelor **DIN 7715**. Ambele kituri sunt furnizate intr-o cutie de depozitare rezistenta cu cavități scufundate pentru localizarea simpla a inelelor de dimensiuni corespunzatoare.





Gama de dimensiuni
Kit inch: 1/8" - 2"
Kit metric: 3mm - 50mm

Număr produs	Tip	Nr. de piese	Cod Comandă SHK-726	Preț/1 €
OR1	Inch	407	-5510K	9.79
OR2	Metric	419	-5520K	9.79

Adeziv spray de uz intens Sherlock

500 ml

Adezivii de pulverizare de uz intens Sherlock asigură o legătură flexibilă dar foarte puternică în multe aplicații de la covoare cu adeziv pe spate şi gresie, strat intermediar, spumă flexibilă, pânză, textil şi plută pe placaj, lemn moale, MDF, laminate, metal, panouri tari, sticlă şi plastic rigid. Se aplică direct din cutie cu două setări reglabile ale duzei pentru a controla viteza de ieşire şi modelul de pulverizare.



Dim.	Cod Comandă SHK-725	Preț/1 €
500ml	-4240K	5.85

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Bandă teflon

Pentru conducte de gaz: 12mm x 5m rola. Pentru conducte de gaz şi conductele de apă caldă(nu pentru apă potabilă). Fabricat conform **BS EN 751:3.**

Tipul de apă: 12mm x 12m rola. Pentru conducte de apă caldă şi rece. Fabricat conform **BS6920 şi BS 7786.**

PTFE Bandă de etanşare pt. filet: 25mm x 12m rola. Fabricat conform **EN571.**



Tip	Cod Comandă KEN-983	Preț/1 €
Gaz	-8000K	1.27
Apă	-9000K	0.55
PTFE Gaz	-9010K	1.94

ACTION CAN Adeziv spray de mare putere

500 ml

SA-90
Ideal pentru mochetă cu spumă, fetru şi pentru fixarea bucăților de mochetă. Poate fi folosit de asemenea pentru lipirea diverselor tipuri de spumă, materiale textile, pâslă, plută, până la placaj, lemn moale, MDF, suprafețe laminate, sticlă, plastic rigid etc.



Alegerea comerciantului

Dim.	Cod Comandă ACN-732	Preț/1 €
500ml	-8750K	7.42

GRUP 727

INELE-O / DEGRESANȚI

SOLENT MAINTENANCE Just Orange

Degresant solvent pe bază de citrice

Just Orange este un degresant solvent sigur, dar puternic. Îndepărtează în condiții de siguranță uleiurile rezistente, grăsimile, bitumul, vopseaua, adezivii și materialele izolante. Nontoxic, nu conține CFC. Conținut VOC redus. Neinflamabil. Nu este periculos pentru îndepărtarea reziduurilor. Poate fi folosit ca o alternativă sigură, ecologică pentru solvenții periculoși precum acetona, benzen, butil, CFC, freon, clorură de metilen, HCFC, alcool de izopropil, metil etil, cetonă, alcooli minerali, toluen, tricloretilenă, xilen, etc.





Dim.	Cod Comandă SOL-727	Preț/1 €
5ltr	-2810B	46.58
20ltr	-2820C	178.79

Orange Plus

Degresant pe bază de citrice, solubil în apă

Orange Plus este un degresant solvent sigur, dar puternic, pe bază de portocală. Îndepărtează în condiții de siguranță uleiurile rezistente, grăsimile, bitumul, vopseaua, adezivii și materialele izolante de pe toate metalele,inclusiv de pe instalații și mașini și unele materiale plastice. Non-toxic, nu conține CFC. Conținut VOC redus. Neinflamabil.
Nu este periculos pentru îndepărtarea reziduurilor. Poate fi folosit ca o alternativă sigură, ecologică pentru solvenții periculoși precum xilen, toluen, acetonă, etc.

FORMULĂ NATURALĂ
SOLENT MAINTENANCE
CONCENTRAȚIE INDUSTRIALĂ

Aqueous Orange

Substanță de curățare apoasă pe bază de citrice

Aqueous Orange este un amestec foarte concentrat de solvenți și surfactanți puternici, pe bază de portocală ce îndepărtează în condiții de siguranță uleiurile, grăsimile etc. Proiectat pentru a înlocui solvenți periculoși precum spirt alb și parafină. Poate fi diluat cu apă pentru economisire maximă și formula sa de microemulsie oferă beneficiile economiei din cauza amestecului cu apa și eficienței datorită solventului. Conține surfactanți biodegradabili . Non-toxic, nu conține CFC. Conținut neglijabil de VOC. Neinflamabil. Nu este periculos pentru îndepărtare ca deșeu ușor. Poate fi folosit ca o alternativă sigură ecologică





Dim.	Cod Comandă SOL-727	Preț/1 €
5ltr	-2910B	55.70
20ltr	-2920C	213.06

Dim.	Cod Comandă SOL-727	Preț/1 €
5ltr	-2610B	43.76
20ltr	-2620C	168.12

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

ACTION CAN Lubrifiant aerosoli pentru lanț și motor

500 ml

CD-90

Pentru toate tipurile de lanțuri de acționare, rulmenți, sisteme cu benzi rulante și piese care se mișcă rapid cu rulmenți. Utilizat și ca lubrifiant de mare putere sau pentru glisare. Cu aditivi de vâscozitate pentru a preveni „aruncarea" la lanțurile în mișcare. Ideal pentru condiții de umezeală. Interval de temperatură între 30 ˚C și 150 ˚C.
Cu performanțe excelente împotriva ruginii.
Tub cu etichetă în engleză, franceză și germană, poate fi distribuit în Europa.

Nu conține dizolvan.



Dim	Cod Comandă ACN-732	Preț/1 €
500ml	-2250K	12.58

SOLENT MAINTENANCE Lubrifiant pt transmisie și lanțuri

500 ml

SM6-500B

Formulă pt. o gamă vastă de utilizări. Lubrifiant ideal pt lanțuri aflate în mișcare sub sarcini extreme și pentru lanțuri fără lubrifiere automată sau care nu funcționează în băi de ulei. Formulă cu 'aditiv lipicios' pt a rezista la îndepărtare. Ideal pt lanțuri de camioane/sisteme de transport/motociclete. Poate fi folosit ca lubrifiant general pt articole supuse unor condiții climatice extreme. Poate fi folosit ca lubrifiant de glisare pt mașini-unelte. Posedă puternice calități antirugină. Nu conține silicon sau CFC.





Produs Nr	Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
SM6-500B	500ml	-0500K	9.79

SITESAFE Spray pentru ransmisie și lanțuri

500 ml

Acest produs este un amestec special de uleiuri de calitate, grăsimi și solvenți pentru a lubrifia și proteja toate tipurile de cabluri și lanțuri cu mișcare lentă. Pătrunde rapid până la nucleul cablurilor asigurând o protecție excelentă nucleului. Nu trebuie îndepărtat, nu se va scurge sau usca în condiții adverse. De asemenea, va penetra și rolele lanțului și articulațiile acestuia permițând o operare mai ușoară și va reduce frecarea, uzura și posibilitatea de înțepenire.



Dim.	Cod Comandă SSF-732	Preț/1 €
500ml	-3500K	7.18

Spray lubrifiant pentru cablu din sârmă

500 ml

WRS500

Acest spray lubrifiant conține o formulă pentru lubrifierea și protejarea cablurilor de sârmă împotriva coroziunii. Posedă bune calități de penetrare pentru a lubrifia în profunzime nucleul cablurilor, îndepărtând apa și prelungind durata de viață cablului. Aditivi cu 'lipire extra' asigură o adeziune excelentă la metal și reduc 'aruncarea' în timpul utilizării.



Dim.	Cod Comandă SSF-732	Preț/1 €
500ml	-3450K	8.15

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 732

SPRAYURI ȘI LUBRIFIANȚI DE ÎNTREȚINERE

Spray de curățare

Solent cu uscare rapidă livrat în aerosol de 500ml. Formula produsului permite penetrarea rapidă a grăsimilor, uleiurilor şi murdăriei generale de pe componente de metal/ electrice şi piese mărunte. Formula evaporă rapid lăsând în urmă o suprafață curată, uscată. Foarte eficient la temperaturi între -5˚C şi 30˚C. Sigur pentru majoritatea componentelor din plastic. Înmoaie şi anumite lacuri. Dacă aveți îndoieli privind compatibilitatea, testați pe un deşeu sau o suprafață mică înainte de o aplicare generală.



Produs Nr	Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
SC1-500B	500ml	-0100K	9.48

Spray de curățare

SC2-500C Spray de curățare contacte electrice fără tricloroetilenă

O substanță eficientă de curățare pe bază de solvent. Formula permite îndepărtarea uleiului, grăsimii şi prafului de carbon de pe componente electrice. Este sigur pentru majoritatea pieselor din plastic, dar atacă finisajele şi straturile de acoperire din lac. Dacă aveți îndoieli privind compatibilitatea, testați pe o mostră deşeu. Produsul este propagat din aerosol şi gazul de dioxid de carbon CO2 (neinflamabil). Lichidul de curățare este inflamabil. Asigurați-vă mereu că sursa de energie este oprită înainte de a aplica acest produs pe echipamente electrice.



Produs Number	Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
SC2-500C	500ml	-0120K	9.48

Spray cu aer pentru praf

400 ml

Fără HFC. Destinat pentru a elimina praful şi mizeria din arii greu de accesat. Prietenos cu mediul, nu contribuie la încălzirea globală. Include tub de extindere.





Dim	Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
400ml	-6800A	4.39

Substanță de curățare contacte fără tricloroetilenă

CCA500C Spray de curățare contacte electrice fără tricloroetilenă

Adecvat pentru curățarea şi degresarea componentelor delicate precum cele folosite la echipamentele electrice. Poate fi folosit pe majoritatea suprafețelor şi nu va afecta PCB, materialele plastice delicate sau suprafețele vopsite. Nu este coroziv. Conține numai solvenți admişi conform Protocolului de la Montreal.



Produs Nr	Dim.	Cod Comandă SSF-732	Preț/1 €
CCA500C	500ml	-3120K	7.18

Spray anti graffiti

SG1-500B

Spray agresiv ce curăță graffiti pentru urmatoarele suprafețe: polietilenă, polipropilenă, nylon, PVC, metal descoperit, metal acoperit cu pudră, lemn lăcuit, semne reflective şi acrilice. Se poate folosi pe unele vopsele lucioase (testați aria înainte).



Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
500ml	-0300K	9.48

Spumă de curățare anti-statică

FCA500

Acest produs de curățare se recomandă pentru curățarea zilnică a echipamentelor electronice şi electrice. Îndepărtează petele persistente, nicotina, grăsimile şi murdăria generală formată pe plastic, formica, piele, ceramică, sticlă, suprafețe vopsite şi alte suprafețe dure fără pori. Ideală pentru utilizare în birouri, cantine, bănci, şcoli, bucătării, spălătorii şi multe alte zone cu probleme. Formula sa conține surfactanți şi solvenți care sunt siguri pentru o utilizare pe majoritatea suprafețelor.



Produs Nr	Dim.	Cod Comandă SSF-732	Preț/1 €
FCA500	500ml	-3180K	4.06

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

ACTION CAN Solvent de curățare cu uscare rapidă spray

500 ml

TF-90
Formula cu uscare rapidă îndepărtează uleiul, grăsimea, smoala, cărbunele și murdăria în general. Realizat special pentru a înlocui detergenții pe bază de tricloretilenă. Poate fi folosit pentru curățarea componentelor electrice și electronice și în general pentru degresare etc.



Dim.	Cod Comandă ACN-732	Preț/1 €
500ml	-9200K	9.79

Soluție de curățare cu aerosoli pentru dispozitive electronice

500 ml

IPA
O formulă eficientă pentru îndepărtarea murdăriei și oxizilor de pe capetele de înregistrare audio și video. Pentru îndepărtarea depunerilor de cărbune pe echipamentul de fotocopiere. Absoarbe în mod eficient umezeala din echipamentele electronice din PCB. Conform **BS1595, ASTMD 770, DIM53245**.



Dim.	Cod Comandă ACN-732	Preț/1 €
500ml	-5800K	13.06

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS STD Lubrifiant nesolubil spumă pentrutăiat și găurit

400 ml

Spray
Aerosol cu spumă cu volum de 400ml ce penetrează și poate ajunge în zone inaccesibile și pe margini ascuțite aflate în mișcare.





Tipul de lubrifiant	Dim.	Greut. per 12	Cod Comandă SHR-732	Preț/1 €
Spray	400ml	5.1kg	-4000K	8.42

Sherwood STD lichid (flacon)
Lichid cu miros slab. Acoperă marginile de tăiere cu un film de aditivi EP.

Sherwood STD compus
Pastă cu punct de topire scăzut menține o lubrifiere continuă pe marginea de tăiere. Se aplică manual. Adecvat pentru cele mai dificile operațiuni de tăiere.



Tipul de lubrifiant	Dim.	Cod Comandă SHR-732	Preț/1 €
Lichid	500ml	-4020K	11.42
Lichid	5ltr	-4060K	122.70
Compos	500g	-4040K	10.97

STD Lubrifiant nesolubil spumă pentru tăiat și găurit

400 ml

Aerosolul cu spumă penetrează și poate adera și la suprafețe în mod normal inaccesibile și muchii mișcătoare ascuțite. Se poate folosi pe metale galbene fără risc de pătare.



Tipul de lubrifiant	Dim.	Cod Comandă SHR-732	Preț/1 €
Spumă	400ml	-4210K	9.88

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 732

SPRAYURI ȘI LUBRIFIANȚI DE ÎNTREȚINERE

ACTION CAN

Lubrifiant anti-gripare Copper

CS90

500 ml

Protecție împotriva mediilor foarte corozive. Reduce frecarea și uzura. Ușurează asamblarea și dezasamblarea. Previne înțepenirea, frecarea și deformarea dispozitivelor de prindere cu filet. Nu se întărește și nu curge. Impermeabil. Interval extins de temperatură de operare. Poate fi utilizat pe toate metalele.





Tipul containerului	Dim.	Cod Comandă ACN-732	Preț/1 €
Aerosol	500ml	-3000K	11.91
Tub	500ml	-3010K	10.30

Spray cu Molibden uscat

500 ml

Lubrifiant de calitate cu particule uscate de molibden Acoperirea uscată se poate poliza dacă este necesar până la un finisaj lucios care oferă capabilități excelente de lubrifiant uscat/alunecator/rulant. Se usucă repede la temperatura camerei. Ideal pentru lubrifierea închizătoarelor unde previne tocirea. Funcționează pe oțel, cupru, alamă, inox și echipament de turnătorie. De asemenea pentru lubrifierea echipamentelor deschise și oriunde un strat de lubrifiant ud nu se recomandă sau s-ar arde repede. Funcționează până la rate de 100,000psi. NU conține silicon.



Produs Nr	Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
SD1-500B	500ml	-0200K	16.33

SOLENT MAINTENANCE

Spray de protecție masivă anti-rugină

500 ml

Este un inhibitor puternic anti-coroziv. Produsul se pulverizează direct pe suprafața ce trebuie protejată. Are o culoare clară cu o tentă de galben pal pentru a identifica suprafețele tratate. Filmul are proprietăți de auto-refacere și este îndepărtat ușor cu substanțe de curățare solventi. Stratul de acoperire va rezista la umezeală, acizi și fumuri alcaline. Filmul nu conține silicon sau halogeni.



Produs Nr	Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
SP2-500B	500ml	-0620K	11.42

SOLENT MAINTENANCE

Spray galvanizat

500 ml

Protecție anti-coroziune cu uscare rapidă. Se potrivește cu culoarea metalului proaspăt galvanizat. Ideal pentru protejarea articulațiilor sudate în structuri galvanizate. Poate fi folosit ca strat de acoperire sau amorsă. Compatibil cu majoritatea vopselurilor de acoperire. Nu conține CFC sau plumb.



Fabricat și testat pentru:
ASTM B117 (spray de sare fierbinte) **BS AU 148:PT14 1969** (intemperii naturale) **DIN EN ISO 12944-1** (protecție coroziune pt. structuri oțel)

Produs Nr	Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
SZ1-500B	500ml	-0900K	10.45

SITESAFE

Spray galvanizat la rece

500 ml

Protecție anti-coroziune cu uscare rapidă. Se potrivește cu culoarea metalului. Ideal pentru protejarea articulațiilor sudate. Poate fi folosit ca strat de acoperire sau amorsă. Nu conține CFC sau plumb. Este prevăzut cu un buton direcțional de pulverizare pentru a sprijini aplicarea în locații exterioare cu pulverizare în exces minimă.



Produs Nr	Dim.	Cod Comandă SSF-732	Preț/1 €
CGA500	500ml	-3900K	8.82

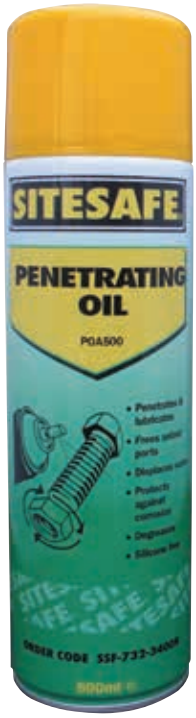
SITESAFE

Lubrifiant - penetrant

500 ml

POA500

Ulei penetrant pentru dezmembrare, lubrifiere și curățare. Acest ulei îndepărtează apa lăsând un înveliș hidrofob pentru a proteja suprafețele împotriva coroziunii. Penetrează filete și fisuri pentru a elibera și lubrifia mecanisme delicate, puncte de pivotare și suprafețe glisante, degresând în același timp suprafețele dure.



Dim.	Cod Comandă SSF-732	Preț/1 €
500ml	-3400K	4.09

Spray penetrant

500 ml

SM1-500B

Pătrunde rapid în rugină și fileturi corodate. Permite eliberarea și dezmembrarea ușoară a fileturilor expuse la căldură și presiune sporită. Poate fi folosit pe componente metalice ude, nu conține silicon, CFC sau cloruri. Lubrifiază filete în timpul procedurii de eliberare, 30% mai puțin dens decât apa.



Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
500ml	-0400K	7.18

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

ACTION CAN Spray pulverizator silicon

500 ml

SP-90
Lubrifiant superior non-toxic. Temperatura de operare de la -50˚C la 200˚C. Previne lipirea părţilor de cauciuc şi plastic. Protejează împotriva coroziunii şi oxidării.



Dim	Cod comandă ACN-732	Preţ/1 €
500ml	-9000K	10.36

Ulei vscos rezistent la presiune înaltă sintetic

500 ml

SL-90
Complet sintetic. Proprietăţi puternice anti-aruncare. Interval amplu de temperatură de la -35˚C la +200˚C. Cu grade multiple. Lubrifiere optimă între piese de metal. Rezistent la apă, vapori, acizi şi baze. Inhibitor de coroziune încorporat. Curat şi transparent. Fără silicon şi CFC. Tub cu etichetă în engleză, franceză şi germană, poate fi distribuit în Europa.



Dim.	Cod comandă ACN-732	Preţ/1 €
500ml	-8880K	8.15

Ulei spray

500 ml

WG90
Rezistenţă la abraziune, reduce frecarea şi uzura mecanică. Rezistenţă excelentă la rupere şi cuplu bun la temperatură scăzută. Rezistent la apă, vapori, acizi şi baze. Tub cu etichetă în engleză, franceză şi germană, poate fi distribuit în Europa.
Poate fi folosit cu majoritatea componentelor de plastic din sistemele sensibile.
Temperatura de operare: de la -18˚C la +250˚C.



Dim.	Cod comandă ACN-732	Preţ/1 €
500ml	-8330K	9.33

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Lubrifiant scule aer

Calitate excelentă de degajare aer, abilitate redusă de formare spumă şi rezistenţă la colmatare. Conţine aditivi anti-rugină şi anti-uzură. Extrem de rezistent la absorbţia de apă şi poate fi amestecat cu orice lubrifianţi pe bază de ulei mineral fără a drena sistemul. Poate fi folosit la unelte pneumatice.
ISO Grade VG22.





Dim.	Cod Comandă KEN-732	Preţ/1 €
500ml	-8000K	7.70
5ltr	-8050K	68.70

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 732

SPRAYURI ȘI LUBRIFIANȚI DE ÎNTREȚINERE

SOLENT MAINTENANCE Spray de întreținere

500 ml

SM4-500C 'M4 Plus'
Curăță suprafețele metalice și previne ruginirea părților tratate. Nu conține nafta solvent, cherosen sau parafină care sunt asociate cu uscarea, crăparea pielii operatorului și dermatită. Carburant CO2 neinflamabil. Nu conține silicon. Nu este conductor electric pentru intervalele de tensiuni obișnuite din gospodării. Se va opera cu atenție dacă se folosește pe componente electrice din plastic unde poate surveni 'microfisurarea'.



Produst Nr	Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
SM4-500C	500ml	-0460K	6.18

ACTION CAN Lubrifiant AC-90 lichid



AC-90
AC-90 dizlocuiește apa, pornește motoarele ude, pătrunde rugina, protejează contra coroziunii, lubrifiază și previne zgomotele. Nu conține silicon, nu este conducător electric, și poate fi folosit pe sau lângă componentele electrice, circuitele de motor etc., fără a afecta izolația sau fără a cauza scurtcircuite. Disponibil în aerosoli care nu folosesc CFC și protejează ozonul cu noul carburant CO2, sau în cutii și bidoane metalice cu vârf înșurubat.
Nu conține kerosen, parafină, silicon sau petrol. Conține cu până la 20% mai mult produs decât produsele combustibile cu butan.

Produs Nr	Dim.	Cod Comandă ACN-732	Preț/1 €
Aerosol	250ml	-0050K	3.73
Aerosol	425ml	-0150K	5.55
Aerosol	500ml	-0180K	6.88
Can	5ltr	-0200K	46.15
Drum	25ltr	-0250K	216.03
Aerosol	500ml	-0310K	8.55
Aerosol	5ltr	-0314M	50.00

SOLENT MAINTENANCE Substanta de curatare piele

500 ml

Imbogatita cu ceara de carnauba si ceara de albine pentru a curata, conditiona si proteja interiorul din piele al masinii. Folosirea regulata va ajuta la mentinerea supletei si previne uscarea și craparea pielii. Aplicatiile cu spray il fac ușor de utilizat și este rezistent la apă si non abraziv.



Dim	Cod comandă SOL-732	Preț/1 €
500ml	-9450K	4.24

ACTION CAN Lichid anti-rugină

500 ml

Penetrează rapid în îmbinările sudate și articulațiile metal cu metal. Înlătură apa și sigilează suprafața pentru a preveni coroziunea. Se utilizează pentru protejarea tuturor secțiunilor interne inclusiv panourile ușilor și pragurile. Nu se întărește și nu se fisurează.



Produs Nr	Dim.	Cod comandă ACN-732	Preț/1 €
001	500ml	-8260K	6.42

SOLENT CLEANING & HYGIENE Produs de curățare ferestre

750 ml

Pur și simplu pulverizați sau ștergeți cu o cârpă pentru a lăsa ferestrele curate și strălucitoare. Conține oțet pentru curățare suplimentară și un aditiv pentru îndepărtarea condensului.



Dim.	Cod comandă SOL-780	Preț/1 €
750ml	-3025M	3.00

SOLENT MAINTENANCE Substanta de dezghetare

600 ml

Produsul de dezghetare Solent actioneaza rapid pentru topirea rapida a ghetii, perfect pentru diminetile sau serile geroase. Formula eficient ajuta la prevenirea inghetarii ferestrelor si se foloseste la temperaturi de -20°C. Aerosoli de dimensiuni mici, rapid și ușor de utilizat.



Dim.	Cod comandă SOL-732	Preț/1 €
600ml	-9550K	2.58

Luciu anvelope

500 ml

Formula durabila de lunga durata este proiectata pentru a oferi anvelopelor uzate o noua infatisare cu un luciu profund stralucitor in timp ce ajuta la prevenirea uzurii si decolorarii. Usor de utilizat, cu aplicare prin pulverizare care nu necesita lustruire sau polizare.



Dim.	Cod comandă SOL-732	Preț/1 €
500ml	-9460K	5.39

Substanta de lustruire

500 ml

Destinat curatarii, lustruirii și protejarii tablouri de comanda si ornamentelor interioare si exterioare. Se restabileste culoare originala și lasa un finisaj de mare stralucire cu un parfum de capșuni proaspete. Ideal pentru utilizarea pe plastic, vinil si cauciuc, formula sa fara reziduuri ajută la protejarea împotriva decolorarii si fisurilor. Usor de utilizat, cu o aplicație prin pulverizare si ștergere.



Dim.	Cod comandă SOL-732	Preț/1 €
500ml	-9440K	4.55

SOLENT MAINTENANCE Substanta de curatare roata aliaj

500 ml

Curata praful tarit, mizeria si murdaria care se acumulează pe jantele din aliaj. Are o formula puternica, fără acid pentru a elimina grasimea și uleiul, în timp ce acțiunea sa de spumare abundenta asigura aderenta excelenta la suprafete verticale, pentru a reduce scurgerea. Ușor de utilizat, cu aplicarea pulverizare.



Dim.	Cod comandă SOL-732	Preț/1 €
500ml	-9430K	4.06

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Spălare și ceară

Spumă de înaltă calitate, șampon de înaltă luciu. Formă ușoară, pH neutru, pe bază de apă. Creează eficient filme de trafic fără a afecta vopseaua lustruită și tunderea. Cu agitatoare de spumă pentru îndepărtarea rapidă a murdăriei și grăsimii. Finisaj cu ceară lucioasă. Poate fi utilizat cu sisteme de spălare sub presiune la cald sau rece sau cu spălare manuală. Container ușor de manevrat.





Tip	Dim.	Cod comandă SOL-780	Preț/1 €
Sticlă Poly	5ltr	-6500A	9.79
Bidon plastic	20ltr	-6510B	36.52

Apă deionizată DW 25

25 LTR

Pentru utilizare la acumulatoare de mașină cu plumb. De asemenea, adecvată pentru aparate de uz casnic precum fier de călcat cu aburi și aparate de curățat cu aburi.
Evită problemele create de calcar. Poate fi folosită ca apă de clătire finală la spălarea mașinilor pentru a evita 'pătarea'. De asemenea, adecvată pentru clătirea articolelor din sticlă.



Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
25ltr	-4250K	16.00

Concentrat pentru eliminarea murdăriei din trafic

Îndepărtează eficient murdăria, murdăria, grăsimea și pelicula de trafic tenace din toate vehiculele. Potrivit pentru curățarea șasiului și caroseriei pe vehicule. Proiectat pentru spălare la presiune înaltă cu sisteme de spălare mecanică. Formula concentrată poate fi folosită și pentru curățare mașini, podele, pereți, asfalt, vor îndepărta de asemenea ceara de copolimer utilizată în producția de mașini noi.





Tip	Dim.	Cod comandă SOL-780	Preț/1 €
Sticlă Poly	5ltr	-6400A	8.45
Bidon plastic	20ltr	-6410B	30.30

Soluție curățare frâne 600 ml

600 ml

Imbogatita cu ceara de carnauba si ceara de albine pentru a curata, conditiona si proteja interiorul din piele al masinii. Folosirea regulata va ajuta la mentinerea supletei si previne uscarea și craparea pielii. Aplicatiile cu spray il fac ușor de utilizat și este rezistent la apă si non abraziv.



Dim.	Cod comandă SOL-732	Preț/1 €
600ml	-9520K	4.39

ACTION CAN

Agent curățare componentă frână și ambreiaj

BC90

Un agent de curățare eficient cu evaporare rapidă pentru compuși de frână. Formulă eficientă pentru suprimarea prafului și impurităților. Blând cu pielea.

500 ml



Dim.	Cod Comandă ACN-732	Preț/1 €
500ml	-1500K	7.48

Piele moale

Dim.: 60 x 30cm.



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-907	Preț/1 €
60g	-4130K	16.33

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SITESAFE

Spray detectare scurgeri

500 ml

Pentru verificarea scurgerilor la orice sisteme presurizate de aer sau gaz inclusiv frâne pneumatice la vehicule comerciale şi vase de presiune. Nu conţine alcool sau solvenţi, nu este caustic şi conţine un inhibitor al ruginii. Se pulverizează direct pe zona suspectă folosind tubul prelungitor şi se examinează dacă se produc bule care indică o scurgere.



Produs Nr	Dim.	Cod Comandă SSF-732	Preţ/1 €
LDA500	500ml	-3340K	6.18

SOLENT MAINTENANCE

Spray detectare scurgeri

400 ml

Lichid alb formulă specială, de înaltă performanţă, pt. identificarea chiar şi a celor mai mici scurgeri de gaz. Se aplică un film subţire uniform care identifică cu exactitate orice scurgere sau exudare, bulele din filmul aplicat indicând locaţia scurgerii. Activat cu aer comprimat – nu va da o citire falsă cu echipament mecanic de detecţie. Adecvat pt. utilizare cu cele mai comune gaze inclusiv aer comprimat, acetilenă, butan, propan, clor, hidrogen şi gaze naturale.



Produs Nr	Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preţ/1 €
SL1-400A	400ml	-0340K	6.52

Sistem de inspecţie a defectelor

500 ml

Metodă rapidă, fiabile pentru vizual de control şi de verificare la faţa locului suprafeţe a sudurilor, aliaje exotice sau metale standard, a subliniat extrem de membri structurale, turnare critice, arbori, roti dintate, axe, precum şi orice altă parte grea în cazul în care identificarea defecte de suprafaţă este esenţială. Detectează defecte, cum ar fi crăpături, găuri pini, ture de sudură şi porousness, fie în timpul fabricării sau la faţa locului. Un sistem în trei părţi.

MARE VALOARE 500ml Cutii!



ACTION CAN

Detector de scurgeri

Conceput pentru a identifica şi cea mai mică scăpare de gaz. Bulele apărute în film indică locul unde au loc scăpări. Poate fi utilizat pentru majoritatea gazelor industriale.



Produs Nr	Dim	Cod Comandă ACN-732	Preţ/1 €
LD-90 (Spray)	400ml	-6200K	8.33

Spray anti împroşcare pentru sudori

SW1-400C

400 ml

Pe baza de solvent acoperire de protecţie care se aplică de metal înainte de sudare. În timpul Blobs sudare mici de metal topit se încadrează de fiecare parte a sudurii. Aceste pete sunt numite stropire, acest strat este aplicat înainte de sudare şi previne stropi de la lipirea de metal. De gaze CO2 autopropulsare aerosoli. Total non-inflamabil. Silicon gratuit şi uşor de îndepărtat cu solvenţi înainte de galvanizare sau vopsire.



Produs Nr	Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preţ/1 €
SW1-400C	400ml	-0840K	4.90

Detector defect curăţare prin pulverizare

Uscare rapidă, solvent puternic pentru curăţarea suprafeţelor înainte de încercare. Elimină contaminanţi, inclusiv uleiuri, unsori şi murdăria.

Produs Nr	Dim	Cod Comandă SOL-732	Preţ/1 €
SF1-500B	500ml	-0240K	11.06

ACTION CAN

400g

Spray anti-stropire

AS-90

Previne acumularea stropilor de la sudură pe lucrare, vârfuri, scule şi dispozitive de prindere. Acţiune rapidă.



Produs Nr	Dim.	Cod Comandă ACN-732	Preţ/1 €
AS-90	400ml	-1000K	4.91

Lichid anti scântei pentru sudură

Reduce riscul de pudlare şi reduce cu mult durata de pregătire înainte de vopsirea finală.
Nu afectează nicio operaţiune ulterioară de galvanizare sau vopsire. Se evaporă la temperaturi normale de sudare. Fără diclorometan şi silicon.
Neinflamabil, netoxic, necoroziv şi biodegradabil.



Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preţ/1 €
5ltr	-9300K	13.06
20ltr	-9310K	51.48

Detector defect lichide penetrante

Extrem de sensibile din punct de vopsea roşie, pentru a fi utilizate atunci când detectarea defecte pe componente metalice, în condiţii normale de iluminare.

Produs Nr	Dim	Cod Comandă SOL-732	Preţ/1 €
SF2-500B	500ml	-0260K	12.73

Defect Detector Producător

Filmul alb pentru a evidenţia orice defecte care au fost detectate atunci când se utilizează Detector penetrant breşă. Produsul trebuie să fie eliminate cu ajutorul detectorului Cleaner O breşă Spray odată fisuri au fost găsite şi marcate.

Produs Nr	Dim	Cod Comandă SOL-732	Preţ/1 €
SF3-500B	500ml	-0280K	12.73

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Markere cu vopsea industrială

Pentru nenumărate aplicații de marcare metale. Poate fi folosit pentru marcarea suprafețelor unsuroase, ruginite sau de metal nou. De asemenea, adecvat pentru marcarea suprafețelor de sticlă, plastic, lemn, ceramică etc. Capacul cu duză și bilă va permite scurgerea tușului numai la aplicarea și presarea pe suprafața de lucru – tușul nu poate fi vărsat accidental. Capacul cu duză poate fi folosit la diferite sticluțe de culori. Poate fi umplut din rezerva la vrac din tușul cu formulă specială. Atenție, culorile au doar scop orientativ.





Culoare	Dim.	Cod Comandă KEN-734	Preț/1 €
Galben	46ml	-3020K	6.06
Alb	46ml	-3040K	5.73
Albastru	46ml	-3060K	6.06
Verde	46ml	-3080K	6.12
Negru	46ml	-3100K	6.18
Roșu	46ml	-3120K	6.18
Portocaliu	46ml	-3140K	6.18

Culoare	Dim.	Greutate Ind.	Cod Comandă KEN-734	Preț/1 €
Galben	1ltr	1.4kg	-3210K	43.00
Alb	1ltr	1.4kg	-3230K	43.00

Cap cu vârf bilă
Cap cu vârf bilă de schimb pentru markere industriale Kennedy cu vopsea.



Material	Dim. Bilă	Cod Comandă KEN-734	Preț/1 €
Nichel	2.4mm	-3500K	2.27

STUARTS Pastă micrometrică

Pastă pe bază de ulei pentru indicarea punctelor fierbinți pe rulmenții mașinilor, suporturi mașini unelte, etc.
Ușor detașabilă cu spirt metilat.



Culoare	Mărime Pachet	Cod Comandă MIR-734	Preț/1 €
Albastru	32G Tub	-8810B	5.82
	38G Cutie	-8800A	4.97
Roșu	38G Cutie	-8850C	4.97

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Markere linii

Pentru utilizare în parcări auto, pardoseli de fabrică/ depozit, locuri de joacă, terenuri de sport, terenuri de tenis, centre de activități pentru timpul liber și suprafețe de drum. Pentru marcare după șabloane, liniară sau manuală liberă. Formulă fără CFC, nu conține aditivi de plumb. Perfect compatibil cu majoritatea aplicatoarelor din aceeași marcă.

750ml recipient marker



Culoare	Aplicație	Cod Comandă KEN-734	Preț/1 €
Alb	Marcare generală	-6020K	9.79
Galben	Avertizare-Atenție	-6040K	9.79
Albastru	Obligatoriu	-6060K	9.79
Roșu	Interdicție-Pericol	-6080K	9.79
Verde	În siguranță	-6100K	9.79
Negru	Șterge liniile existente	-6140K	9.79

Pistol pentru Markere

Fabricat din nylon armat. Pentru asigurarea unei acțiuni de declanșare pentru recipientele cu pulverizator pentru marcare linii, asigurând confort sporit în timpul utilizării prelungite.



Cod Comandă KEN-715	Preț/1 €
-6200K	21.36



PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 740

LUBRIFIANȚI PENTRU TĂIEREA METALELOR

Ulei de lubrifiere pentru părți culisante și uz general

20 LTR

Proprietăți lubrifiante excelente în condiții de muncă de presiune ridicată. Aditive anti uzură pentru a maximiza viața sculelor și mașinilor. Lubrifiază și curge liber chiar și la temperaturi scăzute. Elimină excelent trepidațiile și aderențele nedorite, ca și șanțuirea nedorită.



Grad	Dim.	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
VG68	20ltr	-4368B	96.70

Ulei solubil de polizatsintetic

20 LTR

So-Cool 'Plus' Syn Grinding
Formulă complet sintetică. Viață lungă de folosire deci foarte economic. Minimizează uzura roților. Rezistență efectivă la coroziune. Emulsii stabile în apă moale sau tare. Nu conține PTBBA.

Concentrații recomandate
Operații mecanice generale:
Polizare fontă 2% la 3.5%
(diluare 50 la 1 sau 30 - 1).
Oțel și Ni/Cr oțel 2% (diluare 50 - 1).



Grad	Dim.	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
SC-GS	20ltr	-4620B	167.61

Fluid de prelucrare So-Cool Aero Premium

20 LTR

Oferă o protecție excelentă împotriva ruginii / petelor, control al spumei și durată de viață remarcabilă.

- So-cool aero premium este un lichid de răcire solubil de înaltă performanță
- Pentru utilizare cu metale feroase și neferoase
- Disponibil în butoaie de 20 litri și butoaie de 205 litri



Dim.	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
20ltr	-5315F	200.06

Fluid de tăiere So-Cool Multi-Metal

20 LTR

So-cool multi-metal plus este un fluid de tăiere semi-sintetic miscibil cu apă, cu performanțe optime de umectare, răcire și spălare.

- Ideal pentru găurire, măcinare, frezare și strunjire
- Reduce arsurile de măcinare
- Disponibil în butoaie de 20 litri și butoaie de 205 litri



Dim.	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
20ltr	-5332F	147.09

SOLENT PLUS LUBRICANTS

20 LTR

Dispozitiv curățare sistem de uz intens Solent Plus

Sistem de curățare foarte eficient pentru folosire la curățarea fluidelor de operare pe bază de apă și agenților de răcire din sistemele centrale sau mașini individuale. Compatibil cu un număr mare de fluide de operare inclusiv produse SO-COOL și SO-CLEAN. Nu conține alcanolamine secundare, compuși de metale grele, fenoli, hexahidrotriazină și nitrit. Acțiune de curățare excelentă. Temperatura de depozitare de la 5 la +40°C.



Dim.	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
20ltr	-4800B	179.55

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Echipament pentru golirea băilor de ulei

Cu pompă inox Venturi. Se înşurubează în butoaie de ulei de 205 litri. Foloseşte aer comprimat pentru a crea un vacuum puternic. Goleşte lichid şi solide suspendate din tancuri şi poate umple un butoi în 90 de secunde Pregătind pentru reciclare corectă Se inchide automat când termină de golit.



Produs Nr.	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
PM175K	-8940G	814.91

Curea separatoare pt. ulei

Destinat pentru a elimina uleiul uzat de pe suprafața lichidului de tăiere. Previne mirosurile neplăcute şi' extinde viața răcitoarelor şi reduce riscul de dermatită. Unități compacte care au loc lângă sau pe tanc. 240V. Se livrează cu stecher. Produsul FT400 se poate menține ăn funcțiune continuu

Lungime totală: 440mm (De la vârf la bază).
Inserție maximă: 150mm.
Dim.cutie (L x Lă x Ad):
80 x 80 x 502mm.
Lățime curea: FT300 = 30mm; FT400 = 40mm.



FT400



FT300

Produs Nr.	Rată Scoatere	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
FT300	3litri per oră	-8860B	327.24
FT400	4litri per oră	-8880D	978.55

Vaselină cu lithium

So-Grease EP2
Vaselină cu lithiu de putere mare fără plumb. Conțin aditivi de presiune extremă care permit folosirea în situații de sarcină foarte mare. Conține aditive antirugină. Conține antioxidanți pentru prelungirea vieții uneltei. Stabilitate înaltă a uzurii.



Tip	Dim	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
Cartuş	400g	-5100K	4.39
Cutie	5.00kg	-5105C	43.73
Butoi	12.5kg	-5110M	105.15

Mixer pentru apă

Echipament pentru amestec apă şi chimicale, aprobat de către autoritatea pentru regularea apei din Marea Britanie pentru a preveni posibilitatea poluării. Amestecă apă si elemente chimice în proporțiile setate cu sistem aprobat cu aer pentru a preveni poluarea. Oferă un mod economic de a amesteca chimicale direct cu apa de la robinet fără țevi şi instalații suplimentare, valve sau alte echipamente antipoluare.



Produs Nr	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
SM9100	-9100K	228.76

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 740

ULEIURI ȘI LUBRIFIANȚI NETOXICI

Ulei lubrifiant netoxic

Acest lubrifiant este complet transparent, inodor și fără riscuri pentru alimente, nu conține hidrocarburi minerale și respectă cerințele FDA, fiind înregistrat NSF H1. Este un ulei hidrofob și prin urmare nu absoarbe apă, furnizând o barieră între condens și suprafețele de metal. Acest lubrifiant versatil poate fi folosit pe elemente glisante și cu role ce aderă La suprafețe de metal,lemn și plastic. Neinflamabil. Nu este toxic. Anti-coroziv. Utilizare sigură într-un interval de temperatură de la -60˚C la +260˚C



Dim	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
500ml	-5960G	12.00

Ulei penetrant netoxic

Ulei penetrant pentru demontare, lubrifiere și curățare. Acest ulei inodor nu are gust și înlătură apa lăsând în urmă un înveliș hidrofob pentru protecția suprafețelor împotriva coroziunii. Pătrunde în filete și fisuri pentru a elibera și lubrifia mecanismele delicate, punctele de pivotare și suprafețele glisante, degresând simultan suprafețele dure. Poate fi folosit ca lubrifiant ușor. Conform **FDA**. Înregistrat **NSF H1**. Fără risc pentru alimente. Sintetic. Transparent. Lichid alb fără gust. Nu e toxic. Anti-coroziv.



Dim	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
500ml	-5930D	12.94

Pastă anticoroziune netoxică

500g

Fabricate pentru uz pe ansambluri în arii dificile unde coroziunea este de așteptat. Se poate folosi și pentru a lubrifia cadre lente și axe pivot. Rezistă la apă rece, caldă și sărată, și poate fi folosită într-o gamă largă de temperaturi unde un lubrifiație solid cu PTFE da lubrifiant uscată dă lubrifiere uscată excelentă și formează o barieră de protecție între toate suprafețele. Netoxic, este conform cu regulile **FDA** și este înregistrat **H1**.



Grad	Dim.	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
FSASP	500g	-6720B	24.45

Gamă de tip alimentar Action Cant

500 ml

CD90-FG H1

Lanțul și acționarea de înaltă temperatură tip alimentar CD90-FG H1 dețin aprobare H1 din partea **NSF și InS**. Pot fi folosite pentru brutării/ cuptoare, lanțuri, benzi de transport aeriene și orice mașini de uz intens necesare în mediile de producție.



Dim	Cod Comandă ACN-732	Pret/1 €
500ml	-2260K	16.85

Gamă de tip alimentar Action Can

500 ml

Agentul de eliberare cu silicon de înaltă temperatură tip alimentar SP90-FG H1 este un lubrifiant superior cu silicon uscat formular pentru a asigura performanțe excelente și eliberare maximă a siliconului. Gama largă a temperaturii de operare -65°C - +315°C (se aplică pe stratul suport înainte de tratarea cu aerosoli). Deține aprobare **H1** din partea **NSF și InS**. SP-90 tip alimentar este inodor, insipid, inert chimic, ideal în toate zonele ce necesită standarde ridicate de puritate.



Dim	Cod Comandă ACN-732	Pret/1 €
500ml	-9010K	14.30

Lubrifiant alb netoxic

500 ml

Pentru lubrifierea rulmenților, cadrelor și tuturor mecanismelor delicate folosite în industria alimentară. Temperatura de operare maximă 150˚C cu rezistență excelentă la capacitatea de încărcare și rezistent la apă. Non-toxic. Conform **FDA și înregistrat NSF H1.**



Dim.	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
500ml	-6220C	14.48

Spray alb netoxic

500 ml

Pentru lubrifierea rulmenților, cadrelor și tuturor mecanismelor delicate folosite în industria alimentară. Temperatura de operare maximă 150˚C cu rezistență excelentă la capacitatea de încărcare și rezistent la apă. Non-toxic. Conform **FDA** **și înregistrat NSF H1**





Dim	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
500ml	-6850E	14.70

Ulei spray

500 ml

CG90-FG H1

Uleiul transparent pentru temperaturi ridicate cu PTFE are un interval de temperatură de operare de la -40°C la +200°C. Aprobare **H1** de la **InS 1795391**. Nu este toxic, este inodor, cu multiple grade, rezistent la apă și vapori și cu inhibitor de coroziune adăugat.





Dim	Cod Comandă ACN-732	Pret/1 €
500ml	-2290K	9.64

Lubrifiant spray

500 ml

PTFE-FG H1

Interval de temperatură de la -40°C la +260°C. PTFE este o pudră fină care folosește ca agent de transport un solvent cu evaporare rapidă. Este transparent, nu este toxic, este inodor și poate fi folosit și drept agent anti-întepenire la dispozitivele de fixare. Poate fi folosit și ca lubrifiant general în zonele care intră în contact cu alimente.

Cu aprobare **H1 InS #1795392**.



Dim	Cod Comandă ACN-732	Pret/1 €
500ml	-8020K	14.91

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Lubrifiant sintetic

Unsoare fără risc pentru alimente de ultimă generație. Fabricată folosind uleiuri de bază sintetice non-toxice pure, combinate cu PTFE și un amestec complex de antioxidanți și EP, este o unealtă versatilă pentru utilizare în multe aplicații din multe industrii. Perfect rezistentă la apa sărată și în medii cu umiditate ridicată. Dielectrică, poate fi folosită pentru protejarea echipamentelor electrice împotriva infiltrării apei.



Dim.	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
100ml	-6200A	5.18
400ml	-6210B	17.97

Lubrifiant cu silicon netoxic

O unsoare versatilă cu silicon pentru folosire la temperaturi ridicate și scăzute extreme. Poate fi folosită și la aplicații de produse alimentare sau acolo unde proprietățile de rezistență la apă sunt de importanță prioritară deoarece oferă o performanță fizică excelentă și este înregistrată la **NSF H1**. Nu se topește, este rezisten tă la apă, fără miros, non-toxică, volatilitate scăzută. Puternic dielectrică. Rezistentă la oxidare.



Dim.	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
100ml	-6250D	10.36
400ml	-6260E	21.33
500g	-6270F	28.73

Lubrifiant alb netoxic

Pentru lubrifierea rulmenților, pieselor glisante și tuturor mecanismelor delicate folosite în industria producției/procesării de alimente. Temperatură maximă de operare 150°C cu capacitate excelentă de purtare sarcină și rezistență la apă. Conform **FDA**. Înregistrată **NSF H1**. Nu e toxică.



Dim.	Cod Comandă SOL-740	Pret/1 €
400ml	-5900A	9.79
5.0kg	-5905C	92.09

Servețele pentru ind. alimentară

Aceste șervețele de unică folosință sunt excelente pentru omorârea bacteriilor letale și pentru prevenirea contaminării. Cutie de 200 (20 x 30cm) șervețele.



Cantitate ambalaj de tip	Cod Comandă SOL-930	Pret/Pach. €
200	-4400K	14.03

Șervețele de probe pentru ind. alimentară

Aceste șervețele de unică folosință sunt pentru curățarea și dezinfectarea sondelor alimentare pentru prevenirea contaminării. Cutie de 175 (13 x 13cm) șervețele.



Cantitate ambalaj de tip	Cod Comandă SOL-930	Pret/Pach. €
175	-5500K	6.52

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

ÎNTREȚINERE ȘI PROTECȚIE PERSONALĂ

GRUP 780 — ÎNGRIJIREA MÂINILOR ȘI A PIELII

Pagina ..... 664 - 669

GRUP 780 — SAMPON AUTO CONCENTRAT

Pagina 669

GRUP 780 — PRODUSE DE IGIENĂ

Pagina 669

GRUP 907 — PERII ȘI PRODUSE DE CURĂȚARE

Pagina 674

GRUP 907 — COȘURI DE GUNOI

Pagina 677

GRUP 918 — SACI DE GUNOI

Pagina 678

GRUP 930 — ȘERVETELE DE ȘTERS

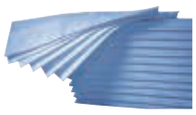
Pagina 679

GRUP 930 — ȘERVEȚE & CÂRPE

Pagina 679

GRUP 952 — HÂRTIE IGIENICĂ

Pagina 680

GRUP 952 — ȘERVETELE ȘI HÂRTIE IGIENICĂ

Pagina 680

GRUP 952 — ROLĂ DE HÂRTIE DE ȘTERS

Pagina 681

GRUP 952 — DISPENSOARE DE HÂRTIE ȘI ȘERVEȚELE

Pagina 681

Grupuri de produse

780 - 952

Conţinut

Descriere	Grup	Pagină
Pungi gunoi	918	**678**
Perii și produse de curățare	907	**674**
Coșuri deșeuri pentru țigări	907	**677**
Produse de curățare	780	**668 & 669**
Cârpe	907	**675**
Lavete de tip cârpă	930	**679**
Preșuri de șters picioarele	907	**674**
Perii de șters praful	907	**675**
Produse pentru curățarea pardoselii	780	**669**
Lavete pentru utilizare alimentară	930	**679**
Îngrijire pentru mâini și piele - Industrială	780	**667**
- Baie	780	**664**

Descriere	Grup	Pagină
Prosoape de mâini	952	**680**
Lavete impregnate	930	**679**
Mopuri	907	**671 - 673**
Perii nailon și de sârmă	906	**676**
Şerveţele de hârtie	952	**681**
Saci menajeri şi pungi de plastic	918	**678**
Şervete pentru ceai	907	**674**
Hârtie igienică	952	**680**
Produse pentru curăţarea vehiculelor	780	**669**
Produse pentru curățare a băii și a toaletelor	780	**669**
Coşuri deşeuri	907	**677**
Produse de curăţat geamuri	907	**674**

Sistem profesional pentru îngrijirea mâinilor și a pielii

Setul de curățare a mâinilor şi a pielii Solent™ Cleaning and Hygiene foloseşte cartuşe de 2ltr sigilate pentru a minimiza risipa şi scurgerile şi pentru a preveni contaminarea continuă. O gamă completă de creme protectoare, dezinfectante, săpunuri, săpunuri granulare şi creme de recondiționare a pielii după muncă se pot folosi cu aceste sisteme.

Pompe de eliberare

Toate cremele, săpunurile şi gelurile: folosiți cu pompă de 2mm.
Toate produsele de curățare mâini granulate: folosiți cu pompă de 3mm.

OFERTE SPECIALE
Un dispenser cu pompă gratis la fiecare patru pungi cumpărate.

Dim Pompă	Capacitate	Pentru	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
2mm	2ltr	Creme, săpunuri si geluri	-1160J	40.52
3mm	2ltr	Săpunuri granulare	-1150H	44.03



Săpun lichid de mâini – profesional

Săpun de lux cu aromă de piersici lasă pe mâini o senzație de curat, neted și refăcut



Tip	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
1ltr	-2600X	3.24
5ltr	-2610Y	9.45

PROTEJEAZĂ

Cremă universală de protecție

O cremă de folosit înainte de lucru care protejează mâinile. Se folosește cu pompă de 2mm. Se livrează individual, în cutii de 6.



Pungă Dim.	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
2ltr	-1950Q	10.82

DEZINFECTEAZĂ

Săpunuri antibacteriene



Săpun antibacterian
Formulă obținută dintr-un amestec de săpun natural, balsam şi surfactanți slabi. Ideal pentru utilizare frecventă

Dezinfectant răcoritor gel pentru mâini
Un dezinfectant pentru mâini pe bază de alcool ce omoară bacteriile (eficient împotriva MRSA). Dimensiune pungă 2 ltr.Folosiți cu pompa de eliberare de 2mm.

Descriere	Pungă Dim.	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
Săpun antibacterian	2ltr	-2560F	10.55
Gel rece	2ltr	-2660J	12.67

RESTAUREAZĂ

Cremă recondiționantă după lucru

Înlocuieşte uleiurile naturale pierdute pe durata zilei de muncă. Dimensiune pungă 2 ltr. Folosiți cu pompa de eliberare de 2mm.



Pungă Dim.	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
2ltr	-1980T	11.36

CURĂȚĂ

Săpun solid pentru mâini

Săpun solid granule bazat pe citrice. A se folosi cu pompă de 2mm. Se livrează în cutii de 6.



Descriere	Pungă Dim.	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
Săpun lichid de mâini lămâie	2ltr	-1501C	11.42
Săpun lichid de mâini lămâie verde	2ltr	-1501H	11.42
GT săpun lichid de mâini	2ltr	-2550E	11.21

Săpunuri de lux

Săpun de lux cu aromă de piersică
Săpun de lux cu aromă de piersică produce o spumă bogată cremoasă pentru o curățare eficientă a mâinilor. Uşor parfumat cu o aromă slabă de piersici.

Săpun gel
Săpun gel auriu, neparfumat, adecvat pentru toate tipurile de curățare generală a mâinilor. Dimensiune pungă 2 ltr. Folosiți cu pompa de eliberare de 2mm.



Descriere	Pungă Dim.	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
Săpun de lux piersică	2ltr	-2630A	8.76
Săpun gel	2ltr	-2680L	9.06

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SOLENT CLEANING & HYGIENE Gel granulat de curățare mâini - lime

Agent puternic de curățare și degresare pe bază de lămâie. Dur cu murdăria, totuși blând cu pielea dumneavoastră. Formulă unică de lime/lămâie combină forța și parfumul naturii. Ideal pentru curățarea industrială, în gospodărie, ateliere, în aer liber a mâinilor. Acum disponibil în patru dimensiuni cu dispozitiv de eliberare corespunzător.

FORMULĂ ECO

ECOLOGIC, NU CONINE SUBSTANTE CHIMICE

Cutie









Descriere	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
3ltr Cutie	-1501D	9.48
Dispensor cu pompă (3ltr)	-1130F	7.48
Cușcă simplă	-2300W	4.52
Tub Kit (Tub, Pump & Cage)	-1501E	16.03

POATE FI UTILIZAT LA DISPENSOR CU POMPĂ SAU DISPENSOR PENTRU CANTITATE MARE

Dim	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
5ltr	-1501F	13.06
15ltr	-1501G	35.97
Dispensor cu pompă (5ltr)	-1125D	3.94

Portocale



Dim	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
2.5ltr	-1202G	17.42
5ltr	-1203H	17.58
15ltr	-1205K	48.73

Lămâie



Dim	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
5ltr	-1501A	13.06
15ltr	-1501B	35.97

Produs natural de curățare mâini

Produsul natural de curățat mâinile folosește două tipuri de aditivi de tip scruber, rumeguș pentru a absorbi grăsimea/murdăria și multiple straturi pentru a îndepărta murdăria mai persistentă precum tarul, tușul și vopseaua. Acestea se combină pentru a produce o spumă densă de curățare cu o puternică acțiune naturală, fără solvenți, blândă cu pielea.



Dim	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
5ltr	-1305L	10.70
15ltr	-1315M	32.27

Produs pentru curățarea și hidratarea mâinilor

240g

Gel neparfumat verde pe bază de lămâie. Ușor de aplicat, se clătește ușor cu apă, fără a lăsa resturi pe piele. Adecvat pentru îndepărtarea uleiului, grăsimii și a murdăriei în general. Cutie comod de 200ml pentru transport și depozitare ușoară.



Dim	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
240g	-2540D	2.58

Sisteme pentru cantități mari

2.0 LTR



Dim	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
2ltr	-2240M	54.67

Dispenser cu pomp

Pentru tuburi de 2.5/3 litri sau flacon de polietilenă de 5 litri.

Nu este inclusă soluția de curățare.



Pentru a se potrivi	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
2.5/3ltr	-1130F	7.48
5ltr	-1125D	3.94

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Şervetele umede standard pentru atelier

Şervetele moi albe. Înlătură ulei, grăsime, cerneală şi murdărie generală. Fără apă - nue nevoie să vă clătiți mâinile după folosire. Ideale pentru unități de reparații mobile, camionete de întreținere şi uz general în atelier.

PACHET 150



Cant Pachet	Cod Comandă SOL-930	Pret/Pach. €
150	-3900K	14.03

Şervețele de mâini de mare putere

Impregnate cu fibre abrazive pentru a înlătura ulei, grăsime, murdărie generală plus contaminanți încăpățânați ca vopsele, si a materialelor de etanşare, majoritatea cernelurilor şi murdărie impregnată. Şervețel de curățare fără apă ce nu necesită clătire, ideal pentru reparații mobile, camionete de intreținere, şi uz general în atelier. Se livrează în pachete de 50 sau cutii de 100.



Cant Pachet	Cod Comandă SOL-930	Pret/Pach. €
50	-3800K	7.70
100	-4000K	17.97

Cremă împotriva uscării pielii

2.5 kg

Cremă ce se aplică înainte de lucru pentru a proteja pielea împotriva substanțelor uscate, pulberilor uscați, lichidelor pe bază de uleiuri şi solvenți.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
2.5kg	-2020B	10.00

Cremă protectoare pentru lucru cu lichide

Cremă de aplicat înainte de începerea lucrului protejează pielea împotriva soluțiilor lichide, uleiurilor acide, detergen ților, acizilor, agenților de răcire şi alimentelor.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
1ltr	-2050D	4.33
2.5kg	-2060E	10.00

Săpun pentru mâini

Săpun bacterian pentru mâini

Alcătuit dintr-un amestec de săpun natural, cremă de întreținere şi elemente blânde de înmuiere a pielii. Ideal pentru uz frecvent.

500 ml



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
500ml	-2558D	3.18

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Cremă recondiționare - profesională

1LTR

Compensează pierderea hidratării după contactul cu substanțele contaminante, conține uleiuri naturale pentru a menține pielea hidratată.





Dim.	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
1ltr	-2100G	4.21

SOLENT CLEANING & HYGIENE

Containere practice de gel răcoritor

Pe bază de alcool. Omoară toate bacteriileinclusiv MRSA, drojdii sau mucegaiuri. Se usucă repede, nu e nevoie de clătire sau uscare cu prosop. Disponibile în două containere practice pentru uz mobil sau la muncă.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
80ml	-2650E	1.94
500ml	-2652G	5.48

Săpun de lux cu aromă de piersică

500 ml

Produce o spumă bogată şi cremoasă pentru curățarea efectivă a mâinilor. Miros blând de piersică.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Pret/1 €
500ml	-2598V	2.64

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

300 ml

Produse împrospătare aer

Spray-uri de 300ml pentru împrospătare camere ce înlocuiesc mirosurile neplăcute cu un parfum plăcut.



Descriere	Cod Comandă KEN-722	Preț/1 €
Mix floral	-1500K	1.94
Fructe de pădure	-1510K	1.61
Jasmină parfumată	-1520K	1.61

SOLENT CLEANING & HYGIENE

5LTR

Înălbitor contract

O soluție ce conține 4% hipoclorit de sodiu pentru utilizare în toalete, scurgeri şi chiuvete.



Dim.	Cod Com SOL-780	Preț/1 €
5ltr	-3001M	2.85

Înălbitor gros concentrat

Formulă densă puternică eficientă împotriva tuturor organismelor patogenice. Conține detergenți adăugați pentru curățare îmbunătățită.



Dim.	Cod Com SOL-780	Preț/1 €
5ltr	-3007T	4.88

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 780 PRODUSE DE CURĂȚIRE

Spray pentru curățat bucătăria

750 ml

Degresant bactericid. Îndepărtează resturile de mâncare şi grăsime. Ideal pentru bucătării, brutării, mese de restaurant, vitrine frigorifice, frigidere şi congelatoare, zone în care se depozitează mâncare. Adecvat pentru industria alimentară. Inodor.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
750ml	-3022J	1.91

Luciu pentru mobilă

750 ml

Curățați şi lustruiți cu o cârpă. Pentru curățarea, lustruirea şi protejarea mobilei, gresiei, marmurei, oțelului inoxidabil şi majoritatea materialelor acoperite cu plastic şi vinil.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
750ml	-3024L	1.91

Detergent pentru spălare

5LTR

Profesional

Un lichid foarte concentrat (până la 30%) pentru spălarea manuală a vaselor şi curățare generală.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
5ltr	-3008V	9.00

Chanel-Blox

3.0 kg

Cuburi de deodorant pentru utilizare în vase şi canale urinale. Aproximativ 150 de bucăți. Ambalat intr-o găleată din plastic.

FĂRĂ PDCB



PACHET 150

Produs	Dim.	Cod Comandă SOL-780	Preț/Pach. €
Chanel-Blox	3kg	-2710D	26.42
Ocean Fresh	3kg	-2710E	25.21

Spray pentru curățat baia

750 ml

Profesional

Produs de curățat cu spumă, cu efect antibacterian. Pentru utilizare profesională. Dezinfectează, curăță şi împrospătează toate băile, lavoarele,
chiuvetele, dalele, gresia şi suprafețele emailate. Cu parfum.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
750ml	-3021H	1.91

Spray de curățare cu înălbitor

750 ml

Produs de curățare antibacterian cu o formulă specială pentru îndepărtarea petelor uscate/de mucegai, resturilor de săpun, grăsimilor/uleiurilor de pe chiuvete, dușuri, băi şi suprafețe dure similare. De asemenea, acționează ca dezinfectant împotriva tuturor bacteriilor.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
750ml	-3032V	2.61

Şervețele graffiti

PACHET 150

Şervețele umede, destinate îndepărtării graffittiului de pe suprafețele netede. Poate fi utilizat în siguranță în zone publice.
Cutie de 150 (28 x 28cm) şervețele.



Cantitate	Cod Comandă SOL-930	Preț/Pach. €
150	-4800K	29.91

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SOLENT CLEANING & HYGIENE

Produs de curățat suprafețe tari

750 ml

Acest curățitor de suprafețe tari meste foarte bun pentru aluminiu, inox, sticla, plastic, lemn și laminate. Omoară bacterii. Se livrează în sticlă de 750mm cu spray, turnare directă și atomizor.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
750ml	-3040D	2.12

Produs universal de curățare

5LTR

Profesional

Un gel gros cu aromă de lămâi pentru utilizare pe suprafețe dure, pereți, scaune din vinil și învelișuri



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
5ltr	-3011Y	9.12

Detergent pentru spălare

5LTR

Contract

Un detergent complet biodegradabil, foarte activ, pentru utilizare ca lichid de spălare vase și pentru curățare generală.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
5ltr	-3005R	7.27

Produs decurățare ferestre

750 ml

Pur și simplu pulverizați sau ștergeți cu o cârpă pentru a lăsa ferestrele curate și strălucitoare. Conține oțet pentru curățare suplimentară și un aditiv pentru îndepărtarea condensului.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
750ml	-3025M	3.00

Înălbitor vâscos concentrat

Formulă concentrată puternică, eficientă împotriva tuturor organismelor patogene. Conține detergenți adăugați pentru o mai bună curățare.



Dimensiune	Cod comandă SOL-780	Preț/1 ???
1ltr	-2914Y	_.__

Produs de curățare toalete de putere medie

Pentru curățarea și îndepărtarea calcarului de pe chipamente sanitare precum urinale, wc-uri și vase de toaletă. Livrat în flacon din plastic. Adecvat pentru încăperi de toaletă/băi industriale, din gospodării private, din centre recreaționale și de activități de timp liber.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
1ltr	-2912W	1.94
5ltr	-3004Q	5.55

Produs de curățare/ degresant concentrat pentru suprafețele dure

Poate fi diluat cu până la 50 de părți de apă caldă sau rece. Dizolvă rapid grăsimile și murdăria. Aplicați prin frecare manuală, aplicare pe un mop, sisteme de mare putere sau mașini de curățare pardoseli. Poate fi folosit pe pardoseli din beton, pereți, suprafețe vopsite, componente etc.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
5ltr	-6300A	6.52
20ltr	-6310B	28.12

Gel profesional de curățare pardoseli

5LTR

Gel pe bază de ulei de pin pentru întreținerea suprafețe lor de pardoseală dure, incl usiv blocuri de lemn, linoleum, vinil și mozaic. Poate fi polizat pentru a se obține o strălucire sporită, fără a deveni alunecos.



Dim.	Cod Com SOL-780	Preț/1 €
5ltr	-3010X	8.48

Sampon auto

Șampon pentru vehicule cu multă spumă ce conferă extra strălucire. Formulă blândă, pH neutru, pe bază de apă. Îndepărtează eficient pelicula depusă fără a afecta vopseaua lustruită și finisajele. Cu amplificator spumă pentru îndepărtarea murdăriei și grăsimii. Luciu final de mare strălucire. Poate fi folosit cu sisteme de spălare cu apă caldă sau rece sau la spălare manuală. Recipient ușor de manipulat.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
5ltr	-6500A	9.79
20ltr	-6510B	36.52

Sampon auto concentrat

Îndepărtează eficient murdăria, grăsimea și pelicula de mizerie provocată în trafic de pe toate vehiculele. Adecvat pentru curățarea șasiului și a caroseriei vehiculelor. Proiectat pentru spălare la înaltă presiune cu sisteme mecanice de mare putere. Formula concentrată poate fi folosită și pentru a curăța utilajele, pardoselile, pereții, asfaltul, poate îndepărta ceara co-polimerică folosită la fabricarea de mașini noi.



Dim.	Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
5ltr	-6400A	8.45

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

COTSWOLD BRUSHWARE & CLEANING

Făraș și perie din plastic

Perie de 265mm cu peri sintetici rigizi și făraș cu lățimea de 223mm. Se prind împreună pentru depozitare convenabilă.



Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Parul moale		
Roșu	-4600K	2.64
Albastru	-5600K	2.64
Verde	-5610K	2.64
Galben	-5620K	2.64
Peri rigizi		
Roșu	-5880K	2.55
Albastru	-5860K	2.64
Verde	-5870K	2.55
Galben	-5890K	2.55

Perii moi ondulate

Perii potrivite pentru utilizarea pe suprafețe uscate. Mâner oval lat pentru confortul utilizatorului. Orificiu de agățare pentru depozitare sau agățarea pe cureaua de unelte pentru siguranță, la utilizarea scărilor sau treptelor.



Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Albastru	-5350K	3.85
Verde	-5360K	3.70
Roșu	-5370K	3.73
Galben	-5380K	3.70

Perii manuale Bannister

Cu mânere din lemn de fag cu contur.



Tip	Greutate ind.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Fibre de cocos	140g	-0770K	1.64
Fibre de palmier	150g	-0720K	1.94

Perii pentru unghii

Ideal pentru zone neobișnuite sau pe suprafețe mici. Peri rigizi. Material peri Nailon. Pentru curățare sub unghii și îndepărtarea petelor rezistente.



Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Albastru	-6550K	6.48
Verde	-6560K	6.94
Roșu	-6570K	4.36
Galben	-6580K	6.48

Perie manuală de frecare

Perie cu peri rigizi pentru îndepărtarea petelor dificile și curățenie. Corp ca cel din Figura 8 cu partea centrală mai scurtă, 1/3, pentru frecare roșuusă. Potrivită pentru podele, pereți și suprafețe dure.



Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Albastru	-5650K	4.03
Verde	-5660K	4.03
Roșu	-5670K	4.03
Galben	-5680K	4.03

12" Capete de mop Poli Yard rigide

Perii rigide potrivite pentru utilizare umedă sau uscată. Soclu fasonat pentru mâner. Potrivit pentru utilizarea cu mânere filetate din aluminiu (furnizat separat).



Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Albastru	-5800K	8.15
Roșu	-5820K	8.15

12" Capete de mop Poli Yard rigide

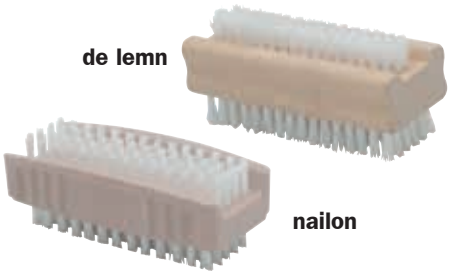
Perii rigide potrivite pentru utilizare umedă sau uscată. Soclu fasonat pentru mâner. Potrivit pentru utilizarea cu mânere filetate din aluminiu (furnizat separat).



Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Albastru	-5700K	6.09
Verde	-5710K	6.09
Roșu	-5720K	6.09
Galben	-5730K	6.09

Perii pentru unghii

90mm lung, cu perii rigide pe ambele părți. Pentru curățarea ambelor mâini și unghii.



Suportul de tip	Greut. ind.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Nailon	35g	-8850K	0.94
De lemn	55g	-8880K	0.94

Perie de frecat

Model cu cap unic, Mixtură union.



Lungime	Greut. ind.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
8"	180g	-8820K	1.76

12" Capete de mop Poli Deck rigide

Perii rigide potrivite pentru utilizare umedă sau uscată. Soclu fasonat pentru mâner. Potrivit pentru utilizarea cu mânere filetate din aluminiu (furnizat separat).



Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Verde	-5310K	5.55

Capete sintetice de mop

Capetele clasice de mop cu partea centrală cu filet. Potrivite pentru a fi utilizate cu găleți de mop tradiționale. Potrivite pentru curățenia într-o autoclavă. Fibre sintetice dezvoltate științific pentru îmbunătățirea gradului de absorbție, o maibună durabilitate și maiputină contracție.



Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Albastru	-5750K	6.09
Verde	-5760K	6.09
Roșu	-5770K	6.09
Galben	-5780K	6.09

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

COTSWOLD BRUSHWARE & CLEANING

Capete sintetice de mop

Capetele clasice de mop cu partea centrală cu filet. Potrivite pentru a fi utilizate cu găleți de mop tradiționale. Potrivite pentru curățenia într-o autoclavă. Fibre sintetice dezvoltate științific pentru îmbunătățirea gradului de absorbție, o mai bună durabilitate şi mai puțină contracție.



Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Albastru	-6700K	4.88
Verde	-6710K	4.88
Roşu	-6720K	4.88
Galben	-6730K	4.88

Mânere din aluminiu cu filet

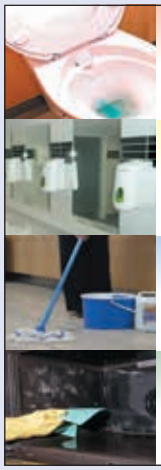
Mâner tubular uşor din aluminiu. Potrivit pentru utilizarea împreună cu capetele sintetice de mop şi capetele de măturare rigide. Cu capăt turnat cu forma degetelor. With moulded finger grip handle.

Lungime totală: 1400mm.
Diametru: 22.5mm.

Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Albastru	-5250K	5.18
Verde	-5260K	5.18
Roşu	-5270K	5.00
Galben	-5280K	5.18

Codificat pe culoare Perii

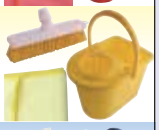
Codificarea pe culori reduce apariția contaminării încrucişate, reduce riscul de transfer de bacterii între zonele de lucru şi îmbunătăţeşte practicile generale de igienă. Mopuri, găleți, mânere, mături, perii, cârpe şi şervețele, toate pot fi codificate pe culori pentru zona de lucru.Înțelegerea unui sistem de igienă de codificare pe culori poate face parte din instruirea de bază a unui angajat.



ROŞU - utilizat în mod obişnuit în zone de risc crescut, cum ar fi în toalete publice şi private, în pisoare şi pe podeaua camerelor de spălare.



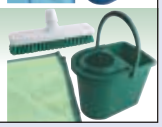
GALBEN - utilizat în m obişnuit în zonele de risc mediu, cum ar fi chiuvetele şi blaturile, faianța, oglinzile şi accesoriile metalice (hardware etc.)



ALBASTRU - utilizare generală în zonele de risc redus (excluzând zonele de preparare a mâncărurilor şi de servire).

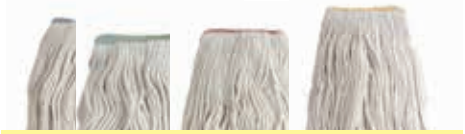


VERDE - utilizare generală în zonele de preparare a mâncărurilor şi de servire, baruri - orice spațiu unde sunt făcute sau servite băuturi şi mâncăruri.



Capete de mop sintetice Kentucky

Capete de mop Stayflat cu gât uşor de impletit strâns. A se folosi cu cozile de măturăKentucky. Se poate folosi pentru a curăța autoclave. Fibrele sintetice sunt create pentru absorbție mai mare, durabilitate şi reducerea micşorării la apă.



Mânerele sunt furnizate separat şi trebuie comandate pentru a corespunde cu codul de culoare al capului mopului, vă rugăm consultați mai jos.

Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Albastru	-5450K	5.36
Verde	-5460K	5.39
Roşu	-5470K	5.39
Galben	-5480K	5.39

Găleată ovală din plastic pentru mop

15 ltr

Design complet din plastic. Designul mânerului în l pentru rezistență maximă are greutate redusă. Capac detaşabil cu sistem de drenaj perforat integrat.
Capacitate: 15ltr.



Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Albastru	-5550K	6.18
Verde	-5560K	6.18
Roşu	-5570K	6.18
Galben	-5580K	6.18

Burete din celuloză

Dim: 140 x 100 x 25mm.



Greutate ind.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
70g	-8080K	3.18

COTSWOLD BRUSHWARE & CLEANING

Perie de curățat Hygiene Bristle Deck

nou

• Peri rigizi puternici pentru curățarea murdăriei, a petelor şi a grăsimii încăpățânate • Conceptul uşor de curățat, care nu se înfundă • Capul pivotant permite curățarea ergonomică a podelelor, pereților şi a suprafețelor neuniforme • Mecanism de fixare dublu pentru blocare suplimentară durabilitate şi suport în timpul utilizării • Cod colorat pentru a preveni contaminarea încrucişată

Culoare	Produs Nr	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Albastru	CR/20134/B	-0524C	6.97
Roşu	CR/20134/R	-0524R	7.45
Galben	CR/20134/Y	-0524Y	6.97



Mânere de mop Kentucky din aliaj

Cu eliberare rapidă a capului mopului pentru productivitate maximă. Cu capăt turnat cu forma degetelor.



Lungime Totală: 1480mm.
Diametru: 22.5mm.

Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Albastru	-5400K	7.67
Verde	-5410K	7.48
Roşu	-5420K	7.64
Galben	-5430K	7.61

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

COTSWOLD BRUSHWARE & CLEANING

Mături complete

Mături de calitate înaltă. Capurile de mătură din fibră de cocos sunt ideale pentru utilizarea în gospodărie, în timp ce cele din fibră de palmier sunt mai potrivite pentru utilizarea industrială. Furnizate cu mânere cu mecanism de fixare pe capuri, pentru asamblare ușoară și rapidă.



Lungimea mânerului	Descriere	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
48”	12” Cocos	-1260K	6.00
	12” Fibre de palmier	-1200K	6.00
	18” Cocos	-1270K	9.79
	18” Fibre de palmier	-1210K	10.33
	24” Cocos	-1280K	10.45
	24” Fibre de palmier	-1220K	11.76
60”	12” Cocos	-8980K	7.09
	12” Fibre de palmier	-8950K	7.88
	18” Cocos	-8990K	11.91
	18” Fibre de palmier	-8960K	12.55
	24” Cocos	-9000K	13.33
	24” Fibre de palmier	-8970K	14.42

Doar capuri de mătură de rezervă

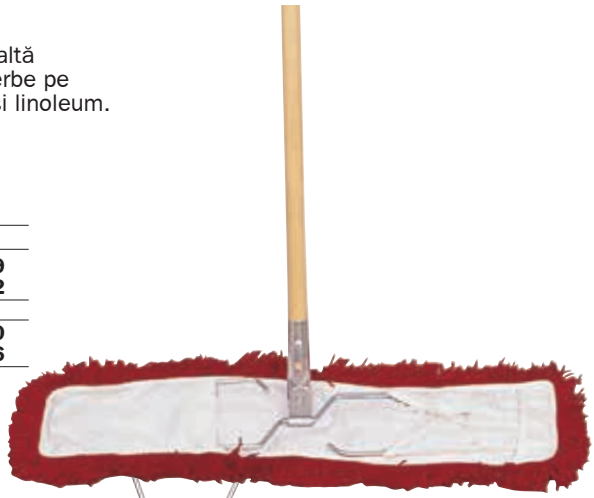
Pentru mânere de mătură, consultați pagina următoare

Descriere	Orificiu Dia.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
12” Cocos	15/16”	-8120K	2.91
12” Fibre de palmier	15/16”	-8130K	2.82
18” Cocos	1 1/8”	-8180K	4.52
18” Fibre de palmier	1 1/8”	-8190K	4.85
24” Cocos	1 1/8”	-8240K	5.64
24” Fibre de palmier	1 1/8”	-8250K	6.42
Mâner stabilizator pentru perii		-8560K	1.09

Mopuri

Învelișuri de capete acrilice de înaltă calitate, pentru performanțe superbe pe parchet/podele de lemn, gresie și linoleum. Cadru placat cu zinc, cu îmbinări universale, mâner din lemn.

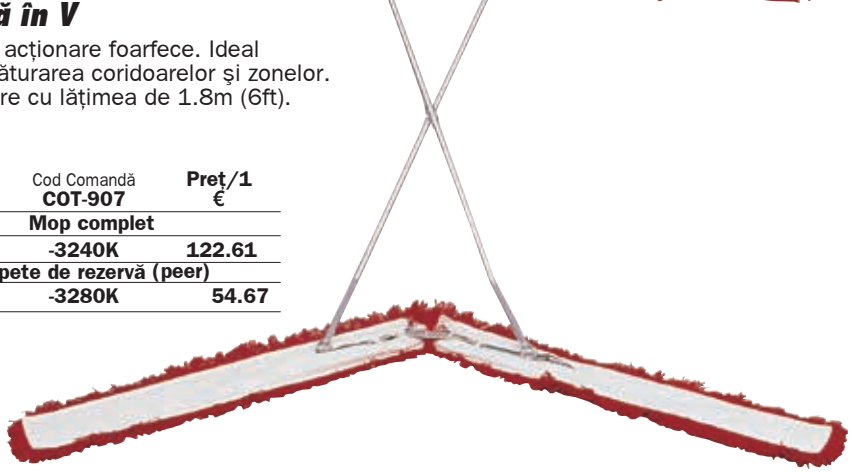
Lungime	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Mop complet		
460mm (18”)	-2700K	30.09
610mm (24”)	-2720K	29.82
Capete de rezervă		
460mm (18”)	-2760K	14.30
610mm (24”)	-2780K	15.06



Mătură în V

Cadru de acționare foarfece. Ideal pentru măturarea coridoarelor și zonelor. Deschidere cu lățimea de 1.8m (6ft).

Lățime	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Mop complet		
1.8m	-3240K	122.61
Capete de rezervă (peer)		
1.02m	-3280K	54.67



Mătură Poly Yard c/w cu mâner din aluminiu

Perie de curte cu fire din polipropilenă cu mâner din aluminiu. Ideală pentru curățarea frunzelor și murdăriei din curți și alei mici.

Lungime generală: 1290mm.

Lățime: 290mm.



Dim.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
290mm	-8010K	9.79

Suport

Se potrivește la toate măturile platede mai sus. Suportul este fixat cu două șuruburi pozi 10 x 3/4” (furnizate).



Sfat	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Stătut suport	-2580K	3.64

Cu mâner lung din aluminiu Set de făraș și perie cu mâner lung din plastic

Capul de perie oblic și mânerul extra lung de 800 mm permit măturarea podelelor fără aplecare. Mânere din aluminiu, făraș metalic și peri sintetici. Atașărașate cu clemă pentru depozitare facilă. Făraşul are buză de contact din cauciuc.





Lungime Mâner	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
800mm	-4640K	11.85

Set perie și făraș pentru condiții grele

Făraşul din plastic are partea din spate înaltă, pentru a nu permite murdăriei să cadă atunci când este utilizat şi are o margine zimțată pentru ca murdăria să poate fi dată jos uşor de pe perie.



Dimensiuni (La x Lu x În)	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
330 x 250 x 90mm	-4560K	7.18

Făraș cu protecție

Model îmbinat cu mâner în buclă.



Dim.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
335mm	-4670K	6.52

Lopată din metal cu mâner din lemn

Lopată de mână.

Dimensiuni lamă: 210 x 260mm (aprox).

Lungime mâner: 230mm.



Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
-4710K	3.58

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

COTSWOLD BRUSHWARE & CLEANING

Mopuri

Din fibră naturală.



Dim.	Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Nr.10	122cm (48")	540g	-9050K	3.58
Nr.10	152cm (60")	650g	-9060K	4.21
Nr.12	122cm (48")	540g	-9100K	3.91
Nr.12	152cm (60")	650g	-9110K	4.55

Pure mop Socket

Pentru folosire umedă. Foarte absorbant. Zincat soclu.

Dimensiuni	Greutate fiecare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Nr.10	140g	-8900K	2.00
Nr.12	170g	-8910K	2.27

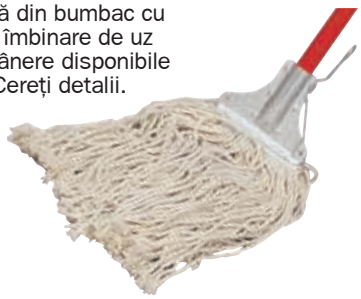
Mânere de mătură & mop

Mânere de mop și mătură de rezervă.

Lungime x Diametru	Greutate ind.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
48" x 15/16"	340g	-8720K	2.03
48" x 1 1/8"	500g	-8730K	2.97
60" x 15/16"	450g	-8760K	2.76
60" x 1 1/8"	660g	-8770K	4.73

Capete de mop Cotswold Kentucky

Împletitură din bumbac cu centre de îmbinare de uz intens. Mânere disponibile separat. Cereți detalii.



Greutate ind.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
454g	-2500K	4.21
568g	-2510K	4.88

Mop Mânere

Pentru a se potrivi mai sus.

Tip	Lungime (mm)	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Aluminiu	1250	-2680K	12.39
Fag	1270	-3500K	7.79

Perie de piele întoarsă

Cu peri fini, potrivit pentru a înlătura praful și a spori efectul pufos al pielii intoarse. Se poate folosi și pentru contacte electrice și bujii.

Lungim: 160mm.



Greutate ind.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
41g	-2655K	2.12

Găleată de mop galvanizată

13.5 Ltr

Pentru condiții grele, storc ător performant.

Lățimea: 240mm.
Lungimea: 330mm.
Înălțimea: 230mm.



Capacitate	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
13.5ltr	-4210K	18.94

Găleată de mop dreptunghiulară

Polipropilenă rezistentă la impact. Culorile pot varia.



Dim. (W x L x H)	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
260 x 360 x 270mm	-4220K	6.06

Pămătuf din lână de oaie

Mâner prelungit. Pentru curățarea locurilor greu accesibile, a colțurilor înalte, a bibliotecilor, etc.



Greutate ind.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
200g	-4800K	7.64

Set perie de toaletă

Mâner din plastic cu miez din polipropilenă. Model tradițional standard al capului periei. Set cu perie și suport pentru depozitare facilă.



Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
-2560K	2.12

SITESAFE

Semn atenționare în A regim de exploatare greu

Realizat din polipropilenă pentru regim de exploatare greu, semnele în A sunt imprimate pe ambele părți și pot fi pliate pentru o depozitare mai ușoară.

Dimensiuni:
Înălțime: 620mm.
Lățime: 300mm (partea de jos) se îngustează la 210mm în partea de sus.
Lățime deschis: 450mm.
Lățime închis: 30mm.



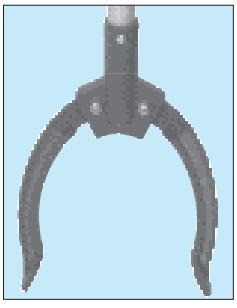
Descriere	Cod Comandă SSF-964	Preț/1 €
Atenție lucrări de curățare	-8205K	15.12
Atenție suprafață alunecoasă	-8208K	15.12
Atenție pericol de împiedicare	-8211K	15.12
Atenție proaspăt vopsit	-8214K	15.12
Atenție se lucrează	-8217K	15.12
Pericol persoană la lucru	-8220K	15.12
Avertisment podea umedă	-8224K	15.12

COTSWOLD BRUSHWARE & CLEANING

Picker gunoi

Lungimea brațului 990 mm (39")
Folosirea dispozitivului de colectat gunoi înlătură necesitatea aplecărilor repetate pentru adunarea gunoiului, ajutând la reducerea durerilor de spate și a oboselii. Tija din aluminiu cu declanșator încărcat cu arc și fălci asigură o greutate redusă a colectorului de gunoi Cotswold, pentru a putea fi confortabil de folosit cu o mână pentru perioade lungi de timp.

Specificații:
Capacitate falcă: 110mm
Lungime generală: 990mm (39)





Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
-1800K	11.27

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 907

PERII ȘI PRODUSE DE CURĂȚARE

Covorașe pt. ușă din fibre de nucă și cocos

Cu margini cusute.



Tip	Dim.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Nr.3	76 x 46cm	-5030K	15.58

Spălatoare de geamuri din lână de miel

Mâner din plastic ușor rezistent la impact, cu manșon din lână de miel anti-zgâriere ce poate fi înlocuit si spălat. Poate fi montat pe un mâner cu extensie telescopică.



Dim.	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
355mm (14”)	-3860K	16.06
457mm (18”)	-3880K	18.55

Bureți de srmă pentru servicii de catering

PACHET 10

Lavetă abrazivă cu uz general pentru curățare şi spălare. Material sintetic.

Dimensiune: 23 x 15cm.



Pachet Cant	Cod Comandă COT-907	Preț/Pach. €
10	-2400K	3.24

Racletă din oțel inoxidabil

Lamela cu arc permite mânerului să fie poziționat oriunde pe lungimea sa. Lamele din cauciuc înlocuibile.



Lamă	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
300mm (12”)	-3800K	7.82
450mm (18”)	-3820K	9.79
Lamă de înocuire racletă		
300mm (12”)	-3830K	1.27
450mm (18”)	-3840K	0.94

Burete de uz casnic

PACHET 12

- Culoare: Galben
- Material: Sintetic
- Dimensiune: 4 “x 6”
- Ideal pentru uz casnic şi decorare
- Pachet de 12



nou

Culoare	Pachet Cant	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Galben	12	-8050K	7.18

Perie pentru spălat mașină mare

Se potrivește cu furtune cu furtun cu diametrul de 12mm (1/2“). Extra larg pentru utilizare cu vehicule comerciale.



Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
-1140K	51.48

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Piele moale

Dim.: 600 x 300mm.



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-907	Preț/1 €
60g	-4130K	16.33

Șervet

PACHET 10

Şervet simplu tradițional, de uz general.

Mărimea: 430 x 680mm (17” x 27”).



Pachet Cant	Cod Comandă COT-907	Preț/Pach €
10	-4900K	9.12

Găleată dreptunghiulară

Ideală pentru utilizarea cu produsele de curățare a geamurilor şi cu racletele.



Dim. (W x L x H)	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
370 x 170 x 240mm	-4300K	16.88

Piele moale sintetică

Complet reutilizabilă şi foarte absorbantă, această piele moale sintetică este moale şi fină pe orice suprafață şi este potrivită pentru multe sarcini, şi anume pentru mașini, bărci, sticlă, mobilă, faianță, bucătării, etc.

Mărimea: 400 x 400mm.



Greutate ind.	Cod Comandă KEN-907	Preț/1 €
60g	-4110K	2.58

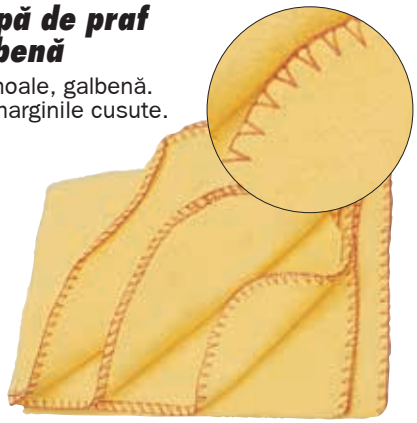
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING — Cârpă de praf galbenă

Cârpă de praf tradițională moale, galbenă. Bumbac natural 100%, cu marginile cusute.

Mărimea: 510 x 400mm.



Greutate /10	Cod Comandă KEN-907	Preț/1 €
300g	-4090K	0.73

Șervet

Șervet simplu tradițional, de uz general.

Mărimea: 510 x 760mm.



Greutate Ind	Cod Comandă KEN-907	Preț/1 €
340g	-4070K	1.27

Rolă tricotaj

Rolă tricotaj din bumbac 100%, poate fi tăiată la lungimea necesară. Format economic care poate fi utilizat pentru mai multe sarcini de curățenie.

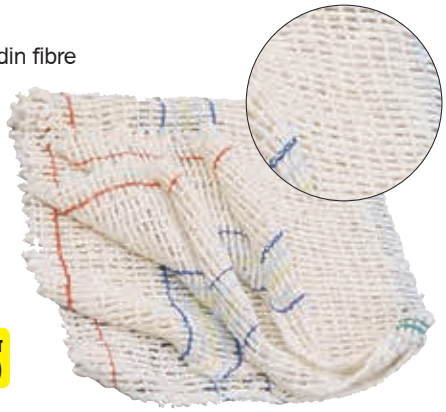


Greutate ind.	Cod Comandă KEN-907	Preț/1 €
830g	-4050K	6.52

Cârpe de podea

Cârpe de podea împletite din fibre amestecate, pentru uz general.

Mărimea: 480 x 460mm.



PACHET 10

Greutate /10	Cod Comandă KEN-907	Preț/Pach. €
500g	-4040K	10.48

COTSWOLD BRUSHWARE & CLEANING — Material din microfibră premium

Cârpe non-abrazive care sunt utilizate pentru ștergerea prafului, luciu și alte funcții.

Dimensiune cârpă: 40 x 40cm.



Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Verde (56g)	-6963L	1.58
Pink (56g)	-6963M	1.58
Galben (56g)	-6963N	1.58
Albastru (56g)	-6963K	1.52

Cârpă din microfibră

Cârpe din microfibră pentru utilizare multiplă, care pot fi folosite uscate, umezite cu apă sau soluție de curățare. Non-abrazive.

Dimensiune: 40 x 40cm.



Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Verde (36g)	-6964K	0.88
Roșu (36g)	-6966K	0.88
Galben (36g)	-6968K	0.88
Albastru (36g)	-6962K	0.88

Cârpe sintetice

Impregnate cu Triclosan, care nu se va spăla din fibre. Triclosan previne creșterea celor mai comune bacterii, cum ar listeria, e-coli și salmonella Fibra sintetică este concepută științific pentru absorbție îmbunătățită, durabilitate ridicată și strâmtare redusă.



Culoare	Cod Comandă COT-907	Preț/1 €
Albastru	-6900K	0.88
Verde	-6910K	0.88
Roșu	-6920K	0.88
Galben	-6930K	0.82

Cârpă din microfibre

Lavete albite cu 2 straturi, cu cod de culoare cusut pe margine pentru a evita contaminarea încrucișată.

Furnizat în pachete de câte 10.

Dimensiune: 300 x 360mm

PACHET 10



Coloare	Cod Comandă COT-907	Price/Pach. €
Albastru	-2430K	3.91
Verde	-2440K	3.91
Roșu	-2450K	3.91
Galben	-2460K	3.91

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
907 PERII DE SÂRMĂ

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Perii tubulare cu fire torsadate

Mâner din fire torsadate pentru utilizare manuală. Pentru întreț-inere industrială, agricultură, atelier, utilaje, etc. Pentru decarbon-izare şi curățarea dificilă a tuburilor, barelor, locurilor ciudate, etc.



Tip	Diametru. (mm)	Perie Lungime	Total Lungime	Greutate	Cod Comandă **KEN-906**	**Pret/1 €**
Oțel	10	100mm	215mm	600g/50	**-1030K**	**2.15**
	15	105mm	215mm	325g/20	**-1050K**	**2.36**
	20	100mm	210mm	345g/20	**-1060K**	**2.45**
	25	100mm	215mm	275g/10	**-1100K**	**2.73**
	30	80mm	210mm	295g/10	**-1120K**	**2.45**



Tip	Diametru. (mm)	Perie Lungime	Total Lungime	Greutate	Cod Comandă **KEN-906**	**Pret/1 €**
Alamă	6	75mm	300mm		**-1620K**	**4.21**
	10	75mm	300mm		**-1630K**	**4.21**
	12	75mm	300mm		**-1640K**	**4.21**
	16	75mm	300mm		**-1650K**	**4.88**
	19	75mm	300mm		**-1660K**	**5.06**
	25	75mm	300mm		**-1700K**	**5.55**

Set 7 piese Conținut:
Perii tubulare: 1x 10, 15, 20, 25 şi 30mm diametru..
Perii nailon: 1x curved şi 1x drept.



Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-906**	**Pret/1 €**
200g	**-9010K**	**20.03**

Coadă dreaptă 6 mm
Utilizat în scule electrice.



Tip	Diametru. (mm)	Perie Lungime	Total Lungime	Greutate	Cod Comandă **KEN-906**	**Pret/1 €**
Oțel	15	60mm	100mm	200g/10	**-1250K**	**2.79**
	20	60mm	103mm	200g/10	**-1260K**	**2.79**
	25	60mm	120mm	230g/10	**-1300K**	**2.58**
	30	60mm	115mm	485g/20	**-1320K**	**3.24**
	35	60mm	110mm	275g/10	**-1330K**	**3.76**
- Alamă	15	60mm	100mm	200g/10	**-1450K**	**2.58**
	20	60mm	100mm	215g/10	**-1460K**	**3.24**
	25	70mm	120mm	460g/20	**-1500K**	**3.24**
	30	65mm	120mm	500g/20	**-1520K**	**3.24**
	35	60mm	120mm	285g/10	**-1530K**	**3.91**

10 Piese Set

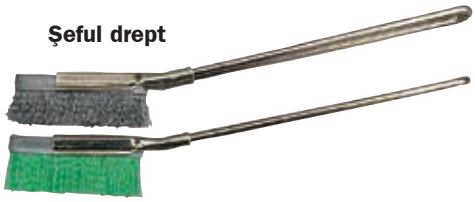


Conținut	Greutate ind.	Cod Comandă **KEN-906**	**Pret/1 €**
1 de mai sus din fiecare	550g	**-9020K**	**27.12**

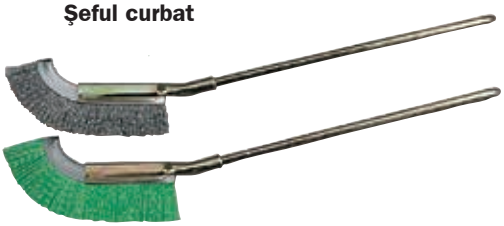
Perii subțiri

PMânere metalice simple, cu miez din sârmă de oțel sau fibre de nailon. Potrivite pentru curățare dificilă sau decarbonizare

Şeful drept



Şeful curbat



Tip	Cap Lungime	Greutate /20	Cod Comandă **KEN-906**	**Pret/1 €**
		Şeful drept		
Oțel	50mm	1.1kg	**-1800K**	**1.94**
Nylon	50mm	1.0kg	**-1850K**	**1.94**
		Şeful curbat		
Oțel	70mm	1.1kg	**-1900K**	**2.79**
Nylon	70mm	1.0kg	**-1950K**	**2.45**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

MATLOCK Scrumieră de perete

Scrumieră din oțel pentru montare pe perete,destinată pentru înlăturarea eficientă a mucurilor de țigară și gunoiul urât cauzat de țigări. Rezistă complet la vreme și ideal pentru folosire în zonele speciale pentru fumat. în față are ușă care se încuie cu balamale. Se livrează cu suporți de montat pe perete.

Dimensiuni (L x l x A):
265 x 285 x 110mm.
Capacitate: 3ltr.



Dimensiuni (L x l x A)	Cod Comandă MTL-907	Preț/1 €
265 x 285 x 110mm	-8120K	35.97

Offis Coș de gunoi din metal

Cu margini nervurate, fund aplicat și muchii răsucite.
Dimensiune: 305 x 292 mm (diam. x înălțime)
Greutate fiecare: 1.00 kg.



Culoare	Cod Comandă OFI-843	Preț/1 €
Negru	-0020K	18.82

Offis Pubelă capac rotativ 25 l

25 Ltr

Pubelă cu capac gri închis. Partea de sus echilibrată pentru deschidere și închidere ușoară. Corp și capac durabile, cu curățare ușoară prin ștergere.
Sacul interior poate fi fixat sub capac.



Culoare	Capacitate	Cod Comandă OFI-843	Preț/1 €
Gri închis	25 l	-0100K	15.73
Alb		-0130K	15.73

Pubele cu capac rotativ de birou

50 Ltr

Partea de sus echilibrată pentru deschidere și închidere ușoară. Sacul interior poate fi fixat sub capac. Corp și capac durabile, cu curățare ușoară prin ștergere.

Dimensiuni (Î x L x l):
665 x 400 x 300mm.



Culoare	Capacitate	Cod Comandă OFI-843	Preț/1 €
Albastru	50ltr	-0140K	24.21
Roșu		-0150K	24.21
Galben		-0160K	24.21
Alb		-0170K	24.21
Verde		-0180K	24.21

Coșuri de gunoi din oțel de 48 ltr

48 Ltr

O gamă durabilă de coșuri de gunoi din oțel proiectate pentru eliminarea în condiții de siguranță a reziduurilor și maculaturii.



Culoare	Capacitate	Cod Comandă OFI-843	Preț/1 €
Negru	48ltr	-0040K	64.21

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Lăzi de gunoi

80 Ltr

Capacitatea de 80 l. Destinate pentru uz casnic și comercial. Lăzile din plastic nu sunt potrivite pentru a fi utilizate cu cenușă fierbinte sau resturi ascuțite de la șlefuire.

Diametru: 450mm.



Tip	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-907	Preț/1 €
Plastic	2,8kg	-9050K	22.58
Galvanizat	4.1kg	-9000K	31.06

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

AVON Stelaj saci de gunoi

Sac de raft

Problemele de gestionare a deseurilor sunt ușor rezolvate cu sacul de raft. Potrivit pentru majoritatea sistemelor de depozitare cu rafturi, sacul de raft se fixează rapid derafturi la capatul ramei. Sacul este proiectat pentru cele mai multe sisteme de rafturi intre 900mm si 1100mm. Dupa ce se umple, sacul poate fi scos si golit cu usurinta. Fabricat din poliester rezistent la apa dura sacul de raft poate rezista cu usurinta in mediul industrial. Trei manere puternice sunt bine fixate la marginea sacului, unul pe fiecare parte pentru carat si unul la baza, astfel incat sacul poate fi usor inclinat din baza si golit.



Dimensiuni (H x W): 1000 x 920mm.

Tip marcaj	Cod Comandă AVN-966	Preț/1 €
Deșeuri generale	-0200K	46.61
Diverse tipuri de hârtie	-0210K	44.61
Plastic	-0220K	46.61

Saci de gunoi negri

90 LTR

Saci de gunoi rezistenți, en gros, pentru uz industrial. Disponibili într-o gamă de patru mărimi de grosime.

Dimensiuni: 46 x 74 x 100cm (18" x 29" x 39").

97% RECYCLED



Culoare	Grosime	Pachet Cantitate	Cod Comandă AVN-918	Preț/Pach. €
Micron	140g	200	-0070K	22.88
	160g	200	-0150K	30.21
	180g	200	-0080K	32.70
	225g	200	-0240K	45.48
	350g	100	-0090K	31.76
Clar	148g	200	-0135K	42.21

Saci compactori

140 LTR

Saci foarte mari și foarte rezistenți pentru utilizarea la cantitate mare de gunoi, incluzând obiecte mai mari.

97% RECYCLED



PACHET 100

Grosime	Cod Comandă AVN-918	Preț/Pach. €
300g	-0250K	40.91

Saci menajeri negri

90 LTR

HD39F2

- Culoare: Negru
- Grosime: 120ga
- Dimensiuni: 457 x 737 x 956mm
- Capacitate: 90L
- Fabricat din 97% material reciclat
- Aprobat CHSA pentru 10kg
- Pentru aplicații comerciale
- Pachet de 200

PACHET 200

LOW CO_2T

produsele au fost concepute pentru a oferi o performanță maximă cu resurse minime. Acest lucru, pe lângă faptul că reduce volumul de plastic folosit, ajută la reducerea emisiilor de carbon pe parcursul fabricării și transportului.

97% RECYCLED



Culoare	Cod Comandă AVN-918	Preț/Pach €
Negru	-0550K	20.58

Saci de gunoi negri – în sul

80 LTR

Saci de gunoi foarte rezistenți, economici, din materiale reciclate. Potriviți pentru utilizarea acasă și la birou.

Dimensiuni: 46 x 74 x 86cm (18" x 29" x 34").





97% RECYCLED

Tip	Grosime (Gauge)	Pachet Cantitate	Cod Comandă AVN-918	Preț/1 €
Plain	120g	20	-0160K	1.91
Șnur	100g	10	-0510K	1.36

Saci albi de gunoi

Saci albi de gunoi. Pentru utilizarea la birou și acasă.



Dim. (Inch)		Pachet Size	Grosime (micron)	Cod Comandă AVN-918	Preț/Pach. €
381x609x762	40	500	11	-0540K	42.52
330x558x762	40	500	11	-0560K	42.52
15 x 24 x 30	40	50	10	-0175K	2.79
15 x 24 x 30	45	500	11	-0170K	29.42
15 x 24 x 24	30	1000	11	-0180K	52.03
15 x 24 x 24	30	1000	7	-0190K	23.39

Saci de gunoi pt lăzile cu rotile

Saci de gunoi foarte rezistenți. Proiectați special pentru utilizarea la lăzile cu rotile.



PACHET 100

97% RECYCLED

Dim. (inch)	Grosime	Capacitate	Cod Comandă AVN-918	Preț/Pach. €
20 x 35 x 47"	350g	140ltr	-0210K	45.48
30 x 45 x 54"	150g	240ltr	-0220K	35.97
30 x 46 x 54"	180g	240ltr	-0200K	35.97
30 x 50 x 54"	180g	240ltr	-0230K	45.48

Saci de gunoi colorați

90 LTR

Saci de gunoi foarte rezistenți. Pentru sisteme de colectare a gunoiului pe culori. Disponibile în patru culori.

Dimensiuni: 46 x 74 x 100cm (18" x 29" x 39").

97% RECYCLED



PACHET 200

Culoare	Grosime (Gauge)	Cod de comandă AVN-918	Preț/Pach. €
Roșu	160g	-0100K	38.94
Verde	160g	-0110K	38.94
Galben	160g	-0120K	38.94
Albastru	160g	-0130K	37.79

Saci țesuți din polipropilenă

Material obținut prin țeserea unor benzi de polipropilenă în două direcții pentru a obține un material ușor, aerisit, potrivit pentru semințe, grăunțe, minerale, nisip sau alte produse. Sacii țesuți din polipropilenă oferă cel mai bun ambalaj pentru o mare varietate de produse din industrii precum agricultura, industria chimică, mineritul, materialele de construcție, și industria construcțiilor.



PACHET 100

Dim. (mm)	Cod Comandă AVN-918	Preț/Pach. €
230 x 310	-0020K	13.73
310 x 460	-0030K	16.03
380 x 500	-0040K	22.58
460 x 620	-0050K	29.12
620 x 1000	-0060K	50.73

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SOLENT CLEANING & HYGIENE

Șervețelele inginerului - Șervețele de lucru

Pentru îndepărtarea grăsimii și murdăriei persistente. Destinate pentru a fi utilizate de mecanici, ingineri, tipografi, în industria electronică, etc. Foarte puține scame – ezistente la solvenți – rezistență mare când sunt umede – fără silicon. Mărime mai mică pentru a reduce costul pe bucată. Tipul materialului: 48% poliester, 52% celuloză, țesute fin cu deschidere ușoară. Zona totală = 24.3 m².



Caseta de cantitate	Culoare	Greutate cu ambalaj	Cod Comandă SOL-930	Preț/1 €
250	Alb	1.36kg	-3000K	21.24

Lavete industriale

Lavete puternice dar economice de culori amestecate. Durabile cârpe de curățare pentru uz general, de inginerie. Spălate și sterilizate.



Calitate	Culoare	Cod Comandă SOL-930	Preț/1 €
Industrială	Multicolore	-1000K	11.03

Materiale din microfibră universale

Lavete din bumbac și catifea cord.
- Multicolore
- 100% reciclat
- Pachet de 10kg



Clasa	Culoare	Greutate cu ambalaj	Cod Comandă SOL-930	Preț/1 €
Mediu	Multicolore	10kg	-1030K	12.76

SOLENT HYGIENE FOR FOOD

PACHET 200

Șervețele pentru ind. alimentară

Aceste șervețele de unică folosință sunt excelente pentru omorârea bacteriilor letale și pentru prevenirea contaminării. Cutie de 200 (20 x 30cm) șervețele.



Cantitate	Cod Comandă SOL-930	Preț/Pach. €
200	-4400K	14.03

Șervețele de Sterilizare

Șervețele de unică folosință pentru sterilizarea tuturor tipurilor de suprafețe Impregnate cu un dezinfectant cu acțiune rapidă cu rază mare de acțiune, eficient împotriva majorității bacteriilor, inclusiv C. Diff.



Cantitate	Cod Comandă SOL-930	Preț/Pach. €
200	-5200K	14.00
1000	-5250K	30.91

Șervețele pt. vopsea și lipici

Șervețele moi de mâini și suprafețe, ideale pentru îndepărtarea produselor din petrol neîntărite, precum vopseaua, adezivii și lipici. Cutie de 150 (28 x 28cm) șervețele.

PACHET 150



Cantitate	Cod Comandă SOL-930	Preț/Pach. €
150	-5000K	16.33

Șervețele multi

Șervețele moi de mâini și de suprafețe, ideale pentru îndepărtarea grăsimii, murdăriei, uleiului, smoalei, cernelii și a murdăriei în general. Cutie de 150 (28 x 28cm) șervețele.

PACHET 150



Cantitate	Cod Comandă SOL-930	Preț/Pach. €
150	-4600K	13.12

Șervețele de probe pentru ind. alimentară

PACHET 175

Aceste șervețele de unică folosință sunt pentru curățarea și dezinfectarea sondelor alimentare pentru prevenirea contaminării. Cutie de 175 (13 x 13cm) șervețele.



Cantitate	Cod Comandă SOL-930	Preț/Pach. €
175	-5500K	6.52

Materiale din microfibră universale

Lavete din bumbac foarte moi care lasă puține scame.
- Multicolore
- Super absorbante
- Pentru îndepărtarea lichidelor vărsate și ștergere în general
- Spălate și sterilizate
- Pachet de 10kg



Clasa	Culoare	Cod Comandă SOL-930	Preț/1 €
Pluşat	Multicolore	-1250K	25.45

Materiale din microfibră universale

Clasa 1
- Culoare: Alb
- Calitate ridicată
- 100% reciclat
- Pachet de 10kg





Clasa	Culoare	Cod Comandă SOL-930	Preț/1 €
Clasa 1	Alb	-1100K	24.09

Cârpe industriale

- Multicolore
- Absorbție ridicată
- Pentru ștergerea și absorbția lichidelor
- Spălate și sterilizate
- 100% reciclat
- Pachet de 10kg



Clasa	Culoare	Cod Comandă SOL-930	Preț/1 €
Industrială	Multicolore	-1200K	13.73

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Produse pentru baie

Gama noastră de produse pentru toaletă a fost concepută special pentru a acoperi necesarul de hârtie la toaletă. De la role de hârtie igienică normale (similare celor folosite acasă), până la role de dimensiuni mini jumbo, role full jumbo și șervețele igienice. Împreună cu o gamă largă de prosoape de hârtie pentru a acoperi necesitățile pentru ștergerea mâinilor.

Alegerea produsului corect pentru dumneavoastră ține de o serie de factori:

Trafic: Numărul de persoane care utilizează toaleta.

Furt: Sunt furate rolele de hârtie igienică?

Imagine/Igienă: Hârtie igienică și dispensere de prosoape de mâini asortate.

Role de hârtie igienică normale: Ideal pentru băi cu utilizare redusă, dar poate apărea problema furtului. În acest caz se poate trece la șervețele igienice.

Role de hârtie igienică Mini-Jumbo: Alegerea potrivită pentru toalete cu trafic mediu.

Role de hârtie igienică Jumbo: Soluția ideală pentru toalete cu trafic intens.

Șervețele igienice: Concepute pentru a fi distribuite câte unul. Ideale pentru toalete cu trafic scăzut.

Prosoape de hârtie: O gamă largă de produse cu un singur strat sau două straturi potrivite pentru diferite dispensere și pentru toate necesitățile de toaletă.



Role de hârtie igienică mini Jumbo

2 Strat

Fiecare rolă 200m

12 rulouri pe caz

Hârtie igienică de înaltă calitate, cu 2 straturi. Diferite mărimi de role pentru a fi potrivite pentru toate zonele de trafic, preț economic la maxim și flexibilitate cu mai puțin timp petrecut cu completarea lor. Potrivite pentru locații departe de casă, precum spații comerciale, restaurante, hoteluri și baruri, fabrici și birouri. Distribuitoarele care se pot încuia ajută la păstrarea curățeniei produsului și descurajează furtul. Jumbo. Use with DCPMJWCR Mini Jumbo dispensers.

12 role/cutie.



Rolă Dim	Role/ cutie	Cod Comandă SOL-952	Preț/Pach. €
62mm x 200m	60mm	-4290K	27.73
90mm x 200m	76mm	-3320Z	25.00

Prosoape de mână pliate în V

Prosoape de hârtie de înaltă calitate.

- 1 strat
- Dimensiunea colii: 20 x 25cm
- Prevenirea contaminării încrucișate
- Potrivit pentru industria medicală și alimentară
- Pachet de 3600 coli



Interfold

1 Strat

3600 Pachet de coli

Culoare	Dim. colii (cm)	Cod Comandă SOL-952	Preț/Pk €
Albastru	25 x 20	-4270K	30.91

Dispenser rolă hrtie de toaletă

MTD003

- Culoare: Alb
- Material: Plastic ABS
- Se poate închide cu cheia furnizată
- Pentru role de hârtie igienică Mini Jumbo



Tip	Rolă Dim	Cod Comandă SOL-952	Preț/1 €
Mini Jumbo	200m	-4240K	25.70

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SOLENT CLEANING & HYGIENE Role cu "suport central"

2 Strat

6 rulouri pe caz

Disponibile ca şervețele cu un singur strat, potrivite pentru ştergere generală sau ca şervețele cu 2 straturi pentru condiții grele. Furnizate numai cu miez din carton retractabil, pentru a le permite să fie utilizate fie ca role cu suport central la un distribuitor, fie cu suportul fix pe un alt suport pe podea. Şervețelele sunt ideale pentru toate aplicațiile din garaj sau atelier şi, în general, în aplicațiile industriale şi auto mecanice. Fiecare rolă este perforată pentru distribuirea mai Uşoară a fiecărei bucăți. Disponibile ca role albastre sau albe, cu cinci lățimi şi lungimi diferite.



*în relief

Culoare	Rulouri pe Caz	Dim. Rola (cm x m)	Cod Comandă SOL-952	Pț./Pach €
Alb	6	19.0 x 150	-2500G	24.18
Albastru	6	19.0 x 150	-2550H	23.88

SOLENT CLEANING & HYGIENE Role cu "suport central"

2 Strat

6 ROLLS PER CASE

Disponibile ca şervețele cu un singur strat, potrivite pentru ştergere generală sau ca şervețele cu 2 straturi pentru condiții grele. Furnizate numai cu miez din carton retractabil, pentru a le permite să fie utilizate fie ca role cu suport central la un distribuitor, fie cu suportul fix pe un alt suport pe podea. Şervețelele sunt ideale pentru toate aplicațiile din garaj sau atelier şi, în general, în aplicațiile industriale şi auto mecanice. Fiecare rolă este perforată pentru distribuirea mai Uşoară a fiecărei bucăți. Disponibile ca role albastre sau albe, cu cinci lățimi şi lungimi diferite.

Dispenser



*Embossed



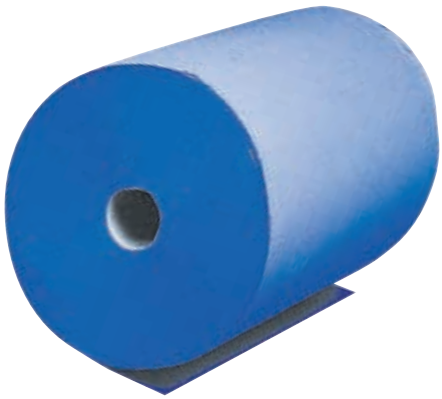
Culoare	Rulouri pe Caz	Dim. Rola (cm x m)	Cod Comandă SOL-952	Pț./Pach €
Albastru	6	19.5 x 144	-2560S	32.70
Alb	6	19.5 x 144	-2570T	35.97
Dispenser hrtie - Alb			-4200K	41.21

Role atelier

2 Strat

"Suport pe podea"
Prosoape de hârtie rezistente, cu 2 sau 3 straturi. Pentru utilizarea cu suporturi pe podea sau distribuitoare similare. Perforate sau neperforate. Neperforate – tăiați după cum este nevoie. Potrivite pentru ateliere, industria alimentară şi auto. Role cu 2 straturi: pentru uz general. Role cu 3 straturi: pentru condiții grele, ştergerea uneltelor şi echipamentelor. Cu caracteristici extraordinare de rezistență şi absorbție.

Rolă de hârtie combinată
Mai rezustentă şi mai bsorbantă



Culoare	Dim Rola	Cant Pach	Cod Comandă SOL-952	Preț/Pach. €
Alb	28cm x 290m	2	-2730M	37.79
Alb	28cm x 360m	2	-2790D	49.06
Albastru	23cm x 350m	2	-2760A	37.79
Albastru	26cm x 400m	2	-2800N	30.52

Role perforate pentru condiții grele

Foarte absorbante, foarte rezistente. Lățimea 25cm pentru uz igienic general. Potrivite şi pentru ateliere, aplicații industriale mediale şi veterinare, unde este nevoie de prosoape rezistente.
Albastru "igienic" 100 de bucăți per rolă.



2 Strat

Fiecare rolă 40m

24 rulouri pe caz

Culoare	Dim Rola	Cant Pach	Cod Comandă SOL-952	Pț./Pach. €
Albastru	25cm x 40m	24	-2950R	45.48

Suport pe podea cu roți

Designe foarte îmbunătățit care acum are roți mari cu portabilitate mare chiar şi atunci când e mutat încărcat sau pe teren care nu este neted. Margine autoajustabilă ascuțită care permite tăierea regulată a hârtiei cu efort minim. Pentru a se flosi cu şervețele Solent pt. uz, şi alte mărci. Se pliaza complet plat.



Lățimea maximă a rolei	Cod Comandă SOL-952	Preț/1 €
30cm	-9400W	56.97

PRODUSE DE BIROU ȘI RECHIZITE

GRUP 787 APARATE IMPOTRIVA INSECTELOR

Pagina 684

GRUP 820 CABINETE CU CHEIE

Pagina 685

GRUP 820 OGLINZI DE ECURITATE CONVEXE

Pagina 686

GRUP 836 PREZENTĂRI ȘI CONFERINȚE

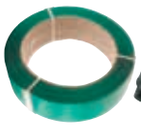
Pagina 689

GRUP 844 CĂNTARE

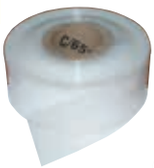
Pagina 692

GRUP 849 BLOC NOTIȚE

Pagina 693

GRUP 837 BENZI ȘI ÎMPACH ETARE


Pagina .....694 - 696

GRUP 837 TUBURI

Pagina 699

GRUP 837 CRETĂ

Pagina .....698 - 700

GRUP 956 TUBURI DE PROTECȚIE

Pagina 697

GRUP 979 DISPENSOARE DE BANDĂ DE LIPIT

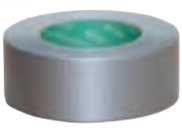
Pagina .....706 & 708

GRUP 980 BENZI DE MASCARE

Pagina 704

GRUP 981 BENZI PT. LIPIT

Pagina 704

GRUP 981 BENZI INDUSTRIALE

Pagina 705

GRUP 981 BENZI ȘI ETICHETE

Pagina 709

GRUP 981 BANDĂ DE LIPIT

Pagina .....706 - 707

GRUP 982 CUTTERE

Pagina 709

Grupuri de produse

780 - 982

Conţinut

Descriere	Grup	Pagină
MATERIAL DE BIROU		
Cutii păstrare arhivă	800	**684**
Spray cu aer comprimat pentru curățat	780	**686**
Portcarduri	804	**684**
Planşetă cu clamă	807	**684**
Cărți de date	849	**693**
Planșă de prezentare	836	**689**
Perforatoare	838	**691**
Plăci încălzire	787	**684**
Insecticide	787	**684**
Scăunele	811	**686**
Oglinzi	820	**686**
Aviziere	836	**689**
Seifuri	820	**685**
Rame	836	**689**
Capsatoare - Birou	838	**691**
Dispozitive de tăiat	840	**691**
Coşuri deşeuri	843	**701**
Cântare	844	**692**
Tablă albă	836	**689**
Produse de curățat pentru tablă albă	836	**690**
pentru tablă albă	836	**690**
şi magneţi pentru tablă albă	836	**690**

Descriere	Grup	Pagină
AMBALARE ȘI BANDĂ		
Legare, cuplare şi accesorii	837	**694 - 696**
Benzi industriale	981	**705**
Benzi cu mesaj	981	**709**
Ambalare - Ambalaj cu bule	837	**701**
- Hârtie	830	**702**
- Polistiren	830	**701**
- Polietilenă	837	**698 - 700**
Ambalaj şi umplutură de protecție	837	**698 - 700**
Benzi de ambalare	981	**706 - 707**
Manşon de protecție	956	**697**
Cuțite de protecție	982	**709**
Folie extensibilă	837	**698**
Maşini de capsat şi capsatoare - De mare putere	838	**703**
Etichete	966	**702**
Dispenser bandă adezivă	979	**706 & 708**
Benzi transparente	982	**706 - 707**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

APARATE ELECTRICE IMPOTRIVA INSECTELOR

KOBE Aragaz electric

TEC-HP03
Aragaz compact şi portabil fabricat la specificaţiile CE. Are elemente de fontă şi control termostatic de la fierbere joasă până la fierbere în clocot în 6 paşi cu o suprafaţă durabilă şi uşor de curăţat. Două ochiuri 190mm 1.5kW şi 160mm 1kW.



nou

2 Plăci încălzire
1.5kW & 1kW

Putere	Culoare	Cod Comandă KBE-787	Preț/1 €
2.5kW	Alb	**-0090K**	**32.70**

KOBE Aparate impotriva insectelor

Aparatele Kobe de omorât insecte reprezintă un mod sigur şi igienic de eliminare a insectelor zburătoare. Are o plasă exterioară de protecţie, un consum scăzut de energie şi tavă rettractabilă pentru curăţare uşoară. Potrivite pentru suspendare pe perete sau de tavan. Furnizate împreună cu lanţul de agăţare.



EIK202

Putere	Suprafaţa acţiune	Cod Comandă KBE-787	Preț/1 €
TLD10W	20W	**-0150K**	**12.09**
TLD20W	40W	**-0160K**	**8.15**

Număr Model	Suprafaţa de acţiune	Putere	Putere	Cod Comandă KBE-787	Preț/1 €
EIK202	30m²	20W	2x TLD10W	**-0130K**	**39.36**
EIK402	60m²	40W	2x TLD20W	**-0140K**	**69.67**

Offis Suporturi pentru scris din PVC

Fixează hârtia ferm. Placă dură acoperită cu PVC cu clips de mare putere. Adecvată pentru hârtii concept şi A4. Varianta cu copertă are un buzunar interior pentru protejarea hârtiilor.



A4

*Culorile din tabel sunt doar pentru orientare

Culoare	Tip	Cod Comandă OFI-804	Preț/1 €
Negru	Singur	**-1720K**	**2.27**
Albastru	Singur	**-1725K**	**2.15**
Roşu	Singur	**-1730K**	**2.15**
Negru	Pliabil	**-1740K**	**3.00**
Albastru	Pliabil	**-1745K**	**2.91**
Roşu	Pliabil	**-1750K**	**2.48**

Suport cărţi de vizită

PVC cu aspect de piele, matlasat. Pentru a organiza şi păstra până la 96 de cărţi de vizită.
Dimensiuni (L x A x Î): 200 x 120 x 17 mm.



nou

Cod Comandă OFI-804	Preț/1 €
-0100K	**6.52**

AVON Cutii de arhivă

Cutie rigidă din carton cu mânere şi capac ataşat pentru a preveni ierderea/deteriorarea hârtiilor. Pentru depozitarea şi transportul cantităţilor mari de documente inactive. Se poate depozita una peste alta. Panou etichetă larg pentru descriere.
Dimensiuni (L x Î x A): 430 x 360 x 257 mm.



nou

PACHET 10

Culoare	Cod Comandă AVN-801	Preț/1 €
Maro	**-0040K**	**42.52**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

MATLOCK Dulapuri pt. chei

Construcție de calibru greu din oțel pentru depozitarea sigură a cheilor. Toate cârligele pentru chei sunt numerotate pentru o identificare mai ușoară. Se fixează ușor pe perete cu șuruburi (nu sunt livrate).



Cap.	Cod Comandă MTL-820	Preț/1 €
20	-0200K	10.76
48	-0250K	14.70
93	-0300K	21.09
Cheie brută	-9070K	0.33

Dulap pentru cheie de urgenta

Dulapul pentru cheie de urgenta Matlock reprezinta o modalitate ideala de a controla central accesul la o cheie restricționată pentru utilizarea de urgenta la fata locului. Livrat cu lant ciocan pentru spargerea geamurilor. Este fabricat din otel, cu balamale durabile si o blocare de securitate cu doua chei.



Tip	Cod Comandă MTL-820	Preț/1 €
Cu cheie	-0400K	14.70

Seif mecanic pe cheie

Păstrați în siguranță posesiunile valoroase, documentele etc. Cu bolțuri din oțel cu dublă blocare, balamale mascate. Puncte de ancorare pre-perforate pentru montare ușoară pe perete sau podea. Furnizat cu 3 chei. Culoare: Negru. Capacitate: 16 litri.



Dimensiuni l x a x î (mm)	Cod Comandă MTL-820	Preț/1 €
200 x 310 x 200	-6170K	44.61

Dulap electronic pentru chei

Seif electronic pentru chei cu o fantă de depozitare practică- introduceți cheile fără a deschide seiful. Se livrează cu o cheie de deschidere manuală, inele de chei, etichete colorate şi cuie de fixare. Poate păstra 48 de chei. 4 x Baterii AA.



Cap.	Cod Comandă MTL-820	Preț/1 €
48	-5540K	82.82

Seifuri electronice

Seif electronic prevăzut cu bolțuri de montare şi covor pentru duşumea. 1 seif fix. Cod de blocare din 3 - 8 cifre. Încuietoare manuală ascunsă pentru urgențe. Bolțuri duble de blocare. Înveliş din pudră fină.



Dimensiuni (mm) Internă	Externă	Cod Comandă MTL-820	Preț/1 €
290x370x245	300 x 380x300	-5030K	73.45

Inele pt. chei din plastic albastru

Fabricate din plastic cu etichetă detaşabilă pentru adresă.



Cod Comandă MTL-820	Preț/Pach. €
-9020K	22.06

Seif cu cheie de combinație

DPC012

Seif cu cheie convenabil puternic, sigur, pentru realizarea cheilor disponibile pentru cei în care aveți încredere. Realizat din oțel cu finisaj acoperit cu pudră, are patru găuri de montaj (şuruburi livrate) şi protecție la intemperii pentru protecția închizătorii cu 10 000 de combinații resetabil. Dimensiuni: 150x160mm



Dimensiuni	Cod Comandă MTL-820	Preț/1 €
118 x 83 x 40mm	-0500K	23.67

Seif electronic digital

Seif de oțel. Cu închidere cu combinație electronică. Foloseşte un cod de 3 până la 8 cifre. Cu leduri indicatoare pentru deschidere, nivel scăzut al bateriei şi avertizare. Bolțuri de blocare de 20 mm, balamale mascate. Puncte de ancorare pre-perforate pentru fixarea pe podea. Include cheie de urgență care anulează combinația electronică şi covor de protecție. Necesită baterii 4 x AA (incluse). Culoare: Negru.



Dimensiuni l x a x î (mm) Internă	Externă	Cod Comandă MTL-820	Preț/1 €
246x346x190	250x350x250	-6140K	45.79

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP
802/811 PRODUSE PENTRU CURATENIE

MATLOCK Oglindă convexă de siguranță

Oglindă convexă cu utilizări multiple pentru exterior, în zone cu vizibilitate limitată şi puncte moarte.
- Vizor integral
- Oglindă Polymir® rezistentă la spargere şi cu protecție UV
- Calitate ridicată, imagine clară fără distorsiuni
- Oferă vizibilitate de 90˚ (2 direcții)
- Cu suporturi de fixare



Tip	Diametru (mm)	Cod Comandă MTL-820	Preț/1 €
Exterior	600	-8170K	42.52

MATLOCK Oglinzi de securitate convexe

Oglinzi convexe multifuncționale pentru uz interior în zone cu vedere limitată sau unghiuri moarte.
- Oglindă Polymir®, incasabilă şi tratată anti-UV
- Imagine de calitate superioară, clară, fără distorsiuni
- Oferă vizualizări de 90 ˚ (2 direcții)
- Ideal pentru utilizare în fabrici, depozite, parcuri auto sau intrări cu monitorizare, cum ar fi magazine, birouri, intrări în clădiri
- Livrat cu suporturi de fixare



Dia. (mm)	Cod Comandă MTL-820	Preț/1 €
450	-8050K	30.52
600	-8070K	39.76

SOLENT OFFICE CLEANING & HYGIENE Spray cu aer pentru praf

Fără HFC. Destinat pentru a elimina praful şi mizeria din arii greu de accesat. Prietenos cu mediul, nu contribuie la încălzirea globală. Include tub de extindere.





Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
-6800A	4.39

MATLOCK Oglindă convexă pentru siguranța în trafic

Oglindă convexă cu utilizări multiple pentru exterior, în zone cu vizibilitate limitată şi puncte moarte.
- Oglindă Polymir® rezistentă la spargere şi cu protecție UV
- Calitate ridicată, imagine clară fără distorsiuni
- Oferă vizibilitate de 90˚ (2 direcții)
- Dimensiuni: 508 x 762mm.
- Ideală pentru fabrici, depozite, parcări sau monitorizarea intrărilor în ateliere, birouri, clădiri
- Cu suporturi de fixare



Tip	Cod Comandă MTL-820	Preț/1 €
Exterior	-7850K	77.42

Taburet

Fabricat din plastic de inaltă calitate, uşor si poate fi mutat cu uşurință. Include trei rotile cu arc care se retrag când se aplică greutate.

Sarcină maximă: 125kg.



Culoare	Cod Comandă LNC-811	Preț/1 €
Negru	-0350K	29.42
Albastru	-0360K	29.42
Gri	-0370K	29.42
Roşu	-0380K	29.42

Taburet

Taburet din metal cu trei rotile cu arc pentru mobilitate maximă şi robustă. Inelul de bază menține scaunul rigid pe podea imediat după aplicarea greutății. Construcție de mare putere.



Culori: negru, albastru, gri sau roşu.
Diametru: 29cm.

Culoare	Cod Comandă LNC-811	Preț/1 €
Negru	-0190K	48.09
Albastru	-0200K	48.09
Gri	-0210K	48.09
Roşu	-0220K	48.09

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

MATLOCK *Dulapuri cu mai multe sertare*

Puteți alege între două înălțimi ale dulapurilor pentru a avea o soluție versatilă la problemele de depozitare.

Dimensiuni (î x l x a):
15 sertare: 866 x 278 x 408.
10 sertare: 605 x 278 x 408.

NOU

5 ANI GARANȚIE



Tip	Număr de sertare	Cod Comandă MTL-811	Preț/1 €
Cu închidere	10	-0100K	197.82
	15	-0110K	269.48
Fără închidere	10	-0115K	151.18
	15	-0120K	204.48

Lincoln *Scaun operațional cu spătar*

Scaun operațional îmbrăcat în material textil, cu spătar mediu. Gaz de ajustare a înălțimii și control duritate șezut. Ajustare înălțime spătar. Șezut cu o grosime de 3" și căptușeală spătar pentru confort optim. Bază de 5 stele pentru stabilitate cu fugă dublă roți pe fiecare direcție pentru schimbarea locației.

Culori: gri închis, Albastru regal.
Greut. maximă: 114 kg.
Scaun: D470 x W486mm.
Spate: H501 x W460mm.
Înălțime spate: 460mm.



Culoare	Cod Comandă LNC-811	Preț/1 €
Gri închis	-0010K	98.15
Albastru regal	-0030K	98.15
Brațe Fixe	-0420K	29.42
Brațe Reglabile	-0430K	65.42

Lincoln

Scaun conferință

Scaune ce pot fi stivuite cu cadru negru stilat, șezut cu spumă adânc și spătar curbat. Greutatea maximă 114kg.

Dimensiuni:
Scaun W415 x D470 x H495mm.
Spătar W490 x H335mm.



Culoare	Cod Comandă LNC-811	Preț/1 €
Albastru	-0480K	55.61
Negru	-0490K	55.61

Stackable Chair 8

Scaun conferință - Cromat

Scaun ce poate fi stivuit multirol cu cadru cromat și șezut și spătar confortabile și adânci din spumă. Garanție de cinci ani. Greutatea maximă 114 kg.

Dimensiuni:
Scaun D415 x W470 x H495mm.
Spătar W490 x H335mm.



Culoare	Cod Comandă LNC-811	Preț/1 €
Albastru	-0500K	55.61
Negru	-0510K	55.61

Stackable Chair 8

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 811 SCAUNE

Lincoln Scaun directorial cu spătar înalt

Scaun directorial cu spătar înalt, acoperit cu material textil. Gaz de ajustare a înălțimii și control duritate șezut. Șezut cu o grosime de 3" și căptușeală spătar pentru confort optim. Bază de 5 stele pentru stabilitate cu fugă dublă roți pe fiecare direcție pentru schimbarea locației. Cu mânere pentru brațe în formă comodă, disponibil în 3 culori.
Colours: gri închis, Albastru regal.
Greut. maximă: 16 stones.
Scaun:
D504 x W539mm.
Spate:
H628 x W529mm.
Înălțime spate:
460mm.



Culoare	Cod Comandă LNC-811	Preț/1 €
Gri închis	-0060K	114.52
Albastru regal	-0080K	114.52





Scaun de desenator

Scaun fix, învelit în material textil. Bază de 5 stele pentru stabilitate. Inel la bază din crom pentru ajustare înălțime (între 200 - 400mm). Ajustare înălțime șezut (590 - 830mm). Spătar mediu cu ajustare adâncime. Disponibil în gri cărbune sau albastru regal.
Greut. maximă:
18 stones.
Înălțime ajustabilă
Picior cu inel din oțel:
(între 200 - 400mm).
Ajustare Înălțime spate:
(590 - 830mm).
Spate mediu cu ajustare de adâncime.

A NU se utiliza cu roți



Culoare	Cod Comandă LNC-811	Preț/1 €
Gri închis	-0120K	130.88
Albastru regal	-0130K	130.88



Scaun industrial înalt PU

Scaun cu poziție fixă, cu inel de suport picioare cu înălțime ajustabilă.

- Reglare lățime
- Picior cu 5 brațe
- Inel suport picioare cromat
- Culoare: Negru
- Material cadru: Poliuretan
- Reglare înălțime: 59-83cm
- Reglare înălțime inel suport picioare: 20-40cm
- Greutate maximă: 115kg

NOU

A NU se utiliza cu roți



Culoare	Cod Comandă LNC-811	Preț/1 €
Negru	-0670K	213.79



Scaun industrial jos fără inel de picioare PU

Ideal pentru fabrici, ateliere sau laborator.

- Picior cu 5 brațe
- Culoare: Negru
- Material: Poliuretan
- Înălțime spate: 31cm
- Șezut (l x L): 42 x 46cm
- Reglare înălțime: 41-53cm
- Greutate maximă: 115kg

NOU



Culoare	Cod Comandă LNC-811	Preț/1 €
Negru	-0660K	173.27



PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Tablă din pâslă pentru notificări

Tablă acoperită cu pâslă într-o multitudine de culori pentru birou sau uz personal. Patru culori material: albastru, verde, gri şi roşu. În două dimensiuni: 900 x 600mm şi 1200 x 900mm.



Culoare	Dim	Cod Comandă OFI-836	Preț/1 €
Albastru	900 x	-0050K	19.61
Roşu	600mm	-0080K	16.03
Albastru		-0090K	31.06
Verde	1200 x	-0100K	29.88
Roşu	900mm	-0120K	32.39

Table pentru notificări acoperite cu pâslă

Table pentru notificări acoperite cu pâslă, cu cadru din aluminiu. Disponibile pe albastru, verde şi gri cu finisaj satinat



Culoare	Dim	Cod Comandă OFI-836	Preț/1 €
Albastru	900 x 600mm	-0280K	26.15
Albastru	1200 x 900mm	-0310K	40.91
Gri	1200 x 900mm	-0330K	32.70

Tablă din plută pentru notificări

Arată excelent în ramă din lemn sau aluminiu anodizat. Indiferent dacă sunt folosite ca table de informare sau pentru reamintire, tablele din plută sunt preferate pentru afişarea de notificări şi comunicate deoarece vă eliberează zona de lucru de aglomerație. La scoaterea acelor, găurile se retrag. Tabla va rezista ani de zile în ciuda utilizării zilnice.



Dim.	Cod Comandă OFI-836	Preț/1 €
Finisaj Aluminiu		
600 x 450mm	-0160K	12.76
900 x 600mm	-0170K	16.33
Finisaj Lemn		
600 x 450mm	-0130K	5.85
900 x 600mm	-0140K	9.45
1200 x 900mm	-0150K	21.24

Tabla magnetica pliabila

1200 x 900mm cu două panouri laterale pliabile, care dublează suprafața de scriere. Panourile pot fi închise; Utilă la ascunderea informațiilor delicate, de exemplu. Include tăvița pentru markere şi elementele de fixare pe perete.



Dim. (mm)	Cod Comandă OFI-836	Preț/1 €
1200 x 900	-0350K	72.12

Tabla magnetica mobila

Eleganta si moderna, cu rama de aluminiu, pentru toate conferintele si intalnirile oficiale. Suprafata magnetica. Este suspendata pe un pivot orizontal si mobila cu ajutorul a patru role.

Disponibila in doua dimensiuni:
1200 x 900mm şi 1500 x 1200mm.



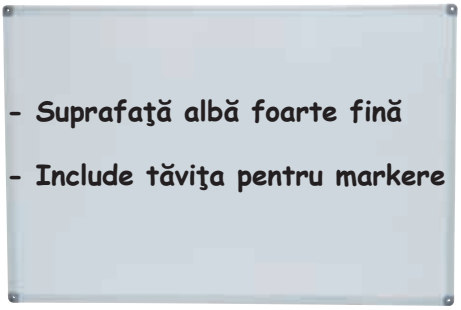
Dim. (mm)	Cod Comandă OFI-836	Preț/1 €
1200 x 900	-0360K	90.39
1500 x 1200	-0370K	137.12

Tablă ultra fină cu ştergere uscată

Ultra fine pentru a îmbunătăți ştergerea şi pentru a reduce umbrele.
Suprafață albă plană, prevăzută cu dispozitive de fixare pe perete şi tavă pentru pix.

Tablă albă magnetică
Suprafața este garantată timp de cinci ani în condiții normale de utilizare. Suprafața poate fi folosită cu orice markere pentru table albe şi se şterge uşor.

Tablă albă non-magnetică
Se poate folosi cu orice markere pentru tablă al cu ştergere uscată şi se şterge cu radier.



Descriere	Dim.	Cod Comandă OFI-836	Preț/1 €
Standard	900 x 600mm	-0030K	19.61
	1200 x 900mm	-0040K	37.58
Magnetică	900 x 600mm	-0010K	26.15
	1200 x 900mm	-0020K	38.94

Cadru "A" independent de tip A1

Adecvat pentru afişarea în interior/afară de postere A1. Cadru independent ce poate fi poziționat în cea mai excelentă poziție pe dușumea pentru vizibilitate maximă.
Are două părți pentru a afişa simultan instrucțiuni de direcție diferite. Coperta de poster din PVC lipsită de strălucire protejează împotriva condițiilor meteorologice şi ajută la menținerea unei vizibilități maxime.





Cod Comandă OFI-836	Preț/1 €
-0190K	85.03

Table Executive pentru notițe

Tabla albă cu ştergere uscată OffisTM Executive este ideală pentru seminarii de instruire, prezentări, în săli de clasă sau în orice alt loc unde idele sau procedurile trebuie comunicate mai multor persoane în acelaşi timp. Suprafață extra-fină de un alb strălucitor ajută la ştergere, reduce umbrele şi oferă un bun contrast față de orice text sau desen de pe aceasta. Finisată cu o căptuşeală atractivă de aluminiu şi colțuri de plastic ABS va înfrumuseța orice conferință sau sală de şedințe. Furnizată împreună cu dispozitive ascunse de fixare pe perete şi tavă pentru pixuri.



Dim. (mm)	Cod Comandă OFI-836	Preț/1 €
Magnetică		
900 x 600	-0240K	26.12
1200 x 900	-0250K	48.76
Non-magnetică		
600 x 300	-0340K	17.55
900 x 600	-0260K	29.12
1200 x 900	-0270K	44.18

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

TABLE PENTRU PREZENTĂRI & CONFERINȚE

Magneti pentru tabla

Magneti pentru table magnetice, un mod efectiv de a fixa grafice, tabele si altele pe table magnetice.
Pachete de 10 culori asortate.



PACHET 10

*** Culori asortate:**
Negru, verde, roşu şi galben

Dim.	Culoare	Cod Comandă OFI-836	Preț/1 €
20mm	Negru	-0550K	2.58
	Albastru	-0560K	2.58
	Verde	-0570K	2.58
	Roşu	-0580K	2.58
	Alb	-0590K	2.58
	Galben	-0600K	2.58
20mm	Asortate*	-0500K	3.00
35mm	Asortate*	-0510K	3.39

Banda adeziva pentru table

banda de vinyl nemagnetica ideala pentru a crea partitii pe table de prezentare.

Culoare: negru.





Dim.	Cod Comandă OFI-836	Preț/1 €
1.5mm x 16.5m	-0480K	3.33
3mm x 16.5m	-0490K	3.91

Descriere	Cod Comandă OFI-836	Preț/1 €
Dispensor bandă	-0520K	0.88

Marker permanent

Proiectate pentru utilizare pe orice suprafață. Rezistente la apă, cu conținut scăzut de solvenți. Fără xilen.



Pachet 10

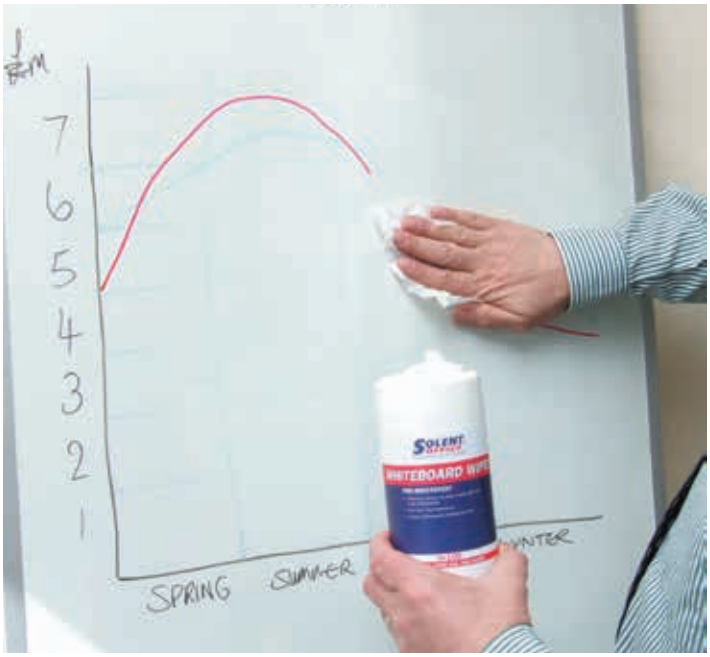
Culoare	Cod Comandă KEN-734	Preț/Pach. €
Negru	-5020K	12.73
Albastru	-5060K	12.39
Roşu	-5040K	12.73
Verde	-5070K	13.00

Lichid de curățat tablă și șervețele

Curăță tablele albe de urmele de marker uscat, netoxic, nepericulos, spumant. şervețele uscate Solent (SOL-780-6840E) disponibil separat.



Cod Comandă SOL-780	Preț/1 €
-7000A	2.58



PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

Perforatoare de hârtie

Perforatoare hârtie cu preţ deosebit de competitiv cu ghidaje ajustabile pentru hârtie. Construcţie robustă din metal. Mânere mari pentru o mai bună manevrabilitate şi efort roşuus. Reziduurile sunt păstrate în compartimentul de la bază cu tăviţă detaşabilă. Sunt disponibile trei mărimi diferite:

PHP218 perforează 2 găuri în până la 18 foi.

PHP218



nou

Număr Model	Tip	Hârtie Capacitate	Cod Comandă OFI-838	Preţ/1 €
PHP218	2-găuri	18	-0020K	2.18

Perforator rezistent de mare capacitate

Cu mânere mari pentru efect pârghie suplimentar şi efort redus în utilizare.

- Culoare: Negru
- material: Metal
- Număr de găuri: 2
- Ghid reglabil de hârtie, acceptă A4, A5 şi A6
- dispozitiv de reţinere a deşeurilor în compartimentul de bază
- tavă detaşabilă
- capacitate maximă: 25 coli



nou

Tip	Hârtie Capacitate	Cod Comandă OFI-838	Preţ/1 €
2-găuri	25	-0070K	5.67

Clește Capsator

Capacitate completă a benzii.

- Material: Metal
- Finisaj: crom
- Pentru utilizare cu capse 26/6
- Poate capsa până la 20 de coli



nou

Cod Comandă AVN-838	Preţ/1 €
-0060K	5.55

Capsator cu suport vertical

Aceste capsatoare atractive sunt proiectate ergonomic cu mâner conturat de cauciuc pentru utilizare confortabilă. Caracteristica de verticalitate oferă o amprentă pe birou mai mică şi ajută la localizarea mai uşoară a acestora.



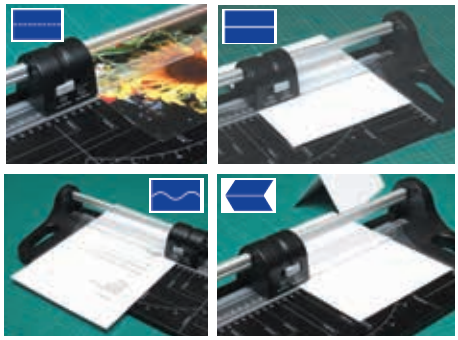


nou

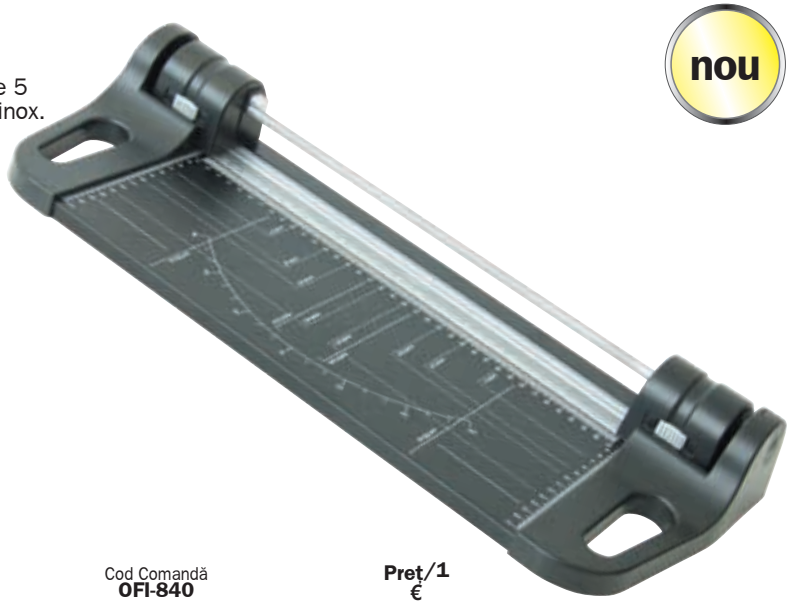
Tip	Cod Comandă OFI-838	Preţ/1 €
Dimensiune mare, vertical, şină completă	-0050K	3.76
Dimensiune mediană, vertical, jumătate de şină	-0060K	3.55

Tăietor rotativ 4 în 1

Tăietor rotativ muti funcţional. Ideal pentru birou, acasă sau în şcoală. Taie drept, ondulat, perforeaza şi crestează. Capacitate 5 foi de 80gsm. Cap de tăiere de siguranţă cu lama rotunda din inox. Ajutoare vizuale de poziţionare. Panou de protecţie transparent pentru degete. Picioare din cauciuc fără alunecare. **Max. lungime tăiere**: 300mm.



A4



nou

Cod Comandă OFI-840	Preţ/1 €
-0030K	35.12

Cântar electronic pentru cântărire și măsurare

Potrivit pentru aplicațiile de birou, oficii poştale şi magazine, cântarul este proiectat pentru funcționarea cu alimentare la rețea sau acumulator reîncărcabil (inclus). Ecranul digital mare este uşor de citit şi pot fi selectate tipurile de afişare metric sau imperial.



Max. Capacitate	Cod Comandă OXD-844	Preț/1 €
6kg	-2040K	181.79
15kg	-2070K	194.64

Cântar electronic

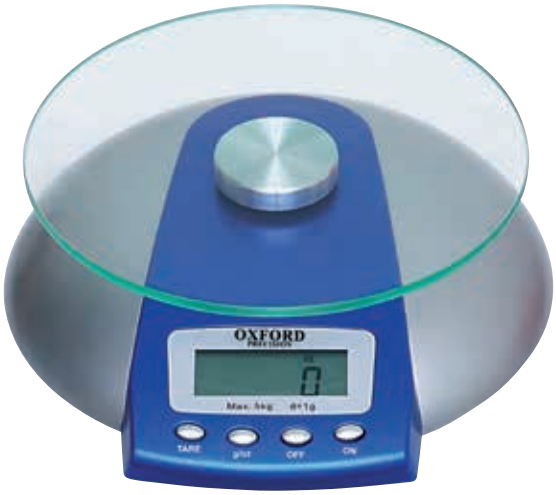
Adecvate pentru aplicații de birou, poştă şi magazine, aceste cântare au o citire digitală clară cu interfață RS232 pentru transfer date pe PC. Proiectate să funcționeze în rețele de curent furnizat prin adaptor de 12 Vdc 650mA AC sau baterie reîncărcabilă 6V4AH (inclusă). Ambele unități vor funcționa până la 20 de ore pe o singură încărcare completă.
Model WS-15E: 0.002kg/0.005lb.



Model Nr.	Max. Capacitate	Cod Comandă OXD-844	Preț/1 €
WS-15E	15kg/31lb	-2220K	111.91

Cântare digitale cu platformă din sticlă

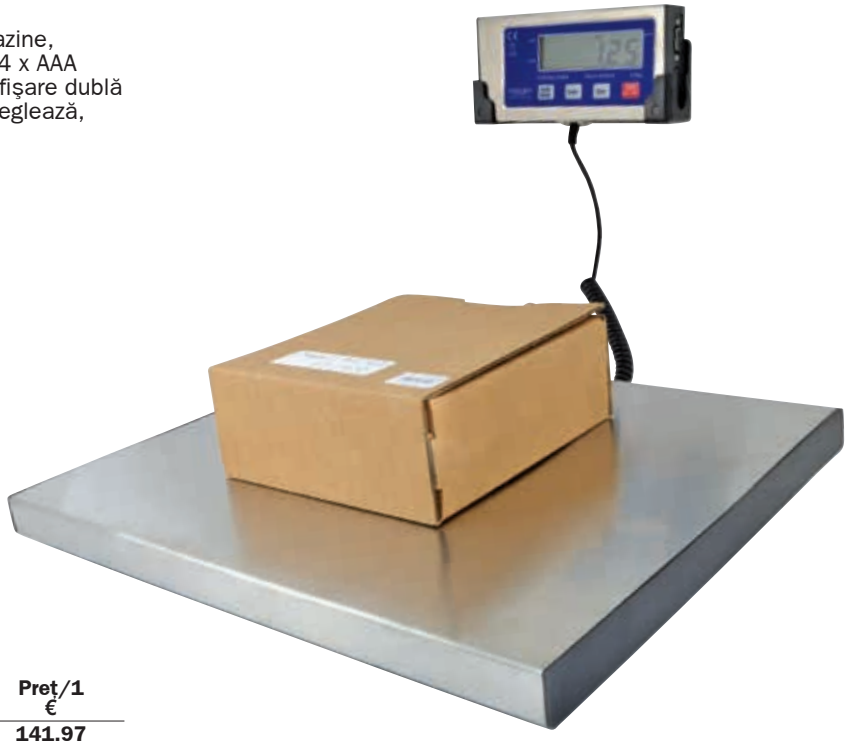
LCS03
Cântare digitale cu platformă stilate şi igienice, ideale pentru cântărirea exactă a ingredientelor. Capacitate de 5000 g/11 livre. Diametrul platformei de 160 mm. Funcție de greutate brută. Indicator de supra-încărcare. Alarmă pentru tensiune scăzută. nchidere automată după 90 secunde.Include o baterie 9V.



Model	Max. Capacitate	Cod Comandă OXD-844	Preț/1 €
5000g/11lb	160mm	-2840K	15.67

Cântar de banc portabil

Potrivit pentru aplicațiile de birou, oficii poştale şi magazine, cântarul are alimentare la rețea sau cu baterie (baterii 4 x AAA care nu sunt incluse). Are un ecran digital mare, clar, afişare dublă (metric şi imperial) şi picioare de cauciuc care se autoreglează, antiderapante.



Model Nr.	Max. Cap.	Cod Comandă OXD-844	Preț/1 €
OPB120	120kg	-5380K	141.97

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Manualul de referință - Prima ediție

Ghid practic de buzunar. Conceput pentru a servi drept instrument util profesioniștilor, cât și studenților la inginerie.

Conținut:
- Abrevieri pentru fire standard
- Măsurători de bază
- Fastener comun Dimensiuni
- Thread comun Formulare & dimensiuni de foraj
- Indicele de fixare DIN
- Tipuri de filete filetate
- Șuruburi cu auto-filetare
- Oțel inoxidabil Organe de asamblare
- Fasteneri din oțel
- Suprafețe de acoperire
- Cupluri de strângere
- Terminologie

Ediția de birou 115 x 150mm

Ediția laminată

84 de pagini



Cod Comandă CAT-849	Preț/1 €
-4157A	1.27

Tabele de referințe pentru ingineri

38 de pagini de informație pentru ingineri. Fiecare pagină are o îmbrăcare laminată anti strălucire pentru a împotriva condițiilor de atelier.

Conținut:
- Forme bazice de tratament cu căldură
- Grupuri de materiale
- Tărie și rezistență
- Selectarea lubrifianților
- Toleranțe de găuri și tije
- Dimensiuni în metric ale șuruburilor și găurilor
- Notări de filet
- Forme standard de filete
- Dimensiunile tipurilor comine de coadă
- Standarde pentru desene tehnice
- Abreviatii folosite în desen tehnic
- Coduri CNC comune
- Nume de axe pentru mașini unelte
- Formule trigonometrice și mult mai mult

A CINCEA EDIȚIE

Ediția laminată

Mărime de buzunar 164 x 84mm

38 DE PAGINI



Cod Comandă CAT-849	Preț/1 €
-2621A	1.27

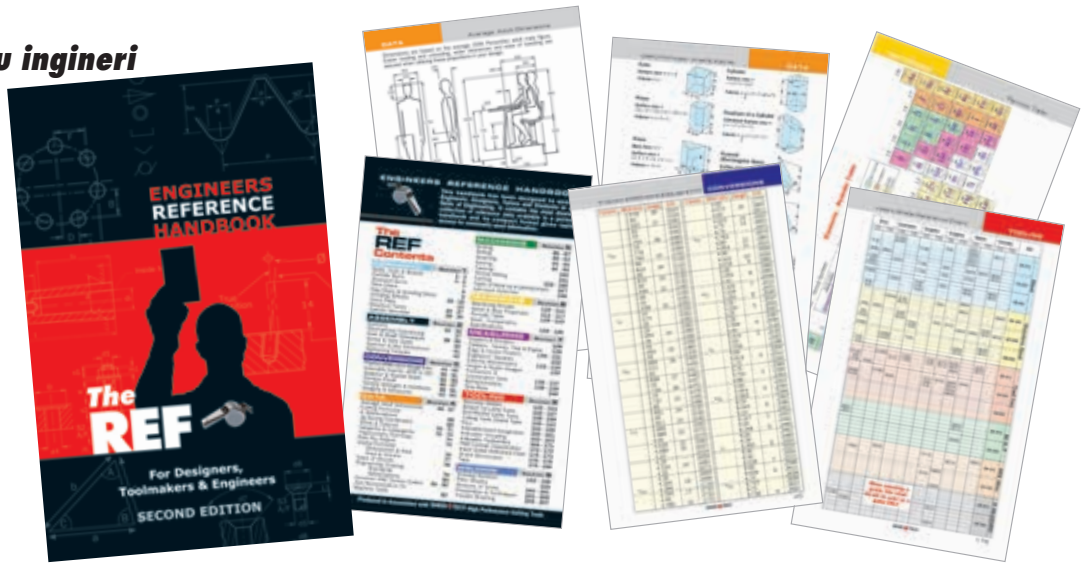
Carte de referințe pentru ingineri

- Carte practică de referințe
- Pentru proiectare, birou și atelier
- 9 secțiuni

EDIȚIA DE BIROU

Mărime de buzunar 148 x 100mm

38 DE PAGINI



Cod Comandă CAT-849	Preț/1 €
-0356A	1.27

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
837 ÎMPACHETARE

AVON

Benzi de Polipropilenă

Benzi de polipropilenă livrate pe role pentru legare manuală. Negre, împachetate individual.
R13: 130kg, **R21:** 210kg, **R30:** 300kg.

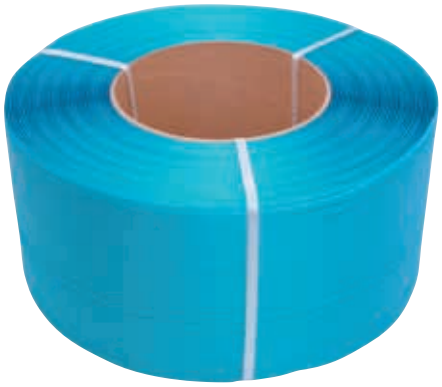


Polipropilenă

Tip	Lungime (m)	Cod Comandă AVN-837	Preț/1 €
R13	2000	-1800K	32.39
R21	1300	-1810K	32.39
R30	1000	-1820K	32.39
TT55 (Albastru)	1000	-1926K	49.06
TT55 (Galben)	1000	-1930K	47.45

Benzi de polipropilenă pentru împachetare mecanică

Utilizate cu mașini de legat. Livrate pe rolde de carton groase de 200/190mm
Culoare: albastru..



Polipropilenă

*Toate tensiunile de rupere sunt aproximative

Lățime x Lungime	Forța la rupere	Cod Comandă AVN-837	Preț/1 €
12 x 3000	130kg*	-1790K	54.00

Tensionator cu curele

TS3215
Dispozitiv de tensionare cu clichet antiderapant cu tăietor pentru curele de polipropilenă.
- Capacitate: 12-15mm
- Ideal pentru diferite forme și dimensiuni ale produselor
- Poate fi utilizat pe orizontală pentru paletizarea mărfurilor
- Pentru utilizare cu sertizoarelor laterale
- Greutate: 1,4 kg

nou



Polipropilenă

Dimensiune cataramă	Cod Comandă PAC-835	Preț/1 €
12-15mm	-0100K	82.27

Instrument combinat pentru condiții ușoare

B12
Combină întinzătorul, etanșatorul și tăietorul într-o singură unitate.
- Proiectat pentru a fi utilizat pe partea superioară a coletelor și paleților
- Întinderea clichetului antiderapant cu mânerele dure
- Potrivit pentru curele de polipropilenă de 12 mm și cleme de 12-25 și 28 mm
- Greutate: 2,85 kg

nou



Polipropilenă

Dimensiune cataramă	Cod Comandă PAC-835	Preț/1 €
12mm	-0160K	174.52

Clești de sigilare

Mâner din oțel cromat pe toată lungimea și fălci din oțel călit pentru durabilitate.
- Pentru sertizare ușoară pe clemele din polipropilenă
- SGP12: pentru cleme de 12-25, 12-28 sau 12-32mm
- SGP16: pentru cleme de 16 - 32 mm

nou



Polipropilenă

Dimensiune cataramă	Seal Size (mm)	Cod Comandă PAC-835	Preț/1 €
12 mm	12/32	-0070K	34.24
16 mm	16/32	-0080K	46.09

Tensor regim de exploatare greu

Pentru tensiune ridicată și tăiere pe curea din poliester extrudat din polipropilenă și pe curele din poliester țesut. Pentru regim de exploatare greu.

nou



Polipropilenă

Poliester extrudat

Dimensiune cataramă	Cod Comandă PAC-835	Preț/1 €
12-19mm	-0020K	281.12

Sigilii pentru benzi de polipropilenă

Pentru strângerea benzilor de polipropilenă în jurul altor obiecte
Lățime: 12 mm.



Polipropilenă

Preț pe pachet

Tip	Cant Pachet	Cod Comandă AVN-835	Pț./Pach. €
		Polipropilenă	
Normal	2000	-0690K	27.82
Greu	2000	-0700K	42.21
		Polipropilenă & Poliester - Zimțat	
12 mm	1000	-0770K	55.30
16 mm	1000	-0780K	81.48

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

Cleme de bandă

Cleme galvanizate pentru folosire cu benzi din polipropilenă şi material compozit. Disponibile în trei grosimi diferite.

Cantitatea cutiei: 1000 buckles.



PACHET 1000

Dimensiune cataramă	Grosime sârmă	Cod Comandă AVN-835	Preț/Pach. €
13mm	3.3mm Ø	-0840K	49.06
16mm	3.5mm Ø	-0850K	60.55
19mm	3.8mm Ø	-0860K	84.76

Protecții pentru muchii

Protecțiile muchiilor paleților din plastic ajută la împiedicarea tăierii legăturilor, protejând în acelaşi timp produsele de pe palet de tensiunea legăturii.





Dim	Cant Pachet.	Cod Comandă AVN-830	Pț./Pach. €
Mică	1000	-0290K	26.15
Medie	1000	-0300K	35.97
Mare	1000	-0310K	73.64

Dispozitiv de ambutisat pentru poliester

Mânerele din oțel cromat pe toată lungimea şi fălcile decalate din oțel călit pentru sertizarea uşoară a clamelor de compresie.

Greutate: 1,95 kg.



Dimensiune cataramă	Cod Comandă PAC-835	Preț/1 €
12mm	-0030K	69.30
16mm	-0040K	81.45

AVON Legături de poliester

Reținere excelentă a presiunii aplicate, cu uşurință de aplicare şi scoatere, cu un coeficient redus de alunecare. Uşor de folosit în împachetare manuală sau mecanică.

Tensune de rupere
270kg **-1940K**
350kg **-0490K**
300kg **-0480K**
450kg **-0500K**
440kg **-1950K**



Poliester împletit

Lățime x Lungime	Cod Comandă AVN-837	Preț/1 €
12.0 x 0.68mm x 1600m	-1940K	97.85
12.0 x 0.68mm x 2200m	-0490K	121.18
12.0 x 0.60mm x 2500m	-0480K	111.18
15.5 x 0.68mm x 1750m	-0500K	114.21
16.0 x 0.68mm x 1200m	-1950K	109.64

Bandă din poliester împletit

Bandă din poliester împletită având aproape rezistența unei benzi din oțel şi neafectată de temperaturile extreme. Poate fi refolosită prin asigurarea cu catarame din metal.

Dimensiune miez: 78mm.



Poliester împletit

Lățime x Lungime	Forța la rupere	Cod Comandă AVN-837	Preț/1 €
13mm x 1100m	375kg	-1860K	129.73
16mm x 850m	450kg	-1870K	113.36
19mm x 600m	550kg	-1880K	99.64

Suport pentru bandă static

Suport pentru bandă static folosit pentru banda din poliester împletită. Butia din plastic montată în spate asigură păstrarea la îndemână a benzii şi uneltelor.



Poliester împletit

Cod Comandă AVN-835	Preț/1 €
-0830K	58.58

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 837

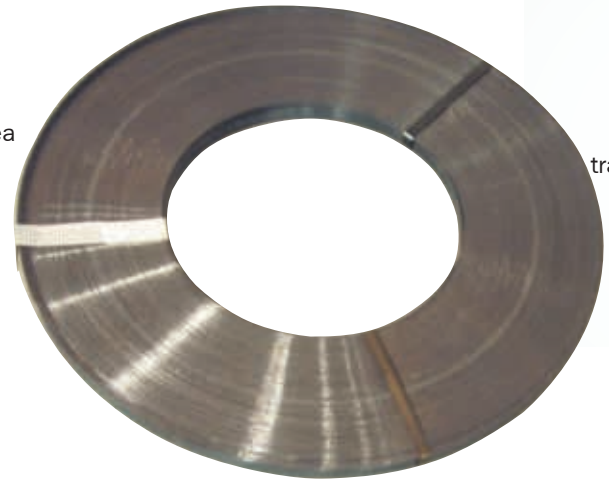
ÎMPACHETARE

AVON

Panglici de oțel pentru legare manuală

Panglica: fiecare strat este împachetat direct peste cel anterior astfel încât lățimea rolei este lățimea benzii.

Tensiune aproximativă de rupere:
12mm: 561kg,
16mm: 714kg,
19mm: 846kg.



Înfăşurată la presă: Fiecare strat oscilează transversal pe stratul de dedesubt, uniform şi strâns transversal pe lățimea de 63,5mm a bobinei. Grosime 0,5mm.

Tensiune aproximativă de rupere:
12mm: 561kg,
16mm: 714kg,
19mm: 846kg.

Prețurile pentru banda de oțel se pot schimba in funcție de supratаxa furnizorului

Panglică

Lățime x Lungime	Cod Comandă AVN-837	Preț/1 €
12mm x 330m	-1730K	45.36
16mm x 334m	-1740K	97.85
19mm x 335m	-1750K	61.85

Înfăşurată la presă

Lățime x Lungime	Cod Comandă AVN-837	Preț/1 €
12mm x 965m	-1760K	127.30
16mm x 763m	-1770K	215.67
19mm x 643m	-1780K	127.30

Tensor oțel

TLS20
Dispozitiv de tensionare pentru benzi plate de oțel.
- Tensionează benzile din oțel în jurul coletelor şi paleților
- Potrivit pentru lățimi de până la 19 mm
- Poate fi utilizat orizontal sau vertical
- Se utilizează împreună cu cleşte de sigilare



Cod Comandă PAC-835	Preț/1 €
-0150K	123.82

Foarfece de siguranță

SSC06
- Se utilizează pentru a ține şi tăia benzi din oțel
- Capacitate benzi: până la 30 mm lățime



Cod Comandă PAC-835	Preț/1 €
-0140K	72.79

Cleşti de sigilare oțel

Seria TS
- Potrivit pentru utilizarea cu cleme de 13mm, 16mm sau 19mm
- Se utilizează împreună cu Packer Tensioner (TLS20)



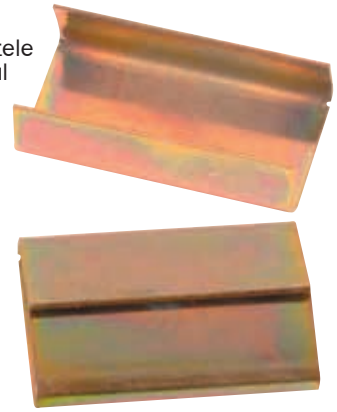
Produs Nr.	Dim. (mm)	Cod Comandă PAC-835	Preț/1 €
4213/SS	13	-0110K	50.36
4216/SS	16	-0120K	50.21
4219/SS	19	-0130K	47.48

Sigilii

Cu finisare zinc

Închidere: Aşezați peste capetele benzii, aşezate unul peste altul

Sigilare: Trebuie aşezate corect pe ambele capete înainte de a aplica presiune.



Tip	Cant Pachet	Dim. (mm)	Cod Comandă AVN-835	Preț/1 €
Capsare	2000	13	-0940K	40.91
	2000	16	-0950K	48.45
	2000	19	-0960K	57.27
Infăşurare	2000	13	-0970K	74.94
	2000	16	-0980K	120.76
	2000	19	-0990K	114.21

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

AVON Plase standard de protecție pt. țevi

Excepționale, eficiente şi economice, pentru toate tipurile de produse.

- Ideale pentru protejarea componentelor fabricate în timpul producției şi depozitării.
- Utilizate deseori şi pentru a proteja componentele/produsele ceramice, din sticlă sau fragile la depozitare şi distribuție.
- Destinate prevenirii deteriorării la impact a suprafețelor.
- 'Produse „amortizate" în timpul transportului.
- 6 mărimi codificate pe culori.
- Foarte elastice, pentru produse/componente cu un diametru de până la 400mm.
- Adaptabilitate şi flexibilitate extraordinară, pentru protejarea formelor neregulate şi complicate.
- Furnizate în cutii special proiectate.



Mostre
Vă trimitem cu plăcere mostre de plasă de protecție Avon pentru evaluare. **Contactați filiala dvs. locală.**

Codul de comandă pt. mostre	**AVN-956-2000K**

	Culoare	Diametru Gamă	Total Lungime	Cod Comandă **AVN-956**	**Preț/1 €**
	Portocaliu	6 - 17	250m Rolă	**-4260K**	**58.58**
	Negru	10 - 25	250m Rolă	**-4130K**	**88.03**
	Violet	25 - 60	50m Rolă	**-5500K**	**17.97**
	Roşu	50 - 100	50m Rolă	**-4060K**	**32.39**
	Galben	100 - 200	50m Rolă	**-4800K**	**55.30**
	Albastru Regal	200 - 400	50m Rolăl	**-5000K**	**84.76**
	Negru	400 - 800	80m Rolă	**-5140K**	**261.48**

Plase separatoare

- Protecția ideală pentru componentele depozitate sau expediate pe stative.
- Fabricate din polietilenă dură, durabilă.
- Rezistente la ulei şi substanțe chimice
- Modelul tip plasă permite uleiului şi prafului să se scurgă printre ochiuri.





Dimensiune rolă	Cod Comandă **AVN-956**	**Preț/1 €**
1 x 50m	**-2100K**	**261.48**

Role nordice protecție

O metodă ieftină de protejare a mărfii de deteriorarea suprafețelor pe parcursul transportării şi depozitării. Plasa se adaptează tuturor obiectelor de la cele cilindrice la forme mai complexe, evitând zgârierea, uzura şi deformarea suprafeței.





	Culoare	Diametru Gamă	Total Lungime	Cod Comandă **AVN-956**	**Preț/1 €**
	Naturală	7 - 30	200m Rolă	**-6204D**	**35.61**
	Violet	10 - 25	200m Rolă	**-6208H**	**44.73**
	Albastru	20 - 70	200m Rolă	**-6212L**	**69.94**
	Roz	50 - 130	200m Rolă	**-6215P**	**77.36**
	Negru	100 - 200	200m Rolă	**-6220V**	**130.58**

Plase industriale de protecție pt. țevi

- Materialele sunt fabricate din polimeri inerți şi rezistenți la substanțe chimice
- Netede şi uşor de utilizat în orice fază a procesului de fabricație/distribuție
- Pot fi păstrate până la final şi pot 'adăuga valoare' produselor la ânzare
- Etalon mare/deschidere mică
- Protecție de nivel înalt
- 11 mărimi codificate pe culori
- Încercate şi testate mai mulți ani



	Culoare	Diametru Gamă	Total Lungime	Cod Comandă **AVN-956**	**Preț/1 €**
	Roşu	6 - 13	50m Scul	**-0060K**	**19.82**
	Negru	13 - 26	50m Scul	**-0130K**	**34.33**
	Portocaliu	26 - 40	25m Rolă	**-0260K**	**25.21**
	Maro	40 - 50	25m Rolă	**-0400K**	**28.48**
	Alb	50 - 65	25m Rolă	**-0500K**	**34.36**
	Gri	65 - 80	25m Rolă	**-0650K**	**38.94**
	Galben	80 - 100	25m Rolă	**-0800K**	**42.21**
	Albastru	100 - 125	25m Rolă	**-1000K**	**58.58**
	Verde	125 - 160	25m Rolă	**-1250K**	**71.67**
	Paie	160 - 190	25m Rolă	**-1600K**	**91.30**
	Albastru Regal	190 - 225	25m Rolă	**-1900K**	**107.67**

Întindere ridicată

	Culoare	Diametru Gamă	Total Lungime	Cod Comandă **AVN-956**	**Preț/1 €**
	Roz	20 - 45	50m Scul	**-2200K**	**29.42**
	Violet	40 - 80	50m Rolă	**-2400K**	**39.24**
	Verde	75 - 125	25m Rolă	**-2750K**	**31.88**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 837

ÎMPACHETARE

AVON Folie extensibilă

Pentru împachetarea şi stabilizarea încărcăturii pe palete. Potejează de vreme şi praf, în tranzit sau depozitare. Adezivă la ea însăşi şi nu la obiectele ambalate. Toate sunt ambalate cate 6 cu excepţia. 100mm x 150m care sunt ambalate câte 48.

Toate preţurile sunt pentru o rolă



Tub interior standard



Tub interior lung

Dim.	Grosime (Micron)	Tipul tubului interior	Culoare	Cod Comandă AVN-837	Preţ/1 €
100mm x 150m	17	Ext.	Transparentă	-0520K	2.58
100mm x 150m	20	Ext.	Transparentă	-0530K	2.58
100mm x 150m	22	Std.	Negru	-0620K	3.91
400mm x 200m	34	Std.	Transparentă	-0680K	13.06
	15	Std.	Transparentă	-0540K	8.82
	17	Std.	Transparentă	-0550K	9.79
400mm x 300m	20	Std.	Transparentă	-0560K	13.06
	25	Ext.	Negru	-0570K	15.03
	17	Ext.	Roşu	-0580K	10.76
	17	Ext.	Albastru	-0590K	10.76
	17	Ext.	Verde	-2300K	9.79
	17	Ext.	Maro	-2310K	9.79
500mm x 300m	20	Std.	Transparentă	-0670K	14.03
500mm x 200m	35	Std.	Transparentă	-0660K	15.67
400mm x 300m	17	Ext.	Transparentă	-0600K	10.76
(Tub interior lung)	20	Ext.	Transparentă	-0610K	11.76

Folie de mare întindere

Ideală pentru împachetarea paleţilor de formă uniformă în mod eonomic.Această folie cu densitate mai mică va fi la fel de eficace ca cea de calitate mai înaltă pe paleţi uniformi de greutate uşoară până la medie.Se foloseste pentru a proteja şi împacheta paleţi, pentru a preveni degradarea în timpul livrării. Adezivă la ea însăşi şi nu la obiectele ambalate.



Toate preţurile sunt per rolă

Dim. Rolă (mm x m)	Grosime	Cant Cutie	Cod Comandă AVN-837	Preţ/1 €
400 x 300	12 Micron	6 role de toaletă	-0700K	7.70

Folie preîntinsă

Folia inovativă preîntinsă Avon Q-Lite, face împachetarea paleţilor mult mai uşoară şi rapidă. Nu este nevoie să întindeţi folia pentru sustinere maxima a paleţilor. Operatorii vor aprecia cât de uşor să aplice această folie. Permite reducerea risipei, pentru că caracteristicile foliei permit folosirea până la capătul rolei.

Grosime (Micron): 8



Dim. Rolă (mm x m)	Cod Comandă AVN-837	Preţ/1 €
400mm x 600m	-1830K	9.79
450mm x 600m	-1840K	10.97

Dispensor de folie

Dispensor ajustabil
Bază puternică şi uşoară de aluminiu şi rol de aluminiu. se poate ajusta de la 12 la 20 cu mâner de spumă.
Capacităţi: bandă elastică lăţime 12” la 20”.
Dimens. rolă plastică: 1½”, 2” şi 3”.

Mini Dispensor
Pentru rolele de folie elastică 100mm x 150m role de folie elastică.



Dispensor standard
Pentru folie elastică 400/50mm pe rol 38/50/75mm Greut 1.45kg.



Descriere	Cod Comandă AVN-834	Preţ/1 €
Dispensor Standard	-0130K	26.97
Dispensor ajustabil	-0070K	2.82
Mini Dispensor	-0110K	31.06

Folie de polietilenă

Folie de 65 micron polietilenă ideală pentru protecţie împotriva prafului, inclusiv împachetare, protecţie a podelelor şi împotriva apei. Disonibil într-o varietate de lăţimi 750 mm şi 1 m şi lungime de 660m.



Dim	Grosime (Micron)	Cod Comandă AVN-837	Preţ/1 €
660m/1m	65	-1700K	215.67
660m/0.75m	65	-1710K	146.94

Folie întindere pentru utilaje

Membrana turnată este extrudată ca folie plată, ceea ce duce la rezultate mai bune decât prin extrudarea membranei umflate. Membrana turnată predomină la aplicaţiile cu utilaje şi, de obicei, are proprietăţi optice superioare de claritate şi luciu.

Membrană turnată standard
Se întinde cu 140% mai mult. A se utiliza cu utilaje standard de ambalare.

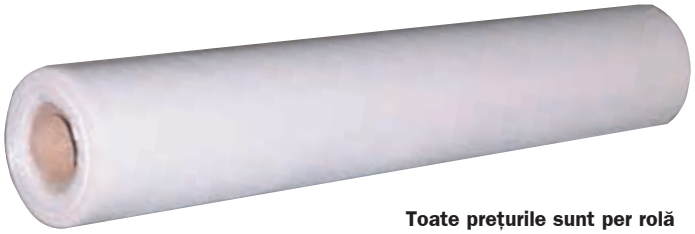
Membrană pre-întinsă Super Power
Se întinde cu 250% mai mult pe un utilaj electric de pre-întindere.



Dim. Rolă	Grosime (Micron)	Cod Comandă AVN-837	Preţ/1 €
Standard			
500mm x 1350m	23	-1910K	71.58
Putere maximă			
500mm x 1550m	20	-1920K	75.36

Folie de polietilenă multiuz

Folii de polietilenă de calitate ideală pentru protecţie împotriva prafului, inclusiv împachetare, protecţie a podelelor şi împotriva apei. Calitate superbă.
Livrată pe role pentru depozitare uşoară.



Toate preţurile sunt per rolă

Lăţime foaie (Împătuită/Deschisă)	Lung. Totală	Grosime (Micron)	Cod Comandă AVN-837	Preţ/1 €
1m/2m	300m	32	-0070K	97.85
0.9m/1.8m	100m	50	-0080K	38.94
0.5m/1m	100m	100	-0085K	97.85
1m/2m	50m	125	-0090K	65.12
1m/4m	50m	30	-0100K	52.03
1m/4m	50m	60	-0110K	61.85
1m/4m	25m	130	-0120K	60.21
1m/4m	25m	200	-0125K	94.58

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

AMBALAJE DIN PLASTIC, CAPSATOARE ŞI GHILOTINE DE BIROU

Folie de ambalat din polietilenă

Folie pliată central - Tip AS
Adecvată pentru produse cu formă neregulată sau ciudată, precum cărucioare, camioane, maşini şi mobilier. Se livrează pliată central pe rolă.
Greutate rolă: 25kg.

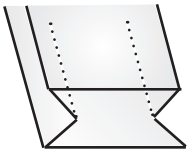


Toate preţurile sunt per rolă

Lăţime foaie (Împătuită/Deschisă)	Grosime (Micron)	Lung. Totală	Cod Comandă AVN-837	Preţ/1 €
1.25/2.50m	125 micron	85m	-0020K	130.58
1.00/2.00m	125 micron	99m	-0025K	130.58
1.50/3.00m	150 micron	58m	-0050K	130.58

Pozare în tub de protecţie plat - Tip VH

Tub de ambalare cu îmbinare.
Simplu şi uşor de folosit. Pentru împachetarea paleţilor de diverse înălţimi. Disponibil în două dimensiuni.





Toate preţurile sunt per rolă

Lăţime foaie (Împătuită/Deschisă)	Grosime (Micron)	Lungime rolă	Greutate	Cod Comandă AVN-837	Preţ/1 €
1.25/2.25m	125 micron	50m	27kg	-0030K	192.12
1.20/2.30m	200 micron	30m	26kg	-0040K	192.12

Tuburi de polietilenă Layflat

Tuburi de polietilenă care se pot folosi pentru a crea diferite mărimi de pungi de polietilenă, conform cu necesităţile dvs. Tuburile se pot lipi, capsa sau lega.



DIMENSIUNI MAI MARI DISPONIBILE LA CERERE

Preţ pe pachet

Lăţime	Cod Comandă AVN-837	Preţ/1 €	Cod Comandă AVN-837	Preţ/1 €
	250g Grosime/330m Transparent		500g Grosime/165m Transparent	
50mm	-0730K	12.73	-0890K	12.61
75mm	-0740K	18.09	-0900K	17.48
100mm	-0750K	23.42	-0910K	22.64
125mm	-0760K	26.15	-0920K	25.94
150mm	-0770K	31.27	-0930K	30.61
200mm	-0780K	42.48	-0940K	40.79
225mm	-	-	-0945K	45.88
250mm	-0790K	51.48	-0950K	50.33
300mm	-0800K	63.36	-0960K	60.39
350mm	-0810K	70.03	-0970K	70.48
375mm	-0820K	75.55	-0980K	75.55
400mm	-0830K	82.70	-0990K	77.03
450mm	-0840K	84.97	-1000K	86.67
500mm	-0850K	102.97	-1010K	96.27
600mm	-0860K	114.21	-1020K	115.55
750mm	-0870K	148.48	-1030K	144.42
900mm	-0880K	173.33	-1040K	173.33

Capac superior din polietilenă transparentă

- Transparent
- Grosime: 0,05mm
- Dimensiune (LxL): 900mm x 1,8m
- Rola de 150



Număr Model	Cod Comandă AVN-837	Preţ/1 €
PTSH1	-1980K	140.39

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 837

PUNGI ȘI SACI DIN PLASTIC

AVON

Pungi din polietilenă (Simple)

O gamă de pungi din polietilenă de diverse grosimi și mărimi pentru orice nevoi zilnice



Dim.	Cant. Pachet	Cod Comandă AVN-837	Preț/Pach. €	Cant. Pachet	Cod Comandă AVN-837	Preț/Pach. €	Cant. Pachet	Cod Comandă AVN-837	Preț/Pach. €
4" x 6"	-	-	-	-	-	-	200	-1280K	19.09
6" x 8"	1000	-1060K	9.06	-	-	-	500	-1290K	18.70
8" x 10"	1000	-1070K	14.85	1000	-1180K	29.03	500	-1300K	29.70
8" x 12"	-	-	-	1000	-1190K	36.09	-	-	-
9" x 12"	-	-	-	-	-	-	250	-1315K	21.64
10" x 12"	1000	-1090K	22.39	500	-1200K	20.12	250	-1330K	22.33
10" x 15"	-	-	-	500	-1210K	27.15	250	-1340K	25.42
12" x 15"	1000	-1110K	32.09	500	-1220K	31.15	250	-1350K	32.45
12" x 18"	1000	-1120K	38.73	500	-1230K	36.55	250	-1360K	39.79
15" x 20"	-	-	-	500	-1240K	49.45	100	-1370K	22.64
18" x 24"	500	-1140K	38.06	250	-1250K	39.82	200	-1380K	63.91
20" x 30"	-	-	-	250	-1260K	53.30	-	-	-
24" x 36"	-	-	-	250	-1270K	60.58	100	-1400K	63.03

Avon Saci din polietilenă cu etanșare la prindere

Greutate medie. Saci simpli. Pachet de 1000

(cu excepția cazului în care se precizează altfel).

Pachet de 1000.

Imaginile au doar scop ilustrativ.

nou

PACHET 1000



Simplu

Lățime x Lungime (inch)	Cod Comandă AVN-837	Preț/Pach €
2½" x 2¼"	-3430K	3.76
2¼" x 3	-3440K	4.79
3" x 3½"	-3450K	6.39
3½" x 4½"	-3470K	7.94
4" x 5½"	-3480K	10.12
4½" x 4½"	-3490K	9.94
5" x 7½"	-3500K	17.00
6" x 9"	-3510K	22.18
8" x 11"	-3520K	33.06
9" x 12¾"	-3530K	42.94
10" x 14"	-3540K	53.73
11" x 16"	-3550K	67.09
12¾" x 12¾"	-3560K	63.58
15" x 20"	-3570K	110.79

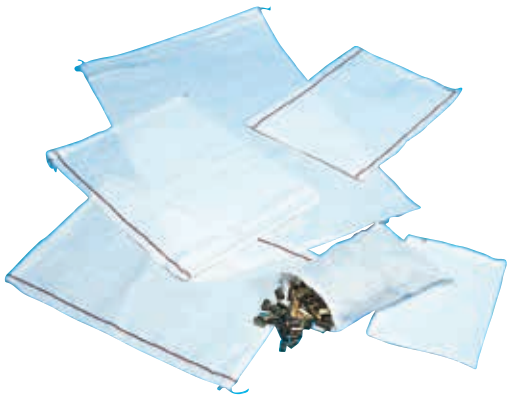
Inscripționabil

Lățime x Lungime (inch)	Cod Comandă AVN-837	Preț/Pach €
2¼" x 2½"	-3580K	3.79
3½" x 3⅜"	-3590K	7.33
3½" x 4½"	-3610K	8.33
4" x 5½"	-3620K	11.79
5" x 7½"	-3630K	17.85
6" x 9"	-3640K	24.18
8" x 11"	-3650K	38.36
10" x 14"	-3660K	57.61
9" x 12¾"	-3670K	49.82
7½" x 7½"	-3690K	26.88

Saci împletiți din polietilenă

PACHET 100

Un material făcut cu țesut din polipropilenă în două direcții creând un material poros pentru semințe, minerale sau orice alte produse. Cea mai bună împachetare pentru o varietate de produse agricole, chimice, mecanisme, produse de minerit, materiale de construcție etc. Acești saci oferă economie, protecție bună, economie de spațiu și de greutate și putere mai mare decât alți saci.



Dim. (mm)	Cod Comandă AVN-918	Preț/Pach €
230 x 310	-0020K	13.73
310 x 460	-0030K	16.03
380 x 500	-0040K	22.58
460 x 620	-0050K	29.12
620 x 1000	-0060K	50.73

AVON

Pachete de gel Silica

Absorb până la 40% din greutatea proprie în apă pentru a crea uscăciuni și împiedică degradarea ca rugina, coroziune, mucegai, ciuperci, tonare etc.



Pachet Cant.	Greut. ind.	Cod Comandă AVN-780	Preț/Pach. €
100	25g	-0020K	48.76
	50g	-0030K	70.36
	100g	-0040K	110.94
	250g	-0010K	182.94

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

AMBALAJE DIN PLASTIC, CAPSATOARE ŞI GHILOTINE DE BIROU

Role de spumă

Material de ambalare din spumă pe o rolă care oferă protecţie excelentă a suprafeţei. Spuma combinată cu folie de polietilenă pentru a crea un strat combinat puternic, uşor şi impermeabil. Nu lasă semne şi nu contaminează produsele. Rezistenţă la perforare.



Lăţime	Cant Pachet	Cod Comandă AVN-837	Preţ/Pach €
Lăţime x lungime:		**1mm x 300m**	
1000mm	1	**-0150K**	**90.88**
750mm	2	**-0160K**	**112.09**
Lăţime x lungime:		**2,5mm x 120m**	
1500mm	1	**-0220K**	**142.39**
1000mm	1	**-0230K**	**90.88**
Lăţime x lungime:		**4,0mm x 75m**	
1500mm	1	**-0260K**	**140.82**
1000mm	1	**-0270K**	**90.88**
750mm	2	**-0280K**	**112.09**

Umplutură de polistiren 15 Cu.Ft

Umplutura de polistiren oferă protecţia perfectă pentru bunuri împachetate în cutii. Umplutura poate fi presărată în cutiile de carton, în cutii sau chiar în pungi pentru a se afla în jurul şi a pentru a proteja conţinuturile delicate sau fragile. Extrem de uşoară minimizând costurile de transport.

Transport contra cost



Pack Volum	Cod Comandă AVN-830	Preţ/Pach €
15cu.ft.	**-1880K**	**30.27**

Cutie de distribuire a foliei cu bule

Elimină toate problemele de stocare şi manipulare a foliei cu bule. Furnizat cu un cutter gratuit şi sigur.



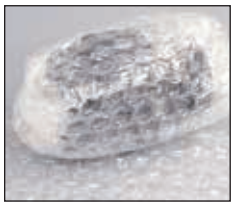
Dim. Rolă	Cod Comandă AVN-830	Preţ/Pach €
300mm x 35m	**-2000K**	**18.15**

Role de folie cu bule

Pentru toate tipurile de ambalaje. Mii de bule umplute cu aer protejează conţinutul pachetului dumneavoastră împotriva loviturilor şi şocurilor. Pot fi utilizate pentru umplerea spaţiului.

Transport contra cost







Bule Tip	Dim.	Bule Diametru	Cant Cant.	Cod Comandă AVN-830	Preţ/Pach €
Mică	300mm x 100m	9,5mm	5	**-1200K**	**54.24**
	500mm x 100m		3	**-1210K**	**45.42**
	600mm x 100m		2	**-1220K**	**50.85**
	750mm x 100m		2	**-1230K**	**41.30**
	900mm x 100m		1	**-1236K**	**34.33**
	1200mm x 100m		1	**-1240K**	**32.70**
	1500mm x 100m		1	**-1250K**	**54.52**
Mare	300mm x 45m	25mm	5	**-1010K**	**60.58**
	500mm x 45m		3	**-1020K**	**45.42**
	750mm x 45m		2	**-1030K**	**60.58,**
	1500mm x 45m		1	**-1040K**	**62.09**
Foarte mare	1500mm x 45m	30mm	1	**-1140K**	**110.09**
Anti-Statice	500mm x 100m	9,5mm	3	**-1260K**	**71.97**
	750mm x 100m		2	**-1270K**	**65.42**
	1500mm x 100m		1	**-1280K**	**70.24**

Pungi cu bule anti-statice

Anti-statică

Pungile cu bule anti-statice sunt folosite în principal pentru protejarea echipamentului electric în cazul în care electricitatea statică poate cauza probleme. Toate pungile au o bandă de sigiliu uşor de dezlipit pentru a uşura sigilarea. Disponibile într-o gamă de dimensiuni standard.





Dim.	Dimensiuni (mm)	Cant Pachet	Cod Comandă AVN-830	Preţ/Pach €
BB2	130 x 185	500	**-1720K**	**60.73**
BB3	180 x 235	300	**-1730K**	**45.39**
BB4	230 x 285	300	**-1740K**	**67.06**
BB5	280 x 360	150	**-1750K**	**43.82**
BB6	305 x 435	150	**-1760K**	**60.58**
BB7	380 x 435	100	**-1770K**	**48.45**

Pungi cu bule de aer

Sistem de împachetare foarte versatil. Mii de bule cu aer protejează conţinutul pachetelor dvs împotriva aerului şi şocurilor. Se pot folosi ca amortizor pt a umple spaţii goale în cutii şi asigură atenuarea şocurilor prin scuturare. Autoadezive.
Pentru mărimi vezi mai jos.



nou

Dim.	Dimensiuni (mm)	Cant Pachet	Cod Comandă AVN-830	Preţ/Pach €
BB1	100 x 135	750	**-1610K**	**43.70**
BB2	130 x 185	500	**-1620K**	**42.39**
BB3	180 x 235	300	**-1630K**	**29.42**
BB4	230 x 285	300	**-1640K**	**46.79**
BB5	280 x 360	150	**-1650K**	**35.97**
BB6	305 x 435	150	**-1660K**	**46.67**
BB7	380 x 435	100	**-2040K**	**39.24**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 837

PUNGI ŞI SACI DIN PLASTIC

Role imitaţie hârtie Kraft

Fabricat din pastă de hârtie kraft reciclată.
- Cu o rezistenţă mai mică la rupere decât hârtia kraft pură
- Lungime: 220m
- Greutate: 88gsm



Dimensiuni	Cod Comandă AVN-830	Preţ/1 €
600mm x 220m	-0230K	29.42
750mm x 220m	-0240K	35.97
900mm x 220m	-0250K	42.52

Role de hârtie anti rugină

Hârtie VCI: Inhibitor volatil de coroziune (VCI). Se prinde pe metal formând un strat protector. Numai pentru metale feroase.
Hârtie MPI: Hârtie de calitate superioară împotriva coroziunii, pentru împachetarea tuturor tipurilor de metale sau intercalată în împachetarea componentelor uşoare.

Dimensiune: 900mm x 200m.



Tip	Cod Comandă AVN-830	Preţ/1 €
VCI	-1890K	60.00
MPI	-1900K	67.52

Etichete cartonate albe cu brăţări autoblocante

Etichete cartonate albe cu capse întărite şi brăţări autoblocante de 10".

PACHET 1000





Dimensiuni	Cod Comandă AVN-966	Preţ/Pach. €
80 x 38mm	-0260K	94.88
100 x 51mm	-0270K	97.73
125 x 63mm	-0280K	103.03

Legături pentru saci

Legături pentru saci din inox acoperite cu PVC cu ţesut din polipropilenă şi polietilenă. Din fir gros de 1.2mm. Fiecare legătură are ochiuri la mabele capete. Se vând in manunchiuri de 1000 şi se aplică cu unealta de legat saci de mai sus.

BALOT DE 1000



Dimensiuni	Cod Comandă AVN-835	Preţ/Pach. €
150mm (6”)	-0800K	17.97
200mm (8”)	-0810K	22.21
230mm (9”)	-0820K	24.52

AVON Tuburi poştale

Tuburi puternice din carton întărite cu plastic şi capse. Pentru piese de artă, planuri, hărţi, grafice etc.



Dim	Dimensiuni Dia. x L (mm)	Cod Comandă AVN-830	Preţ/1 €
A4	50 x 330	-2150K	0.82
A2	50 x 430	-2140K	0.94
A1	50 x 625	-2130K	1.15
A0	50 x 890	-2120K	1.79

Role de hârtie Pure Kraft

nou

Fabricată din pastă de lemn pură.
- Mai durabilă şi mai puternică decât hârtia imitaţie kraft
- Lungime: 285m
- Greutate: 70gsm



Dimensiuni	Cod Comandă AVN-830	Preţ/1 €
450mm x 285m	-0120K	29.42
500mm x 285m	-0130K	32.70
600mm x 285m	-0140K	39.24
750mm x 285m	-0150K	49.06
900mm x 285m	-0160K	58.88
1200mm x 285m	-0170K	78.52

Seturi de hârtie cerată Kraft

O hârtie impermeabilă creată prin cerare pe ambele feţe, folosite în mod frecvent pentru împachetarea pieselor electronice.



Dimensiuni	Cod Comandă AVN-830	Preţ/1 €
900mm x 100m (55gsm)	-0260K	29.42
900mm x 100m (65gsm)	-0270K	37.18
900mm x 100m (120gsm)	-0280K	49.06

Etichete din plastic care nu sunt prinse

Etichete din plastic albe cu margini rotunjite 250Mu. Legături metalice pot fi achiziţionate separat.

PACHET 500



Tip	Dimensiuni (mm)	Cant. Pachet	Cod Comandă AVN-966	Preţ/Pach. €
Plastic	100 x 45	500	-0300K	75.24
Plastic	110 x 55	500	-0310K	78.00
Plastic	120 x 70	500	-0320K	77.85
Legături de metal	300	1000	-0380K	27.36

Unealtă pentru legat saci

Răsuceşte legătura în jurul gurii sacului cu uşurinţă pentru a lega rapid şi strâns.



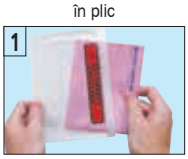
Cod Comandă AVN-835	Preţ/Pach. €
-0790K	26.15

Plicuri din polietilenă pt expediere

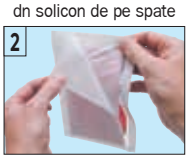
Această gamă de plicuri de polietilenă autoadezivă asigură ca documentele importante de expediţie ca notele de livrare, chitanţele şi listele de conţinut ajung la consumatorul dvs. în siguranţă. Conţinutul este vizibil clar fără a fi nevoie să se desfacă. Rezistente la apă şi ulei. NU se rup. Grosime 60 microni.



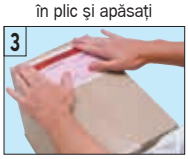
Plasaţi documentele în plic



Înlăturaţi hârtia de suport dn solicon de pe spate



Poziţionaţi domunemtul în plic şi apăsaţi



Dim	Tip	Pachet Cant	Cod Comandă AVN-830	Preţ/Pach. €
A4	Simplu	500	-2050K	48.36
A4	Doc Incl.	500	-2114K	49.06
A4	Doc Incl.	1000	-2112K	91.30
A5	Doc Incl.	1000	-2060K	49.06
A5	Simplu	1000	-2070K	52.33
A6	Simplu	1000	-2080K	32.70
A6	Doc Incl.	1000	-2090K	29.42
A7	Doc Incl.	1000	-2100K	21.27
A7	Simplu	1000	-2110K	22.58
DIN Long	Doc Incl.	1000	-2116K	35.97
DIN Long	Simplu	1000	-2118K	34.33

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

AMBALAJE DIN PLASTIC, CAPSATOARE ȘI GHILOTINE DE BIROU

AVON

Capsator cu maner metalic

Capsator, cu corp exterior rezistent ABS si maner din otel solid, care se blocheaza in vederea pastrarii in siguranta. Usor de actionat. Ideal pentru reparații ușoare, fixarea materialelor textile, lucrari de re-tapitare.

nou



No. 140
4 - 8 (mm)

Lungimi capse	Cod Comandă AVN-838	Preț/1 €
4 - 8mm	-0030K	7.48

Capsator de sarcina mare

Fabricat in intregime din otel cu maner cauciucat ergonomic pentru o prindere confortabilă. Pârghia de intensitate a impactului poate fi ajustata pentru a corespunde uprafetei tari sau moi. Manerul blocheaza pistolul in vederea depozitării in siguranta, cand nu este folosit.

NOU





No. 140
6 - 14 (mm)

Lungimi capse	Cod Comandă AVN-838	Preț/1 €
6 - 14mm	-0040K	22.88

Clește Capsator

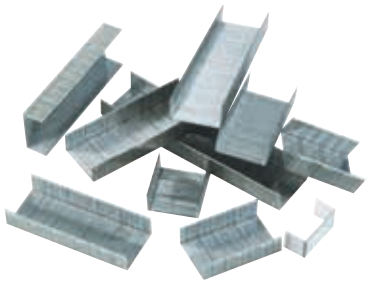
Capacitate completă a benzii.
- Material: Metal
- Finisaj: crom
- Pentru utilizare cu capse 26/6
- Poate capsa până la 20 de coli



Lungimi capse	Cod Comandă AVN-838	Preț/1 €
26/6	-0060K	5.55

Capse

Nr. 26 Capse
Capse standard 26/6 pentru majoritatea capsatoarelor de birou.



Cantitate	Cod Comandă CTL-838	Preț/Pach €
Cutie de 5000	-0040K	1.06

Capsator ciocan

Potrivit pentru o varietate de aplicații, inclusiv montare covoarelor si pentru acoperisuri. Fabricate din oțel cu un finisaj cromat și maner din cauciuc confortabil. Se foloseste cu capse tip 140.



No. 140
10mm

Model Nr.	Cod Comandă AVN-838	Preț/1 €
R311	-0020K	22.58

Dispozitiv pentru scoaterea capselor

Dispozitiv de scos capse rezistent cu cap din oțel calit si posibilitatea de a elimina aproape toate capsele. Maner de plastic mare, ergonomic, pentru prindere cu usurinta. Indeparteaza capsele cu usurinta din hartie si cutii de carton. Profilul larg asigura eficienta si reduce riscul de deteriorare a suprafatei.



Model Nr.	Cod Comandă AVN-838	Preț/1 €
ST001	-0050K	5.85

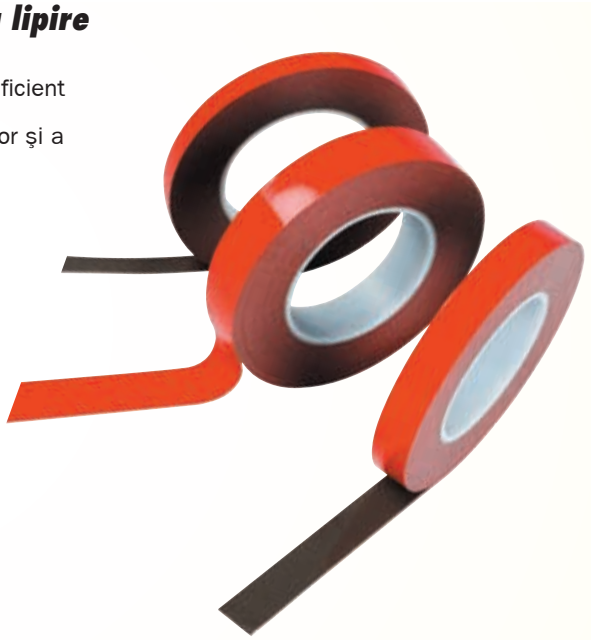
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 981

BENZI INDUSTRIALE

Bandă din spumă acrilică cu față dublă pentru lipire eficientă

Bandă cu față dublă pentru lipire eficientă ce lipeşte metale, plastic şi sticlă. Suficient de rezistent pentru a înlocui niturile, bolțurile, sudurile şi alte sisteme de fixare mecanice! Rezistentă la vibrații şi la intemperii. Folosită în industria indicatoarelor şi a transportului.



Culoare	Grosime x lățime	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
Lungime rolă 10m			
Gri	0.8 x 12mm	-1710K	6.52
	0.8 x 19mm	-1720K	10.12
	0.8 x 25mm	-1730K	13.03
Transparentă	1.0 x 12mm	-1740K	9.42
	1.0 x 19mm	-1750K	13.73
	1.0 x 25mm	-1760K	17.15
Albă	1.1 x 12mm	-1770K	7.45
	1.1 x 19mm	-1780K	11.61
	1.1 x 25mm	-1790K	14.79
Lungime rolă 33m			
Gri	0.8 x 12mm	-1810K	17.09
	0.8 x 19mm	-1820K	27.06
Transparentă	1.0 x 12mm	-1840K	24.58
	1.0 x 19mm	-1850K	37.27
	1.0 x 25mm	-1860K	49.15
Albă	1.1 x 12mm	-1870K	20.70
	1.1 x 19mm	-1880K	31.45
	1.1 x 25mm	-1890K	42.52

Bandă cu două fețe

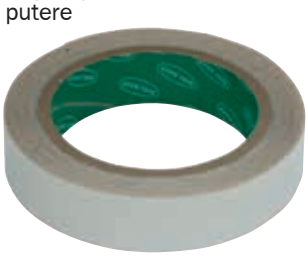
Bandă din material cu două fețe, cu adeziv acrilic. Se poate rupe cu mâna, conformitate bună, interior stabil, rezistență excelentă la ultraviolete şi. plasticizator



Lățime x Lungime	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
25mm x 10m	-5900K	0.88
25mm x 33m	-6010K	2.91
25mm x 50m	-5910K	3.64
50mm x 10m	-6030K	1.79
50mm x 33m	-6020K	4.55

Bandă absolută cu două fețe

Pentru numeroase aplicații de lipire unde este necesară o lipire permanentă. Întărită cu fibră pentru putere şi adeziune. Căptuşeală este hârtie siliconată care permite juluirea uşoară.



Lățime x Lungime	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
25mm x 5m	-6110K	5.39
50mm x 5m	-6120K	9.79

Bandă Low Tac

O bandă de polietilenă low-tack de protectie pentru folosire în exterior. Pentru oțel moale, inox şi aluminiu. Ideală pentru protecția pe termen scurt a UPVC şi profilelor din aluminiu, ca rame de fereastră scări din de aluminiu. Grosime: 0.08mm.



Lățime x Lungime	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
25mm x 100m	-0805K	4.52

Bandă de mascare

Auto calitate

Înaltă calitate. Uşor de îndepărtat. Potrivită pentru mascarea la pulverizare sau vopsire şi la temperaturi de până.



Lățime x Lungime	Cod Comandă AVN-980	Preț/1 €
12mm x 50m	-1020K	1.06
19mm x 50m	-1030K	1.39
25mm x 50m	-1040K	2.00
38mm x 50m	-1050K	2.85
50mm x 50m	-1060K	3.58
75mm x 50m	-1070K	5.33

Uz genera

Potrivită pentru pereți şi sticlă. Nu lasă urme. Pentru utilizarea la temperaturi de până la 105˚F/60˚C.



Lățime x Lungime	Cod Comandă AVN-980	Preț/1 €
19mm x 50m	-2020K	1.52
25mm x 50m	-2030K	1.73
38mm x 50m	-2040K	2.55
50mm x 50m	-2050K	3.24
75mm x 50m	-2060K	4.91

Bandă adezivă din PVC pentru cosntructori

Bandă puternică pentru constructori cu adeziv versatil. Ideal pentru lipirea membranelor PVC, izolarea uşilor şi ferestrelor în timpul zugrăvelii şi pentru lipirea pungilor şi paleilor.

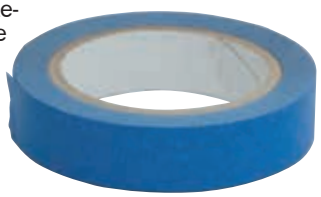
Dimensiuni:
50mm x 33m and 75mm x 33m.



Culoare	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
50mm x 33m		
Negru	-0090K	5.21
Alb	-0100K	5.21
75mm x 33m		
Negru	-0110K	8.03
Alb	-0120K	7.70

Bandă albastră de mascare 14 zile

Bandă albastră de înaltă calitate din hârtie creponată cu adeziv acrilic. Adezivul specialepermite îndepărtarea fără urme de pe diferite-suprafețe timp de 14 zile.



Lățime x Lungime	Cod Comandă AVN-980	Preț/1 €
25mm x 10m	-0030K	0.91
50mm x 10m	-0040K	1.79
25mm x 50m	-0010K	3.12
50mm x 50m	-0020K	5.21

SENATOR QUALITY TOOLING

Banda pentru diferite utilizari

O banda de folosire zilnica care poate fi pusa pe majoritatea suprafețelor. Ideal pentru ascundere, grupare si etichetare. Temperaturi de pana la 60 de grade.



Lățime x Lungime	Cod Comandă SEN-980	Preț/1 €
19mm x 50m	-0019D	1.00
25mm x 50m	-0025K	1.24
38mm x 50m	-0038M	1.94
50mm x 50m	-0050R	2.58
75mm x 50m	-0075V	3.85

Bandă de exterior pentru vreme

Bandă transparentă pentru orice vreme pentru utilizarea la îmbinarea tablei din polietilenă, repararea serelor, prelate de camion, corturi şi umbrele.



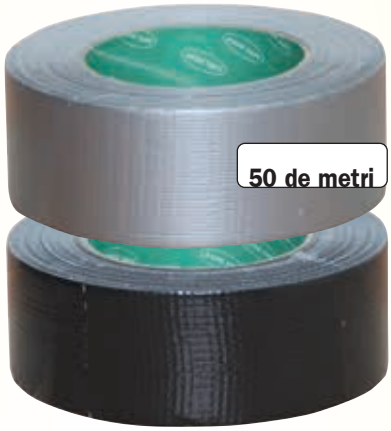
Lățime x Lungime	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
50mm x 20m	-0500K	4.85

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

AVON Bandă impermeabilă din pânză

Etanşează şi este complet impermeabilă. Fabricată prin laminarea cu folie din polietilenă a bumbacului; cu adeziv din răşină extrem de rezistent. Foarte flexibilă şi poate fi ruptă uşor cu mâna. Poate fi îndepărtată fără urme atunci când este utilizată la reparaţii temporare. **Pentru aplicaţii unde este necesară protecţia pe ermen lung, utilizaţi banda 'Argint LT'.**



Culoare	Cod Comandă AVN-981	Preţ/1 €
50mm x 10m		
Argint	-3010K	1.48
Negru	-3250K	1.48
50mm x 50m		
Argint	-3060K	6.06
Argint LT	-0810K	12.70
Negru	-3260K	6.52
75mm x 50m		
Argint	-3070K	9.48
Negru	-3280K	9.45

Bandă impermeabilă din pânză colorată

Etanşează şi este complet impermeabilă – nu este afectată de umiditate. Fabricată prin laminarea cu folie din polietilenă a bumbacului; cu adeziv din răşină extrem de rezistent. Foarte flexibilă şi poate fi ruptă uşor cu mâna. Poate fi îndepărtată fără urme atunci când este utilizată la reparaţii temporare.
Mărimea:
50mm x 50m.



Culoare	Cod Comandă AVN-981	Preţ/1 €
Albastru	-3100K	6.85
Verde	-3120K	6.85
Roşu	-3140K	6.85
Alb	-3160K	6.85
Galben	-3180K	6.85

AVON Bandă cu putere adezivă triplă

Banda cu putere adezivă tripla Avon cu o legare adezivă unică şi agresivă care se lipeşte de orice. Spatele unic de polietilena este dur şi durabil şi 100% impermeabil. Banda nu se va răsuci sau increţi ca benzile inferioare de pe piata. Fabricată cu cea mai modernă tehnologie banda va lucra în condiţii de vreme extremă şi nu vă va dezamăgi



Lăţime	Culoare	Cod Comandă AVN-981	Preţ/1 €
50mm x 33m	Argint	-5140D	7.18
75mm x 33m		-5170D	11.03

Bandă adezivă premium pentru toate condiţiile meteorologice

Benzi adezive concepute special pentru a rezista în orice condiţii atmosferice inclusiv la temperaturi joase. De calitate superioară cu derulare strânsă.
Dim.: 50mm x 50m.



Toate preţurile sunt per rolă

Culoare	Cod Comandă AVN-981	Preţ/1 €
Negru	-3600K	6.42
Albastru	-3610K	6.42
Roşu	-3620K	6.42
Argint	-3630K	6.42
Alb	-3640K	6.42

SENATOR QUALITY TOOLING Benzi din polietilenă

- Ideală pentru utilizare la interior şi exterior
- Complet impermeabilă
- Nu este afectată de umiditate
- Dimensiune 50 mm x 50 M



Culoare	Cod Comandă SEN-981	Preţ/1 €
Negru	-0050G	4.36
Argint	-0050S	4.36

Bandă din folie de aluminiu

4123
Bandă din folie de aluminiu de 30 microni cu interior şi adeziv din cauciuc care se topeşte la căldură. Conformă cu **BS 476 Partea 6 Clasa 0** şi **Partea 7 Categoria 1.** Pentru îmbinarea panourilor de izolaţie din aluminiu şi a ţevilor din metal.
Temperatura de utilizare: Între -30˚C şi 85˚C.



30 Micron

Lăţime x Lungime	Cod Comandă AVN-981	Preţ/1 €
50mm x 45m	-0070K	6.39
75mm x 45m	-0080K	9.42

Bandă pentru repararea ţevilor

Bandă de înaltă calitate, cu auto-îmbinare. Utilizată la impermeabilitate. Învelişul superior protector este îndepărtat şi banda cu auto-îmbinare de dedesubt este aplicată în jurul conexiunii care trebuie să fie impermeabilă. Utilizată la repararea rapidă, temporară a furtunurilor şi ţevilor de apă. Impermeabilă şi rezistentă la UV. Utilizată la îmbinarea şi repararea unei game largi de cabluri de distribuţie de până la 46kV. Pentru subteran şi suprateran. Excelente caracteristici în materie de căldură şi învechire.



Lăţime x Lungime	Culoare	Cod Comandă AVN-981	Preţ/1 €
25mm x 10m	Negru	-0940K	6.85

Banda pentru gips-carton

Auto-adezive din fibră de sticlă bandă gips-carton pentru aplicarea rapidă, cu o legătură puternică. Nu se va rupe, întinde, psihiatru sau bule, şi ajută la prevenirea fisurilor din tencuială finisaje.
Culoare: alb.
Dim.: 50mm x 90m.



Toate preţurile sunt per rolă

Lăţime x Lungime	Cod Comandă AVN-981	Preţ/1 €
50mm x 90m	-0130K	5.09

GRUP 981

DISPENSOARE DE BANDĂ

Bandă de hârtie cauciucată

Bandă de hârtie cauciucată activată cu apă ce pătrunde în fibrele cartonului creând o legătură totală, sporind considerabil rezistența aderenței şi reprezintă de asemenea o soluție pentru sustragere, contaminare, falsificare şi modificare. Se foloseşte pentru cartoane de etanşare şi de asemenea pentru etanşarea părții din spate a cadrelor de imagine. Role de 200mm. **Evidențiază modificările şi 100% reciclabil.**





Toate prețurile sunt per rolă

Lățime	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
48mm x 200m	-1520K	4.91
70mm x 200m	-1530K	6.82

Dozator pentru hârtie adezivă

Potrivit pentru hârtie simplă şi ranforsată până la 77mm lățime. Setare uşoară a lungimii benzii şi distribuție a până la 76cm de bandă într-o singură derulare. Umezire uniformă şi tăiere curată.



Lățime	Cod Comandă AVN-979	Preț/1 €
80mm	-0020K	43.79

Dozator pentru bandă cu lungime variabilă

Dozatoare de bandă de hârtie adezivă durabile şi realizate cu precizie ce pot produce lungimi măsurate cu umiditate optimă pentru a reduce rebuturile de bandă şi pentru a asigura cea mai bună lipire. Rola se umezeşte pe măsură ce banda este trasă înainte.



Lățime max. a benzii: 80 mm

Nu este potrivită pentru banda de hârtie adezivă ranforsată.

Prudus Nr	Cod Comandă AVN-979	Preț/1 €
BP333	-1000K	807.30

Bandă filament

Folie transparentă din polipropilenă, întărită cu filamente din fibră de sticlă întrețesute într-un adeziv agresiv. Rezistență mare pe lățime şi pe lungime. Utilizată pentru întărirea şi etanşarea cutiilor. Aderentă la toate tipurile de hârtie, carton şi plastic.

Filamente din fibră de sticlă întrețesute



Lățime	Role/ cutie	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
25	48	-0180K	1.24
50	24	-0190K	2.39
19	64	-0060K	3.94
25	48	-0010K	5.09
38	24	-0020K	7.67
50	18	-0030K	10.12
75	18	-0040K	15.09
100	18	-0050K	19.30

Dozatoare pentru bandă cu filament

Dozator din metal închis de uz intens pentru utilizare cu benzi întrețesute sau cu filament. Corp complet închis. Acționare a rolei de dozare cu lamă de tăiere a benzii serată. Disponibilă la dimensiunea de 25mm sau 50mm.



Pentru o lățimea a benzii	Cod Comandă AVN-979	Preț/1 €
25mm	-1040K	13.85
50mm	-1050K	17.94

Bandă din vinil

Role de bandă adezivă albastră din vinil. Cu lățimea de 9mm şi lungimea de 66m, pe miez de 75mm. Poate fi utilizată la multe aplicații, însă este vândută în general pentru utilizarea la sigilatorul de pungi. Vândută în pachete de câte 6.



Toate prețurile sunt pe pachet

Culoare	Cod Comandă AVN-981	Preț/pachet €
Blue	-2000K	7.76
Roşu	-2010K	7.76

Sigilator pungi

Poate fi utilizat la sigilarea pungilor de alimente, de depozitare şi cu țevi din plastic plate. Finisaj rezistent la coroziune. Deschidere de 10mm pt. utilizarea cu miezuri de 75mm cu banda sus de 12mm lățime x 66m. Baza de metal cu pernuțe antialunecare şi poate fi fixat pe masă cu 4 şuruburi, pentru stabilitate.



Cod Comandă Dim.	Preț/1 AVN-979	€
75mm	-0010K	13.21

Bandă de celuloză

Transparentă, bandă normală de lipit de calitate. Rolă de 76mm



Lățime x Lungime	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
12mm x 66m	-6380K	2.70
19mm x 66m	-6390K	4.12
24mm x 66m	-6400K	3.33
50mm x 66m	-6420K	6.21

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

AVON Bandă din polipropilenă pentru cutii

Acrilică. Bandă standard – preț competitiv, utilizată la scară largă la ambalaje. Cu eliberare rapidă de pe rolă, aplicată cel mai bine cu un distribuitor cu frână.



25 Micron

Toate prețurile sunt per rolă

Culoare	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
Rola Dimensiune: 50mm x 66m		
Piele de bivol	-1060K	1.06
Transparent	-1070K	0.94
Rola Dimensiune: 72mm x 66m		
Piele de bivol	-5340K	1.70
Transparent	-5350K	1.64

Bandă acrilică cu zgomot redus

Bandă din polipropilenă cu eliberare lentă și aproape silențioasă (similară cu cea din vinil). Cea mai evidentă diferență față de cea din vinil este că această bandă se rupe foarte greu cu degetele. A se utiliza cel mai bine cu un distribuitor cu lamă.

Mărimea: 48mm x 66m.
75mm x 66m



28 Micron sau 35 Micron

Toate prețurile sunt per rolă

Culoare	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
Rola Dimensiune 48mm x 66m		
Piele de bivol	-5000K	1.79
Rola Dimensiune 75mm x 66m		
Piele de bivol	-5040K	3.24
Transparent	-5050K	3.24

Bandă din vinil de înaltă calitate pentru cutii

Grosimea 35mu, silențioasă, cu eliberare lentă. Poate fi ruptă cu degetele, evitând necesitatea unui distribuitor. Miez 76mm.

Mărimea: 50mm x 66m.



35 Micron

Toate prețurile sunt per rolă

Culoare	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
Transparent	-2070K	3.00

Role de benzi

Bandă de vinil colorată auto-adezivă pentru împachetare. Ideale pentru congelator și camere frigorifice datorită benzii industriale de calitate 35mu și adezivului solvent. Orificiu mijloc 75mm.

Mărimea: 25mm x 66m



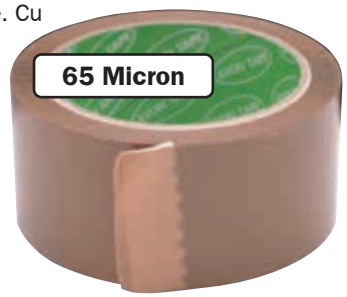


Culoare	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
Maro	-2040D	1.70
Albastru	-2270K	2.42
Verde	-2290K	2.42
Roșu	-2300K	2.36
Galben	-2320K	2.42

AVON Bandă colorată din polipropilenă

Acrilică. Bandă standard – preț competitiv, utilizată la scară largă la ambalaje. Cu eliberare rapidă de pe rolă, aplicată cel mai bine cu un distribuitor cu frână.

Mărimea: 50mm x 66m.



nou

Culoare	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
Piele de bivol	-0860K	1.33

Bandă colorată din polipropilenă

Acrilică. Bandă standard – preț competitiv, utilizată la scară largă la ambalaje. Cu eliberare rapidă de pe rolă, aplicată cel mai bine cu un distribuitor cu frână.

Mărimea: 50mm x 66m.



Toate prețurile sunt per rolă

Culoare	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
Alb	-1080K	1.45
Roșu	-1090K	1.45
Albastru	-1100K	1.27
Verde	-1110K	1.45
Galben	-1120K	1.27

Bandă acrilică de înaltă calitate

Bandă acrilică de înaltă calitate pentru sigilarea cutiilor. Eliberare silențioasă și lentă și poate fi ruptă doar cu degetele, evitând necesitatea unui distribuitor. Uz general (35 microni). Uz în condiții grele (60 microni).

Miez 76mm.
Mărimea: 50mm x 66m



35 Micron sau 65 Micron

Toate prețurile sunt per rolă

Tip	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
Standard	-2060K	3.00
Rezistent	-2260K	3.76

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Bandă roșie 'Lo-Tac

Bandă cu adezivitate redusă. Potrivită pentru poziționarea temporară a etichetelor, etc. poate fi îndepărtată fără deteriorarea suprafeței de contact



Lățime x Lungime	Cod Comandă KEN-981	Preț/1 €
25mm x 66m	-6200K	5.24

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP 979

DISPENSOARE DE BANDĂ

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Distribuitor pentru birou

Pentru utilizarea cu benzi standard de 33mm şi lățime de până la 19mm. Cu greutate pentru utilizarea rapidă cu o singură mână.



Tip	Greutae ind	Cod Comandă KEN-979	Preț/1 €
Banc	682g	-1080K	3.91

AVON Distribuitor de bandă pentru birou

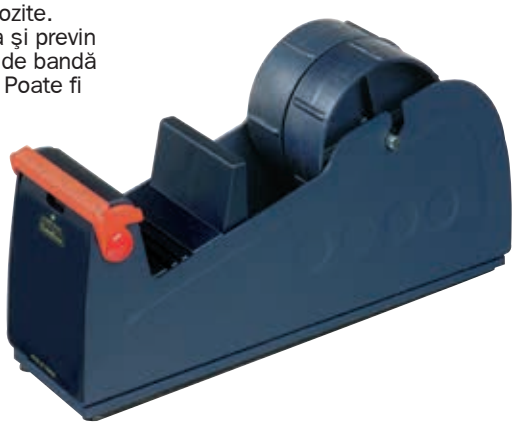
Pentru utilizarea cu benzi standard de 76mm şi lățime de până la 25mm



Culoare	Greutate ind	Cod Comandă AVN-979	Preț/1 €
Roşu	1.357kg	-2160K	2.61

Dozator de birou de uz intens

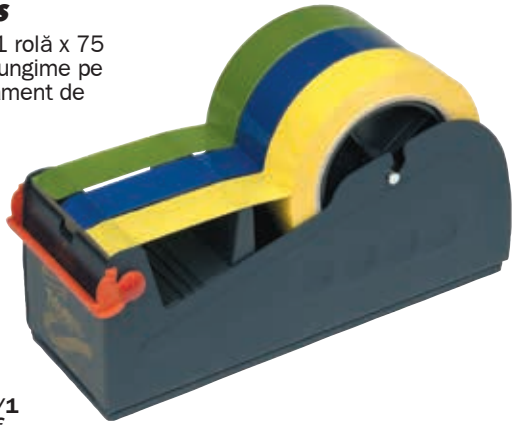
Ideal pentru sălile de poştă, birouri şi depozite. Picioarele de cauciuc protejează suprafața şi previn alunecarea dozatorului. Acceptă role mari de bandă de până la 50mm lățime şi 66m lungime. Poate fi înşurubat pe banc.



Produs Număr	Cod Comandă AVN-979	Preț/1 €
BD50	-1100K	16.76

Dozator de birou de uz intens

Dozator de metal pentru uz intens pentru 1 rolă x 75 mm x 66m sau role de 3 x 25mm x 66m lungime pe un miez de 75mm. Este prevăzut cu ataşament de protecție a lamei.



Produs Număr	Cod Comandă AVN-979	Preț/1 €
PACPLUS	-1110K	24.18

AVON Dispenser de benzi deluxe de 50mm

- Design tip pistol cu trăgaci
- Pentru bandă cu lățimea de 50mm
- Cu placă anti-inversare
- Blocare



Tip	Lățime	Cod Comandă AVN-979	Preț/1 €
Deluxe	50mm	-2370K	9.79

Distribuitor de bandă cu menghină de fixare

Se fixează pe bancă sau masă, pentru a fi folosit cu bandă cu miez de 75mm. Susține bandă de 1x 55mm lățime sau 2x 25mm lățime.





Produs Număr	Cod Comandă AVN-979	Preț/1 €
CBD50	-1150K	15.06

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

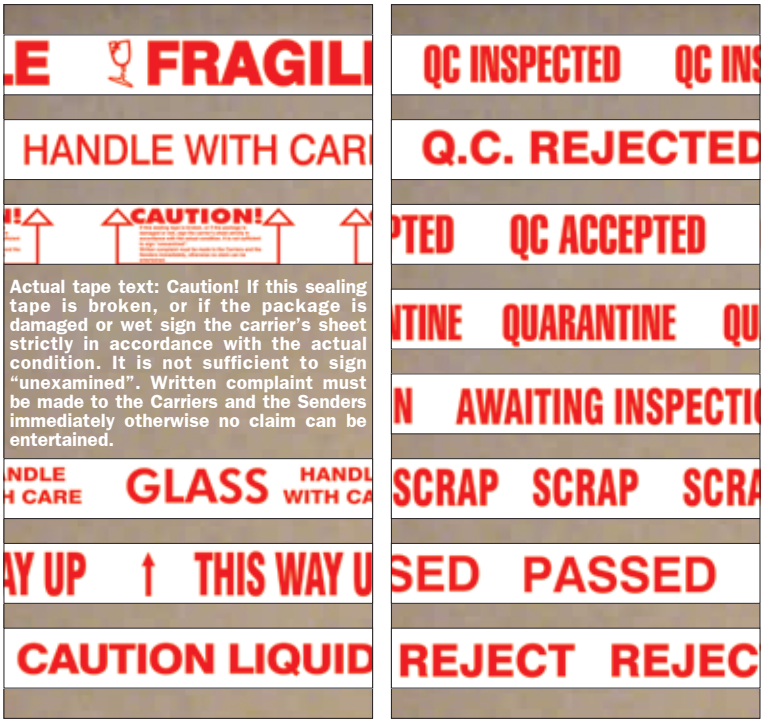
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

AVON Benzi de etanșare din carton vinil pentru mesaje imprimate avon

Benzi imprimate de vinil cu acțiune de reducere a zgomotului și mesaje ușor de citit. Preimprimat cu instrucțiuni de manipulare și informații privind controlul calității pentru avertizarea transportatorilor și pentru a se asigura că coletele și cutiile dumneavoastră sunt manipulate cu grijă, pentru a permite ajungerea la destinație în siguranță a mărfurilor fragile sau lichide. Scris imprimat clar cu roșu pe un fundal alb. Se poate folosi cu mâner de pistol sau dozatoare de banc. Dimensiune: toate 50mm x 66m.



LA COMANDĂ SE POT REALIZA BENZI CU MESAJE PERSONALIZATE. VĂ RUGĂM SĂ LUAȚI LEGĂTURA CU DEPOZITUL LOCAL PENTRU A AFLA PREȚUL ȘI METODA DE LIVRARE.





Mesaj	Cod comandă AVN-981
Fragile	-6200K
Handle with Care	-6210K
Caution	-6220K
'Glass' (Handle with Care)	-6230K
Scrap	-6240K
Passed	-6250K
This Way Up	-6260K

Mesaj	Cod comandă AVN-981
QC Inspected	-6270K
QC Rejected	-6280K
QC Accepted	-6290K
Quarantine	-6300K
Awaiting Inspection	-6310K
Caution Liquids	-6320K
Reject	-6330K
Caution Heavy Package	-6340K

Atenție pachet greu - 6340K Preț/1 2.70

AVON Cuțit de tăiere legături și pelicule

Lama este încastrată în mânerul de plastic rezistent la impact pentru a asigura siguranță maximă a utilizatorului și a preveni prejudicii accidentale asupra produsului care este deschis. Pentru a tăia foli de plastic, legaturi de plastic, rafie,ambalaje cu bule de aer și spumă.



Lung Totală	Cod Comandă AVN-537	Preț/1 €
154mm	-0020K	1.67

SENATOR QUALITY TOOLING Cuțit pentru curele și pentru carton

Se folosește pentru benzile de ambalat carton și legaturile din plastic. Lama este parțial expusă pentru a preveni tăieturile accidentale.



Lung Totală	Greut ind.	Cod Comandă SEN-537	Preț/1 €
80mm	10g	-2000K	1.06

Deschizator ambalaj din carton

Pentru taierea curelelor de tragere, extragerea capselor și taierea benzilor cu renura fara a deteriora conținutul. Lama se tine in maner. Protectie lama cu arc, lama de taiere retractabila, furnizat cu lama de rezerva.



Lung Totală	Cod Comandă AVN-537	Preț/1 €
180mm	-0030K	7.94

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Cuțit de fălțuit cu eliberare rapidă

Lamă cu eliberare rapidă, se pliază la 9 x 3,5cm, folosind integral clema de curea. Compatibil cu lame medii, de mare putere și lame cârlig. Cu apărătoare de lamă.



Produs Număr	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
NC1580-2	-0640K	7.48

Cuțit de siguranță de unică întrebuințare

Cuțitul de siguranță Avon™ Fish 2000 are o lamă inclusă cu un spațiu liber de 4.7mm și o lamă cârlig autoretractabilă pentru a asigura maxim siguranță pentru utilizator și pentru a evita prejudiciile aduse produsului din cutia de carton pe care o desface. Se poate folosi cu ambele mâini, atât deaptă cât și stângă.



Lung Totală	Cod Comandă AVN-537	Preț/1 €
155mm	-0010K	5.85

Cuțit pentru uz general cu schimbare rapidă

Un suport de cuțit inovator cu o carcasă rezistentă din compozit, moale la atingere. Lama se poate schimba simplu și rapid fără a fi necesare alte scule. Operațiune cu o singură mână.



Lung Totală	Greut ind	Cod Comandă KEN-537	Preț/1 €
115mm	120g	-1120K	7.88

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

SUDURĂ

GRUP 860 — UNELTE DE LIPIT

Pagina 712

GRUP 539 — CLEME DE SUDURĂ ÎN UNGHI DE 90°

Pagina 714

GRUP 880 — SUDURĂ ARC (MMA) ȘI TIG

Pagina ..... 713 - 714

GRUP 880 — SUDURĂ MIG/MAG

Pagina ..... 716 - 717

GRUP 885 — SUDURĂ CU GAZ

Pagina ..... 719 - 720

GRUP 885 — ACCESORII PT. SUDURĂ

Pagina 721

GRUP 887 — SÂRMĂ MIG

Pagina 722

GRUP 889 — ELECTROZI TUNGSTEN TIG

Pagina 715

GRUP 891 — SUDURĂ CU ARC

Pagina 723

Grupuri de produse

880 - 889

Conţinut

Descriere	Grup	Pagină
Dispozitive de sudat cu arc electric (MMA) şi TIG	880	**713 - 714**
Accesorii şi piese de schimb pentru dispozitive de sudat cu arc electric	885	**715**
Electrozi pentru sudatul cu arc electric	888	**723**
Cleme	539	**714**
Cortine	885	**721**
Lichide	885	**721**
Lanterne cu gaz	516	**712**

Descriere	Grup	Pagină
Gaz utilizat pentru sudare şi tăiere	885	**719 - 720**
Accesorii şi piese de schimb pentru dispozitive de sudat MIG	885	**718**
Sârmă MIG	887	**722**
Dispozitive de sudat MIG/MAG	880	**716 - 717**
Instrumente de lipit	516	**712**
Accesorii şi piese de schimb pentru dispozitive de sudat TIG	885	**715**
Electrozi de tungsten TIG	889	**715**

GRUP
516 UNELTE DE LIPIT

SENATOR QUALITY TOOLING Microciocan de lipit cu butan

Fără fir şi de încredere. Foloseşte butan standard de brichetă. 120W. Temperatura de lucru până la 1300. Uşor, flacără protejată de vânt, ideal pentru lucrări în aer liber. Capul se poate scoate uşor pentru curăţat sau înlocuit. Se poate folosi pentru micşorări, sigilat tuburi de plastic, lipiri uşoare, bricolaj, dezgheţat incuietori înghețate. Include un cartuş de butan reâncărcabil.



Greutate ind	Cod Comandă **SEN-516**	**Preţ/1 €**
105g	**-2000K**	**15.21**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Set de lipit cu butan

BSK125
Conţine: 25 - 125W fier de lipit cu butan, Burete de curăţat vârf, 5 vârfuri de schimb: 2.4, 4.8mm dublu plat, suflător de aer fierbinte, cuţit fierbinte şi deflector de aer fierbinte.

8 PIESE



Greut Ind	Cod Comandă **KEN-516**	**Preţ/1 €**
460g	**-9320K**	**85.48**

Torţă de lipit cu butan

Aprindere cu piatră încorporată în cap. Foloseşte butan standard tip combustibil de brichetă şi este uşor de reumplut. Temperatura vârfului se poate ajusta uşor. Se livrează cu vârf ascuţit de lipire, suport cu burete. Se livrează fără combustibil.



Putere:	30W - 80W
Temp. de lipire	1300°C
Funcţionare independentă	45 minutes
Lungime totală cu capac	235mm
Lungime totală cu cap de lipit:	230mm.

Greut ind	Cod Comandă **SEN-516**	**Preţ/1 €**
105g	**-2020K**	**19.64**

Ciocan de lipit cu butan

Auto aprindere Piezo. Foloseşte butan standard pentru brichete şi este uşor de reumplut. Rezervor texturat anti alunecare cu sistem care întrerupe combustibilul când se schimbă vârful.
Se livrează cu vârf ascuţit de lipire. Se poate folosi cu vârf dublu plat, aer cald, flacără şi cuţit fierbinte. Se poate fosoli şi ca un aparat de sudură. Se livrează fără butan.



Putere	50W
Temperatura de lipire	375°C
Autonomie	60 minutes
Lung. totală cu capac:	195mm
lung. totală cu vârf de lipit:	180mm.

Produs Nr	Greut ind	Cod Comandă **KEN-516**	**Preţ/1 €**
BS075	100g	**-9100K**	**41.79**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Aparat de sudură MMA Lynx™ EAW-140AC*

LYNX

Un aparat de sudură cu arc electric monofazică 230V pt. utilizare cu electrozi rutilici cu dia. de 1.6 - 3.2mm
Poate suda oțel moale de până la 6mm. Prezintă un regulator continuu pentru control variabil infinit al curentului de sudare cu unitate de curent slab pentru sudarea eficientă a materialelor subțiri. Transformatorul de eficiență sporită maximizează potențialul.
Caracteristicile de siguranță includ protecție la supraîncărcare termică şi răcire prin ventilator turbo - facilitează astfel sudarea la o putere mai mare pentru perioade mai lungi de timp.
Portabilitate completă, uşurință în utilizare şi confort, precum şi o excelentă valoare.
Funcționează la o priză standard de 230V 13amp. Carcasă deosebit de rezistentă. Garanție 2 ani. Livrată cu accesorii, mâner integrat pentru transport şi cablu de rețea de 2m. Conformă cu **TUV-GS, GOST, EMC, LVD** şi cu toate cerințele relevante **CE.** Clasă de izolare H. Grad de protecție IP21.

Conținut:
- Sursă electrică AC Lynx™.
- Cablu de împământare de 1,8m şi clemă 150A.
- Scut față manual cu sticlă de 51 x 107mm.
- Perie de răzuire şi îndepărtare reziduuri
- Manual cu instrucțiuni.



Tensiune alimentare: 230V, 50/60Hz.
Capacitate siguranță: 13A.
Faze: 1.
Consum de energie: 2.5kW.
Interval curent de ieşire: 40A - 140A.
Tensiune circuit deschis: 50V.
Dimensiuni (L x l x Î):
270 x 250 x 310mm.



RĂCIRE TURBO FAN

2 ANI GARANȚIE

CURENT SLAB

GATA DE SUDARE





Produs Nr	Greut ind	Cod Comandă KEN-880	Preț/1 €
Lynx™ EAW140	14.8kg	-2020K	196.33

Aparat de sudură MMA Cheetah™ EAW-160AC

CHEETAH

Un aparat de sudură portabilă cu arc electric monofazică 230V Pt. utilizare cu electrozi rutilici cu diametrul de 2-4mm. Poate suda oțel moale de până la 8mm. Prezintă un regulator continuu pentru control variabil infinit al curentului de sudare. Transformatorul de eficiență sporită maximizează potențialul.
Caracteristicile de siguranță includ protecție la supraîncărcare termică şi răcire prin ventilator turbo - facilitează astfel sudarea la o putere mai mare pentru perioade mai lungi de timp. Portabilitate completă, uşurință în utilizare şi confort, precum şi o excelentă valoare. Funcționează la o priză standard de 230V 13amp. Carcasă deosebit de rezistentă, două roți solide cu diametrul mare. Garanție 2 ani. Livrată cu accesorii, mâner integrat pentru transport şi cablu de rețea de 2m. Conformă cu **TUV-GS, GOST, EMC, LVD** şi cu toate cerințele relevante CE. Clasă de izolare H. Grad de protecție IP21.

Conținut:
- Sursă electrică Cheetah™ AC.
- Cablu primar de 1.8m, 16mm².
- Cablu de împământare de 1.8m şi clemă de 250A.
- Scut față manual cu sticlă de 51 x 107mm.
- Perie de răzuire şi îndepărtare reziduuri.
- Manual cu instrucțiuni.



Tensiune alimentare: 230V, 50/60Hz.
Capacitate siguranță: 16A.
Faze: 1.
Consum de energie: 2.5kW.
Interval curent de ieşire:
55A - 160A.
Tensiune circuit deschis: 50V.
Dimensiuni (L x l x Î):
585 x 325 x 425mm.



RĂCIRE TURBO FAN

2 ANI GARANȚIE

GATA DE SUDARE

Produs Nr	Greut ind	Cod Comandă KEN-880	Preț/1 €
Cheetah™ EAW160	17.4kg	-2040K	229.06

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP
880

SUDURĂ ARC (MMA) ȘI TIG

KENNEDY
QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Invertor de 150A Cougar Infinity MMA

- Design compact uşor
- Nivel ridicat de stabilitate a curentului pentru sudură când există fluctuaţii ale tensiunii
- Forţă arc, pornire la cald şi dispozitiv anti-lipire
- Protecţie termostatică, la supra/sub tensiune şi supracurent ±15%
- Compatibil cu generator (Min 6 kW)
- Completat cu accesorii de sudură MMA





Grup 732

COUGAR-S

Descriere	Electricitate	Voltaj	Cod Comandă KEN-880	Preţ/1 €
Cougar Infinity MMA	150A	230	-4060K	323.97

Aparat de sudură invertor Jaguar PFC Multi Tensiune

Acum vă puteţi bucura de toată mobilitatea şi performanţa unui aparat de sudură invertor cu o gamă de tensiune variată de la 100 la 240 V. Cu aparatul de sudură invertor Jaguar PFC multi tensiune, puteţi efectua operaţiuni de sudură MMA cu electrozi din bioxid de titaniu, bazici, din oţel inoxidabil şi din fontă, precum şi suduri TIG prin lovire. Unitatea răcită prin intermediul unui ventilator poate gestiona tensiuni instabile şi oferă semnal de ieşire stabil în caz de tensiuni ridicate/scăzute. Permite, de asemenea, utilizarea unor cabluri de prelungire lungi (peste 100 m) şi are Start Rapid pentru pornire uşoară, Forţă arc pentru suduri de calitate şi anti-lipire pentru blocarea redusă a electrodului. Furnizat cu o cutie pentru transport şi accesorii.
Alimentare cu tensiune: 110/230V (DC) 50/60Hz monofazic
Clasa siguranţei electrice: 150A
Ciclu de funcţionare la 40 grade C: 90A@25%, 140A@25%
Clasa de protecţie: IP22
Dimensiuni: 385 x 150 x 265mm (LxWxH)



JAGUAR

Descriere	Electricitate	Voltaj	Cod Comandă KEN-880	Preţ/1 €
Jaguar PFC	150A	230	-3120K	589.06

KENNEDY
QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Port electrod scurt cu mâner răsucit

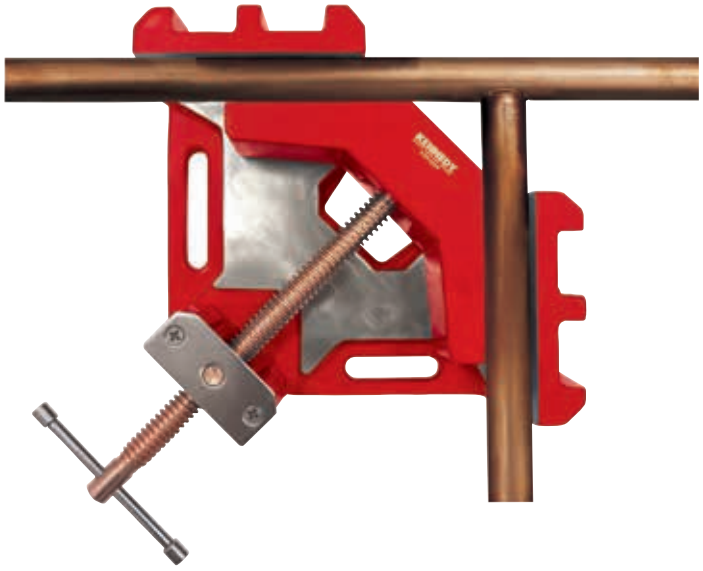
Reduce oboseala şi sporeşte siguranţa. Toţi electrozii sunt disponibili pentru utilizare şi unghiul permite mâinii să rămână la distanţă de zona de sudare. Mânerul exercită cuplu asupra clemei electrodului la partea superioară.



Evaluare (Amperi)	Culoare Mâner	Cod Comandă KEN-885	Preţ/1 €
400	Galben	-6010K	11.00
400	Roşu	-6110K	9.97
600		-6130K	11.21

Cleme de sudură în unghi de 90°

Configurare şi operare de către o singură persoană, fabricat din fontă, ax îmbrăcat în cupru pentru protecţie împotriva împroşcării. Mânerul în formă de T permite aplicarea unei înalte prresiuni pentru prindere în siguranţă, fixare uşoară pe masa de lucru sau pe bancul de lucru.



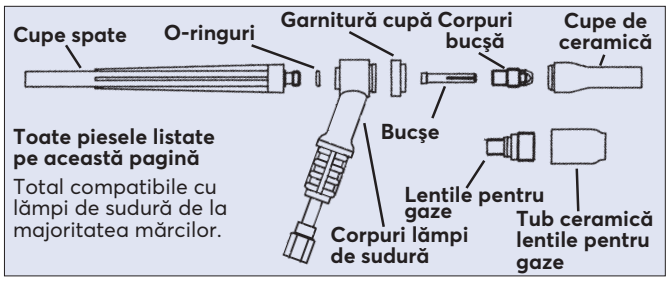
Capacitate (mm)	Greut ind	Cod Comandă KEN-539	Preţ/1 €
60mm	5.3kg	-0360K	46.64
90mm	10.5kg	-0390K	68.21

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Lămpi de sudură şi corpuri Tig

Lămpi de sudură TIG
Indiferent dacă sunt răcite cu apă sau aer, toate lămpile de sudură Tig Kennedy au o greutate redusă şi sunt durabile. Sunt livrate cu cablu de 12.5ft (3.8m) şimulaje pentru cap rigide sau flexibile din cauciuc pentru o mai mare rezistenţă la căldură.



Toate piesele listate pe această pagină
Total compatibile cu lămpi de sudură de la majoritatea mărcilor.



Torţe TIG
Livrate complet cu cablu de 12.5ft 3.8m

Produs Nr	Tip/Dim.	Cod Comandă KEN-885	Preţ/1 €
TTS017	Cap Standard Rigid Torţă TIG 150DC/120AC Răcită cu aer	-3200K	59.58
TTF017	Cap Flexibil Torta TIG 150DC/120AC Racita cu aer	-3300K	67.94
TTS018	Cap Standard Rigid Torta TIG 350DC/250AC Racita cu aer	-3220K	90.97
TTS026	Cap Standard Rigid Torta TIG 200DC/160AC Racita cu aer	-3240K	88.82
TTF026	Cap Flexibil Torta TIG 200DC/160AC Racita cu aer	-3340K	92.85

Capete posterioare
BIN**57Y**_ _ Pentru lămpi WP17/18/26



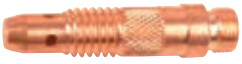
Produs Nr	Pentru	Cod Comandă KEN-885	Preţ/1 €
57Y04	Short	-7710K	1.06
57Y02	Long	-7700K	1.06

Vârf de sudură
10N_ _ pentru aparate de sudură WP1 7/18/26.



Produs Nr	Dim. Orificiu	Cod Comandă KEN-885	Preţ/1 €
10N22	1.0mm (0.040")	-7210K	0.52
10N23	1.6mm (1/16")	-7220K	0.52
10N24	2.4mm (3/32")	-7230K	0.52
10N25	3.2mm (1/8")	-7240K	0.52

Carcase manşoane
10N_ _ Pentru lămpi WP17/18/26



Produs Nr	Dim. Orificiu	Cod Comandă KEN-885	Preţ/1 €
10N30	1.0mm (0.040")	-7260K	1.27
10N31	1.6mm (1/16")	-7270K	1.27
10N32	2.4mm (3/32")	-7280K	1.27
10N28	3.2mm (1/8")	-7250K	1.27

Corpuri Torţă
Fabricate din plastic ABS dur cu cap cauciucat din silicon pentru o mai mare rezistenţă la căldură şi durabilitate sporită.

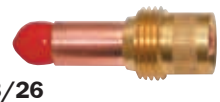
Produs Nr	Tip	Cod Comandă KEN-885	Preţ/1 €
WP17	WP17 Corp Torţă Standard	-6500K	6.64
WP18	WP18 Corp Torţă Standard	-6520K	10.09
WP26	WP26 Corp Torţă Standard	-6540K	8.48
WP17FX	WP17 Corp Torţă Flexi	-6510K	8.09
WP26FX	WP26 Corp Torţă Flexi	-6550K	9.45

Cupe ceramice – lungime standard
10N_ _ pentru lămpi WP17/18/26.



Produs Nr	Dim. Orificiu	Cod Comandă KEN-885	Preţ/1 €
10N50	1/4" (No. 4)	-7360K	0.88
10N49	5/16" (No. 5)	-7350K	0.88
10N48	3/8" (No. 6)	-7340K	0.88
10N47	7/16" (No. 7)	-7330K	0.88
10N46	1/2" (No. 8)	-7320K	0.88
10N45	5/8" (No. 10)	-7310K	0.88
10N44	3/4" (No. 12)	-7300K	0.88

Garnitură de etanşare Carcasă lentile gaz 45V24/25/26/27 Pentru lămpi WP17/18/26



Produs Nr	Dim. Orificiu	Cod Comandă KEN-885	Preţ/1 €
45V24	1.0mm (0.040")	-7500K	3.58
45V25	1.6mm (1/16")	-7510K	3.24
45V26	2.4mm (3/32")	-7520K	3.58
45V27	3.2mm (1/8")	-7530K	3.24

Ecran termic cu lentile pentru gaze 54N01



Produs Nr	Cod Comandă KEN-885	Preţ/1
54N01	-7560K	1.61

Set de piese de schimb pentru lămpi de sudură TIG AC/DC

Pot fi folosite în procese AC sau DC. Start excelent de arc la amperajredus, foarte folosit în aplicaţii precum fabricarea de ţevi şi tuburi orbitale, lucrări pe fâşii subţiri de metal sau lucrări de sudare a unor piese mici şi delicate. La fel ca electrozii Thoriated, cel mai bine sunt folosite pentru sudarea carbonului şi oţelului inoxidabil, aliajelor din nichel şi titaniu. Potrivite pentru torţe Tig WP17, 18 şi 26.

Conţinut:
5x manşoane de 1,6mm
5x carcase manşon de 1,6mm,
5x manşoane de 2,4mm
5x carcase manşon de 2,4mm
2x cupe ceramice nr. 4,
2x cupe ceramice nr. 5
2x cupe ceramice nr. 6
2x cupe ceramice nr. 7
2x cupe ceramice nr. 8,
1x capăt posterior lung
1x capăt posterior scurt
1x electrod tungsten gri pur 1,6mm. 1x electrod tungsten gri pur 2,4mm.

34 PACH



Pentru	Cod Comandă KEN-885	Preţ/1 €
WP17, 18 & 26 Torţe Tig	-3400K	26.33

Lentile gaz din ceramică
54N_ _ Pentru lămpi WP17/18/26



Produs Nr	Dim. Orificiu	Cod Comandă KEN-885	Preţ/1 €
54N18	1/4" (No. 4)	-7640K	1.06
54N17	5/16" (No. 5)	-7630K	1.06
54N16	3/8" (No. 6)	-7620K	1.06
54N15	7/16" (No. 7)	-7610K	1.06
54N14	1/2" (No. 8)	-7600K	1.06
54N19	5/8" (No. 10)	-7650K	1.06

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Electrozi de tungsten Tig

Toate conforme cu **ISO 6848 (DIN EN 26848** şi **AWS A5 12-92**.



Electrozi de tungsten gri ceriaţi 2%
Pentru sudură în c.c. şi c.a. dar prezintă performanţe bune la setări pentru curenţi mici la sudură în c.c. Rezervă neradioactivă pentru electrozi de tungsten cu toriu 2%, asemănător electrozilor cu toriu sunt recomandaţi în special pentru sudarea de carbon, oţel inoxidabil, aliaje cu nichel, cupru şi aliaje cu titan. Ideal pentru suduri mici şi delicate.

Electrode Type	Diametru	Cod Comandă CTL-889	Preţ/1 €
Ceriated Grey	1.6mm	-1097Y	1.15
	2.4mm	-1098Z	2.61
	3.2mm	-1099M	5.12



Electrozi de tungsten albi cu zirconiu 0,8%
Recomandaţi în special pentru o sudură de precizie şi cu o calitate excepţională în c.a. pe aliaje de aluminiu deoarece formează un vârf tip bilă şi prezintă o rezistenţă mai mare la contaminare. Capacitatea de transfer de curent este egală sau mai mare ca cea a electrozilor de tungsten şi toriu. Neradioactiv. Nu poate fi folosit pentru sudare în c.c.

Electrod Tip	Diametru	Cod Comandă CTL-889	Preţ/1 €
Cu zirconiu Alb	1.6mm	-1111M	1.27
	2,4 mm	-1112N	2.91
	3,2mm	-1113P	5.55

DISPOZITIVE DE SUDAT MIG/MAG

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Invertor Panther™ Synergic Mig*

150A

- Pentru sudura materialului de până la 6mm
- Poate fi utilizat cu sârmă de 0,6 - 0,9mm, inclusiv sârmă flux
- Inversare polaritate pentru Gas Mig-Mag/brazare
- Compact şi uşor
- Controlat de microprocesor
- Uşor de utilizat şi rezultate excelente
- Cu gaz, fără gaz şi brazare
- Poate fi utilizat cu generator
- Comutator protecţie termică



PANTHER

Produs Nr	Electricitate	Cod Comandă KEN-880	Preţ/1 €
Panther™ Synergic Mig	150A	-4020K	621.79

Trusa de conectare conţine:
1x mini regulator de gaz, tub 1/16" ID x 600mm, tub 3/16" ID x 200mm, reductor furtun 1/16" x 3/16", brăţară furtun 2x 8 - 12mm.



Tip gaz	Conţinut	Cod Comandă KEN-885	Preţ/1 €
Kit de conectare		-2400K	45.39

Descriere	Cod Comandă KEN-884	Preţ/1 €
Regulator	-4010K	35.06

Invertor Leopard™ Synergic Mig

170A

Uşor de instalat şi de utilizat cu diverse tipuri de materiale şi în toate aplicaţiile posibile, de la întreţinere la lucrări de instalare.

- Pentru sudare de materiale de până la 8mm
- Poate fi utilizat cu sârmă de 0,6 - 0,9mm, inclusiv sârmă flux
- Inversare polaritate pentru GAS Mig-Mag/Brazare
- Controlat de microprocesor
- Pentru sudare fârâ gaz/flux
- Poate fi utilizat cu generator
- Comutator protecţie termică
- Este disponibil un kit de conectare la gaz

GATA DE SUDARE

ALIMENTARE PRIN ROLA | RĂCIRE TURBO FAN

CURENT SLAB | 2 ANI GARANŢIE

COMPATIBIL CU B15 BINZEL | CU GAZ / FĂRĂ GAZ



LEOPARD

Produs Nr	Electricitate	Cod Comandă KEN-880	Preţ/1 €
Leopard™ Synergic Mig	170A	-4040K	719.97

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Mig/MMA/Tig sinergic de 220A Lion™*

220A MIG/MMA/TIG

Mașină de sudură 220A tip multi-proces (MIG/TIG/MMA) cu accesorii MIG. Controlul sinergic permite setarea ușoară a mașinii și controlul în toate procesele de sudare. Procesele MIG/MAG oferă atât posibilitatea de a suda cu gaz și fără gaz, cât și de brazare MIG. Sudura TIG lift este ideală pentru oțel inoxidabil și moale. Sudura MMA cu electrozi de până la 3,2mm atât pentru oțel moale, cât și inoxidabil. Ideală pentru ateliere mici până la medii, sudori care se deplasează și ingineri responsabili de instalare și întreținere.

- Compact și ușor (22KG fără sârmă)
- Compatibil cu bobine de sârmă de 5-15K
- Sudură MIG-MAG/FLUX/Brazare, DC Lift TIG și MMA cu control prin microprocesor
- Reglare Fast Synergic a parametrilor de sudură prin tehnologia “ONE TOUCH”
- Control inteligent și automat al arcului
- Reglare manuală a setărilor în funcție de stilul și tehnica sudorilor
- Afișajul grafic ONE TOUCH LCD permite o mai bună citire a parametrilor de sudură, a tensiunii, curentului și vitezei sârmei de sudură
- Control termic performant
- 17 curbe sinergice diferite
- Reglare a pantei de alimentare a sârmei (soft start)
- Reglare timp post-ardere și post-gaz
- Sudură în puncte
- Poate fi utilizat cu generator (necesită min 9 kVA)
- Protecție la supra/sub tensiune
- Întrerupător termic



LION

GATA DE SUDARE

ALIMENTRARE PRIN ROLA | RĂCIRE TURBO FAN

CURENT SLAB | 2 ANI GARANȚIE

COMPATIBIL CU B15 BINZEL

Produs Nr	Electricitate	Cod Comandă **KEN-880**	**Preț/1 €**
Lion™ Duel Synergic	220A	**-4080K**	**1309.06**

Garnituri lămpi de sudură Mig

Acoperite cu PVC pentru utilizare cu sârmă de oțel. Codate pe culori pentru a indica dimensiunea sârmei:
0.6 - 0.9mm = Azur,
1.0 - 1.2mm = Roșu.



Lungime (m)	Pentru fir Dim. (mm)	Cod Comandă **KEN-883**	**Preț/1 €**
3	0.6 - 0.9	**-7010K**	**2.91**
3	1.0 - 1.2	**-7040K**	**2.61**
4	0.6 - 0.9	**-7020K**	**3.73**
4	1.0 - 1.2	**-7050K**	**3.24**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Lămpi de sudură cu conectori euro*

Cu conectori EURO, cu duze de gaz izolate pentru utilizare cu gaze mixte şi un cablu de 4m cu greutate redusă pentru a îmbunătăți productivitatea

MTE-154 pentru Kennedy Panther şi Leopard.
MTE-254 pentru Kennedy Tiger şi Lion.

CABLU 4M CU LINIE ŞI VÂRF STANDARD



Produs Nr	Max. tensiune	Pentru fir (mm)	Standard Sfat dim.	Lungime cablu	Cod Comandă KEN-885	Preț/1 €
MTE154	150A	0.6 - 1.0	0.8mm	4m	**-3080K**	**74.94**
MTE254	230A	0.8 - 1.2	1.0mm	4m	**-3100K**	**109.79**
MTE364	340A	0.8 - 1.2	1.2mm	4m	**-3120K**	**148.94**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Accesorii lămpi de sudură Mig*

Vârfuri de contact şi adaptoare vârfuri
Compatibile şi cu lămpi Parweld şi Binzel.

Pt. Torță Nr	Pentru fir Dim. (mm)	Cod Comandă KEN-883	Preț/1 €
MTE154	0.8	**-7240K**	**0.42**
	1.0	**-7360K**	**0.42**
MTE 254/ 364	0.8	**-7200K**	**0.58**
	0.8 H.Duty	**-7220K**	**0.76**
	1.0	**-7300K**	**0.58**
	1.0 H.Duty	**-7320K**	**0.76**
	1.2	**-7400K**	**0.55**
MTE 254	Tip Adaptor	**-7500K**	**1.30**

MB15



MB25



Trunchi de Con



Pt. Torță Nr	Tip	Cod Comandă KEN-883	Preț/1 €
MTE15-4	conic	**-7600K**	**2.12**
MTE254	conic	**-7610K**	**3.27**
	TConic	**-7640K**	**3.24**
STD364	conic	**-7620K**	**5.39**

Conică



PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Cabluri de sudură ajustate individual

Cabluri rezistente la răsucire şi izbire cu reglaje BSP de 3/8" de standard industrial la capătul regulator. Cablurile au valve de verificare de siguranţă la capătul becului de sudare, pentru a rezista la scântei. Reglajele pentru oxigen sunt în partea dreaptă, iar reglajele pentru gaz sunt înpartea stângă.
Produs conform **EN 559/BS EN ISO 3821.**

OXIGEN - Albastru furtun, fir dreapta.

ACETILENĂ - Roşu furtun, filet stânga.

PROPAN - Portocaliu furtun, filet stânga.

Cabluri de sudură ajustate individual EN 559/BS EN ISO 3821



Dim. furtun	Lungime	DSCV	Piuliță. reg.	OXIGEN Cod Comandă CTL-885	OXIGEN Preț/1 €	ACETILENĂ Cod Comandă CTL-885	ACETILENĂ Preț/1 €	PROPAN Cod Comandă CTL-885	PROPAN Preț/1 €
6mm	5m	1/4"	3/8"	-7950A	20.00	-7958A	20.00	-	-
6mm	10m	1/4"	3/8"	-7950B	27.09	-7958B	27.09	-	-
6mm	20m	1/4"	3/8"	-7950D	44.27	-7958D	45.24	-	-
6mm	5m	3/8"	3/8"	-7951A	19.82	-7959A	20.36	-7967A	24.09
6mm	10m	3/8"	3/8"	-7951B	26.85	-7959B	26.85	-7967B	33.70
6mm	20m	3/8"	3/8"	-7951D	38.79	-7959D	44.24	-	-
8mm	5m	3/8"	3/8"	-7953A	22.15	-7961A	22.15	-	-
8mm	10m	3/8"	3/8"	-7953B	30.39	-7961B	30.39	-	-
8mm	20m	3/8"	3/8"	-7953D	49.39	-7961D	49.42	-	-
10mm	5m	3/8"	3/8"	-7955A	22.45	-7963A	22.45	-7971A	26.76
10mm	10m	3/8"	3/8"	-7955B	28.52	-7963B	28.52	-7971B	42.82
10mm	20m	3/8"	3/8"	-7955D	53.70	-7963D	53.70	-7971D	73.64

Duze de tăiere PNM

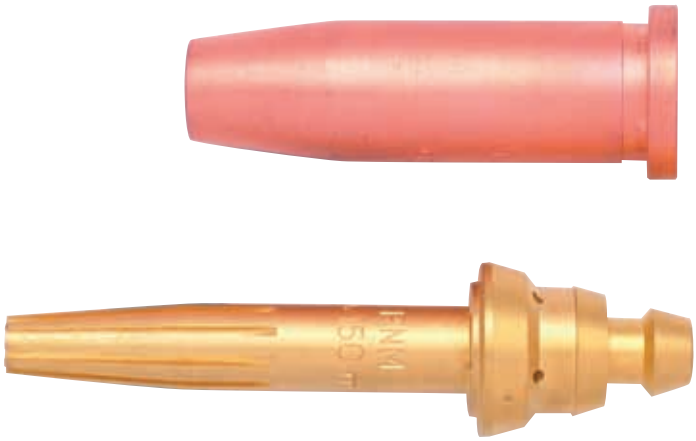
Duză de 75mm lungime cu amestec de propan poate fi folosită cu majoritatea lămpilor pentru tăiere.



Diametru duză	Grosime placă	Cod Comandă KEN-883	Preț/1 €
1/32"	6mm	-2010K	4.94
3/64"	12mm	-2020K	5.45
1/16"	75mm	-2030K	5.18
5/64"	100mm	-2040K	5.55
3/32"	150mm	-2050K	5.64
1/8"	300mm	-2060K	4.94

Duze de tăiere PNM

Duza de 75 mm lungime cu amestec de propan poate fi folosită cu majoritatea lămpilor pentru tăiere.



Diametru duză	Grosime placă	Cod Comandă KEN-883	Preț/1 €
1/32"	6mm	-2110K	4.21
3/64"	12mm	-2120K	5.30
1/16"	75mm	-2130K	5.42
5/64"	100mm	-2140K	4.55
3/32"	150mm	-2150K	3.91
1/8"	300mm	-2160K	4.09

Regulatoare de oxigen

Proiectat cu două ceasuri pt. a indica conținutul cilindrilor şi presiunea de ieşire.

Regulator de oxigen de 4.0bar
Capacitate 300bar.

Regulator oxigen 10.0bar
Capacitate completă 300bar

Design cu conectare in partea de jos, potrivit pentru valve de cilindru superioare pentru ieşire. Echipate cu ceasuri paralele cu filet 1/4" valvă de ieşire standard 3/8" BSP şi valvă de intrare 5/8" BSP.

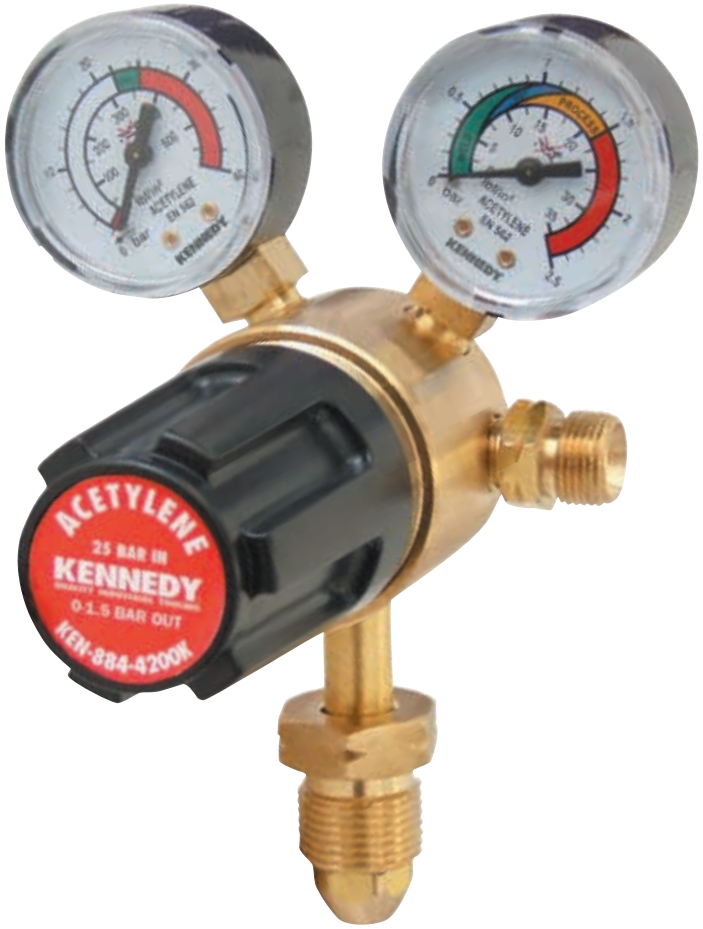


Gaz Tip	Cod Comandă KEN-884	Preț/1 €
10.0 Bar Oxigen	-4120K	43.52
4.0 Bar Oxigen	-4140K	58.21

Regulatoare de Argon şi Acetilenă

Proiectat cu două ceasuri pt. a indica conținutul cilindrilor şi presiunea de ieşire. Valva de ieşire a regulatorului de argon este calibrată pt. debit de 0 - 35lpm. Regulatorul de acetilenă are un debit calibrat de 0 - 1.5 bar cu o capacitate completă de 250bar.

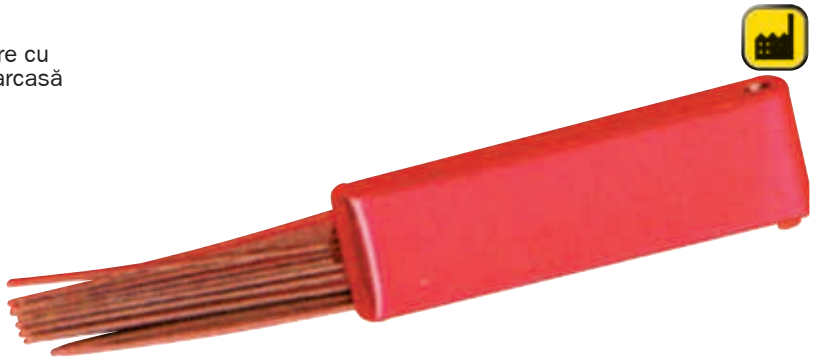
Caracteristici:
Debite de până la 80m3/h (2824 ft3/h) capacitatea de 300bar. Dispune de 2 manometre afişarea conținutului şi cilindru de presiune. Design de intrare fund potrivite pentru vane de top cilindru priză. Echipat cu 1/4" manometre paralel cu filet. echipat cu standard de 3/8 " BSP priză. echipat cu 5/8" BSP admisie conexiuni.



Gaz Tip	Cod Comandă KEN-884	Preț/1 €
Acet. Regulator	-4200K	42.52
Argon Regulator	-4300K	45.48

Set de curățare duze

Prelungeşte durata de viață a duzelor pentru sudare şi tăiere cu gaz. Fire de tip ac, cu rezistență sporită, încastrate într-o carcasă de buzunar de aluminiu anodizat.



Număr produs	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-883	Preț/1 €
1216	20g	-2500K	1.61

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

SOLENT MAINTENANCE Sistem de inspecție a defectelor

Metodă rapidă, fiabile pentru vizual de control și de verificare la fața locului suprafețe a sudurilor, aliaje exotice sau metale standard, a subliniat extrem de membri structurale, turnare critice, arbori, roti dintate, axe, precum și orice altă parte grea în cazul în care identificarea defecte de suprafață este esențială. Detectează defecte, cum ar fi crăpături, găuri pini, ture de sudură și porousness, fie în timpul fabricării sau la fața locului. Un sistem în trei părți.

SF1-500B Uscare rapidă
SF2-500B Extrem de sensibile din punct.
SF3-500B Filmul alb pentru a evidenția orice defecte



MARE VALOARE
500ml Cutii!

Detector defect curățare prin pulverizare SF1-500B

Uscare rapidă, solvent puternic pentru curățarea suprafețelor înainte de încercare. Elimină contaminanți, inclusiv uleiuri, unsori și murdăria

Produs Nr.	Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
SF1-500B	500ml	-0240K	11.06

Detector defect lichide penetrante SF2-500B

Extrem de sensibile din punct de vopsea roșie, pentru a fi utilizate atunci când detectarea defecte pe componente metalice, în condiții normale de iluminare.

Produs Nr.	Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
SF2-500B	500ml	-0260K	12.73

Defect Detector Producător SF3-500B

Filmul alb pentru a evidenția orice defecte care au fost detectate atunci când se utilizează Detector penetrant breșă. Produsul trebuie să fie eliminate cu ajutorul detectorului Cleaner O breșă Spray odată fisuri au fost găsite și marcate.

Produs Nr.	Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
SF3-500B	500ml	-0280K	12.73

Spray anti împroșcare pentru sudori

SW1-400C

Pe baza de solvent acoperire de protecție care se aplică de metal înainte de sudare. În timpul Blobs sudaremici de metal topit se încadrează de fiecare parte a sudurii. Aceste pete sunt numite stropire, acest strat este aplicat înainte de sudare și previne stropi de la lipirea de metal. De gaze CO2 autopropulsare aerosoli. Total non-inflamabil. Silicon gratuit și ușor de îndepărtat cu solvenți înainte de galvanizare sau vopsire.



Produs Nr.	Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
SW1-400C	400g	-0840K	5.03

Lichid anti scântei pentru sudură

Reduce riscul de pudlare și reduce cu mult durata de pregătire înainte de vopsirea finală. Nu afectează nicio operațiune ulterioară de galvanizare sau vopsire. Se evaporă la temperaturi normale de sudare. Fără diclorometan și silicon. Neinflamabil, netoxic, necoroziv și biodegradabil.



PE BAZĂ DE APĂ

Dim.	Cod Comandă SOL-732	Preț/1 €
5ltr	-9300K	13.06
20ltr	-9310K	51.48

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Perdele de sudură PVC

Perdele de sudură PVC Kennedy respectă standardul **EN1598** pentru blocarea luminii de sudură. Perdelele au sisteme de prindere pe ambele laturi pentru a permite unirea mai multora împreună pentru a crea grosimea dorită. Livrate cu găuri armate pe marginea superioară și cu inele de suspensie din oțel.







Culoare	Dim Lătime x Înălțime (mm)	Cod Comandă KEN-885	Preț/1 €
Verde închis ranforsat	1300 x 1800	-8640K	97.85
Ambră Hi-Vis	1300 x 1800	-8740K	109.00
Verde închis ranforsat	1300 x 2400	-8660K	135.12
Verde lucios	1300 x 2400	-8960K	126.91
Verde închis ranforsat	1300 x 2800	-8680K	151.09
Verde lucios	1300 x 1800	-8940K	90.48
Ambră Hi-Vis	1400 x 2400	-8780K	132.82

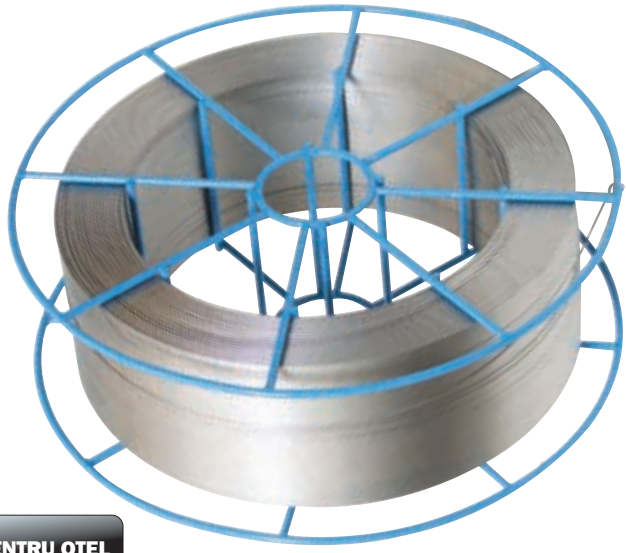
GRUP
887/889

SUDURĂ MIG

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Fir de inox pt. sudură MIG*

Ideal pentru sudat oțeluri inoxidabile. Conținut crescut de silicon pentru sudură îmbunătățită care are nevoie de curgere consistentă pentru suduri estetice. Pentru structuri din inox. livrat pe o rola de precizie pentru alimentare pozitivă neîntreruptă.

Greutate: 15kg.



PENTRU OȚEL INOXIDABIL

Tip	Cablu Dia.	Cod Comandă KEN-887	Preț/1 €
308LSi	0.8mm	-0520K	224.21
	1.0mm	-0530K	214.30
309LSi	1.0mm	-0570K	259.61
316LSi	0.8mm	-0540K	266.21
	1.0mm	-0550K	245.12
	1.2mm	-0560K	284.76

Sârmă fără gaz cu flux

Sârma Mig pentru uz general cu flux de "auto-ecranare" care permite utilizarea acesteia fără a avea nevoie de Gaz ecranat separat. Proiectată şi ambalată special pentru a fi utilizată pe maşinile de sudat Kennedy Mig "Dual", Mini Migs, Migmates etc.Pentru sudarea oțelului moale şi oțelului C-Mn, folosit la fabricarea de boilere, rezervoare, țevi, maşini, şasiuri vehicule. Mini role cu diametrul de 0.8mm. Înfăşurate aleatoriu şi nu pe straturi



PENTRU OȚEL MOALE & OȚEL C

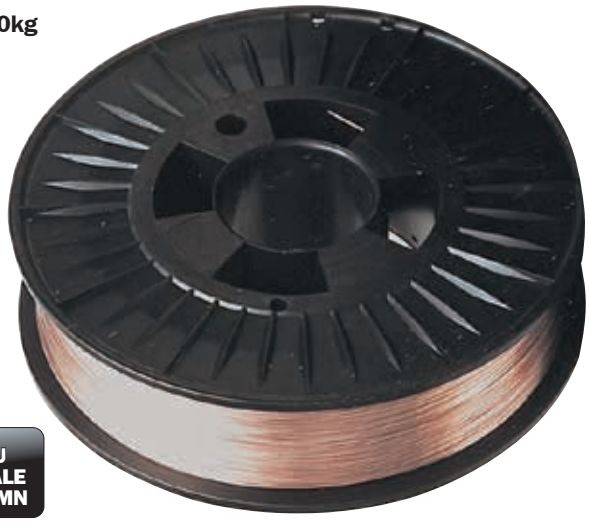
A18 BS 2901

Produs Nr.	Dim Rolă	Cod Comandă KEN-887	Preț/1 €
FCG-080-0.9	0.90kg	-1640K	24.18

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Role de sârmă Mig A18*

Cu depozite de metal pentru sudură C – 1.3% Mn pentru oțel cu rezistență mică şi medie la tracțiune. Finisaj din cupru, dublu deoxidat. Pentru utilizare cu gaz ecranat CO2 sau Ar-CO2. Fabricat conform **BS 2901/1:1983 A18 & BS EN 440 G3 S1.** Pentru sudarea oțelului moale şi oțelului C-Mn, folosit la fabricarea de boilere, rezervoare, țevi, maşini, şasiuri vehicule. Role de 0.7kg şi 5.0kg sunt înfăşurate aleatoriu. Ambele dimensiuni sunt proiectate şi ambalate pentru utilizare pe maşinile de sudat Kennedy Mig "Dual", Mini Migs, Migmates etc. Se folosesc cu gaz ecranat CO2 sau Ar-Co2.gaz.

Role de 5.0kg

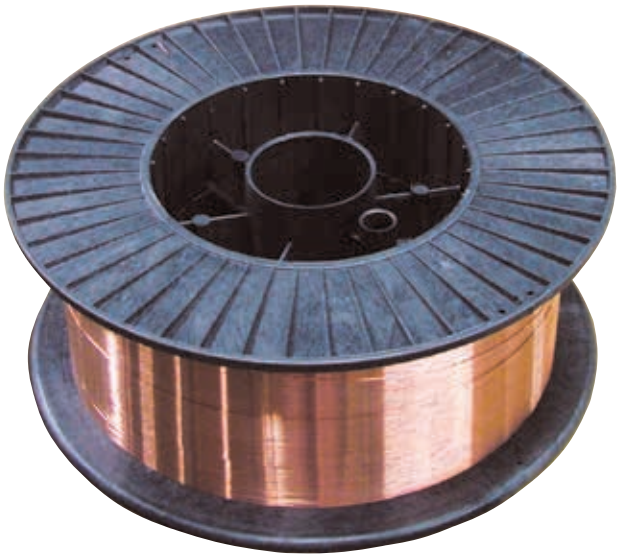


PENTRU OȚEL MOALE & OȚEL C-MN

A18 BS 2901

Produs Nr.	Cablu Dia.	Cod Comandă KEN-887	Preț/1 €
A18-060-5.0	0.6mm	-1960K	28.76
A18-080-5.0	0.8mm	-1980K	15.36
A18-100-5.0	1.0mm	-2000K	19.61

Role de 15kg
Folosiți cu gaz ecranat CO2 sau Ar-CO2.



CEL MAI VÂNDUT

PENTRU OȚEL MOALE & OȚEL C-MN

PLW
Role de 15kg

A18 BS 2901

Produs Nr.	Cablu Dia.	Cod Comandă KEN-887	Preț/1 €
*A18-060-15.0	0.6mm	-2060K	86.21
*A18-080-15.0	0.8mm	-2080K	29.42
*A18-100-15.0	1.0mm	-2100K	28.45
*A18-120-15.0	1.2mm	-2120K	27.45

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Electrozi pentru oțel moale 6013*

Tije pentru sudare cu arc electric pentru oțel moale şi oțel cu rezistență medie la tracțiune. Cu înveliş mediu de electrozi rutilici, toate sunt tije poziționale. Aplicații: pentru placă şi fâşii de oțel inclusiv oțel structural şi țevi, în special în condiții de şantier. Finisaj superb cu zgură cu auto-eliberare. N.B. Adecvate pentru AC (50V minim circuit deschis) şi DC +/-.



PENTRU OȚEL MOALE & OȚEL C

Amperaje recomandat

Dimensiune (mm)	2.5	3.2	4.0
Min.	70A	95A	130A
Max.	100A	125A	170A

Electrozii de oțel moale Kennedy AWS 6013 sunt fabricați conform următoarelor standarde:
Certificări Lloyds: BGK0610002/01, BGK0610002/02 & MATS/THA-1002/12/1.
Certificări ABS: BG575520-X3, BG575520-X2, BG575520-X4, BG575520-X5 & BG575520-X6.

Dimensiune (mm)	Nr. de (pe pache)	Greut. (pe pac)	Cod Comandă KEN-891	Pț./pac €
2.50 x 300	260	5.0kg	-3010K	20.33
3.25 x 350	150	5.0kg	-3020K	18.30
4.00 x 350	100	5.0kg	-3030K	19.82

Electrozi pentru oțel moale

E7018 (“cu conținut mic de hidrogen”)
Cu strat de protecție, toate sunt tije poziționale.

Aplicații: pentru plăci de oțel, oțel structural, țevi şi piese forjate. Ideali pentru repararea pieselor turnate şi maşinilor, compensează efectul de diluare al oțelului slab. Utilizați adesea când depozitele rutilice sunt în pericol de crăpare. **N.B.** Adecvate pentru AC (70V minim circuit deschis) şi DC +. Se obține operabilitate optimă de rutare folosind DC-.

PENTRU OȚEL MOALE & OȚEL C



Amperaje recomandat

Dimensiune (mm)	2.6	3.2	4.0
Min.	70A	95A	130A
Max.	100A	125A	170A

Dimensiune (mm)	Nr. de Electrozi (pe pache)	Greut. (pe pac.)	Cod Comandă KEN-891	Pț./pac €
2.60 x 300	260	5.0kg	-5110K	21.76
3.20 x 350	150	5.0kg	-5120K	17.67
4.00 x 450	100	5.0kg	-5130K	18.39

Electrozi pentru fontă

S-NFC
Electron fier-nichel acoperit cu grafit pentru sudarea de mare putere a fontei şi sudură la rece a fontei, depozitează 95%Ni + 2%Fe metal de sudură. Se poate folosi pentru repararea fontei sparte, lipirea fontei de oțel şi intărirea părților uzate. Cu urm.
Standarde:
AWS A 5.15 E Ni-C1 Din
8573 E Ni BG 11.



PENTRU FONTĂ

Tip	Dimensiune (mm)	Rec. Amp	Cod Comandă KEN-891	Preț/pac. €
S-NFC	2.5	70A	-1220K	150.79
	3.2	100A	-1230K	132.67
	4.0	145A	-1240K	137.12

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

ÎNTREȚINERE

GRUP 741 — DEPOZITARE SUBSTANȚA CHIMICĂ

Pagina ..... 728 - 730

GRUP 742 — DISPOZITIVE PENTRU CONTROLUL DEVERSĂRII


Pagina ..... 726 - 739

GRUP 906 — PERII MÂNĂ

Pagina 740

GRUP 939 — TREPTE

Pagina 741

GRUP 941 — ECHIPAMENTE MECANICE DE RIDICARE

Pagina ..... 741 - 742

GRUP 945 — ROTILE

Pagina ..... 744 - 761

GRUP 946 — ROGOJINI PENTRU PODELE

Pagina ..... 749 -750

GRUP 949 — SCULE PT UȘI ȘI PORȚI

Pagina ..... 752 - 755

GRUP 950 — SISTEM DE BLOCARE & MARCARE

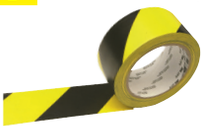

Pagina ..... 760 - 762

GRUP 950 — LACĂTE


Pagina ..... 755 - 759

GRUP 964 — BENZI DE PODEA ANTI-ALUNECARE

Pagina 764

GRUP 964 — BENZI DE SIGURANȚĂ

Pagina 763

GRUP 978 — SFORI, CURELE & LANȚURI


Pagina ..... 765 - 767

GRUP 986 — BANDĂ IZOLATOARE

Pagina 769

GROUP 992 — GESTIONAREA TRAFICULUI

Pagina 768

Grupuri de produse

740 - 792

Conţinut

Descriere	Grup	Pagină
Covor anti-oboseală și anti-alunecare	946	**749 - 750**
Benzi anti-alunecare pentru podea	964	**764**
Striaţii anti-alunecare pentru podea	964	**764**
Hardware arhitectural	949	**764 - 755**
Bariere - cu extindere	992	**768**
- Stâlp și lanț	992	**769**
- Bandă	964	**763**
Curele pentru fixare încărcătură	978	**767**
Rotile	945	**744 - 761**
Covoare pardoseală	946	**749 - 750**
Perii pentru mâini	906	**740**
Benzi pentru pericol	964	**763**
Balamalele	949	**751**
Palane	941	**742**
Discuri de identitate	937	**764**
Ecusoane identificare	966	**764**
Benzi izolare	986	**769**
Etichete scară și turn mobil	964	**788**
Curele de fixare încărcătură	978	**767**
Sisteme de marcare-blocare	950	**760 - 762**

Descriere	Grup	Pagină
Benzi magnetice rafturi	966	**764**
Echipamente mecanice de ridicare	941	**741 - 742**
Macarale mobile	941	**741**
Depozitare ulei şi substanţe chimice	741	**728 - 730**
Lacăte	950	**755 - 759**
Marcaje țevi	964	**763**
Semne de circulație	964	**786 - 787**
Fitinguri frânghii și lanțuri	978	**765**
Frânghie (naturală și sintetică)	978	**765 - 767**
Sisteme management siguranță	964	**789**
Semne de siguranță	964	**764 - 789 & 768**
Încuietori de siguranță	950	**755**
Dispozitive pentru controlul deversării	**742**	**726 - 739**
Trepte	939	**741**
Curele	978	**767**
Gestionare trafic	992	**768**
Chingi de tip bandă	942	**743**
Rotițe	945	**762**
Perii de sârmă	906	**740**

Investiți în afacere și într-o lume mai curată

Merită să fiți pro-activ în privința managementului de mediu, protejându-vă oamenii, profitul și reputația de efectele negative ale deversărilor accidentale.

Fiind unul dintre cei mai mari furnizori de consumabile și echipament industrial, putem să vă oferim tot ceea ce aveți nevoie pentru a gestiona și a fi pregătiți pentru orice tip de deversări accidentale, de la depozitarea în siguranță a lichidelor, la asigurarea unui sistem pentru controlul eventualelor deversări.

Toate materialele noastre absorbante respectă standardul **BS 7959-2:2000** inclusiv în privința codurile de culoare.

Vă ajutăm să economisiți bani, timp și stres cu soluțiile noastre pentru deversări accidentale și stocare.



© Fotosearch

Ce oferim...

Controlul deversărilor accidentale și stocare

Putem să vă recomandăm cel mai potrivit mod de stocare și control al deversărilor accidentale de substanțe chimice și lichide periculoase pentru a asigura stricta respectare a legislației de mediu.

Oferim o gamă amplă de produse care vă permite să acționați în caz de deversare sau scurgere și un kit de control al deversărilor la fața locului, pentru a dispune de toate produsele necesare într-o clipă.

Expertiză la fața locului

Vă putem oferi un audit gratis și o evaluare la fața locului pentru a identifica posibilele probleme ale sistemului de control al lichidelor și vă recomandăm soluții aliniate la legislația curentă și cea mai bună practică.

Aceste expertize sunt importante atunci când se dorește acreditarea **ISO14001** sau în evaluarea pentru asigurări.

Training

Putem organiza în fabrică sesiuni de Training, de la nivelul de bază la avansat, pentru a pregăti personalul să reacționeze cu încredere și în mod eficient în cazul unei deversări accidentale în cadrul fabricii.

Contactați filiala locală pentru a discuta despre cerințele dumneavoastră specifice.

Stocul disponibil

Este important ca operatorii să aibă acces ușor la materialul absorbant. Cu toate acestea, se poate neglija ușor un control adecvat al stocului, ceea ce poate duce la epuizări nedorite și periculoase ale kiturilor pentru deversări și a stocului din fabrică. Centrele pentru controlul deversărilor asigură disponibilitatea materialelor absorbante pentru incidentele care pot apărea zi de zi, astfel kiturile pentru deversări se păstrează pentru cazuri urgente mai grave. Oferim o soluție controlată prin care sunt verificate kiturile pentru deversări și centrele pentru deversări și, dacă este cazul, completate în mod regulat. Se prezintă un raport în care este reprezentat consumul pe zone sau celule, permițând astfel monitorizarea utilizării.





© Fotosearch

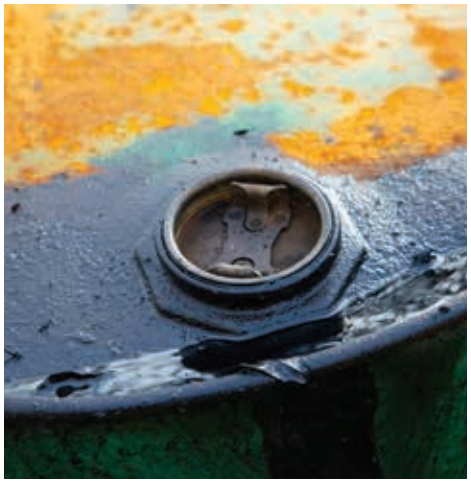
Legislația de mediu

Înăsprirea recentă atât a ritmului cât și scopului legislației și reglementării de mediu are în continuare un impact important asupra companiilor, indiferent de tipul de activitate și mărime. Manipularea și depozitarea corectă a lichidelor rămâne responsabilitatea proprietarului.

Poluarea atât a solului, cât și a apelor este pedepsită prin lege, indiferent dacă aceasta se realizează accidental sau voit, și poate atrage după sine amenzi, cheltuieli adiționale și, prin urmare, poate afecta imaginea și reputația companiei. **Agențiile pentru protecția mediului** depun eforturi continue pentru pedepsirea celor care încalcă aceste reglementări. Noi vă ajutăm să respectați toate reglementările și legislația de mediu.

Reglementări cu privire la depozitarea uleiului

Din septembrie 2005 **„Normativa pentru Controlul Poluării (Depozitarea Uleiului) din 2001"** se aplică tuturor uleiurilor și lichidelor depozitate într-o incintă industrială sau comercială din Anglia și Țara Galilor. În mod similar, în Scoția, **„Normativa pentru mediul acvatic (Depozitarea uleiului) din 2006"** în momentul de față se aplică integral din Aprilie 2010: - Chiar dacă diferă ușor, ambele seturi de reglementări au în mare măsură același efect asupra modului de depozitare a uleiurilor și lichidelor.



© Fotosearch

Contactați filiala locală pentru a discuta despre cerințele dumneavoastră.

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

Alegerea Materialului absorbant potrivit

Materialele absorbante reprezintă cel mai eficient mod de a restrânge și recupera lichidele vărsate. Pentru a gestiona o posibilă deversare la locul de muncă trebuie să se dispună de materialul absorbant adecvat în fabrică. Oferim o gamă largă de materiale absorbante pentru majoritatea tipurilor de deversări la locul de muncă, inclusiv ciorapi, bariere, lavete, suluri și perne. Pentru a acționa în caz de deversări accidentale, oferim o gamă completă de kituri pentru deversări.

Toate materialele noastre absorbante au fost testate conform standardului BS 7959-2:2000 și respectă standardele britanice cu privire la codurile de culoare ale materialelor absorbante.

Utilizarea unui cod de culori ușor de recunoscut în întreaga industrie ajută la identificarea materialului absorbant potrivit pentru curățarea fiecărui tip de lichid deversat.

M



Întreţinere Materiale absorbante /Kituri pentru deversări

Culori: **Negru/Gri**

Absorb atât apă, cât și lichide pe bază de ulei.

Lichidele obișnuite absorbite:

- Refrigeranți
- Kerosen
- Vopsea pe bază de latex
- Uleiuri
- Petrol
- Dizolvanți
- Uleiuri vegetale
- Alte lichide pe bază de apă

Consultați paginile 732 și 733

O



Materiale absorbante numai pentru uleiuri/Kituri pentru deversări

Culori: **Alb**

Absorb numai lichide pe bază de ulei și resping apa.

Lichidele obișnuite absorbite:

- Uleiuri de gătit
- Uleiuri de tăiere și perforare
- Uleiuri de motor
- Uleiuri hidraulice și de frână
- Petrol, motorină și carburanți pentru aviație
- Lubrifianți
- Vopsele și dizolvanți pe bază de ulei
- Lichide de transmisie
- Alte uleiuri și lichide pe bază de petrol

Consultați paginile 734 și 735

C



Materiale absorbante pentru produse chimice/Kituri pentru deversări

Culori: **Galben**

Utilizate pentru curățarea în caz de deversări de substanțe toxice neidentificate, inflamabile, corozive și agresive din punct de vedere chimic.

Lichidele obișnuite absorbite:

- Acizi și baze
- Substanțe chimice agresive
- Acid citric
- Uleiuri
- Hidroxid de sodiu
- Dizolvanți
- Lichide pe bază de apă
- Alte produse chimice neidentificate

Consultați paginile 731

S



Material absorbant sustenabil /Kituri vărsare accidentală

Material absorbant sustenabil de întreținere pentru:

- Ulei și apă
- Lichid de transmisie
- Ulei hidraulic
- Refrigeranți
- Motorină
- Multe alte lichide

Oil-Only Sustainable absorbents for dealing with:

- Ulei
- Lichid de transmisie
- Ulei hidraulic
- Refrigeranți
- Motorină
- Multe alte lichide
- Nu se pot folosi pentru apă

Consultați pagina 739

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP 741

BUTOI ȘI SISTEM DE DEPOZITARE IBC EXTERIOR

Gama noastră extinsă de containere pentru deversări accidentale IBC este concepută special pentru a răspunde pieței utilizatorilor finali IBC. Fabricate 100% din polietilenă fără coroziune, aceste unități rezistente sunt conforme normativei din CE și Marea Britanie.

Dulapuri depozitare poliester

- Pentru depozitarea în siguranță a lichidelor și substanțelor chimice
- Material: Polietilenă
- Nu se corodează
- Conform CE și UK
- Furnizați cu sistem de închidere și rafturi

NOU



30ltr
-0030A

70ltr
-0035B

100 Ltr
-0040C

Descriere	Dimensiuni	Bazin	Greutate	Cod Comandă SOL-741	Preț/1 €
30ltr Dulapuri depozitare poliester	53 x 42 x 99cm	30ltr	15.0kg	**-0030A**	**621.48**
70ltr Dulapuri depozitare poliester	65 x 57 x 165cm	70ltr	44.0kg	**-0035B**	**1079.67**
100ltrDulapuri depozitare poliester	74 x 92 x 152cm	100ltr	55.0kg	**-0040C**	**1406.94**

Paleți pentru orice condiții meteo

Paleți pentru orice condiții meteo
Protejează terasamentul împotriva îndepărtării limitei de ploaie a apei contaminate.



4 butoaie
-0074C

- Material: Polietilenă
- Nu se corodează
- Reutilizabili
- Furnizați cu cadru, panou de acoperire și prelată
- Cu tavă opțională
- Conform CE și UK

2 butoaie
-0072A



Dimensiuni	Bazin	UDL	Greutate	Cod Comandă SOL-741	Preț/1 €
149 x 99 x 169cm	230ltr	650kg	85.0kg	**-0072A**	**1960.36**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SOLENT SPILL CONTROL PLUS *Paleți împotriva scurgerilor - de mare putere*

Pentru depozitare IBC într-un singur compartiment sau două.
- Material: Polietilenă
- Nu se corodează
- Reutilizabili
- Orificii pentru brațele furcii pentru poziționarea şi mutarea unităților goale
- Cu platformă detaşabilă pentru curățare uşoară



Platformă de scurgere pentru 2 butoaie

-0082A

Platformă de scurgere pentru 4 butoaie cu 4 intrări pentru stivuitor

-0094C



Platformă de scurgere pentru 4 butoaie

-0084C





Platformă de scurgere pentru 2 butoaie cu 4 intrări pentru stivuitor

-0092A

Descriere	Dimensiuni	Dimensiune	Capacitate	Greutate	Cod Comandă SOL-741	Preț/1 €
Platformă de scurgere pentru 2 butoaie	122 x 82 x 33cm	240ltr	650kg	23.0kg	**-0082A**	**389.45**
Platformă de scurgere pentru 2 butoaie cu 4 intrări pentru stivuitor	129 x 87.5 x 34.5cm	410ltr	1200kg	27.0kg	**-0092A**	**422.18**
Platformă de scurgere pentru 4 butoaie	128 x 128 x 27.5cm	230ltr	1250kg	29.0kg	**-0084C**	**441.82**
Platformă de scurgere pentru 4 butoaie cu 4 intrări pentru stivuitor	122 x 122 x 39cm	250ltr	3000kg	40.0kg	**-0094C**	**507.27**

Paleți deversări accidentale - regim de exploatare foarte greu

Pentru depozitare IBC într-un singur compartiment sau două.
- Material: Polietilenă
- Nu se corodează
- Reutilizabili
- Orificii pentru brațele furcii pentru poziționarea şi mutarea unităților goale
- Cu platformă detaşabilă pentru curățare uşoară



Platformă de scurgere pentru singur container IBC şi patru intrări pentru stivuitor

-0112A

Platformă de scurgere pentru un singur container IBC şi cuvă integrală

-0102C





Platformă de scurgere cu container dublu IBC şi patru intrări pentru stivuitor

-0104C

NOU

Platformă de scurgere pentru container dublu IBC şi fără cuvă integrală

-0114C



Descriere	Dimensiuni	Dimensiune	Capacitate	Greutate	Cod Comandă SOL-741	Preț/1 €
Platformă de scurgere pentru singur container IBC şi patru intrări pentru stivuitor	123 x 123 x 109cm	1150ltr	1500kg	62.0kg	**-0112A**	**1472.73**
Platformă de scurgere pentru un singur container IBC şi cuvă integrală	206.5 x 144.5 x 70.5cm	1100ltr	1500kg	79.0kg	**-0102C**	**1701.82**
Platformă de scurgere cu container dublu IBC şi patru intrări pentru stivuitor	234 x 122.5 x 610cm	1150ltr	3000kg	91.0kg	**-0104C**	**1764.00**
Platformă de scurgere pentru container dublu IBC şi fără cuvă integrală	256 x 135 x 51cm	1140ltr	2500kg	116.0kg	**-0114C**	**2061.79**

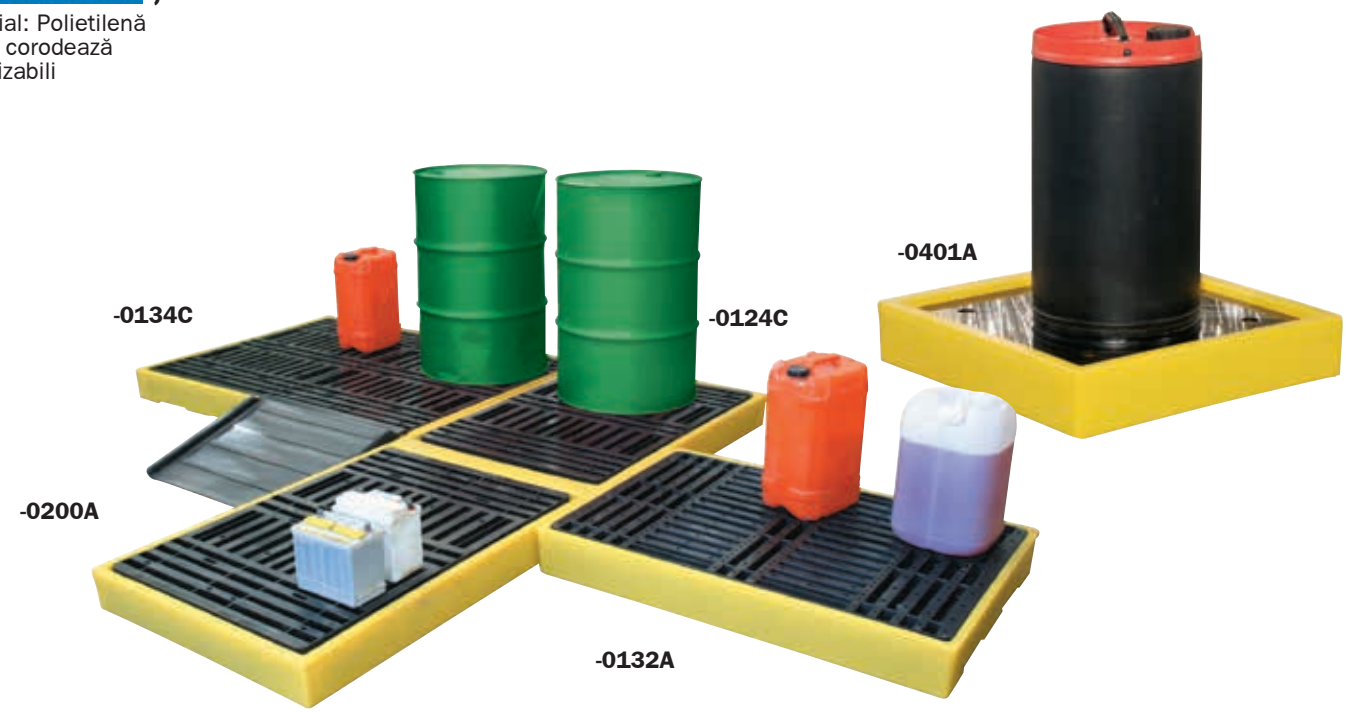
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 741

DEPOZITARE ULEI ȘI SUBSTANȚE CHIMICE

Podea de lucru și terasamente

- Material: Polietilenă
- Nu se corodează
- Reutilizabili



Descriere	Dimensiuni	Bazin	UDL	Greutate	Cod Comandă SOL-741	Preț/1 €
Podea de captare pentru 4 butoaie	166 x 126 x 15cm	300ltr	2000kg	38.0kg	**-0134C**	**457.85**
Rampă pentru podea de captare	65 x 80 x 16cm	-	1000kg	8.0kg	**-0200A**	**271.30**
Platformă de scurgere pentru 4 butoaie pe un singur rând	261 x 89.5 x 15cm	300ltr	2000kg	42.0kg	**-0124C**	**749.45**
Podea de captare pentru 2 butoaie	126 x 86 x 15cm	130ltr	1000kg	20.0kg	**-0132A**	**359.67**
Tavă pentru podea de captare	63 x 55 x 7cm	9.5ltr	-	-	**-0210B**	**130.58**
4 containere de 25 litri	92 x 72 x 17.5cm	100ltr	200kg	15.0kg	**-0420C**	**385.85**

Tăvi de Captare și Îndiguire

Gama noastră de tăvi pentru deversări și îndiguire este concepută pentru a asigura depozitarea sigură și conformă pentru canistre mici și containere pentru lichide. Aceste unități robuste de calitate au o compatibilitate chimică excelentă și sunt lipsite de coroziune, rezistente, ușoare și compatibile cu majoritatea lichidelor. Tăvile vin cu sau fără grilaj.

Drum Funnel & Lid
-0721B





Circular Drum Tray
-0900A

Bază stivuire butoaie dublă





Drum Transportation Trolley
-0720A

Descriere	Dimensiuni	Bazin	UDL	Greutate	Cod Comandă SOL-741	Preț/1 €
Bază stivuire butoaie dublă	139cm x 125cm x 49cm	400ltr	1250kg 600kg	50kg 13.0g	**-0700A -0701B**	**945.82 359.67**
Cărucior transport butoaie	160cm x 74cm x 64cm	230ltr	300kg	42.0kg	**-0720A**	**880.36**
Pâlnie cu capac pentru butoi de 205 litri	61cm x 23cm	-	-	4.0kg	**-0721B**	**114.21**
Tavă butoi circulară de 205 litri	87cm x 24cm	50ltr	-	5.0kg	**-0900A**	**163.61**

Tăvi de scurgere



Tavă de scurgere cu grilaj 20 litri
-0800A

Descriere	Dimensiuni	Bazin	UDL	Greutate	Cod Comandă SOL-741	Preț/1 €
Tavă de scurgere cu grilaj 20 litri	59.5cm x 39.5cm x 17cm	22ltr	55kg	3.5kg	**-0800A**	**120.76**
Tavă de scurgere cu grilaj 30 litri	80.5cm x 40.5cm x 17cm	31ltr	55kg	4.5kg	**-0802C**	**130.58**
Tavă de scurgere fără grilaj 60 litri	100.0cm x 60.5cm x 20cm	63ltr	-	5.5kg	**-0980A**	**143.67**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Kituri pentru deversări accidentale - Substanțe chimice

Multe situații necesită un stoc permanent de absorbanți la îndemână. Seturile pentru scurgeri Solent Plus™ sunt un răspuns eficient din punct de vedere al costului la această necesitate. Trusele împotriva scurgerilor chimice au o capacitate de la 10 ltr. până la 1000 ltr. Seturile conțin suficienți absorbanți pentru a face față la o scurgere de până la dimensiunea arătată.

Kit 10 litri- Geantă de voiaj

10 Ltr

Trusa conține:
- 10 x lavete absorbante
- 1 x ciorapi absorbanți de 1,2 m
- 1 x 1 kg chit de etanșare pre-amestecat cu mix pentru dop canistră
- 2 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x geantă de voiaj din vinil
- Testat la **BS 7959-2:2000**



Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
46x39x12cm	-2100A	74.94

Kit 15 litri - Sac de transport

15 Ltr

Trusa conține:
- 12 x lavete absorbante
- 1 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 1 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x Sac cu clips în partea de sus
- Testat la **BS 7959-2:2000**



Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
59X70X54cm	-2105G	29.42

Kit 20 litri - Geantă de voiaj

20 Ltr

Trusa conține:
- 13 x lavete absorbante
- 2 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 4 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x geantă de voiaj din vinil
- Testat la **BS 7959-2:2000**



Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
22x56x21cm	-2110L	78.21

Kit 25 litri - Coș de gunoi

25 Ltr

Trusa conține:
- 15 x lavete absorbante
- 1 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 2 x perne absorbante
- 4 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x coș de gunoi
- Testat la **BS 7959-2:2000**



Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
43X26X27cm	-2115R	98.15

Kit 35 litri - Geantă cubică

35 Ltr

Trusa conține:
- 15 x lavete absorbante
- 2 x ciorapi absorbanți de 3,0 m
- 1 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x pungă pentru cuburi
- Testat la **BS 7959-2:2000**



Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
33X35X19cm	-2120G	81.79

Centre pentru deversări accidentale de metale

260 Ltr

Unitățile noastre de dozare absorbante asigură că absorbantele sunt întotdeauna disponibile oferind un sistem simplu și eficient pentru stocarea, distribuirea și gestionarea diverselor tipuri de absorbante. Unitățile împotriva deversărilor au avantajul suplimentar de a asigura că trusele de urgență în caz de deversări nu sunt furate și, prin urmare, epuizate de produs. De asemenea, este ușor să treceți cu vederea importanța administrării în mod corespunzător a stocurilor.

Furnizat în cabinet de oțel.

Dimensiune: 138H x 58L x 55Dcm.
Trusa conține:
- 1 x rolă absorbantă (50 cm x 40 cm)
- 100 x lavete absorbante
- 20 x ciorapi absorbanți

Capacitatea totală de absorbție: 260 ltr.
Cabinet din oțel descuiat disponibil.



Type	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
Kit	-4907C	638.18
Gol	-9300A	356.73

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
742

PRODUSE DE REACȚIE LA DEVERSARE

Kituri pentru deversări accidentale - Întreținere

M

Multe situații necesită un stoc permanent de absorbanți la îndemână. Seturile pentru scurgeri Solent Plus™ sunt un răspuns eficient din punct de vedere al costului la această necesitate. Trusele de deversare de întreținere au o capacitate între 10 ltr. şi până la 1000 ltr. Seturile conțin suficienți absorbanți pentru a face față la o scurgere de până la dimensiunea arătată.

Kit 10 litri- Geantă de voiaj

10 Ltr

Trusa conține:
- 10 x lavete absorbante
- 1 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 1 x 1 kg chit de etanșare pre-amestecat cu mix pentru dop canistră
- 2 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x geantă de voiaj din vinil
- Testat la **BS 7959-2:2000**
- Ideal pentru a fi utilizată cu stivuitor



Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
39x46x12cm	-0500A	68.70

Kit 25 litri - Coș de gunoi

25 Ltr

Trusa conține:
- 15 x lavete absorbante
- 1 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 2 x perne absorbante
- 4 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x coș de gunoi
- Testat la **BS 7959-2:2000**



Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
43x26x27cm	-0506G	78.52

Kit 120 litri - Coș cu rotile

120 Ltr

Trusa conține:
- 75 x lavete absorbante
- 9 x ciorapi absorbanți de 1,2 m
- 6 x perne absorbante
- 10 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x coș cu rotile
- Testat la **BS 7959-2:2000**

Umpleți din nou
Doar absorbante și saci, după cum sunt enumerate mai sus.
Husă control
Husele galbene din PVC rezistente la intemperii cu elastic permit montarea pe partea superioară a trusei pentru deversări accidentale din coșul cu rotile. Pungă transparentă de dimensiune A4 pentru inserarea fișelor de control.





Tip	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
Kit	95x47x54cm	-0512N	261.79
Umpleți din nou	-	-1410B	163.30
Protecție	-	-9001A	35.97

Kit 20 litri - Geantă de voiaj

20 Ltr

Trusa conține:
- 13 x lavete absorbante
- 2 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 4 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x geantă de voiaj din vinil
- Testat la **BS 7959-2:2000**



Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
56x22x21cm	-0504E	65.42

Kit 90 litri - Coș circular

90 Ltr

Trusa conține:
- 48 x lavete absorbante
- 8 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 1 x 1 kg. de compoziție tampon gata-preparată pentru dop butoi
- 1 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x coș circular PE
- Testat la **BS 7959-2:2000**

Umpleți din nou
Doar absorbante și saci, după cum sunt enumerate mai sus.



Tip	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
Kit	72x55x55cm	-0700A	140.70
Umpleți din nou	-	-1405L	107.67

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Kit 50 litri - Geantă de voiaj

50 Ltr

Trusa conține:
- 35 x lavete absorbante
- 3 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 2 x perne absorbante
- 5 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x geantă de voiaj din vinil
- Testat la **BS 7959-2:2000**

Umpleți din nou
Doar absorbante și saci, după cum sunt enumerate mai sus.



Tip	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
Kit	58x71x15cm	-0510L	98.15
Umpleți din nou	-	-1400A	84.76

Kit 15 litri - Sac de transport

15 Ltr

Trusa conține:
- 12 x lavete absorbante
- 1 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 1 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x Sac cu clips în partea de sus
- Testat la **BS 7959-2:2000**



Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
59x70x54cm	-0502C	29.42

Kit 240 litri - Coș cu rotile

240 Ltr

Trusa conține:
- 200 x lavete absorbante
- 10 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 10 x perne absorbante
- 18 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x coș cu rotile
- Testat la **BS 7959-2:2000**

Umpleți din nou
Doar absorbante și saci, după cum sunt enumerate mai sus.



Tip	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
Kit	106x60x74cm	-0514Q	474.55
Umpleți din nou	-	-1420C	356.73

Centre deversări accidentale de metale

260 Ltr

Unitățile noastre de dozare absorbante asigură că absorbantele sunt întotdeauna disponibile oferind un sistem simplu și eficient pentru stocarea, distribuirea și gestionarea diverselor tipuri de absorbante. Unitățile împotriva deversărilor au avantajul suplimentar de a asigura că trusele de urgență în caz de deversări nu sunt furate și, prin urmare, epuizate de produs. De asemenea, este ușor să treceți cu vederea importanța administrării în mod corespunzător a stocurilor.
Furnizat în cabinet de oțel.
Dimensiune: 138H x 58L x 55lcm.
Trusa conține:
- 1 x Rolă absorbantă (50cm x 40cm)
- 100 x lavete absorbante
- 20 x ciorapi absorbanți

Capacitatea totală de absorbție:
260 ltr.
Oțel, gol
Cabinet disponibil.



Tip	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
Kit	-4905A	585.82
Gol	-9300A	356.73

Kit 35 litri - Geantă cubică

35 Ltr

Trusa conține:
- 15 x lavete absorbante
- 2 x ciorapi absorbanți de 3,0 m
- 1 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x pungă pentru cuburi
- Testat la **BS 7959-2:2000**



Tip	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
Kit	35x35x19cm	-0508J	73.64

Kit 360 litri - Coș cu rotile

360 Ltr

Trusa conține:
- 200 x lavete absorbante
- 20 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 4 x ciorapi absorbanți de 3 m.
- 20 x perne absorbante
- 1 x semn de securitate pentru pardoseală
- 1 x bandă pentru deșeuri periculoase
- 40 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x coș cu rotile
- Testat la **BS 7959-2:2000**

Umpleți din nou
Doar absorbante și saci, după cum sunt enumerate mai sus.

NOU



Tip	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
Kit	110x58x86cm	-0705G	817.85
Umpleți din nou	-	-1430D	651.27

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 742

PRODUSE DE REACȚIE LA DEVERSARE

Kituri pentru deversări accidentale - Numai pentru uleiuri

O

Multe situații necesită un stoc permanent de absorbanți la îndemână. Seturile pentru scurgeri Solent Plus™ sunt un răspuns eficient din punct de vedere al costului la această necesitate. Trusele de deversare doar pentru uleiuri au o capacitate de la 10 ltr. la 1000 ltr. Seturile conțin suficienți absorbanți pentru a face față la o scurgere de până la dimensiunea arătată.

Kit 10 litri- Geantă de voiaj

10 Ltr

Trusa conține:
- 10 x lavete absorbante
- 1 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 1 x 1 kg chit de etanșare pre-amestecat cu mix pentru dop canistră
- 2 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x geantă de voiaj din vinil
- Testat la **BS 7959-2:2000**



Capacitate nominală	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
10ltr	39x46x12cm	-1620C	65.42

Kit 25 litri - Coș de gunoi

25 Ltr

Trusa conține:
- 15 x lavete absorbante
- 1 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 2 x perne absorbante
- 4 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x coș de gunoi
- Testat la **BS 7959-2:2000**



Capacitate nominală	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
25ltr	43x26x27cm	-7611M	74.94

Kit 240 litri - Coș cu rotile

240 Ltr

Trusa conține:
- 200 x lavete absorbante
- 10 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 10 x perne absorbante
- 18 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x coș cu rotile
- Testat la **BS 7959-2:2000**

Umpleți din nou
Doar absorbante și saci, după cum sunt enumerate mai sus.



Capacitate nominală	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
240ltr	106x60x74cm	-1680J	364.80
Umpleți din nou	-	-2010L	364.80

Kit 20 litri - Geantă de voiaj

20 Ltr

Trusa conține:
- 13 x lavete absorbante
- 2 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 4 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x geantă de voiaj din vinil
- Testat la **BS 7959-2:2000**



Capacitate nominală	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
20ltr	56x22x21cm	-1630D	65.42

Kit 90 litri - Coș circular

90 Ltr

Trusa conține:
- 48 x lavete absorbante
- 8 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 1 x 1 kg. de compoziție tampon gata-preparată pentru dop butoi
- 1 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x coș circular PE
- Testat conform **BS 7959-2:2000**

Umpleți din nou
Doar absorbante și saci, după cum sunt enumerate mai sus.



Capacitate nominală	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
90ltr	72x55x55cm	-1655L	147.24
Umpleți din nou	-	-2004F	98.15

Kit 360 litri - Coș cu rotile

360 Ltr

Trusa conține:
- 200 x lavete absorbante
- 20 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 4 x ciorapi absorbanți de 3 m.
- 4 x perne absorbante
- 16 x perne absorbante
- 1 x semn de securitate pentru pardoseală
- 1 x bandă pentru deșeuri periculoase
- 40 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x coș cu rotile
- Testat la **BS 7959-2:2000**

Umpleți din nou
Doar absorbante și saci, după cum s unt enumerate mai sus.



Capacitate nominală	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
360ltr	110x58x86cm	-1810C	772.03
Umpleți din nou	-	-2015T	654.21

Kit de 1,000 litri - Coș de gunoi cu rotile și partea din față rabatabilă

1000 Ltr

Trusa conține:
- 400 x Lavete absorbante
- 8 x ciorapi absorbanți de 3 m.
- 16 x perne absorbante
- 2 x Rolă absorbantă
- 8 x Bariere absorbante de 3 m
- 1 x semn de securitate pentru pardoseală
- 1 x bandă pentru deșeuri periculoase
- 60 x Saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x Coș de gunoi cu rotițe
- Testat la **BS 7959-2:2000**

Umpleți din nou
Doar absorbante și saci, după cum se enumeră mai sus.



Capacitate nominală	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
1000ltr	133x126x104cm	-1830F	2385.82
Umpleți din nou	-	-2025B	1636.33

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

Kit 50 litri - Geantă de voiaj

50 Ltr

Trusa conține:
- 35 x lavete absorbante
- 3 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 2 x perne absorbante
- 5 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x geantă de voiaj din vinil
- Testat la **BS 7959-2:2000**

Umpleți din nou
Doar absorbante și saci, după cum sunt enumerate mai sus



Capacitate nominală	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă **SOL-742**	**Preț/1 €**
50ltr	58x71x15cm	**-1640E**	**117.48**
Umpleți din nou	-	**-2000A**	**81.79**

Kit 500 litri - Coș cu rotile

500 Ltr

Trusa conține:
- 200 x lavete absorbante
- 20 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 8 x ciorapi absorbanți de 3 m.
- 16 x perne absorbante
- 1 x semn de securitate pentru pardoseală
- 1 x bandă pentru deșeuri periculoase
- 18 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x coș cu rotile
- Testat la **BS 7959-2:2000**

Umpleți din nou
Doar absorbante și saci, după cum sunt enumerate mai sus.



Capacitate nominală	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă **SOL-742**	**Preț/1 €**
500ltr	122x120x77cm	**-1820E**	**1207.64**
Umpleți din nou	-	**-2020Z**	**981.79**

Kit 15 litri - Sac de transport

15 Ltr

Trusa conține:
- 12 x lavete absorbante
- 1 x ciorapi absorbanți de 1,2 m.
- 1 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x Sac cu clips în partea de sus
- Testat la **BS 7959-2:2000**



Capacitate nominală	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă **SOL-742**	**Preț/1 €**
15ltr	59x70x5cm	**-1600A**	**28.48**

Kit 35 litri - Geantă cubică

35 Ltr

Trusa conține:
- 15 x lavete absorbante
- 2 x ciorapi absorbanți de 3,0 m
- 1 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x pungă pentru cuburi
- Testat la **BS 7959-2:2000**



Capacitate nominală	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă **SOL-742**	**Preț/1 €**
35ltr	33x35x19cm	**-1650F**	**81.79**

Dulap de metal, centru pentru deversări accidentale

260 Ltr

Unitățile noastre de dozare absorbante asigură că absorbantele sunt întotdeauna disponibile oferind un sistem simplu și eficient pentru stocarea, distribuirea și gestionarea diverselor tipuri de absorbante. Unitățile împotriva deversărilor au avantajul suplimentar de a asigura că trusele de urgență în caz de deversări nu sunt furate și, prin urmare, epuizate de produs. De asemenea, este ușor să treceți cu vederea importanța administrării în mod corespunzător a stocurilor.

Furnizat în cabinet de oțel.

Dimensiune: 138H x 58L x 55Dcm.

Trusa conține:
- 1 x rolă absorbantă (50 cm x 40 cm) - 100 x lavete absorbante
- 20 x ciorapi absorbanți

Capacitatea totală de absorbție:
Disponibil dulap din oțel gol 260 litri



Capacitate nominală	Cod Comandă **SOL-742**	**Preț/1 €**
260ltr	**-4906B**	**585.82**
Gol	**-9300A**	**356.73**

Kit 120 litri - Coș cu rotile

120 Ltr

Trusa conține:
- 75 x lavete absorbante
- 9 x ciorapi absorbanți de 1,2 m
- 6 x perne absorbante
- 10 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x coș cu rotile
- Testat la **BS 7959-2:2000**

Umpleți din nou
Doar absorbante și saci, după cum sunt enumerate mai sus.

Husă control
Husele galbene din PVC rezistente la intemperii cu elastic permit montarea pe partea superioară a trusei pentru deversări accidentale din coșul cu rotile. Pungă transparentă de dimensiune A4 pentru inserarea fișelor de control.



Capacitate nominală	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă **SOL-742**	**Preț/1 €**
120ltr	95x47x54cm	**-1670H**	**261.79**
Umpleți din nou	-	**-2005G**	**163.30**
Protecție	-	**-9001A**	**35.97**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 742

PRODUSE DE REACȚIE LA DEVERSARE

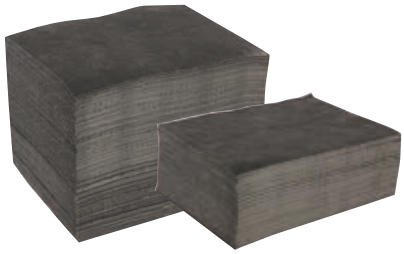
Material absorbant Întreținere

M

Lavetele şi rolele de întreținere absorbante reprezintă soluția ideală pentru întreținerea regulată şi absorbția deversărilor reduse şi a scurgerilor la locul de muncă, în culoare negru/gri, ambele absorb atât lichide pe bază de apă, cât şi pe bază de ulei. De asemenea, reprezintă şi un element excelent pentru a suplimenta trusele şi centrele noastre de deversare.

Lavete

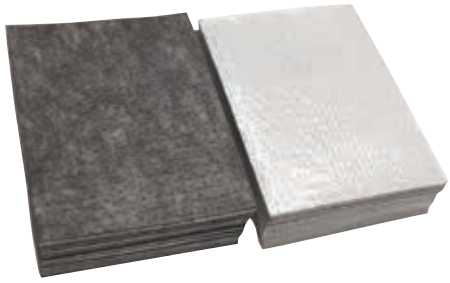
• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
50 x 40	50	40ltr	-0910P	44.18
50 x 40	100	80ltr	-0900A	85.06
50 x 40	200	160ltr	-0905H	110.94

Lavete cu partea din spate din PVC

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
50 x 40	100	80ltr	-0920Z	81.48

Perne

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
38 x 23	16	64ltr	-1100A	88.03

Role

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
38 x 40	1	60ltr	-0840D	67.09
50 x 40	1	80ltr	-0825G	78.21
80 x 40	1	126ltr	-0830L	150.21

Ciorapi

Din polipropilenă cu învelitoare din polipropilenă

• Testat la **BS 7959-2:2000**



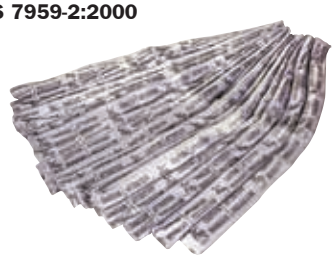
Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
7.5 x 1.2	20	100ltr	-1000A	81.48
7.5 x 3	8	100ltr	-1010H	81.48

Ciorapi plani

• Se întinde pe sol mărind suprafața de contact cu solul

• Cu un polimer interior special care reține lichidul în proporție de 100%

• Testat la **BS 7959-2:2000**

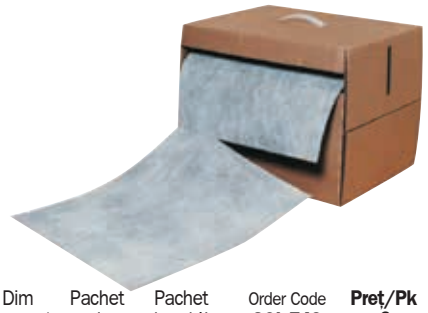


Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
7.5 x 1.2	20	100ltr	-1200A	84.76

Cutie compartimentată eco

Foi perforate pe rolă

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
38 x 22	1	44ltr	-0800A	68.70

Cutie cu role multiple eco

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
40 x 15	1	36ltr	-0820A	88.03

Tampoane butoaie

Pentru butoaiele de 205 litri, aceste tampoane absorbante laminate acționează rapid, sunt foarte absorbante şi sunt cele mai rentabile din punct de vedere al gradului de absorbție, menținându-şi rezistența chiar şi atunci când sunt ude.





Dim (cm)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
56 x 56	5	5ltr	-1150A	27.82

Material absorbant întreținere pentru regim de exploatare greu

Lavete şi role absorbante, ideale pentru deversări majore.

Lavete suplimentare

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
50 x 40	100	120ltr	-0915T	104.39

Role suplimentare

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
50 x 40	1	120ltr	-0850F	107.67
80 x 40	1	189ltr	-0855K	146.94

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

Material absorbant numai pentru uleiuri

Multe situații necesită un stoc permanent de absorbanți la îndemână. Seturile pentru scurgeri Solent Plus™ sunt un răspuns eficient din punct de vedere al costului la această necesitate. Trusele de deversare doar pentru uleiuri au o capacitate de la 10 ltr. la 1000 ltr. Seturile conțin suficienți absorbanți pentru a face față la o scurgere de până la dimensiunea arătată.



Cutie compartimentată eco

Foi perforate pe rolă
• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet Absorption	Order Code **SOL-742**	**Preț/Pk €**
38 x 22	1	44ltr	**-1920C**	**75.24**

Lavete absorbante

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code **SOL-742**	**Preț/Pk €**
50 x 40	50	40ltr	**-1960K**	**29.12**
50 x 40	100	80ltr	**-1965P**	**76.91**
50 x 40	200	100ltr	**-1670R**	**98.15**

Role absorbante

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code **SOL-742**	**Preț/Pk €**
38 x 40	1	60ltr	**-1910B**	**85.06**
50 x 40	1	80ltr	**-1955F**	**81.79**
80 x 40	1	126ltr	**-1675Z**	**140.70**

Cutie cu role multiple eco

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code **SOL-742**	**Preț/Pk €**
40 x 15	1	36ltr	**-1900A**	**94.10**

Perne

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code **SOL-742**	**Preț/Pk €**
38 x 23	16	64ltr	**-1825A**	**88.33**

Ciorapi

Din polipropilenă cu învelitoare din polipropilenă.
• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code **SOL-742**	**Preț/Pk €**
7.5 x 1.2	20	100ltr	**-1800A**	**98.15**
7.5 x 3	8	100ltr	**-1805F**	**98.15**

Lavete cu partea din spate din PVC

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code **SOL-742**	**Preț/Pk €**
50 x 40	100	80ltr	**-1950A**	**98.15**

Perne

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code **SOL-742**	**Preț/Pk €**
38 x 23	16	64ltr	**-1825A**	**88.33**

Bariere absorbante

Cu o coardă pe întreaga lungime pentru a împiedica răsucirea, pot fi ușor conectate pentru a forma o barieră mai lungă protectoare, cu inele rezistente la rugină la capete.
• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code **SOL-742**	**Preț/Pk €**
13 x 3	4	120ltr	**-1840A**	**130.88**
20 x 3	4	320ltr	**-1845F**	**189.48**

Role suplimentare

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code **SOL-742**	**Preț/Pk €**
50 x 40	1	120ltr	**-1875G**	**117.48**
80 x 40	1	189ltr	**-1880K**	**130.58**

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

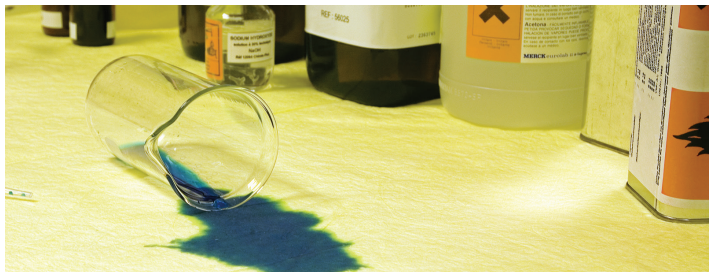
GRUP 742

PRODUSE DE REACȚIE LA DEVERSARE

SOLENT PLUS SPILL CONTROL — Material absorbant pentru substanțe chimice

C

Multe situații necesită un stoc permanent de absorbanți la îndemână. Seturile pentru scurgeri Solent Plus™ sunt un răspuns eficient din punct de vedere al costului la această necesitate. Trusele împotriva scurgerilor chimice au o capacitate de la 10 ltr. până la 1000 ltr. Seturile conțin suficienți absorbanți pentru a face față la o scurgere de până la dimensiunea arătată.



Lavete absorbante

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
50 x 40	50	40ltr	-2290K	34.67
50 x 40	100	80ltr	-2280A	81.48
50 x 40	200	160ltr	-2285G	120.76

Role absorbante

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
50 x 40	1	80ltr	-2295R	84.76
80 x 40	1	126ltr	-2298T	163.30

Perne

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
38 x 23	16	64ltr	-2350A	97.85

Ciorapi

Din polipropilenă cu învelitoare din polipropilenă

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
7.5 x 1.2	20	100ltr	-2320A	97.85
7.5 x 3	8	100ltr	-2325G	97.85

Cutie compartimentată eco

Foi perforate pe rolă

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
38 x 22	1	44ltr	-2229E	75.90

Cutie cu role multiple eco

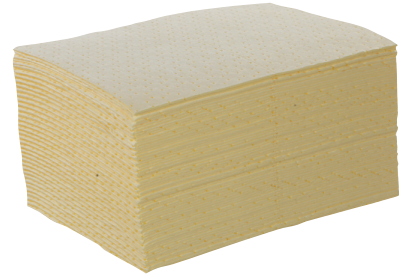
• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm x m)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
40 x 15	1	36ltr	-2230F	78.50

SOLENT EXTRA SPILL CONTROL — Lavete suplimentare pentru regim de exploatare greu

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
50 x 40	100	120ltr	-2400A	137.12

Protecție scurgere - Poliuretan

Protecție pentru scurgere reutilizabilă, rezistentă la majoritatea lichidelor corozive, combustibili, solvenți și uleiuri.
Pentru temperaturi între -40 ˚C și 150 ˚C.



Dim (cm)	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
46 x 46	-3260K	143.67

Granule absorbante de lut

- Granule cu scop industrial general fabricate dintr-un mineral natural, atapulgit, care poate fi utilizat pentru absorbția majorității fluidelor, inclusiv apa, uleiul și combustibilul
- Tipul de granule cu cea mai largă întrebuințare în industrie
- Non-toxic, inactiv chimic și ignifug

BS 476 Partea 7, Catalogat în clasa 1

- Rapid și ușor de utilizat
- Performanță excelentă de absorbție - până la 12 litri pe sac.



Dimensiune pachet	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
20ltr	-8250A	11.30

Role suplimentare pentru regim de exploatare greu

• Testat la **BS 7959-2:2000**



Dim (cm)	Pachet cantitate	Pachet absorbție	Order Code SOL-742	Preț/Pk €
50 x 40	1	120ltr	-2405G	107.67

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SOLENT SPILL CONTROL **Material absorbant sustenabil**

Întreținere

Absorbantele sustenabile de întreținere sunt excelente atât pentru ulei şi apă, cât şi pentru lichidul de transmisie, lichidul hidraulic, lichidele de răcire, motorina şi multe alte lichide.

Kit 240 litri - Coș cu rotile

240 Ltr

Trusa conține:
- 100 x lavete absorbante
- 20 x ciorapi absorbanți de 1,2
- 1 x semn de securitate pentru pardoseală
- 10 x saci și legături de unică folosință pentru deșeuri periculoase
- 1 x coș cu rotile
- Testat la **BS 7959-2:2000:**

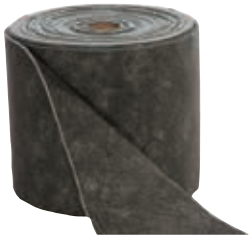


Capacitate nominală	Dimensiuni HxWxD	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
240ltr	106x60x74cm	-2610J	451.30

Role

- Testat la **BS 7959-2:2000**

PACHET 1



Dim (cm x m)	Pachet absorbție	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
37 x 40	130ltr	-2800A	81.48

Lavete

- Testat la **BS 7959-2:2000**

PACHET 100



Dim (cm)	Pachet absorbție	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
50 x 40	120ltr	-2805G	97.85

Protecție scurgere - Neopren

Acest covor pentru scurgere din neopren oferă o protecție eficientă a scurgerii, are o greutate scăzută, este ușor de utilizat și este foarte rezistent la substanțe chimice.



Dim (m)	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
1 x 1	-3250A	65.12

Protecție scurgere - pe bază de argilă de bentonită

Ideală pentru sigilarea temporară a scurgerilor
Se adaptează la iregularitățile suprafeței formând o barieră etanșă împotriva lichidelor.
Set de 2. De unică folosință.

NOU



Dim (cm)	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
65 x 45	-3255E	189.48

Ciorapi

- Testat la **BS 7959-2:2000**

PACHET 20



Dim (cm x m)	Pachet absorbție	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
7.5 x 1.2	100ltr	-2810R	91.61

Protecție scurgere - Poliuretan

Protecție pentru scurgere reutilizabilă, rezistentă la majoritatea lichidelor corozive, combustibili, solvenți și uleiuri.
Pentru temperaturi între -40 ˚C și 150 ˚C.



Dim (cm)	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
46 x 46	-3260K	143.67
61 x 61	-3265T	238.58
91 x 91	-3270R	506.94

Barieră deversare

Această barieră poate servi pentru oprirea ușoară și rapidă a scurgerilor de lichid. Confecționată din poliuretan ne-absorbant, această barieră se instalează rapid și are o margine inferioară aderentă. Lavabilă și rezistentă la uleiuri și majoritatea substanțelor chimice.



Dim (cm x m)	Cod Comandă SOL-741	Preț/1 €
6 x 3	-1705F	425.12

Dop butoi

Chit inert chimic care formează o barieră împotriva lichidelor apoase. Aplicat direct pe perforații și orificii, oprește scurgerea pentru a putea goli conținutul.



Dim (kg)	Cod Comandă SOL-741	Preț/1 €
1	-2100A	26.15

Geanta de transport pentru protecție scurgere - Poliuretan

Protecție scurgere din poliuretan într-o husă de vinil rezistentă la intemperii.

Conținut:
1x Protecție scurgere poliuretan
1 x mix dop butoi pentru sigilarea marginilor covorului.



Dim (cm)	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
61 x 61	-3275X	324.00
91 x 91	-3280R	572.73

Ulei

Absorbantele sustenabile pentru ulei sunt excelente atât pentru ulei, cât şi pentru lichidul de transmisie, lichidul hidraulic, lichidele de răcire, motorina şi multe alte lichide, dar nu pentru apă.

Ciorapi

- Testat la **BS 7959-2:2000**

PACHET 20



Dim (cm x m)	Pachet absorbție	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
7.5 x 1.2	80ltr	-2840L	84.76

Lavete

- Testat la **BS 7959-2:2000**

PACHET 100



Dim (cm x m)	Pachet absorbție	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
50 x 40	120ltr	-2835G	88.03

Role

- Testat la **BS 7959-2:2000**

PACHET 1



Dim (cm x m)	Pachet absorbție	Cod Comandă SOL-742	Preț/1 €
37 x 40	115ltr	-2830A	84.76

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 906

PERII DE SÂRMĂ

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Perii tubulare cu fire torsadate

Mâner din fire torsadate pentru utilizare manuală. Pentru întreținere industrială, agricultură, atelier, utilaje, etc. Pentru decarbon-izare și curățarea dificilă a tuburilor, barelor, locurilor ajudate, etc.

Tip	Diametru. (mm)	Perie Lungime	Total Lungime	Greutate	Cod Comandă KEN-906	Preț/1 €
Oțel	10	100mm	215mm	600g/50	-1030K	2.15
	15	105mm	215mm	325g/20	-1050K	2.36
	20	100mm	210mm	345g/20	-1060K	2.45
	25	100mm	215mm	275g/10	-1100K	2.73
	30	80mm	210mm	295g/10	-1120K	2.45



Tip	Diametru. (mm)	Perie Lungime	Total Lungime	Greutate	Cod Comandă KEN-906	Preț/1 €
Alamă	6	75mm	300mm		-1620K	4.21
	10	75mm	300mm		-1630K	4.21
	12	75mm	300mm		-1640K	4.21
	16	75mm	300mm		-1650K	4.88
	19	75mm	300mm		-1660K	5.06
	25	75mm	300mm		-1700K	5.55

Set 7 piese Conținut:
Perii tubulare: 1x 10, 15, 20, 25 și 30mm diametru..
Perii nailon: 1x curved și 1x drept.

Greutate ind.	Cod Comandă KEN-906	Preț/1 €
200g	-9010K	20.03

Coadă dreaptă 6 mm
Utilizat în scule electrice.



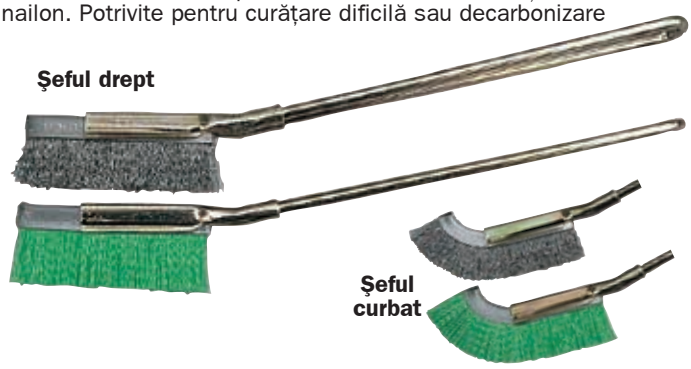
Tip	Diametru. (mm)	Perie Lungime	Total Lungime	Greutate	Cod Comandă KEN-906	Preț/1 €
Oțel	15	60mm	100mm	200g/10	-1250K	2.79
	20	60mm	103mm	200g/10	-1260K	2.79
	25	60mm	120mm	230g/10	-1300K	2.58
	30	60mm	115mm	485g/20	-1320K	3.24
	35	60mm	110mm	275g/10	-1330K	3.76
- Alamă	15	60mm	100mm	200g/10	-1450K	2.58
	20	60mm	100mm	215g/10	-1460K	3.24
	25	70mm	120mm	460g/20	-1500K	3.24
	30	65mm	120mm	500g/20	-1520K	3.24
	35	60mm	120mm	285g/10	-1530K	3.91

10 Piese Set

Conținut	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-906	Preț/1 €
1 de mai sus din fiecare	550g	-9020K	27.12

Perii subțiri

PMânere metalice simple, cu miez din sârmă de oțel sau fibre de nailon. Potrivite pentru curățare dificilă sau decarbonizare



Tip	Cap Lungime	Greutate /20	Cod Comandă KEN-906	Preț/1 €
Șeful drept				
Oțel	50mm	1.1kg	-1800K	1.94
Nylon	50mm	1.0kg	-1850K	1.94
Șeful curbat				
Oțel	70mm	1.1kg	-1900K	2.79
Nylon	70mm	1.0kg	-1950K	2.45

COTSWOLD Perii de sârmă pentru răzuire

O gamă de perii pt. răzuire cu mâner din plastic cu perii din oțel turnat.

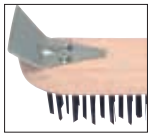


Numărul de rânduri	Cod Comandă COT-906	Preț/1 €
2	-6200K	1.36
3	-6300K	1.64
4	-6400K	1.48
4*	-6450K	1.97
5	-6500K	1.94

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING Perii de sârmă pentru răzuire

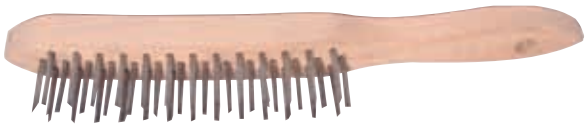
Destinate curățării suprafețelor dure din mai multe tipuri de materiale, pentru îndepărtarea vopselii, a murdăriei, a ruginii și a depunerilor greu de îndepărtat. Suport din lemn de esență tare.
Oțel turnat: Pentru activități generale.





Numărul de rânduri	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-906	Preț/1 €
2	85g	-6200K	0.82
3	115g	-6300K	1.48
4	130g	-6400K	1.06
4*	155g	-6450K	1.79

Oțel inoxidabil
Periile cu fire din oțel inoxidabil pentru răzuire sunt utilizate predominant în procesele de sudură a oțelului inoxidabil, în care utilizarea unei perii obișnuite ar duce la contaminarea sudurii.
Tip sârmă: oțel inoxidabil.



Numărul de rânduri	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-906	Preț/1 €
2	140g	-7200K	2.27
3	210g	-7300K	2.27
4	220g	-7400K	2.27

Alamă
Aceste perii de alamă sunt utilizate în situații în care există pericol de incendiu sau explozie. Periile cu peri din alamă nu generează scântei.
Tip sârmă: alamă.



Numărul de rânduri	Greutate ind.	Cod Comandă KEN-906	Preț/1 €
2	130g	-8200K	1.48
3	220g	-8300K	1.48
4	230g	-8400K	2.12

Perie pentru țevi cu mâner de plastic

Pentru utilizare manuală în curățarea țevilor și îndepărtarea depunerilor moi în echipamentul de condensare și de deplasare a căldurii.



-3050K

Diametru.	Cod Comandă KEN-906	Preț/1 €
7/8"	-3070K	3.24
1"	-3080K	3.24
1 1/8"	-3090K	3.91
1 3/2"	-3100K	3.24

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

MATLOCK Scară din aluminiu

Cu design cu două fețe și sistem de blocare cu cârlige foarte rezistent.

- Construcție completă din aluminiu
- **Sarcină maximă:** 150 kg
- **Dimensiune platformă:** 405 x 242 mm
- Pentru o gamă amplă de lucrări la locul de muncă și acasă
- **EN14183**

nou

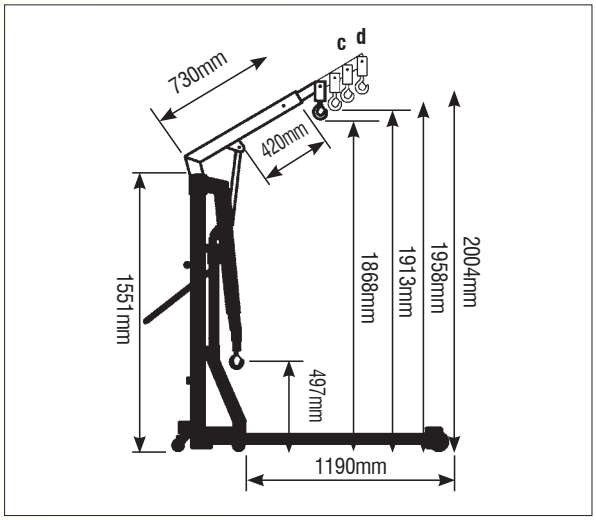




Produs Nr.	Numărul de trepte	Greutate	Cod Comandă **MTL-939**	**Preț/1 €**
FS253Z	2	3.0kg	**-2020K**	**70.88**
FS369Z	3	4.0kg	**-2030K**	**95.76**

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Macara mobilă pliantă 1 tonă*

Ideal pentru ateliere sau garaje. Design pliant pentru depozitare și transport ușor. Valvă de control pentru coborâre și poziionareprecisă. Valvă de supraîncărcare. Sistem de operare hidraulică ce face ridicarea ușoară. Cârlig solid rotativ cu prindere cu siguranță. Patru opțiuni diferite de prindere. Role de mare putere.





Produs nr . . . . . FMC001.
Cap. de ridicare în poz (a) . . . . . 1,000kg.
Cap. de ridicare în poz (b) . . . . . 750kg.
Cap. de ridicare în poz (c) . . . . . 500kg.
Cap. de ridicare în poz (d) . . . . . 250kg.
Înălțime de ridicare maximă la ext. min. prindere . 1868mm.
Înălțime de ridicare maximă la ext. max. prindere 2004mm.
Lungime prindere în poz. (a) . . . . . 865mm.
Lungime prindere în poz. (b) . . . . . 955mm.
Lungime prindere în poz. (c) . . . . . 1045mm.
Lungime prindere în poz. (d) . . . . . 1135mm.
Înălțime necesară pentru picioare . . . . . 130mm.
Lungimea ramei . . . . . 1480mm.

1 tonă (metric tonă sau t) = 1000kg
1 tonă (imperial tonă) = 2240lbs (1016kg)

Înălțime de operare . . . . . 1555mm.
Lățimea maximă a ramei . . . . . 1000mm.
Distanța dintre roțile din spate . . . . . 640mm.
Greutate . . . . . 91kg.

Produs Nr.	Capacitate	Înălțime (mm)	Greutate	Cod Comandă **KEN-941**	**Preț/1 €**
FMC001	1,000kg	2445	91kg	**-3670K**	**900.00**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 941

ECHIPAMENT DE RIDICARE MECANICĂ

MATLOCK

Palan manual cu lant

Palane de calitate de 2,5m si 3m cu o capacitate cuprinsa intre 0,5 si 3 tone. Tratate termic si arbore cu trei pinteni si pinion. Carlige prevazute cu incuietori de siguranta solide si cu rotatie de 360 de grade. Toate modelele includ frana sarcina mecanica pentru un plus de siguranta. **EN 13157 + A1: 2009** si Directiva Consiliului **CE 2006/42/CE** Compatibilitatea utilajelor.

Capacitate (Ton)	0.5	1	2	3	5
Standard de ridicare (M)	2.5	2.5	3	3	3
Sarcina de încercare de funcționare (1000kg)	6.3	12.5	25	37.5	75
Coloane Nr Lanțuri de încărcare	1	1	1	2	2
Diametru lanțul de încărcare (mm)	6	6	8	8	10



Capacitate	Cod Comandă MTL-941	Preț/1 €
500kg	-4200K	103.82
1000kg	-4210K	117.91
2000kg	-4220K	192.64
3000kg	-4230K	237.24
5000kg	-4240K	327.24

Palan manual cu levier

Capacitati intre 0.75 si 3 tone. Tratate termic si arbore cu trei pinteni si pinion. Carlige prevazute cu incuietori de siguranta solide si cu rotatie de 360 de grade. Include frana suprasarcina mecanică pentru un plus de siguranta. **EN 13157 + A1: 2009** si Directiva Consiliului **CE 2006/42/CE** Compatibilitatea utilajelor.

Capacitate (Ton)	0.75	1.5	3
Standard de ridicare (M)	1.5	1.5	1.5
Sarcina de încercare de funcționare (1000kg)	11.0	22.0	37.5
Coloane Nr Lanțuri de încărcare	1	1	1
Diametru lanțul de încărcare (mm	6	8	10

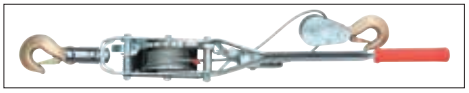


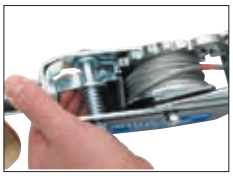
Capacitate	Cod Comandă MTL-941	Preț/1 €
750kg	-6200K	150.21
1500kg	-6220K	163.61
3000kg	-6250K	278.64

Trăgător de cabluri cu clichet

Fabricate robust din oțel galvanizat cu corp cu acoperire din pudră, cârlige de oțel cu arc. Cu un sistem de rotație pe cârligul de ancorare, cablu de aviație, 3.6m de 5mm care dă o tragere de 1.5m, și clichet cu arc. Pentru a trage copaci, rădăcini, garduri, vehicule, mașini, bărci, trailere, rulote etc.









Capacitate	Cod Comandă MTL-941	Preț/1 €
1300kg	-2020K	37.64

Bride pentru grinzi

Capacitati intre 1000 si 5.000. Clema camei conceputa pentru a reduce stresul flansei prin distribuirea incarcaturii la distanta de marginea grinzii. Usor de montat cu maner filetat. Se potriveste cu o gama larga de latimi ale flanselor si grinzilor. **EN 13155: 2003 + A2: 2009** si Directiva Consiliului **CE 2006/42/CE** Compatibilitatea utilajelor.



Capacitate	Ridicarea	Latime flansa	greutate ind.	Cod Comandă MTL-941	Preț/1 €
1000kg	75 - 220mm	4.8kg	-1010K	55.61
2000kg	75 - 220mm	5.3kg	-1020K	66.70
3000kg	80 - 320mm	11.1kg	-1030K	113.48
5000kg	80 - 320mm	11.6kg	-1050K	111.09

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

UTILAJE DE RIDICARE MECANICE / CURELE

MATLOCK *Funii din țesătură*

Raport mare între rezistență și greutate, ușor de manipulat și de utilizat. Modul de fabricație rezistent la șocuri și zona lată de suport pentru încărcătură oferă o prindere sigură și previne deteriorarea încărcăturii. Toate tipurile sunt fabricate din poliester rezistent la ulei și acid, tratat cu o impregnație rezistentă la uzură. Toate mărimile sunt codificate pe culori pentru a indica sarcina de lucru în siguranță ("SWL") și sarcina nominală și sunt marcate cu un cod de urmărire. Aceste valori nominale sunt numai pentru tragerea pe linie dreaptă. Alte variații ale felului de tragere sunt prezentate mai jos, cu sarcina de lucru în siguranță corespunzătoare. Toate funiile sunt însoțite de un certificat de încercare. Furnizate cu certificat de conformitate.

Sarcini de lucru în condiții de siguranță



Linie dreaptă	Cravată	Coș	Coșul de 90°*	Coșul de 120°*
1,000kg	800kg	2,000kg	1,400kg	1,000kg
2,000kg	1,600kg	4,000kg	2,800kg	2,000kg
3,000kg	2,400kg	6,000kg	4,200kg	3,000kg
4,000kg	3,200kg	8,000kg	5,600kg	4,000kg
5,000kg	4,000kg	10,000kg	7,000kg	5,000kg

*Angle between sling legs.

Funii plate
Cu întărire mecanică la fiecare capăt. Creat pentru **BS 3481:2.**



lungime de lucru (M)	lățime (mm)	'SWL' (kg)	Cod Comandă MTL-942	Preț/1 €
Tip simplex - Grosime single				
2	60	1,000	**-5010K**	**9.18**
	120	2,000	**-5020K**	**15.36**
	180	3,000	**-5030K**	**24.21**
3	60	1,000	**-5110K**	**12.79**
	120	2,000	**-5120K**	**23.82**
	180	3,000	**-5130K**	**19.61**
4	60	1,000	**-5210K**	**15.79**
	120	2,000	**-5220K**	**26.73**
	180	3,000	**-5230K**	**35.97**
Tip Duplex - Grosime duble				
2	30	1,000	**-5510K**	**8.91**
	60	2,000	**-5520K**	**14.24**
	90	3,000	**-5530K**	**19.52**
	120	4,000	**-5540K**	**26.15**
	150	5,000	**-5550K**	**34.36**
	240	8,000	**-5580K**	**32.70**
	300	10,000	**-5590K**	**48.76**
3	30	1,000	**-5610K**	**12.12**
	60	2,000	**-5620K**	**20.45**
	90	3,000	**-5630K**	**28.45**
	120	4,000	**-5640K**	**25.85**
	150	5,000	**-5650K**	**38.39**
4	30	1,000	**-5710K**	**9.79**
	60	2,000	**-5720K**	**28.12**
	90	3,000	**-5730K**	**24.09**
	120	4,000	**-5740K**	**34.48**
	150	5,000	**-5750K**	**44.52**
	300	10,000	**-5790K**	**81.48**
6	30	1,000	**-5810K**	**17.73**
	60	2,000	**-5820K**	**24.09**
	90	3,000	**-5830K**	**38.42**
	120	4,000	**-5840K**	**54.30**
	150	5,000	**-5850K**	**60.91**
	240	8,000	**-5870K**	**84.76**
	300	10,000	**-5890K**	**107.67**
8	30	1,000	**-5900K**	**11.42**
	60	2,000	**-5920K**	**21.24**
	120	4,000	**-5960K**	**42.21**
	150	6,000	**-5970K**	**71.67**
	240	8,000	**-5980K**	**104.39**
	300	10,000	**-5990K**	**137.12**
10	30	1,000	**-6020K**	**26.15**
	60	2,000	**-6040K**	**58.58**
	120	4,000	**-6060K**	**103.18**
	150	6,000	**-6080K**	**130.58**
	240	8,000	**-6090K**	**176.39**

Funii rotunde în lat
Creat pentru **BS 6668: Partea 2.**

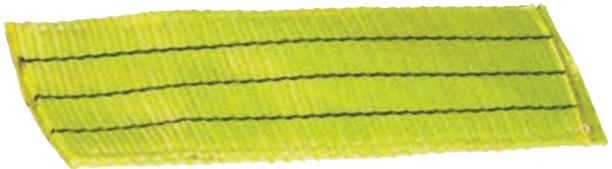
Livrat cu Certificat de Conformitate



lungime lungime (M)	lățime (mm)	'SWL' (kg)	Cod Comandă MTL-942	Preț/1 €
0.5	45	1,000	**-1960K**	**5.24**
	50	2,000	**-1970K**	**8.42**
	60	3,000	**-1980K**	**13.18**
	70	4,000	**-1990K**	**10.21**
	80	5,000	**-2000K**	**16.00**
1	45	1,000	**-2010K**	**6.15**
	50	2,000	**-2020K**	**8.82**
	60	3,000	**-2030K**	**13.09**
	70	4,000	**-2040K**	**16.36**
	80	5,000	**-2050K**	**17.45**
1.5	45	1,000	**-2060K**	**10.36**
	50	2,000	**-2070K**	**14.03**
	60	3,000	**-2080K**	**18.15**
	70	4,000	**-2090K**	**12.76**
	80	5,000	**-2100K**	**23.97**
2.0	45	1,000	**-2110K**	**12.30**
	50	2,000	**-2120K**	**17.30**
	60	3,000	**-2130K**	**23.85**
	70	4,000	**-2140K**	**26.15**
	80	5,000	**-2150K**	**30.27**
2.5	45	1,000	**-2160K**	**11.42**
	50	2,000	**-2170K**	**17.03**
	60	3,000	**-2180K**	**17.97**
	70	4,000	**-2190K**	**38.09**
	80	5,000	**-2200K**	**34.55**
3.0	45	1,000	**-2210K**	**17.00**
	50	2,000	**-2220K**	**25.33**
	60	3,000	**-2230K**	**34.36**
	70	4,000	**-2240K**	**24.52**
	80	5,000	**-2250K**	**44.45**
10.0	80	-	**-2290K**	**65.12**

Manșon de tip Warrior

BDV1592
Un produs esențiale pentru protejarea împotriva uzurii și ruperii curelelor pe margini ascuțite.



Produs Nr.i	Lungime	Cod Comandă MTL-942	Preț/1 €
BDV1592	330mm	**-6100K**	**3.24**

GRUP 945

ROȚI

Rotile din oțel presat pentru o utilizare ușoară

O gamă largă de roți de oțel presate pentru aplicații industriale sau instituționale generale cu utilizare. Dispozitiv de fixare a plăcii superioare sau a orificiului de șurub și cu opțiunea de frânare totală.

Diametru roată	Înălțime totală	Dimensiunea plăcii	Fixarea: Centre perforate placă	Fixarea: Șurub de fixare	Mărimea găurii: Înălțime totală	Mărimea găurii: Șurub de fixare
50	69.5	60 x 60	38 x 38 & 48 x 48	M6	68	M10
75	100	60 x 60	38 x 38 & 48 x 48	M6	98	M10
100	134	76 x 76	52 x 52 & 58 x 58	M8	131.5	M12
125	155.5	76 x 76	52 x 52 & 58 x 58	M8	153	M12

Polipropilenă - Rulment simplu

- **Culoare:** Alb
- **Material roată:** Polipropilenă
- Rulment simplu
- Pentru regim redus de exploatare

Tip pivot cu placă deasupra



Tip pivot cu placă deasupra cu frână



Tip pivot cu orificiu de bulon



Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână



Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €
50	20	50	-0210K	2.48	-0200K	4.09	-0280K	2.64	-0270K	4.33
75	25	70	-0212K	4.36	-0202K	5.97	-0282K	4.55	-0272K	6.21
100	27	80	-0214K	7.36	-0204K	9.15	-0284K	7.42	-0274K	9.48
125	27	100	-0216K	8.36	-0206K	10.39	-0286K	8.55	-0276K	10.58

Cauciuc anvelope cu centru de nailon - Rulment simplu

- **Material roată:** Nailon
- **Material pneu:** Cauciuc
- Pentru aplicații industriale într-un regim de exploatare mediu

Tip pivot cu placă deasupra



Tip pivot cu placă deasupra cu frână



Tip pivot cu orificiu de bulon



Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână



Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €
50	20	50	-0250K	2.64	-0240K	4.33	-0310K	2.91	-0300K	4.52
75	25	70	-0252K	4.55	-0242K	6.21	-0312K	4.79	-0302K	6.39
100	27	80	-0254K	7.64	-0244K	9.70	-0314K	7.79	-0304K	9.91
125	27	100	-0256K	8.88	-0246K	10.94	-0316K	9.03	-0306K	11.12

Rotile din oțel presat pentru o utilizare ușoară

O gamă de roți din oțel cu roți duble pentru aplicații industriale sau instituționale generale. Dispozitiv de fixare a plăcii superioare sau a orificiului de șurub și cu opțiunea de frânare totală.

Diametru roată	Înălțime totală	Dimensiunea plăcii	Fixarea: Centre perforate placă	Fixarea: Șurub de fixare	Mărimea găurii: Înălțime totală	Mărimea găurii: Șurub de fixare
50	71	60 x 60	38 x 38 & 48 x 48	M6	71	M10
75	103	60 x 60	38 x 38 & 48 x 48	M6	100	M10

Polipropilenă - Rulment simplu

- **Culoare:** Alb
- **Material roată:** Polipropilenă
- Rulment simplu
- Pentru aplicații industriale într-un regim de exploatare mediu

Tip pivot cu placă deasupra



Tip pivot cu placă deasupra cu frână



Tip pivot cu orificiu de bulon



Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână



Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €
50	20 x 2	80	-0350K	5.88	-0340K	8.55	-0410K	5.27	-0400K	7.85
75	25 x 2	100	-0352K	10.00	-0342K	14.33	-0412K	9.48	-0402K	13.79

Cauciuc anvelope cu centru de nailon - Rulment simplu

- **Material roată:** Nailon
- **Material pneu:** Cauciuc
- Pentru aplicații industriale într-un regim de exploatare mediu

Tip pivot cu placă deasupra



Tip pivot cu placă deasupra cu frână



Tip pivot cu orificiu de bulon



Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână



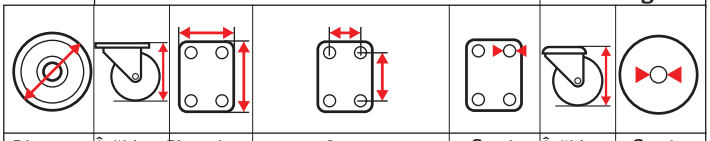
Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €
50	20 x 2	80	-0380K	8.55	-0370K	11.12	-0440K	7.85	-0430K	10.55
75	25 x 2	100	-0382K	13.79	-0372K	18.03	-0442K	13.21	-0432K	17.55

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

ATLAS WORKHOLDERS *Rotile din oțel presat pentru o utilizare de la ușoară la medie*

O gamă largă de roți de oțel presate pentru aplicații industriale sau instituționale de dimensiuni medii ușoare sau medii.



Diametru roată	Înălțime totală	Dimensiunea plăcii	Centre perforate placă	Șurub de fixare	Înălțime totală	Șurub de fixare
	Fixarea				Mărimea găurii	
75	105	105 x 80	105 x 80 & 72 x 52	M8	102	M12
100	130	105 x 80	105 x 80 & 72 x 52	M8	128	M12
125	156	105 x 80	105 x 80 & 72 x 52	M8	155	M12

Nailon roată - Jurnal rulment cu bile

- **Culoare:** Gri
- **Material roată:** Nailon
- **Material pneu:** Nailon
- Cu bile
- Pentru regim de exploatare de la ușor la mediu











Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Tip pivot cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu placă deasupra Preț/1 €	Tip fix cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Tip fix cu placă deasupra Preț/1 €	Tip pivot cu placă deasupra Cu frână Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu placă deasupra Cu frână Preț/1 €	Tip pivot cu orificiu de bulon Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu orificiu de bulon Preț/1 €	Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână Preț/1 €
75	30	100	-0472K	11.91	-0462K	10.00	-0452K	15.48	-0642K	11.91	-0632K	15.48
100	30	150	-0474K	13.58	-0464K	11.18	-0454K	18.82	-0644K	13.58	-0634K	18.82
125	30	170	-0476K	15.48	-0466K	12.39	-0456K	22.09	-0646K	15.30	-0636K	22.09

Termoplastic roată - Jurnal rulment cu bile

- **Culoare:** Gri
- **Material roată:** Nailon
- **Material pneu:** Cauciuc
- Cu bile
- Pentru regim de exploatare de la ușor la mediu











Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Tip pivot cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu placă deasupra Preț/1 €	Tip fix cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Tip fix cu placă deasupra Preț/1 €	Tip pivot cu placă deasupra Cu frână Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu placă deasupra Cu frână Preț/1 €	Tip pivot cu orificiu de bulon Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu orificiu de bulon Preț/1 €	Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână Preț/1 €
75	30	80	-0512K	12.27	-0502K	10.33	-0492K	15.97	-0682K	12.27	-0672K	15.97
100	30	100	-0514K	14.00	-0504K	11.61	-0494K	19.39	-0684K	14.00	-0674K	19.39
125	30	120	-0516K	15.79	-0506K	12.82	-0496K	22.82	-0686K	15.79	-0676K	22.82

Termoplastic roată - Jurnal rulment cu bile

- **Culoare:** Gri
- **Material roată:** Nailon
- **Material pneu:** albastru de cauciuc
- Cu bile
- Pentru regim de exploatare de la ușor la mediu











Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Tip pivot cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu placă deasupra Preț/1 €	Tip fix cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Tip fix cu placă deasupra Preț/1 €	Tip pivot cu placă deasupra Cu frână Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu placă deasupra Cu frână Preț/1 €	Tip pivot cu orificiu de bulon Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu orificiu de bulon Preț/1 €	Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână Preț/1 €
75	30	100	-0562K	12.76	-0552K	10.82	-0542K	16.45	-0712K	12.76	-0702K	16.45
100	30	120	-0564K	14.64	-0554K	12.15	-0544K	20.06	-0714K	14.64	-0704K	20.06
125	30	140	-0566K	16.73	-0556K	13.64	-0546K	23.82	-0716K	16.73	-0706K	23.82

Nailon roată - Jurnal rulment cu bile

- **Culoare:** Gri
- **Material roată:** Nailon
- **Material pneu:** poliuretan
- Cu bile
- Pentru regim de exploatare de la ușor la mediu











Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Tip pivot cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu placă deasupra Preț/1 €	Tip fix cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Tip fix cu placă deasupra Preț/1 €	Tip pivot cu placă deasupra Cu frână Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu placă deasupra Cu frână Preț/1 €	Tip pivot cu orificiu de bulon Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu orificiu de bulon Preț/1 €	Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână Cod Comandă ATL-945	Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână Preț/1 €
75	30	100	-0612K	12.52	-0602K	10.58	-0592K	16.30	-0752K	12.52	-0742K	16.30
100	30	120	-0614K	14.33	-0604K	11.85	-0594K	19.79	-0754K	14.33	-0744K	19.79
125	30	140	-0616K	16.18	-0606K	13.12	-0596K	23.30	-0756K	16.18	-0746K	23.30

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP 945

ROȚI

ATLAS WORKHOLDERS

Rotile din oțel presat pentru un regim de exploatare normal

Potrivită pentru majoritatea suprafețelor. Potrivită pentru medii umede unde pot fi prezente substanțe chimice de periculozitate medie. Rulare silențioasă cu cauciuc "amortizat". Nu se recomandă utilizarea în medii unde sunt prezenți acizi minerali sau organici. Gama pentru temperatura de funcționare: între -20˚C şi +60˚C.

	Fixarea				Mărimea găurii	
Diametru roată	Înălțime totală	Dimensiunea plăcii pivotantă	Dimensiunea plăcii Fix	Centre perforate placă	Șurub de fixare	Înălțime totală	Șurub de fixare
80	105	105 x 80	102 x 87	80 x 60 & 77 x 60	M8	105	M12
100	128	105 x 80	102 x 87	80 x 60 & 77 x 60	M8	128	M12
125	155	105 x 80	102 x 87	80 x 60 & 77 x 60	M8	155	M12
160	195	135 x 105	135 x 114	105 x 80 & 105 x 75	M10	195	M12
200	235	135 x 105	135 x 114	105 x 80 & 105 x 75	M10	235	M12

* Slotted fixing hole, choice of fixing hole centres

Nailon roată - Cu bile

- **Culoare:** Alb
- **Material roată:** Nailon
- Cu bile
- Pentru regim de exploatare de la ușor la mediu

Tip pivot cu placă deasupra



Tip fix cu placă deasupra



Tip pivot cu placă deasupra Cu frână



Tip pivot cu orificiu de bulon



Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână



Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €
80	32	150	-0846K	5.85	-0826K	4.55	-0806K	6.30	-1746K	5.45	-1726K	6.18
100	32	150	-0848K	6.52	-0828K	5.21	-0808K	7.70	-1748K	6.18	-1728K	5.21
125	32	200	-0850K	8.48	-0830K	7.48	-0810K	9.79	-1750K	7.36	-1730K	9.18
160	45	350	-0852K	19.61	-0832K	18.30	-0812K	20.30	-		-1732K	41.70
200	50	400	-0854K	22.88	-0834K	21.58	-0814K	29.12	-1754K	33.61	-	

Polipropilenă roată - Cu bile

- **Culoare:** Negru
- **Material roată:** Polipropilenă
- **Material pneu:** Cauciuc
- Cu bile
- Pentru regim de exploatare de la ușor la mediu

Tip pivot cu placă deasupra



Tip fix cu placă deasupra



Tip pivot cu placă deasupra Cu frână



Tip pivot cu orificiu de bulon



Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână



Diametru. Roți.(mm)	Lățimea treptei (mm)	Max. încărcare(kg)	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €
80	30	50	-0926K	4.64	-0906K	3.33	-0886K	5.55	-1806K	4.48	-1786K	5.58
100	30	70	-0928K	5.09	-0908K	3.91	-0888K	6.64	-1808K	5.03	-1788K	12.39
125	37	100	-0930K	5.55	-0910K	5.06	-0890K	10.76	-1810K	10.82	-1790K	15.09
160	40	135	-0932K	11.76	-0912K	11.30	-0892K	15.67	-1812K	21.55	-1792K	28.09
200	50	205	-0934K	14.03	-1304K	16.91	-1324K	16.00	-		-1794K	30.52

Oțel roată - Cu bile

- **Material roată:** Oțel
- Cu bile
- Pentru regim de exploatare de la ușor la mediu

Tip pivot cu placă deasupra



Tip fix cu placă deasupra



Tip pivot cu placă deasupra Cu frână



Tip pivot cu orificiu de bulon



Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână



Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €
80	30	50	-1446K	4.64	-1426K	4.00	-1406K	6.18	-		-1846K	6.06
100	30	70	-1448K	5.97	-1428K	4.52	-1408K	7.48	-1868K	4.82	-1848K	6.39
125	37	100	-1450K	6.27	-1430K	5.58	-1410K	8.48	-1870K	8.73	-1850K	11.06
160	40	135	-1452K	12.36	-1432K	10.73	-1412K	15.03	-1872K	17.00	-1852K	21.52
200	50	205	-1454K	15.36	-1434K	18.39	-1414K	18.64	-1874K	21.67	-1854K	26.27

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

ATLAS WORKHOLDERS *Rotile din oțel presat pentru un regim de exploatare normal* continuare

Nailon roată - Jurnal rulment cu bile

- **Culoare:** Gri
- **Material roată:** Nailon
- **Material pneu:** Cauciuc
- Cu bile
- Pentru regim de exploatare de la ușor la mediu

	Tip pivot cu placă deasupra		Tip fix cu placă deasupra		Tip pivot cu placă deasupra Cu frână		Tip pivot cu orificiu de bulon		Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână	
Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €
80	32	70	-1526K	14.30	-1506K	11.39	-1486K	19.30	-1916K	14.30	-	
100	35	125	-1528K	15.88	-1508K	12.67	-1488K	21.55	-1918K	15.88	-1898K	21.55
125	40	160	-1530K	17.82	-1510K	14.36	-1490K	24.94	-1920K	22.58	-1900K	24.94
160	45	200	-1532K	37.21	-1512K	30.09	-1492K	48.39	-		-	
200	45	200	-1534K	38.97	-1514K	31.45	-1494K	50.67	-		-	

Nailon roată - Jurnal rulment cu bile

- **Culoare:** Gri
- **Material roată:** Nailon
- **Material pneu:** albastru de cauciuc
- Cu bile
- Pentru regim de exploatare de la ușor la mediu

	Tip pivot cu placă deasupra		Tip fix cu placă deasupra		Tip pivot cu placă deasupra Cu frână		Tip pivot cu orificiu de bulon		Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână	
Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €
80	32	70	-1606K	14.30	-1586K	11.39	-1566K	20.00	-1966K	14.30	-1946K	20.00
100	32	125	-1608K	15.88	-1588K	12.67	-1568K	22.15	-1968K	15.88	-1948K	22.15
125	32	160	-1612K	17.82	-1590K	14.36	-1570K	24.94	-1970K	17.82	-1950K	24.94
160	45	200	-1614K	37.21	-1592K	30.09	-1572K	48.39	-		-	
200	45	200	-1616K	38.97	-1594K	31.45	-1574K	50.67	-		-1954K	50.58

Nailon roată - Cu bile

- **Culoare:** Gri
- **Material roată:** Nailon
- **Material pneu:** Poliuretan roșu
- Cu bile
- Pentru regim de exploatare de la ușor la mediu

	Tip pivot cu placă deasupra		Tip fix cu placă deasupra		Tip pivot cu placă deasupra Cu frână		Tip pivot cu orificiu de bulon		Tip pivot cu orificiu de bulon cu frână	
Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €
80	32	150	-1686K	6.18	-1666K	5.67	-1646K	7.48	-2476K	5.27	-2456K	7.82
100	32	150	-1688K	9.79	-1668K	6.30	-1648K	8.91	-2478K	6.48	-2458K	8.82
125	32	200	-1690K	9.15	-1670K	7.64	-1650K	10.76	-2480K	9.12	-2460K	15.73
160	45	350	-1692K	25.27	-1672K	23.55	-1652K	29.09	-2482K	37.76	-	
200	50	400	-1694K	27.36	-1674K	27.06	-1654K	26.42	-2484K	46.30	-2464K	52.00

GRUP 945

ROȚI

ATLAS WORKHOLDERS — Rotile din oțel presat pentru o utilizare industriale grele

O gamă de roți de oțel presate pentru aplicații industriale grele. Disponibilă fixarea plăcii superioare și cu opțiunea de frânare totală.

	Fixarea			
Diametru roată	Înălțime totală	Dimensiunea plăcii	Centre perforate placă	Șurub de fixare
100	135	100 x 85	80 x 60	M8
125	166	135 x 110	105 x 80 & 105 x 75	M8
150	189	135 x 110	105 x 80 & 105 x 75	M12
160	216	135 x 110	105 x 80 & 105 x 75	M12
200	251	135 x 110	105 x 80 & 105 x 75	M12

Nailon roată - Jurnal rulment cu bile

- **Culoare:** Alb
- **Material roată:** Nailon
- Pentru regim de exploatare de la ușor la industriale grele





Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Tip pivot cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Tip fix cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Tip pivot cu placă deasupra Cu frână Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €
100	40	300	-6218K	36.18	-6198K	22.76	-6178K	49.97
125	45	400	-6220K	43.61	-6200K	30.94	-6180K	67.79
160	50	500	-6222K	65.48	-		-	
200	57	800	-6224K	82.06	-6204K	60.73	-6184K	105.64

Aluminiu roată - Jurnal rulment cu bile

- **Material roată:** Aluminiu
- **Material pneu:** Cauciuc
- Pentru regim de exploatare de la ușor la industriale grele





Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Tip pivot cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Tip fix cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Tip pivot cu placă deasupra Cu frână Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €
100	40	160	-6298K	39.97	-6278K	27.73	-6258K	60.55
125	40	200	-6300K	49.73	-6280K	39.15	-6260K	75.24
160	50	300	-6302K	71.97	-6282K	51.97	-6262K	95.70
200	50	400	-6304K	78.12	-6284K	57.39	-6264K	101.61



Aluminiu roată - Jurnal rulment cu bile

- **Material roată:** Aluminiu
- **Material pneu:** Galben poliuretan
- Pentru regim de exploatare de la ușor la industriale grele





Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Tip pivot cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Tip fix cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Tip pivot cu placă deasupra Cu frână Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €
100	40	250	-6378K	46.21	-6358K	32.70	-6338K	62.45
125	30	250	-6380K	78.12	-6360K	57.24	-	
160	50	500	-6382K	83.12	-6362K	63.00	-6342K	106.67

Roată din fier - Jurnal rulment cu bile

- **Material roată:** Fontă
- **Material pneu:** Galben poliuretan
- Pentru regim de exploatare de la ușor la industriale grele





Diametru Roți.(mm)	Lățime roată (mm)	Max. încărcare(kg)	Tip pivot cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Tip fix cu placă deasupra Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €	Tip pivot cu placă deasupra Cu frână Cod Comandă ATL-945	Preț/1 €
100	40	300	-6458K	66.61	-6438K	53.12	-6418K	79.42
125	40	400	-6460K	79.18	-6440K	66.27	-6420K	92.00
150	40	500	-6462K	95.00	-6442K	74.39	-6422K	118.64
200	50	800	-6464K	114.24	-6444K	95.42	-	

Nu puteți vedea ce aveți nevoie? Alte mărimi și stiluri sunt disponibile ...



... contactați sucursala dvs. locală pentru sfaturi tehnice și informații suplimentare

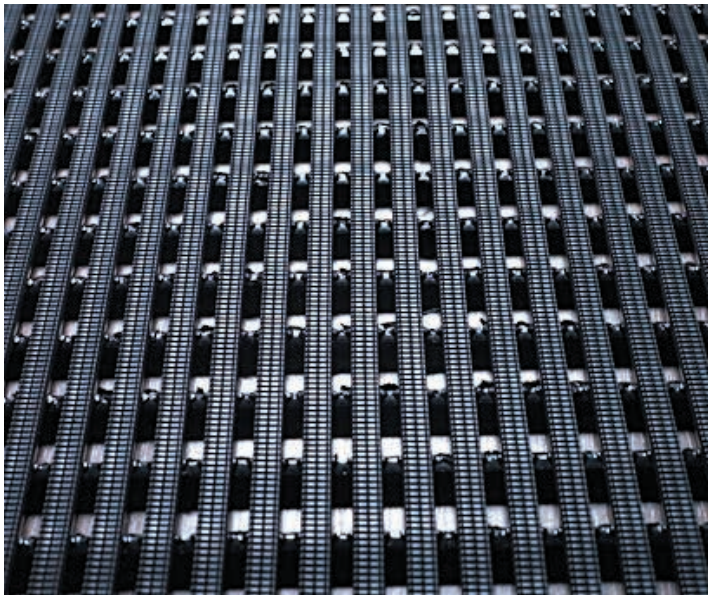
PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SITESAFE Covoras anti-alunecare/-scurgeri

Fabricat 100% din deseuri reciclate. Rezistent si versatil, asigura in acelasi timp o rezistenta mare la alunecare. Constructia sa tubulara cu 2 straturi permite drenarea rapidă a apei sau uleiurilor care pot fi la locul de munca..

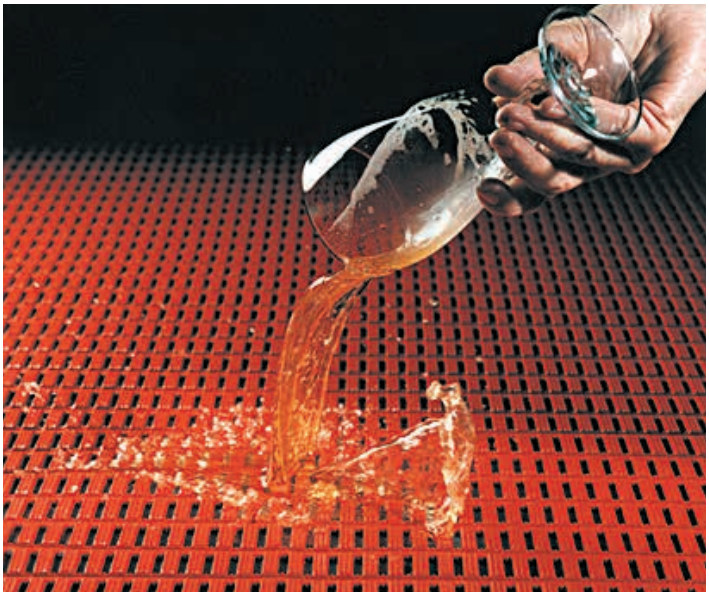
Culoare: negru.



Tip	Dimensiuni	Cod Comandă SSF-946	Preț/1 €
Rola	0.5m x 10m	-7160K	350.36
	0.75m x 10m	-7170K	531.03
	1m x 10m	-7180K	651.27
Covor	0.5m x 0.9m	-7190K	43.73
	1m x 1.1m	-7200K	93.00

Covor anti-linecare

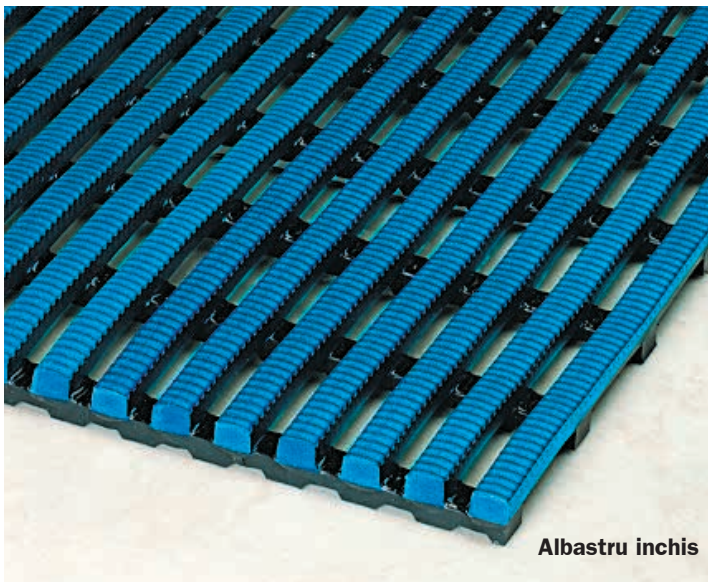
Covorase usoare, confortabile si economice. Izoleaza impotriva podelelor reci, reduce oboseala picioarelor şi ofera rezistenta excelenta la alunecare. **(DIN 51130 R11)**. Floorline este potrivit pentru locurile unde pot aparea scurgeri ocazionale.



Culoare	Tip	Dimensiuni	Cod Comandă SSF-946	Preț/1 €
Roşu	Rola	0.6m x 10m	-7010K	340.48
	Rola	0.9m x 10m	-7020K	522.76
Albas.	Rola	0.6m x 10m	-7050K	342.94
	Rola	0.9m x 10m	-7060K	510.79
Roşu	Covor	0.6m x 0.9m	-7030K	36.52
	Covor	0.9m x 1.2m	-7040K	70.33
Albas.	Covor	0.6m x 0.9m	-7070K	36.52
	Covor	0.9m x 1.2m	-7080K	72.09

Covor de camera pentru picioare ude

Covoras de siguranta cald, cu auto drenare, confortabil, pentru statul cu picioarele goale. Suprafața moale in relief combinata cu aditivi anti-bacterieni si anti-fungici si drenajul excelent, ofera o solutie sigura pentru duşuri, piscine si cabine de schimbat.



Albastru inchis

Culoare	Dimensiuni	Cod Comandă SSF-946	Preț/1 €
Albastru	0.5m x 10m	-7500K	421.64
	1m x 10m	-7510K	766.30
	1.2m x 10m	-7520K	934.91
Albastru inchis	0.5m x 10m	-7530K	421.64
	1m x 10m	-7540K	766.30
	1.2m x 10m	-7550K	934.91
Gri închis	0.5m x 10m	-7560K	421.64
	1m x 10m	-7570K	766.30
	1.2m x 10m	-7580K	934.91

Covor anti-alunecare Ultimate

Profilul adanc al benzii Vynagrip ofera aderenta superioara combinata cu un drenaj al lichidelor ridicat, ceea ce o face sa fie solutia ideala pentru suprafete antiderapante. Vynagrip este rezistent la majoritatea uleiurilor şi substantelor chimice facandu-l potrivit pentru cele mai dure medii.



Culoare	Tip	Dimensiuni	Cod Comandă SSF-946	Preț/1 €
Roşu	Rola	0.6m x 10m	-7300K	569.06
	Rola	0.9m x 10m	-7310K	818.15
	Rola	1.2m x 10m	-7320K	1138.36
Albas.	Rola	0.6m x 10m	-7330K	556.03
	Rola	0.9m x 10m	-7340K	853.45
	Rola	1.2m x 10m	-7350K	1138.36
Negru	Rola	0.6m x 10m	-7360K	503.00
	Rola	0.9m x 10m	-7370K	768.12
	Rola	1.2m x 10m	-7380K	1024.21

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 946

ROGOJINI DE PODEA

SITESAFE *Covorașe anti-oboseală - Zona diamant*

Staționarea pe o pardoseală tare pentru perioade lungi de timp fără covorașe anti-oboseală poate cauza dureri și disconfort la nivelul gambelor, tălpilor și spatelui. Oboseala reduce capacitatea de concentrare și prin urmare productivitatea. Covorașele anti-oboseală vor crește confortul și productivitatea pentru muncitorii care stau în picioare perioade lungi de timp și astfel reduc stresul, oboseala, durerile și disconfortul datorat pardoselilor tari de lucru. Montarea covorașelor anti-oboseală la locul de muncă poate asigura personalului un mediu mai confortabil, încurajând astfel eficiența, concentrarea și productivitatea.

Zona diamant
Realizat din cauciuc extrem de rezistent la uzură capabil să funcționeze în medii cu temperaturi extreme. Suprafața cu diamant asigură o mai bună tracțiune și uzură redusă și poate fi curățată ușor. Sistemul cu țiglă de blocare permite utilizatorului să obțină orice lungime dorită. De asemenease oferă izolație împotriva pardoselilor reci
Culoare: negru. **Grosime:** 12.5mm.



Dimens. (mm)	Cod Comandă SSF-946	Preț/1 €
700 x 800	-2640D	49.06

Covoraș de lucru
Construcție din cauciuc SBR rezistent la uzură. Suprafață circulară ridicată pentru rezistență superioară la alunecare - potrivită pentru condiții de umiditate. Prezintă o muchie turnată înclinată pentru a reduce alunecarea. Respectă Testul de Rezistență la Alunecare EN13552. Categoria R10.
Culoare: negru. **Grosime:** 10mm.



Dimens. (mm)	Cod Comandă SSF-946	Preț/1 €
800 x 1200	-8459E	65.42
900 x 1500	-8460F	74.94

Covoraș pentru genunchi
Realizat din amestec de celule din PVC/ nitril închise. Reduce durerile de genunchi și tensionarea părțiîngenunpentru prevenirea durerilor.

Culoare: negru.



Dimens. (mm)	Cod Comandă SSF-946	Preț/1 €
530 x 360 x 25	-4650R	16.33

Covoraş ortopedic
Covoraş anti-oboseală economic. Previne apariția durerilor cauzate de statul în picioare. Izolează pardoselile din beton reci. Ideal pentru folosire în medii uscate. Suprafața granulată asigură tracțiune suplimentară.
Culoare: cărbune.
Grosime: 6mm.



Dimens. (mm)	Cod Comandă SSF-946	Preț/1 €
900 x 1500	-5060F	58.88
900 x 1820	-5070H	69.67

Covoras cu nervuri
Covoras durabil, fabricat din cauciuc natural rezistent la uzura. Suprafata cu nervuri fine asigura in mod efectiv rezistenta la alunecare. Asigura izolatia pardoselilor reci din beton. Poate fi folosit pe bancuri de lucru pentru a preveni deteriorarea componentelor
Culoare: negru. **Grosime:** 3mm.



Dimens. (mm)	Cod Comandă SSF-946	Preț/1 €
900 x 2500	-6760P	39.24

Covoras de intrare

Covoras de intrare convenabil ca pret asigura o buna protectie. Retine murdaria si umezeala. Suportul din PVC rezistent la alunecare asigura ramanerea pe loc a covorasului. **Culoare:** negru. **Grosime:** 7mm.



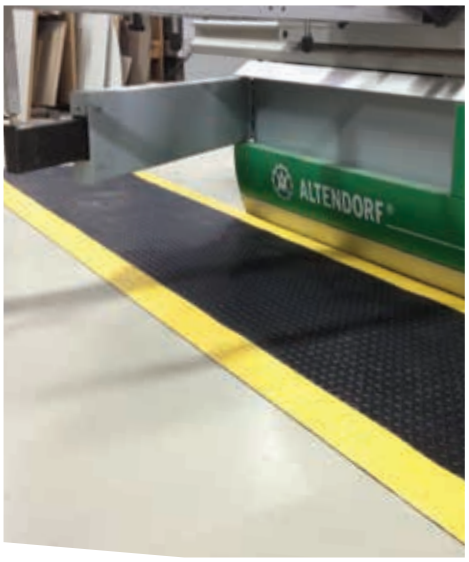
Dimensiuni (metre)	Cod Comandă SSF-946	Preț/1 €
0.6 x 0.9m	-8706K	24.52
0.9 x 1.5m	-8709K	55.30

Covoras cu nervuri
Covoras durabil, fabricat din cauciuc natural rezistent la uzura. Suprafata cu nervuri fine asigura in mod efectiv rezistenta la alunecare. Asigura izolatia pardoselilor reci din beton. Poate fi folosit pe bancuri de lucru pentru a preveni deteriorarea componentelor
Culoare: negru. **Grosime:** 14mm.



Dimens. (mm)	Cod Comandă SSF-946	Preț/1 €
0.6 x 0.9m	-8520K	73.64
0.9 x 1.2m	-8523K	107.97

Covorașe Premium anti-oboseală
Covoras industrial cu suprafata tip diamant. Rezistenta la alunecare. Fabricat cu margini galbene si muchii inclinate pentru o siguranta ridicata.
Culoare: negru. **Grosime:** 12.5mm.



Dimens. (mm)	Cod Comandă SSF-946	Preț/1 €
0.9 x 1.5m	-8716K	457.85
0.9 x 3.0m	-8719K	457.85

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

MATLOCK

Balamale ușoare

Pentru uz general și situații casnice.
Autoculoare.
Finisaj BZP.



Dim. (mm)	Dim. (mm)	Cod Comandă MTL-949	Preț/Pr €
25	25 x 15 x 3	-8200K	1.36
38	38 x 18 x 5	-8210K	1.39
50	50 x 22 x 5	-8220K	1.39
65	65 x 25 x 7	-8230K	1.48
75	75 x 28 x 7	-8240K	1.33
100	100 x 40 x 10	-8250K	1.79

Balamale ascendente

Balamale de autoînchedere care de asemenea oferă spațiu podea -sol când sunt deschise. Disponibile în opțiuni pe dreapta sau pe stânga. Autoculoare.



Dim. (mm)	De deschidere	Cod Comandă MTL-949	Preț/Pr €
75 x 45 x 15	Stânga	-8340K	4.39
75 x 45 x 15	Pe dreapta	-8350K	4.42

Balamale puternice de îmbinare

Uz general. Pachet de 2.



Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/Pr €
75	Self-colour	-8260K	2.85
75	Galvanised	-8261K	3.00
100	Self-colour	-8265K	3.64
100	Galvanised	-8266K	3.55

Balamale cu arc acțiune unică

O balamală foarte ieftină, cu toate calitățile produselor mai scumpe. Livrate cu șuruburi, nituri de ajustare de rezervă și bară de strângere. Finis argintiu lăcuit.



Dim. (mm)	Cod Comandă MTL-949	Preț/Pr €
75	-8310K	16.45
100	-8320K	17.03

Balamale cu arc cu acțiune dublă

Balama foarte puternică și durabilă, mai ieftină decât toate alternativele similare în UK. Livrate cu șuruburi, nituri de ajustare de rezervă și bară de strângere. Finis argintiu lăcuit. Livrat în perechi.



Dim. (mm)	Dim. (mm)	Cod Comandă MTL-949	Preț/Pr €
75	75 x 65 x 20	-8270K	21.09
100	100 x 70 x 20	-8280K	22.61
150	150 x 90 x 25	-8290K	45.70

Balamale medii suspendate

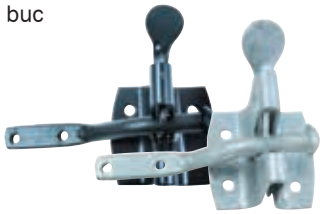
Furnizate în perechi. Utilizate de obicei la trape și capace care se ridică



Lungime (mm)	Cod Comandă MTL-949	Preț/Pr €
203 (8”)	-7640K	8.33
305 (12”)	-7660K	16.33

Cârlig de poartă cu auto închidere

Cârlig de poartă care se poate închide, pentru porți de grădină. Se comandă multiplu de 5 buc



Dim (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
32	BZP	-7010K	2.64
50	Negru	-7020K	2.21
50	BZP	-7025K	3.58
57	BZP	-7030K	5.55

Opritor ușă/poartă

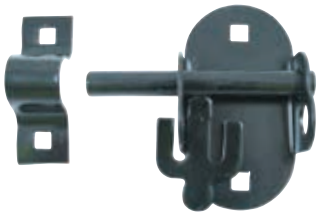
Livrat complet cu șuruburi și dop de cauciuc



Lungime (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
152 (6”)	Gri lăcuit	-7700K	8.48

Zăvoare ovale

Zăvor care se încuie și care ocupă puțin spațiu.



Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
100	Zincat	-7830K	4.55
100	Negru	-7835K	4.00

Încuietoare verticală de garaj

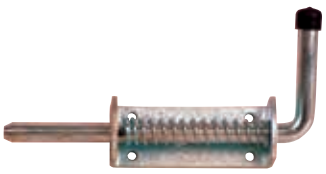
Un produs foarte puternic cu aplicații numeroase. Din oțel galvanizat



Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
600	BZP	-7075K	21.39

Șurub cu arc

Șurub cu arc potrivit pentru porțile de metal sau de fier.



Trage Dia.. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
10 (3/8”)	Placat cu Zinc	-7670K	4.88
12 (1/2”)	Placat cu Zinc	-7680K	7.48
15 (5/8”)	Placat cu Zinc	-7690K	9.79

Șurub cu arc

Șurub cu arc cu cârlig pe placă, potrivit pentru porți, țarcuri, etc.



Lungime. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
12 (1/2”)	Placat cu Zinc	-7850K	9.48

Zăvoare turn

Zăvoare de uz general, utilizate adesea la ușile de magazii
*150mm Necked enclosed tower bolt.



Lungime. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
76 (3”)	Negru	-7760K	1.61
101 (4”)	Zincat	-7770K	2.58
101 (4”)	Negru	-7780K	1.94
152 (6”)	Zincat	-7790K	3.24
152 (6”)	Negru	-7800K	2.58
203 (8”)	Negru	-7810K	3.61
254 (10”)	Negru	-7820K	4.55
*150 (6”)	Negru	-7825K	4.27

Zăvoare Brenton

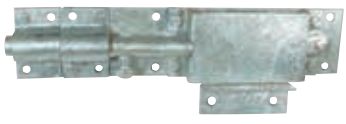
Zăvor de siguranță



Lungime x Trage Dia. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
101 x 12	Zinca	-7710K	3.91
152 x 12	Zinca	-7720K	5.21
203 x 12	Zinca	-7730K	5.85
152 x 15	Zinca	-7740K	7.55
203 x 15	Zinca	-7750K	8.73

Șurub cu arc pentru animale

Șurub cu arc cu cârlig pe placă, potrivit pentru porți, țarcuri, etc.



Lungime x Trage Dia (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
150 x 16	Placat cu Zinc	-7840K	9.00

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Amortizor de ușă

Mărimea 3 Mecanism 28730 Finisaj argint. Testat CE.Forța de închidere 3 (EN1154). Lățimea maximă a ușii 950mm. Potrivit pentru uși de 40 – 60kg. Declic reglabil. Testat pentru incendii conf. BS EN1634-1. Rezistă la foc 1 oră. Potrivit pentru amplasarea pe uși cu balamalele pe stânga sau pe dreapta. Deschidere de 180o (controlează ușa când este deschisă la 180o). Spec.:CE 1121. Certificare incendiu aprobată: CF600. Respectă EN1154: da. Testat la incendiu conform EN1634: 1 ˝ ore. Mărimea: 2-4. Aplicație: universală. Asamblarea brațului: braț proeminent. Carcasa arhitecturală: numai mecanism sau carcasă 92. Viteza de închidere: reglabilă. Declic: reglabil. Opțiunea de a sta deschisă: da. (A NU se utiliza la uși de incendiu). Verificare spate: nu. Acțiune întârziată: nu. Garanție: 10 ani.

certifire CF600

-4030K

-4040K



CE 1121

3	8	3	1	1	3
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)

Descriere	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
Numai Mecanism	Argint	-4030K	31.91
Acoperite Unitatea	Argint	-4040K	41.00

Amortizor de ușă superioară

Mărimea 2 - 4 Mecanism 28932 Finisaj argintiu. Testat CE. Certificat de incendiu aprobat CF600. Forța de închidere 3 - 4 (EN1154). Lățimea maximă a ușii 850 - 1100mm. Potrivit pentru uși de 40 – 80kg. Testat pentru incendii conform BS EN1634. Rezistă la foc 1 oră. Verificare reglabilă. Declic independent activ/inactiv. Potrivit pentru amplasarea pe uși cu balamalele pe stânga sau pe dreapta. Deschidere de 180o (controlează ușa când este deschisă la 180o). Specificație: CE 1121. Certificare incendiu aprobată: CF600. Respectă EN1154: da. Testat la incendiu conform EN1634: 2 ore. Mărimea: 3-4. Aplicație: universală. Asamblarea brațului: braț proeminent. Carcasa arhitecturală: 91. Acțiune de verificare: reglabilă. Viteza de închidere: reglabilă. Opțiunea de a sta deschisă: da. (A NU se utiliza la uși de incendiu). Verificare spate: da. Acțiune întârziată: da. Garanție: 10 ani.

certifire CF600



-4010K

CE 1121

4	8	4 3	1	1	3
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)

Descriere	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
Acoperite Unitatea	Argint	-4010K	78.91
Acoperite Unitatea	Placate	-4020K	92.73

Amortizor de ușă mascat

Amortizor mascat cu arc. Forța de închidere de la arc: reglabilă. Certificat conform BS 476 Pt. 22:1987. Rezistă la foc ˝ oră. Poate fi poziționat pe stânga sau pe dreapta. Potrivit pentru utilizarea la uși de până la 50kg.



Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
Crom	-4070K	5.09
Alamă	-4080K	5.09

Opritoare electromagnetice

Cu finisaj argintiu sau placat. Electromagnetică, ține deschise ușile de incendiu, însă le eliberează în caz de incendiu. Forța de închidere 4 (EN1155). Lățimea maximă a ușii 950-1100mm. Potrivită pentru uși de 60 – 80kg. Verificare reglabilă. Declic reglabil. Ține ușa deschisă între 70o - 180o

certifire CF600



-4060K

3	8	1	1	1	3
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)

Descriere	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
Acoperite Unitatea	Argint	-4050K	378.45
Acoperite Unitatea	Placate	-4060K	412.52

Încuietoare cu tijă

Potrivită pentru zone publice. Certificată pentru utilizarea la ușile de incendiu. Cu marcaj CE pentru siguranță. Testată conform **BS EN 179 și EN1125**. Rezistă 2 ore la foc



Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
Argint	-6010K	84.85

Încuietoare cu suport

Potrivită pentru birouri, zone comerciale, etc. Certificată pentru utilizarea la uși de incendiu. Cu marcaj CE pentru siguranță. Testată conform **BS EN 179 și EN1125**. Rezistă 2 ore la foc.



Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
Argint	-6020K	76.45

Dispozitiv de acces din exterior

Potrivită pentru utilizarea la ușă de incendiu. Furnizată cu cilindru euro. Cu trei chei incluse. Rezistă 2 ore la foc.



Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
Argint	-6040K	119.09

Zăvor simplu cu tijă

Potrivit pentru uși simple și duble. Cu marcaj CE pentru siguranță. Testat conform BS EN 179 și EN1125. Rezistă 2 ore la foc.



Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
Argint	-5990K	126.48

Zăvor cu suport

Potrivit pentru birouri, zone comerciale, etc. Certificat pentru utilizarea la uși de incendiu. Cu marcaj CE pentru siguranță. Testată conform **BS EN 179 și EN1125.** Rezistă 2 ore la foc.



Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
Argint	-6030K	112.58

Set zăvor dublu

Potrivit pentru ușile duble îmbinate. Certificat pentru utilizarea la uși de incendiu. Cu marcaj CE pentru siguranță. Testat conform **BS EN 179 și EN1125**. Rezistă 2 ore la foc.



Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
Argint	-6000K	226.39

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

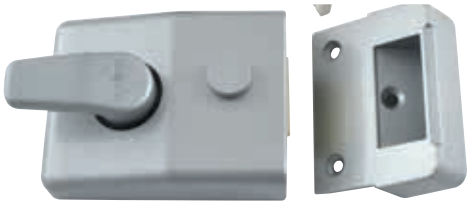
Zăvor - tradițional

Furnizat cu cilindru și sistem de prindere, trei chei plus o cheie de urgență.

- Argintiu
- Oțel inoxidabil
- Oțel inoxidabil

70089





Produs Nr.	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
70089	-9680K	31.64

Balama cu 2 rulmenți din inox

523CE

Finisaj cu oțel inoxidabil polizat sau satinat. Oțel inoxidabil calitatea 304. Rezistență la foc testată de 1 oră. Pivot din oțel inoxidabil. Completă cu șuruburi.



Finisaj	Dim. (mm)	Cod Comandă MTL-949	Preț/Pr €
Satin	100 x 75 x 3	-4450K	8.42
Lustruit	100 x 75 x 3	-4460K	8.70

Set de balamale grele de poartă

Ajustabile

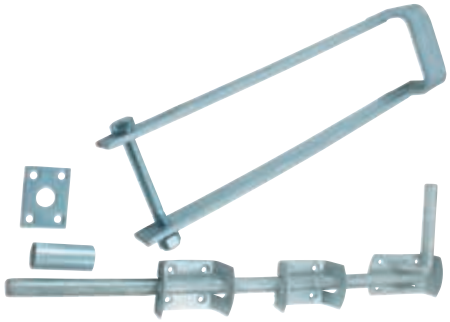
Fiecare set are bandă superioară, bandă inferioară cu șuruburi și piulițe complete și cărlig de tijă.Completă cu toată accesoriile. Finisaj galvanizat. Livrat individual, ambalate în cutii de 2.



Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/Pr €
600	BZP	-8470K	38.94

Set de fixare a portierelor

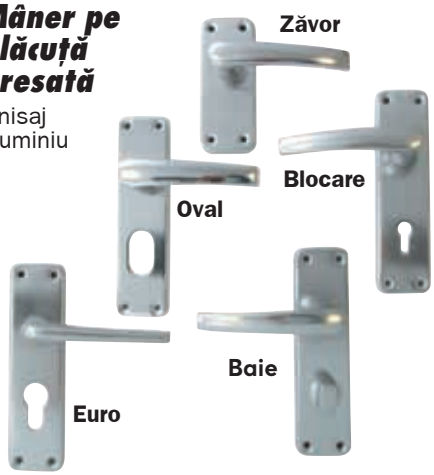
Șurub de fixare a ușii de 460mm, receptor tubular cu receptor patrat, bucla de 350mm și toate dispozitivele de fixare pentru a se potrivi postului de 75 mm (3 ").



Dim (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/Pr €
350	BZP	-8490K	26.15

Mâner pe plăcuță presată

Finisaj aluminiu



Tip	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
Zăvor	-5940K	8.27
Blocare	-5950K	9.73
Euro	-5960K	9.55
Oval	-5970K	9.55
Baie	-5980K	12.73

Cârlige cuier

Finisat din aluminiu sau din oțel inoxidabil.



Oțel inoxidabil

Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
Aluminiu	-5910K	1.30
Oțel inoxidabil	-5920K	3.24
Alamă	-5930K	14.06

Cârlige cuier și de pălării

Finisaj cu aluminiu, oțel inoxidabil sau alamă



inoxidabil

Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
Aluminiu	-5880K	2.12
Inox	-5890K	4.33
Alamă	-5900K	16.03

Opritoare de ușă ovale

Finisat în aluminiu sau din oțel inoxidabil.



Aluminiu

Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/Pr €
Aluminiu	-5500K	1.64
Oțel inoxidabil	-5510K	4.24
Alamă	-5520K	5.88

Opritoare de ușă ascunse

Finisat în aluminiu sau din oțel inoxidabil.
Lungime: 75mm.

Aluminiu



Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/Pr €
Aluminiu	-5530K	3.27
Oțel inoxidabil	-5540K	6.55
Alamă	-5550K	14.39

Opritor de ușă din cauciuc

Se înșurubează in podea. Se vinde individual, împachetat cate 50.

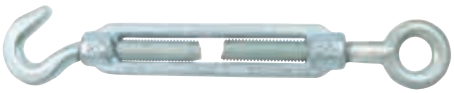


Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/Pr €
35	Negru	-9120K	2.09

Încuietori forjate forfate

Cu cârlig şi ochi de închidere

Pentru a ajusta tensiunea în fir sau frânghie. Oțel galvanizat.



Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
6 x 110	BZP	-9140K	2.85
6 x 110	Oțel inoxidabil	-9250K	11.12
8 x 110	BZP	-9150K	4.18
8 x 110	Oțel inoxidabil	-9260K	13.76
10 x 125	BZP	-9160K	4.79
12 x 125	BZP	-9170K	6.45

Ochi la ochi

Pentru a ajusta tensiunea în fir sau frânghie. Oțel placat cu zinc lucios.



Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
6	BZP	-3010K	3.12
8	BZP	-3020K	4.27
10	BZP	-3030K	4.21

Întinzător de clichet

Folosit pe stâlpi de lemn sau ciment. Sistem cu camă şi clichet face ajustarea tensiunii ușoară. Oțel galvanizat.



Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
10	BZP	-9210K	5.30

Filtru inel de blocare

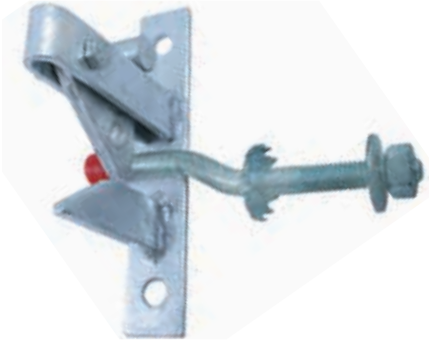
Utilizate pentru a pune în tensiune în scrimă legătură într-lanț pentru a preveni deformarea între posturi. Din oțel galvanizat.



Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
90	BZP	-9190K	1.82

Închizătoare automate de poartă

Cu șurub de putere medie. Pentru toate tipurile de poarta. Cu ax cu filet, care trece prin stalp. Ambalate în cutii de 10.



Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
70	BZP	-8840K	18.24

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

ACCESORII PENTRU UȘI ȘI PORȚI

MATLOCK

Broască cu clanță în 5 puncte

BS3621

Certificate Kitemark conform **BS 3621.**

Broască cu mâner de siguranță,încuietoare ușor reversibilă, mecanism de reținere în cinci puncte, carcasă disponibilă de 64mm (2½") și 76mm (3").Furnizată cu capete și stampare pătrate sau rotunde.Furnizată cu două chei. Finisaj din crom satinat și alamă polizată.



Dim.	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
64mm (2½")	-4090K	29.00
76mm (3")	-4100K	29.00
Lustruit alamă finisaj		
64mm (2½")	-4110K	22.58
76mm (3")	-4120K	29.06

Broască cu reținere în 5 puncte

BS3621

Certificate Kitemark conform **BS 3621.** Broască cu mâner de siguranță, încuietoare ușor reversibilă, mecanism de reținere în cinci puncte, carcasă disponibilă de 64mm (2½") și 76mm (3"). Furnizată cu capete și stampare pătrate. Furnizată cu două chei. Finisaj cromat din satinat



Dim.	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
64mm (2½")	-4130K	29.06
76mm (3")	-4140K	29.06
Polished Brass Finish		
64mm (2½")	-4150K	18.33
76mm (3")	-4160K	22.88

Carcasă broască profil euro

Încuietoare ușor reversibilă pentru uși de interior și exterior. Carcasă disponibilă de 64mm (2½") și 76mm (3"). Cu capete și stampare placate cu alamă sau nichel. Furnizată cu capete și stampare rotunde. Finisaj din crom satinat și alamă polizată



Dim.	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
64mm (2½")	-4170K	19.55
76mm (3")	-4180K	18.09
Lustruit alamă finisaj		
64mm (2½")	-4230K	19.30
76mm (3")	-4240K	18.67

Zăvoare de alamă

Livrat polizat și lăcuit cu șuruburi de alamă pentru lemn de 1 1/2" sau 1"



Dim.	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
1½" x 100mm		-8070K	15.70
1½" x 150mm	alamă	-8080K	17.33
1½" x 200mm		-8090K	20.30
1" x 50mm		-8100K	2.58
1" x 75mm	alamă	-8110K	3.39
1" x 100mm		-8120K	4.03

Broască în 3 puncte

Carcasă disponibilă de 64mm (2½") și 76mm (3"). Furnizată cu capete și stampare rotunde. Furnizată cu două chei. Finisaj din crom satinat și alamă polizată.



Dim.	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
64mm (2½")	-4250K	17.64
76mm (3")	-4260K	17.76
Lustruit alamă finisaj		
64mm (2½")	-4270K	19.30
76mm (3")	-4280K	15.39

Carcasă broască cu profil euro

Pentru utilizare la uși de interior sau de exterior. Carcasă disponibilă de 64mm (2½") și 76mm (3"). Cu capete și stampare placate cu alamă sau nichel. Furnizată cu capete și stampare Pătrate. Finisaj cromat din satinat



Dim.	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
64mm (2½")	-4290K	17.15
76mm (3")	-4300K	17.76
Lustruit alamă finisaj		
64mm (2½")	-4190K	16.03
76mm (3")	-4200K	16.03

Roată de poartă cu arc

Rezistența medie

Se montează pe marginea exterioară a părții de jos a portii pentru a suporta greutatea la închidere și deschidere. Completă cu toate accesorii, diametru mare 100mm, roată cu arc care oferă rulare ușoară pe teren accidentat. Axoperita cu zinc strălucitor. Livrat individual, ambalate în cutii de 5.



Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/Pr €
284	BZP	-8770K	88.33

Broască cu clanță în 3 puncte

Încuietoare ușor reversibilă, cu opțiune de arcuire. Carcasă disponibilă de 64mm (2½") și 76mm (3"). Furnizată cu capete și stampare pătrate. Furnizată cu două chei. Finisaj din crom satinat și alamă polizată.



Dim.	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
64mm (2½")	-4210K	18.85
76mm (3")	-4220K	18.85
Lustruit alamă finisaj		
64mm (2½")	-4310K	15.39
76mm (3")	-4320K	15.39

Cilindru și butuc profil euro

70mm (35/35). Finisaj din crom satinat sau alamă polizată



Dim.	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
35mm/35mm	-4430K	11.55
Lustruit alamă finisaj		
35mm/35mm	-4440K	12.12

Cilindru dublu profil euro

70mm (35/35). Finisaj din crom satinat sau alamă polizată



Dim.	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
35mm/35mm	-4410K	11.91
Lustruit alamă finisaj		
35mm/35mm	-4420K	12.12

Zăvoare aluminiu

Zăvor de usă interioară pentru acasă. Livrat cu șuruburi de lemn



Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-949	Preț/1 €
50	Aluminiu	-8140K	1.79
75	Aluminiu	-8150K	2.12
100	Aluminiu	-8160K	2.45

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

MATLOCK Încuietoare de siguranță

Fabricate din oțel întărit, cu finisaj placat cu nichel duplex. Pivoții de la balamale, elementele de prindere și ansamblul sunt ascunse de marginea îndoită, pentru protecția împotriva efracției. Furnizate cu șuruburi de fixare.

Cu balama dublă:
Modelele pot fi utilizate pentru montare pe colț în interior sau exterior.

Cu balama triplă::
Modele utilizate și la suprafețele în trepte. 8120, 8110, 8100* & 8150*: Pentru utilizarea la aplicații standard și casnice

8200* & 8160*:
Pentru utilizarea în aplicații în condiții medii. * Furnizate împreună cu plăcuțele de întărire pentru ușă, pentru o securitate sporită.

-8100K



-8150K



-8200K



Produs Nr.	Tip	Balama Tip	Dim. (mm)	Pentru a Suit	Securitate evaluare	Cod Comandă **MTL-950**	**Preț/1 €**
8120	Vertical	Simplu	92 x 37	8mm	2	**-8120K**	**3.03**
8100	Orizontal	Simplu	125 x 45	11mm	3	**-8100K**	**4.42**
8150	Orizontal	Dublu	160 x 45	11mm	3	**-8150K**	**8.58**
8200	Orizontal	Triplu	200 x 45	11mm	3	**-8200K**	**10.82**
8160	Vertical	Triplu	258 x 62	13mm	3	**-8160K**	**13.61**

Încuietoare de siguranță

Accesoriile de asigurare sunt ascunse de clapă.



Lungime (mm)	Finisaj	Cod Comandă **MTL-949**	**Preț/1 €**
75 (3”)	Negru	**-6060K**	**2.52**
115 (4½”)	Negru	**-6070K**	**2.64**
150 (6”)	Negru	**-6080K**	**3.09**
75 (3”)	Placat cu zinc	**-7918K**	**2.42**
115 (4½”)	Placat cu zinc	**-7920K**	**2.91**
152 (6”)	Placat cu zinc	**-7930K**	**3.45**

Încuietoare cu balama verticală



Lungime (mm)	Finisaj	Cod Comandă **MTL-949**	**Preț/1 €**
150 (6”)	Negru	**-6120K**	**13.03**
150 (6”)	Zincat	**-6140K**	**16.00**

Încuietoare cu balama scurtă



Lungime (mm)	Finisaj	Cod Comandă **MTL-949**	**Preț/1 €**
150 (6”)	Negru	**-6160K**	**10.88**
150 (6”)	Zincat	**-6180K**	**12.36**

Încuietoare cu balama rotativă



Lungime (mm)	Finisaj	Cod Comandă **MTL-949**	**Preț/1 €**
200 (8”)	Negru	**-6220K**	**8.12**
250 (9”)	Negru	**-6230K**	**9.06**
200 (8”)	Zincat	**-6250K**	**9.42**
250 (9”)	Zincat	**-6260K**	**9.88**

Încuietoare de mare putere

Rotativă și utilizabilă cu lacăt.



Lungime (mm)	Finisaj	Cod Comandă **MTL-949**	**Preț/1 €**
203 (8”)	Zincat	**-7080K**	**6.70**
203 (8”)	Negru	**-7090K**	**6.18**
254 (10”)	Negru	**-7100K**	**8.12**

Zăvoare traditionale din fontă

Pentru blocarea ușilor și porților. Folosite pentru grajduri. Livrate individual cu șuruburi de fixare. Cutii de 5.



Lungime (mm)	Finisaj	Cod Comandă **MTL-949**	**Preț/1 €**
101 (4”)	Negru	**-7905K**	**3.55**
152 (4”)	Negru	**-7915K**	**4.52**
101 (4”)	Zincat	**-7900K**	**3.61**
152 (6”)	Zincat	**-7910K**	**3.70**

Arcuri de poartă cautoînchidere

Cu extensibilitatea reglabilă, potrivite pentru utilizarea pe dreapta sau pe stânga la ușile și porțile casnice.

Se comandă multiplu de 10 buc



Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă **MTL-949**	**Preț/1 €**
200	Negru	**-7970K**	**6.52**
250	Negru	**-7980K**	**10.79**

Mânere de fontă

Livrate individual, cutii de 25



Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă **MTL-949**	**Preț/1 €**
150	Negru	**-8030K**	**2.33**
150	Galvanised	**-8040K**	**3.00**

Manere de lada grele

Se blocheaza la 90 de grade. Pentru a ridica lazi și dulapuri.



Dim. (mm)	Finisaj	Cod Comandă **MTL-949**	**Preț/1 €**
100	Negru	**-8050K**	**7.82**

Bară în formă de ‘U’, anti-tăiere

Aliaj de molibden anti taiere. Bara U acoperita cu vynil. Pentru uz inautru și afara.



7 SECURITATE CLASE

Dimensiune	Cod Comandă **MTL-950**	**Preț/1 €**
15 x 270mm	**-6517K**	**16.03**

GRUP 950 LACĂTE

MATLOCK

Clasificări de securitate

Toate lacătele au o clasificare prin care se indică cât de sigure sunt, pe baza materialului, întăririi, învelişurilor suplimentare, diametrului inelului, lăţimii corpului şi altor caracteristici de securitate, precum anti-efracţia, şi cilindri cu 3, 4, 5 sau 6 ace.

Clasificări de securitate

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

MIN . . . . . MED . . . . . MAX

Clase	Utilizare
1 - 2	Nivel minim de securitate pentru utilizare în spaţii închise şi deschise, în cutii de instrumente, valize şi sertare etc.
3 - 4	Nivel de securitate de la minim la mediu pentru utilizarea în spaţii închise şi deschise, în garaje, cabinete, truse de unelte, porţi, portiere de tractor, încuietori, barăci, biciclete etc.
5 - 6	Nivel mediu de securitate pentru utilizarea în spaţii închise şi deschise, în garaje, cabinete, truse de unelte, porţi, portiere de tractor, încuietori, barăci, biciclete etc..
7 - 8	Nivel de securitate de la mediu la maxim pentru în spaţii închise şi deschise, pe faţadele magazinelor, pe porţile fabricilor, pe cuferele mari de unelte, în depozitele şantierelor etc.
9 - 10	Nivel maxim de securitate pentru utilizarea în spaţii

Lacăte din alamă

2 la 4 SECURITATE CLASE

DOUBLE LOCKING

Corp solid din alamă, cu inel din oţel întărit şi mecanism cu dublă blocare. Pentru interior şi exterior la articole de securitate minimă spre medie. 20mm: cilindru în 3 ace. 30 şi 40mm: cilindru în 4 ace, 50 şi 60mm: cilindru în 5 ace. *Blocare simplă



INEL CĂLIT



Lăţime	Dimensiune	Evaluare (1 - 10)	Greutate fiecare	Cod Comandă MTL-950	Preţ/1 €
20mm	3.7 x 10.3mm	2*	50g	-6722K	2.79
30mm	4.8 x 15mm	3	100g	-6733K	6.39
30mm	4.8 x 50mm	3	130g	-6732K	6.52
40mm	4.8 x 22mm	3	170g	-6743K	7.82
40mm	7.0 x 50mm	4	190g	-6745K	8.52
50mm	7.0 x 26mm	4	280g	-6754K	12.73
60mm	8.8 x 27mm	4	430g	-6764K	14.03
Blank-cheie pentru a se potrivi 20mm			5g	-9900K	0.33
Blank-cheie pentru a se potrivi 30 & 40mm			5g	-9910K	0.64
Blank-cheie pentru a se potrivi 50 & 60mm			5g	-9920K	0.64

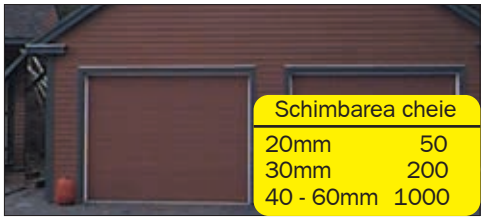
Lacăte din alamă – inel din oţel inoxidabil

2 la 4 SECURITATE CLASE

DOUBLE LOCKING

Corp tradiţional din alamă, cu inel din oţel inoxidabil şi mecanism cu dublă blocare. Pentru interior şi exterior la articole de securitate minimă spre medie. 20mm: cilindru în 3 ace. 30 şi 40mm: cilindru în 4 ace, 50 şi 60mm: cilindru în 5 ace. *Blocare simplă





Schimbarea cheie

20mm	50
30mm	200
40 - 60mm	1000

Lăţime	Dimensiune	Evaluare (1 - 10)	Greutate fiecare	Cod Comandă MTL-950	Preţ/1 €
20mm	3.7 x 10.3mm	2*	50g	-7022K	3.12
30mm	4.8 x 15mm	3	100g	-7033K	6.39
40mm	4.8 x 22mm	3	170g	-7043K	9.09
50mm	7.0 x 26mm	4	275g	-7054K	14.24
60mm	8.8 x 27mm	4	430g	-7064K	18.15
Blank-cheie pentru a se potrivi 20mm			5g	-9900K	0.33
Blank-cheie pentru a se potrivi 30 & 40mm			5g	-9910K	0.64
Blank-cheie pentru a se potrivi 50 & 60mm			5g	-9920K	0.64

Lacăte inguste din alamă

Corp solid din alamă, cu inel din oţel întărit care se poate schimba. Pentru utilizare în interior şi exterior, pe articole de securitate minimă sau medie.



Schimbarea cheie

20mm	6
25mm	12
30mm	24
40 - 50mm	36

2 la 4 SECURITATE CLASE

Lăţime	Pack Quantity	Dimensiune	Evaluare (1 - 10)	Greutate fiecare	Cod Comandă MTL-950	Preţ/1 €
20mm	1	3.2 x 12mm	2	40g	-6820K	2.91
20mm	4	3.2 x 12mm	2	40g	-7970K	6.52
25mm	1	4.8 x 15mm	3	55g	-6825K	3.55
25mm	4	4.8 x 15mm	3	55g	-7975K	9.48
30mm	1	4.8 x 15mm	3	70g	-6830K	4.55
30mm	4	4.8 x 15mm	3	70g	-7980K	17.48
35mm	1	5 x 43mm	3	90g	-6832K	5.55
35mm	4	5 x 43mm	3	90g	-7985K	13.06
40mm	1	6 x 20mm	4	125g	-6840K	6.85
40mm	4	6 x 20mm	4	125g	-7990K	23.45
50mm	1	7 x 25mm	4	200g	-6850K	11.42
50mm	4	7 x 25mm	4	200g	-7995K	22.88

Lacăte din alamă laminate – tip combinaţie

3 la 4 SECURITATE CLASE

DOUBLE LOCKING

Corp din alamă laminată, cu inel din alamă şi mecanism cu dublă blocare. Disponibil cu combinaţii de patru cifre (10.000 combinaţii) sau cu 3 cifre (1.000 combinaţii). Pentru interior şi exterior la articole de securitate medie.





Lăţime	Dimensiune	Evaluare (1 - 10)	Combinaţie Nr	Greutate fiecare	Cod Comandă MTL-950	Preţ/1 €
40mm	6 x 25mm	3	3	210g	-6203K	11.48
46mm	8 x 25mm	3	4	280g	-6263K	14.36

Lacate de disc din otel inoxidabil

Cu corpul din oţel inoxidabil si inel de legatura din otel calit, aceste lacate cu disc sunt concepute pentru securitate maxima in interior si exterior in fata magazinelor si la portile fabricilor, pentru lazi de unelte mari, depozite etc. Disponibil in versiuni cu chei diferite si cu chei la fel



9 SECURITATE CLASE

Tip	Cod Comandă MTL-950	Preţ/1 €
Chei diferite	-8240K	15.03
Chei la fel	-8250K	15.15

Lacate de disc din otel inoxidabil

Cu un corp solid din alama şi inel de legatura din molibden, dispozitivele de blocare Matlock sunt concepute pentru securitate maxima in interior si exterior in fata magazinelor si la portile fabricilor, pentru lazi de unelte mari,

8 SECURITATE CLASE



Lăţime	Dimensiune	Cod Comandă MTL-950	Preţ/1 €
63mm	8 x 13.5mm	-8840K	16.03
83mm	11 x 16mm	-8860K	24.52
*83mm	11 x 16mm	-8900K	23.85

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

MATLOCK Lacăte din alamă - cheie în cruce

Corp alamă masivă, cu un colier din oțel călit și un mecanism de blocare dublu. Echipat cu o dublă pârghie 4 rânduri, 6 cilindri, care are 1,000 de numere diferite pentru cheie. Pentru utilizarea în interior și în aer liber pe la elemente de securitate minime de mediu **Chei schimbate dupa 100,000 de bucăți.**





Lățime	Dimensiuni	Evaluare (1 - 10)	Greutate individuală	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
40mm	6.8 x 25mm	4	255g	-3844K	17.85
50mm	8.8 x 32mm	5	380g	-3855K	18.52
60mm	11 x 35mm	5	540g	-3865K	19.15

Lacăte din alamă – anti-efracție

Corp solid din alamă, cu inel din oțel întărit și mecanism cu dublă blocare. Rezistent la găuriere, cu cilindri din alama. Pentru interior și exterior la articole de securitate minimă spre medie. Schimbare cheii la fiecare **20,000.**

DOUBLE LOCKING
4 la 6 SECURITATE CLASE
HARDENED STEEL COVER PLATE
ANTI-PICK 6-PIN CYLINDER



Lățime	Dimensiuni	Evaluare (1 - 10)	Greutate cu fiecare	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
38 x 76	6.3 x 25mm	4	310g	-3054K	15.82
38 x 76	6.3 x 75mm	4	335g	-3094K	16.70
50 x 76	9.5 x 50mm	6	445g	-3226K	19.97
50 x 76	9.5 x 75mm	6	475g	-3236K	20.33
Blank-cheie			5g	-9930K	0.70

Lacăte din alamă – anti-efracție și rezistente la vreme

Corp solid din alamă, cu inel din oțel inoxidabil întărit interschimbabil și mecanism cu dublă blocare. Cu plăcuță din oțel întărit și cilindru din alamă în 6 ace.

4 la 6 SECURITATE CLASE
ANTI-PICK 6-PIN CYLINDER
HARDENED STEEL COVER PLATE
DOUBLE LOCKING
WEATHERPROOF



Lățime	Dimensiuni.	Evaluare (1 - 10)	Greutate individuală	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
38mm	6.3 x 25mm	4	310g	-3554K	14.39
38mm	6.3 x 50mm	4	320g	-3574K	15.73
45mm	8 x 25mm	5	370g	-3655K	16.30
45mm	8 x 50mm	5	385g	-3675K	18.70
50mm	9.5 x 25mm	6	415g	-3756K	22.24
50mm	9.5 x 50mm	6	450g	-3776K	22.55
Blank-cheie			5g	-9930K	0.70

Lacăte rezistente la condițiile vremii – inel lung

Corp din oțel laminat, cu inel din oțel întărit și mecanism cu dublă blocare, cu cilindru anti-efracție. Datorită învelișului PU, acesta este lacătul cel mai rezistent la condițiile vremii. Ideal pentru interior și exterior la articole de securitate medie, în medii corozive. Pentru utilizarea la depozite marine/de bere și magazii, etc. Disponibil într-o gamă largă de culori. Toate sunt dotate cu carcasă de cheie rezistentă la condițiile vremii.

HARDENED STEEL COVER PLATE
5 la 6 SECURITATE CLASE
WEATHERPROOF
ANTI-PICK 6-PIN CYLINDER





Lățime	Culoare	Dimensiuni	Evaluare (1 - 10)	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
45mm	Roșu	8.1 x 55mm	5	-7615K	9.42
54mm	Galben	10.7 x 46mm	6	-7626K	10.12
Blank-cheie				-9950K	0.64

Alamă laminată

Corp din alamă laminată, cu inel din oțel întărit și mecanism cu dublă blocare, cu cilindru cu ace. Pentru interior și exterior la articole de securitate medie spre maximă. Schimbare cheii la fiecare 1,000.

INEL CĂLIT
4 SECURITATE CLASE
DOUBLE LOCKING



Lățime	Dimensiune.	Evaluare (1-10)	Greutate individuală	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
40mm	6.3 x 20mm	4	240g	-5824K	7.48
50mm	8.8 x 25mm	4	400g	-5834K	8.15
Blank-cheie			5g	-9950K	0.64

Lacăte laminate din oțel

INEL CĂLIT
4 la 8 SECURITATE CLASE
DOUBLE LOCKING

Corp din oțel laminat cu un oțel călit cătușe Notă, un mecanism de blocare dublu și un cilindru de 5 pini. Pentru utilizarea în interior și în aer liber pe termen mediu și maxim Elemente de securitate. **Schimbare cheie la fiecare 1000 de (30mm la fiecare 200).**



Lățime	Dimensiuni.	Evaluare (1 - 10)	Greutate individuală	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
30mm	5.2 x 18.5mm	4	220g	-5514K	4.48
40mm	6.3 x 25mm	5	265g	-5525K	5.27
44mm	7.0 x 25mm	5	330g	-5555K	5.85
50mm	8.8 x 25mm	7	500g	-5587K	7.82
65mm	11 x 34mm	8	600g	-5598K	10.12
Blank-cheie 30mm			5g	-9940K	0.70
Blank-cheie 40-65mm			5g	-9950K	0.64

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 950

LACĂTE

MATLOCK — Lacăte din oțel laminat – tip combinație

Oțel laminat, corp placat cu nichel, cu inel din oțel întărit şi mecanism cu dublă blocare. Disponibil cu combinații de patru cifre (10,000 combinații) sau cu 3 cifre (1,000 combinații). Pentru interior şi Pentru interior şi exterior la articole de securitate minimă spre medie





4 SECURITATE CLASE

DOUBLE LOCKING

INEL CALIT

Lățime	Dimensiune	Evaluare (1 - 10)	Amestec număr	Greutate ind	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
40mm	6 x 25mm	4	3	185g	-6004K	8.33
40mm	6 x 45mm	4	3	200g	-6024K	8.82
46mm	8 x 25mm	4	4	270g	-6064K	9.79

Lacate puternice cu 4 pini

Lacate de 40mm cu 4 pini, disponibile intr-o varietate de culori pentru identificare si utilizare usoare in procedurile de siguranta. Proiectate pentru a oferi securitate minima pana la medie pentru interior şi exterior la garaje, dulapuri, lazi de unelte, porti, usi camion, magazii şi biciclete etc. Di sponibile in versiuni cu chei diferite si cu chei la fel.



6 SECURITATE CLASE

Culoare	Lățime	Dimensiune	Cod Comandă Keyed Diff.	MTL-950 Keyed Alike	Preț/1 €
Negru			-7120K	-7160K	5.55
Albastru	40mm	7 x 21.5mm	-7125K	-7165K	5.55
Verde			-7130K	-7170K	5.55
Portocaliu			-7135K	-7175K	5.55
Roşu	40mm	7 x 21.5mm	-7140K	-7180K	5.55
Galben			-7145K	-7185K	5.55

Lacat solid de alama

Gama de lacate de alama masive Matlock este conceputa pentru a oferi securitate de la nivel minim la mediu pentru interior şi exterior pentru garaje, dulapuri, lazi de unelte, porti, usi camion, magazii şi biciclete etc. Disponibile intr-o varietate de dimensiuni, lacatele de alama Matlock au un corp solid din alama, inel de legatura din otel calit si combinatie de 3 sau 4 cifre.



INEL CALIT

5 SECURITATE CLASE

Lățime	Dimensiune	Evaluare (1 - 10)	Amestec număr	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
20mm	3.0 x 21.7mm	3	1	-8020K	5.64
30mm	5.0 x 25.0mm	3	1	-8030K	6.52
30mm	5.0 x 25.0mm	3	4	-8080K	27.76
40mm	6.0 x 26.0mm	4	1	-8040K	9.79
40mm	6.0 x 26.0mm	4	4	-8090K	42.79

Lacate puternice / pentru sarcina mare

Conceput pentru a oferi siguranta maxima pentru interior şi exterior in fata magazinelor si la portile fabricilor, pentru lazi de unelte mari, depozite etc., acest lacat greu are un corp din otel calit, e-acoperire de culoare negru, inele de legatura din molibden si combinatie de 4 cifre.



6 la 8 SECURITATE CLASE

INEL CALIT

Lățime	Dimensiuni	Evaluare (1 - 10)	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
51.0mm	9.5 x 27mm	4	-8260K	18.76
62.0mm	11.0 x 51mm	4	-8270K	25.61

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

MATLOCK Lacăte industriale din oțel



Oțel solid întărit, corp placat cu crom și nichel duplex, cu inel interschimbabil din oțel întărit. Cu mecanism cu dublă blocare, plăcuță din oțel întărit și cilindru de alamă antiefracție cu 6 ace. Pentru interior și exterior, la articole de maximă securitate. Schimbarea cheii la fiecare 20,000.

9 SECURITATE CLASE · ANTI-PICK 6-PIN CYLINDER · HARDENED STEEL COVER PLATE

Lățime	Dimensiune	Evaluare (1 - 10)	Greutate ind	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
63.5 x 76	11 x 25mm	9	680g	-1509K	22.48
63.5 x 76	11 x 50mm	9	725g	-1529K	26.03
63.5 x 76	11 x 75mm	9	770g	-1539K	25.85
Blank-cheie			5g	-9930K	0.70

Lacăte din aluminiu – anti-efracție și rezistente la condițiile vremii

Corp solid din aluminiu anodizat ușor, cu inel din oțel inoxidabil întărit nterschimbabil. Cu cilindru din alamă anti-efracție cu 6 ace și mecanism cu dublă blocare. Rezistent la condițiile vremii, potrivit pentru utilizarea în cele mai dificile condiții de corodare, la articole de securitate medie. Schimbare cheii la fiecare 20.000.

INEL CALIT





5 SECURITATE CLASE · DOUBLE LOCKING · WEATHERPROOF · ANTI-PICK 6-PIN CYLINDER

Lățime	Dimensiune	Evaluare (1 - 10)	Greutate ind	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
38mm	6.3 x 50mm	5	200g	-5025K	14.24
50mm	9.5 x 25mm	5	255g	-5205K	16.91
50mm	9.5 x 50mm	5	280g	-5225K	15.58
Blank-cheie			5g	-9930K	0.70

Lacăte din oțel – antiefracție, blindat

Oțel solid întărit, corp placat cu crom și nichel duplex, cu inel interschimbabil din oțel întărit. Cu mecanism cu dublă blocare, plăcuță din oțel întărit și cilindru de alamă antiefracție cu 6 ace.Pentru interior și exterior, la articole de maximă securitate. Schimbarea cheii la fiecare 20,000





7 la 9 SECURITATE CLASE · DOUBLE LOCKING · ANTI-PICK 6-PIN CYLINDER · HARDENED STEEL COVER PLATE

Lățime	Dimensiune	Evaluare (1 - 10)	Greutate ind	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
50mm	9.5 x 25mm	7	480g	-2027K	37.39
63.5mm	11 x 25mm	9	830g	-2039K	73.70
Blank-cheie			5g	-9930K	0.70

Lacăte din oțel

Oțel solid întărit, corp placat cu crom și nichel duplex, cu inel interschimbabil din oțel întărit și cu mecanism cu dublă blocare. Cu plăcuță din oțel întărit și cilindru de alamă antiefracție cu 6 ace. Pentru interior și exterior, la articole de maximă securitate. Schimbarea cheii la fiecare 20,000



7 la 9 SECURITATE CLASE · DOUBLE LOCKING · ANTI-PICK 6-PIN CYLINDER · HARDENED STEEL COVER PLATE

Lățime	Dimensiune	Evaluare (1 - 10)	Greutate ind	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
50 x 76	9.5 x 25mm	7	400g	-1107K	22.15
50 x 76	9.5 x 50mm	7	430g	-1127K	23.58
50 x 76	9.5 x 75mm	7	460g	-1137K	16.33
63.5 x 76	11 x 25mm	9	710g	-1209K	21.24
63.5 x 76	11 x 75mm	9	800g	-1239K	22.88
Blank-cheie			5g	-9930K	0.70

Lacăte din oțel – antiefracție, anti-tăiere

Oțel solid întărit, corp placat cu crom și nichel duplex, cu inel interschimbabil anti-tăiere din aliaj cu molibden. Cu mecanism cu dublă blocare, plăcuță din oțel întărit și cilindru de alamă antiefracție cu 6 ace.
Pentru interior și exterior, la articole de maximă securitate. Schimbarea cheii la fiecare 20,000





8 la 9 SECURITATE CLASE · DOUBLE LOCKING · ANTI-PICK 6-PIN CYLINDER · ANTI-CUT SHACKLE

Lățime	Dimensiune	Evaluare (1 - 10)	Greutate ind	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
50 x 76	9.5 x 25mm	8	400g	-2508K	19.61
50 x 76	9.5 x 50mm	8	430g	-2528K	16.67
50 x 76	9.5 x 75mm	8	455g	-2538K	19.30
63.5 x 76	11 x 25mm	9	710g	-2609K	29.30
63.5 x 76	11 x 50mm	9	755g	-2629K	28.30
63.5 x 76	11 x 75mm	9	800g	-2639K	31.97
Blank-cheie			5g	-9930K	0.70

Rezistent la condițiile vremii - Inel blindat

Corp din oțel laminat, cu inel din oțel întărit, mecanism cu dublă blocare și cilindru antiefracție. Datorită învelișului PU, acesta este lacătul cel mai rezistent la condițiile vremii. Ideal pentru interior și exterior la articole de securitate medie, în medii corozive. Pentru utilizarea la depozite marine/de bere și magazii, etc. Disponibil într-o gamă largă de culori. Toate sunt dotate cu carcasă de cheie rezistentă condițiile vremii.





6 la 9 SECURITATE CLASE · ANTI-PICK 6-PIN CYLINDER · HARDENED STEEL COVER PLATE · WEATHERPROOF

Lățime	Culoare	Dimensiuni	Evaluare (1 - 10)	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
		Acoperite Shackle			
50mm	Albastru	8 x 33mm	6	-7716K	11.42
62mm	Negru	10 x 30mm	8	-7728K	13.06
75mm	Galben	11 x 34mm	9	-7759K	18.24
Blank-cheie				-9970K	0.64

Rezistent la condițiile vremii

Corp din oțel laminat, cu inel din oțel întărit, mecanism cu dublă blocare și cilindru antiefracție. Datorită învelișului PU, acesta este lacătul cel mai rezistent la condițiile vremii. Ideal pentru interior și exterior la articole de securitate medie, în medii corozive.
Pentru utilizarea la depozite marine/de bere și magazii, etc. Disponibil într-o gamă largă de culori. Toate sunt dotate cu carcasă de cheie rezistentă la condițiile vremii.





5 la 7 SECURITATE CLASE · ANTI-PICK 6-PIN CYLINDER · HARDENED STEEL COVER PLATE · WEATHERPROOF

Lățime	Culoare	Dimensiuni	Evaluare (1 - 10)	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
45mm	Roșu	8.1 x 18mm	5	-7515K	7.70
54mm	Verde	10.7 x 20mm	6	-7526K	9.42
69mm	Negru	9 x 30mm	7	-7537K	10.45
Blank-cheie 45 & 54mm				-9950K	0.64
Blank-cheie 69mm				-9970K	0.64

GRUP 950 LACĂTE

MATLOCK

Cutie pentru lacăte grupate



LOK015
Cutie din oțel acoperită cu pulbere roșie pentru depozitarea cheilor sau alte dispozitive de activare a mașinilor.

Capacitatea:
înglobează până la 13 lacăte (lacătele nu sunt incluse).

Produs Nr.	Dimensiune (W x H x D)	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK015	255 x 155 x 100mm	-9040K	72.09

Sistem de închidere standard al vanei glisante



O soluție simplă pentru izolarea vanelor glisante, aceste încuietori glisează în vârful mânerului când vana este în poziția corectă. Când este montată, roata manuală este complet închisă în interiorul încuietorii, care se rotește liber în jurul vanei împiedicând acționarea. Rezistent la spargere și abraziune. Trei găuri de lacăt. Proprietăți dielectrice. Rezistent la temperaturi extreme. Potrivit pentru brățări și lacăte.

Culoare: roșie (alte culori disponibile la cerere)
Diametrul max al încuietorii: 6.5 mm
Spațiul min al încuietorii: 38 mm

Produs Nr.	Diametrul roții manuale	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK001	25 - 64mm	-8716K	14.39
LOK002	64 - 127mm	-8726K	21.97
LOK003	127 - 165mm	-8736K	31.15
LOK004	165 - 254mm	-8746K	47.88

Stații avansate de blocaj

LOK232
Cu spațiu pentru mai multe lacăte, încuietori și diverse etichete. Capacul furnizat permite închiderea stației.

conține (32 piese):
- 10 x lacăte roșii de siguranță (KD)
- 1 x 25mm dispozitive de blocare îmbrăcate
- 1x 38mm dispozitive de blocare îmbrăcate
- 10 x etichete „Do not operate”
- 10x etichete „Do not use”



Dimensiune (H x W x D)	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
558 x 393 x 65mm	-9220K	326.94

Panouri principale de blocaj

Panou pentru sistemele de închidere cu vizibilitate ridicată realizat din plastic rezistent.

LOK016 are 11 piese:
7 x lacăte
2 x dispozitive de blocare
2 x tipuri de etichete

LOK017 are 19 piese:
16 x lacăte
2 x dispozitive de blocare
1 x tip de etichete

Tot conținutul este furnizat separat.

LOK016



Produs Nr.	Dimensiune (L x H)	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK016	393 x 292mm	-8605K	73.94
LOK017	342 x 342mm	-8610K	90.12

Lacăte de siguranță - cu cheie diferită

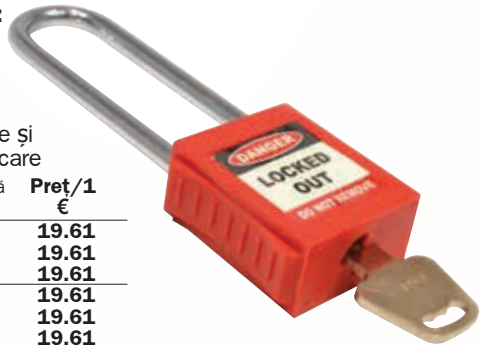
Lacăte de înaltă securitate compacte proiectate având în centru utilizatorul. Corpul din nailon este striat pentru o prindere și manipulare ușoară cu cheie individuală pentru încuietoare cu 6 pini care nu va elibera cheia până când cuplajul nu este închis Nu conduce curentul și nu favorizează apariția scânteilor și sunt rezistente la substanțe chimice și la coroziune. Cilindru prelucrat cu precizie cu 6 pini pentru securitate suplimentară. Codat în culori pentru identificare ușoară cu etichetă foto-luminiscentă. Încuietori cu cheie individuală pentru securitate optimă. Fiecare lacăt se livreaza su o singura cheie!



Produs Nr.	Culoare	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK007	Roșu	-7950K	15.58
LOK008	Galben	-7960K	15.58
LOK009	Verde	-7930K	15.58
LOK010	Albastru	-7920K	15.58
LOK011	Negru	-7910K	15.58
LOK012	Portocaliu	-7940K	15.58

Lacăte de siguranță - cu cheie diferită

Lacăte lungi cu cheie
Cu un cilindru cu 6 pini pentru un nivel ridicat de siguranță, cu cod de culoare pentru identificare rapidă și etichetă fluorescentă.
- **Material corp:** Nailon
- **Înălțime inel:** 82mm
- **Diametru inel:** 6,5mm
- **Dimensiuni (l x H):** 20 x 42mm
- Cu chei diferite
- Neconductor
- Fără scântei
- Furnizate cu o cheie și un inel portchei fiecare



Culoare	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
Negru	-9320K	19.61
Albastru	-9330K	19.61
Verde	-9340K	19.61
Portocaliu	-9350K	19.61
Rosu	-9360K	19.61
Galben	-9370K	19.61

Etichete de avertizare - Fete duble

Etichete flexibile din poliester, rezistent la apa, ulei si temperaturi extreme. Suprafata mata permite sa scrieti mai usor pe el. Pachet de 10 etichete cu legaturi prin cablu.

Marime: 75 x 135mm.

PACHET 10



Produs Nr.	Descriere	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK050	Do Not Operate	-8520K	12.94
LOK051	Do Not Start	-8540K	12.94
LOK090	Do Not Operate-Locked Out	-8560K	12.94

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

MATLOCK Trusă electrică de blocaj

LOK229

Kit cu o selecție specială pentru a acoperi majoritatea utilizărilor din industrie. Furnizate într-o cutie de transport practică.

Trusa conține:
2 x lacăte roșii de siguranță (KD)
2 x etichete unice cu ocheți - (cu două fețe)
1 x dispozitiv blocare disjunctor standard
1 x dispozitiv blocare disjunctor standard
1 x dispozitiv blocare disjunctor (universal)
1 x dispozitiv blocare disjunctor (tipul 1)
1 x marker permanent foarte fin

11 PIESE



Produs Nr.	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK229	-9190K	86.55

Trusă de întreținere pentru blocaj

LOK230

Kit cu o selecție specială pentru a acoperi majoritatea utilizărilor din industrie. Furnizate într-o cutie de transport practică.

Trusa conține:
2 x lacăte roșii de siguranță (KD)
2 x etichete unice cu ocheți - (cu două fețe)
1 x dispozitiv blocare disjunctor standard
1 x dispozitiv blocare disjunctor standard
1 x dispozitiv blocare disjunctor cu pin mare
1 x dispozitiv de blocare CB (universal)
1 x clemă blocare MCB
1 x dispozitiv blocare cablu cu utilizări multiple 2,5 m
1 x dispozitiv de blocare
1 x marker permanent foarte fin

13 PIESE



Produs Nr.	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK230	-9230K	121.15

Trusă electrică de blocare avansată

LOK251

Kit cu o selecție specială pentru a acoperi majoritatea utilizărilor din industrie. Furnizate într-o cutie de transport practică

Trusa conține:
2 x lacăte roșii de siguranță (KD)
1 x dispozitiv de blocare - 6 orificii
1 x dispozitiv de blocare pneumatic
1 x dispozitiv blocare disjunctor standard
1 x dispozitiv blocare disjunctor standard
1 x dispozitiv blocare disjunctor cu pin mare
1 x dispozitiv blocare disjunctor cu bară
1 x dispozitiv blocare disjunctor (universal)
1 x dispozitiv blocare disjunctor (universal)
1 x dispozitiv de blocare CB mare (universal)
1 x dispozitiv de blocare CB (universal)
1 x set de 10 etichete „No not operate”
1 x marker permanent foarte fin

15 PIESE



Produs Nr.	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK251	-9004K	157.33

Trusă medie de blocaj

LOK116

Kit cu o selecție specială pentru a acoperi majoritatea utilizărilor din industrie. Furnizate într-o cutie de transport practică.

Trusa conține:
2 x lacăte roșii de siguranță (KD)
2 x dispozitive de blocare (25mm și 38mm)
1 x dispozitiv de blocare pneumatic
1 x dispozitiv blocare disjunctor standard
1 x dispozitiv blocare disjunctor (universal)
1 x dispozitiv blocare robinete cu bilă
1 x dispozitiv blocare supape reglabil
1 x dispozitiv blocare cablu cu utilizări multiple
1 x set de 10 etichete „No not operate”
1 x Panou avertizare în formă de A „Caution Lockout in operation”
1 x marker permanent foarte fin

14 PIESE



Produs Nr.	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK116	-9240K	267.48

GRUP 950

ÎNCUIETOARE DE BLOCARE

MATLOCK

Blocare scară

Confecționat din PVC flexibil împletit, acest dispozitiv se plasează pe bara unei scări pentru a interzice utilizarea. Ocheții integrali permit închiderea cu un lacăt adecvat și etichetarea.

NOU

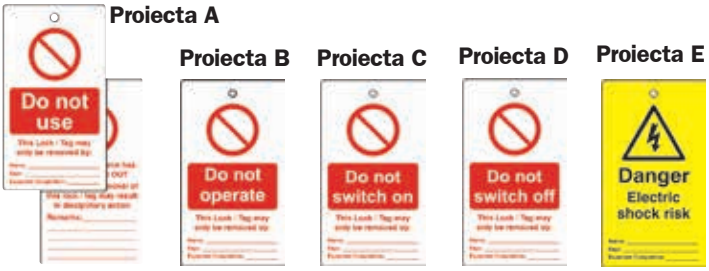


Lungime mm	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
1175	-9003K	81.79

Etichete de avertizare pentru lacăte - Cu două fețe

Folosite pentru a indica cine este responsabil pentru plasarea unui dispozitiv de închidere și cine este autorizat să îl îndepărteze sau să facă schimbări. Etichetele sunt realizate din poliester flexibil, rezistent la apă, ulei și la temperaturi extreme. Suprafața mată a acestora vă permite să scrieți cu ușurință pe ele cu un pix sau cu o cariocă. Alte versiuni de text sunt disponibile la cerere. Pachet de 10 etichete cu fir de legătură.

Dimensiune: 75mm x 135mm.



Proiecta	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
A	-8570K	12.94
B	-8938K	17.97
C	-8940K	17.97
D	-8941K	17.97
E	-8948K	17.97

Brățară de blocare economică

LOK048
Culoare: roșu
Material: oțel
Capacitate falcă: 25 mm
Acceptă lacăte: spațiu încuietoare 20 mm, diametru încuietoare 10 mm



Produs Nr.	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK048	-8325K	6.97

Brățări de închidere acoperite cu vinil

Culoare: roșu
Diametrul max al încuietorii: 9,5 mm
Spațiul min al încuietorii: 20 mm
Culoare: roșie



Produs Nr.	Lățimea șinei	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK044	25mm	-8334K	7.12
LOK045	38mm	-8336K	8.88

Brățară de închidere dublă multirol

LOK047
Diametrul max al încuietorii: 10 mm
Spațiul min al încuietorii: 20 mm



Produs Nr.	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK047	-8340K	12.42

Încuietoare de blocare

LOK191
Fabricate din aluminiu cu mâner din nailon injectat.

- **Culoare:** roșu
- **Material:** Aluminiu/nailon
- Îmbrăcat în PE
- **Număr maxim de lacăte:** 6
- Pentru lacăte cu diametrul de până la 8 mm



Produs Nr.	Shackle Width	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK191	25mm	-8979K	9.12

Brățară din aluminiu și etichetă

LOK049
Combină simultan avantajele unui șablon standard și a etichetei. Livrat cu etichetă de rezervă. Bratara de siguranța este ideal atunci când doriți să utilizați mai multe lacăte pentru a izola o sursă de energie.

Dimensiune: 184 x 76 x 5 mm, 190 x 77 x 16 mm cu file.
Max. diametru de strângere: 8 mm.
clemă minimă de strângere: 20 mm.



Produs Nr.	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK049	-8300K	17.94

Sârmă de blocare

Sârmă flexibilă, ideală pentru utilizare atunci când un lacăt standard nu este potrivit.
Colour: roșu.
Diametru: 3mm.



Diametru	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
3mm	-8974K	21.24

Blocare pneumatică

Fabricat din oțel inoxidabil solid. Se potrivește practic tuturor armăturilor pneumatice utilizate în instalațiile de producție. Poate fi blocat folosind până la două încuietori de siguranță.



Produs Nr.	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
Sil-2 197 35	-8910K	26.15

Supapă cu bilă de blocare

Aceste dispozitive de blocare se prind pe maneta supapei împiedicând operarea acesteia. Clemele mici pot bloca supapa în poziția închis sau deschis, iar cele medii și mari pot fi utilizate numai în poziția închisă.



Produs Nr.	Culoare	Cod Comandă MTL-950	Preț/1 €
LOK025	Roșu	-9140K	73.15
LOK024	Roșu	-9150K	34.33
LOK023	Red	-9160K	27.45

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

Directiva privind marcarea conductelor

Reguli de sanatate si siguranta

Scopul directivei este de a încuraja standardizarea semnelor de siguranță în toate statele membre ale Uniunii Europene. Acest regulament impune angajatorilor să eticheteze lucrările de conducte care conțin substanțe periculoase. Culoarea etichetei este definită de standardul britanic BS 1710 sau standardul european RAL. Țesătura de marcare a benzii trebuie să fie poziționată pe ambele părți aproape de toate supapele, schimbări în direcția conductei, în cazul în care țevile trec prin alți pereți sau podele și la fiecare 7 - 14m pe trasee drepte de lucru cu țevi.

AVON *Bandă de marcare și identificare a țevilor*

Potrivită pentru utilizarea la punctele de umplere, supape de evacuare, puncte de oprire și de flanșare. Se recomandă ca țevile să fie etichetate clar la punctele unde conținutul țevilor ar putea fi expus. Bandă din vinil învelit în polipropilenă, pentru durabilitate.







Identificare	Lățime (mm)	Greutate	Cod Comandă AVN-964	Preț/1 €
Gaz	50	200g	-2100K	12.58
Abur	50	200g	-2110K	12.58
Apă	50	200g	-2120K	12.58
Electricitate	50	200g	-2130K	12.58
Debit	50	200g	-2140K	12.58
Retur	50	200g	-2150K	12.58
↑ (Săgeți)	50	200g	-2160K	11.76
Aer	50	200g	-2170K	12.58
Oxigen	50	200g	-2180K	12.58
Acid	50	200g	-2190K	12.58
Fierbinte	50	200g	-2200K	12.58
Incendiu	50	200g	-2210K	12.58

Legea privind banda de pericol

Regulamentul 13 din regulamentele privind locul de muncă 1992 (partea V din Programul I) necesită:
• Toate locațiile periculoase, obstacolele și rutele de trafic trebuie marcate cu dungi diagonale galbene/negre.

Regulamentul 17 din regulamentele privind locul de muncă 1992 (partea V din Programul I) necesită:
• Toate rutele de trafic din cadrul locurilor de muncă sunt indicate atunci când este necesar din motive de sănătate și siguranță, folosind marcaje constând dintr-o linie continuă extrem de vizibilă.

AVON *Bandă adezivă de barieră, drum și pericol*

Bandă de pericol, cu dungi pe diagonală, autoadezivă, de înaltă calitate. PVC de grad înalt. Bandă de avertizare: uz genera
Benzi pentru avertizare pericol
Utilizare convențională.

pentru pericole în camerele cu înălțime mică, modificări la nivelul podelei, echipamente mobile și notificări.

Pentru localizarea, echipamentelor.

Pentru ieșirile de incendiu, echipamentele de siguranță, afișe cu prim ajutor și echipamente și aparate de respirație



Culoare	Lățime x Lungime	Weight	Cod Comandă AVN-964	Preț/1 €
Alb	50mm x 33m	400g	-4020B	4.55
Galben	50mm x 33m	400g	-4010A	4.55
Galben/Negru	50mm x 33m	400g	-4030C	4.88
Roșu/Alb	50mm x 33m	400g	-4040D	5.06
Verde/Alb	50mm x 33m	400g	-4080H	5.06
Verde	50mm x 33m	400g	-4050E	4.55
Albastru	50mm x 33m	400g	-4060F	4.55
Negru	50mm x 33m	400g	-4070G	4.55
Roșu	50mm x 33m	400g	-4090J	4.55
Galben/Negru	75mm x 33m	600g	-4230C	8.82



Bandă de barieră – neadezivă

Bandă de pericol neadezivă. Dungi diagonale roșu cu alb. (30 microni). Cu cutie pentru distribuire. **Lățime**: 75mm.

Lungime: 500m



Culoare	Cod Comandă AVN-964	Preț/1 €
Roșu/Alb	-3750K	10.76
Galben/Negru	-3760K	10.76

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP
964/937/966 BENZI DE SIGURANȚĂ ȘI ANTI ALUNECARE/ETICHETE

Bandă adezivă anti-alunecare

Oferă tracțiune suplimentară pe suprafețele alunecoase, precum podelele periculoase, utilajele industriale, aparatura de joacă, scări sau alte zone posibil alunecoase. Este proiectată pentru a oferi o soluție rapidă,eficientă și economică a problemei,

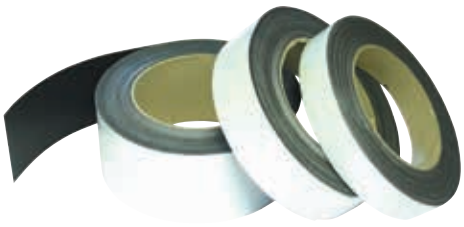


Lungime: 18m.

Culoare	Lățime (mm)	Cod Comandă AVN-964	Preț/1 €
Negru	50	-5360K	16.00
	100	-5370K	25.21

Bandă magnetică anti alunecare

Bandă magnetică anti alunecare care adera la orice suprafață din otel. Usor de taiat cu o suprafata de vinyl lucioasă pe care puteți scrie. Pentru folosire cu markere uscate și solvent pentru curățare. Role albe de 10 metri.



Dimensiune eticheta W x L	Cod Comandă AVN-966	Preț/1 €
120mm x 10m	-0130K	19.30
30mm x 10m	-0140K	25.85
50mm x 10m	-0150K	40.91

Fâșii anti-alunecare

Ofera aderenta suplimentara pe suprafete netede. Rezistent la purtare, durabil și ușorde instalat. Dimensiune suport 610 x 150mm. Livrat în negru.

General
Ideal pentru scari, rampe, trepte etc.

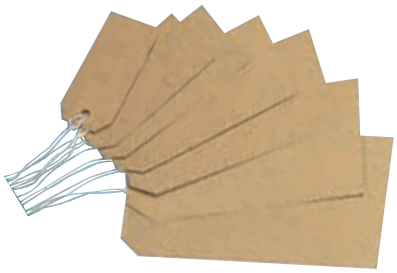
Durabil
Ideal pentru folosinta interioara sau exterioara.



Tip	Pachet cantitate	Cod Comandă AVN-964	Preț/1 €
General Purpose	5	-5240K	18.42
	10	-5250K	38.55
Coarse	5	-5320K	33.85
	10	-5330K	60.58

Placuțe de identificare

Solide, de înaltă calitate, ideală pentru o gamă largă de utilizări. Fabricate din 100% scândură reciclată. Întărite cu șaibe pentru rezistență suplimentară.



Culoare	Dim	Cantitate	Dimensiuni (mm)	Cod Comandă AVN-966	Preț/Pk €
Piele de bivol	1	1000	70 x 35	-0020K	18.15
	2	1000	82 x 41	-0030K	21.61
	3	1000	96 x 48	-0040K	24.06
	4	1000	108 x 54	-0050K	25.82
	5	1000	120 x 60	-0060K	27.18
	6	1000	134 x 67	-0070K	31.73
Albastru	2	250	120 x 60	-0080K	8.55
Verde	2	250	120 x 60	-0090K	8.55
Roșu	2	250	120 x 60	-0100K	8.55
Alb	2	250	120 x 60	-0110K	8.55
Galben	2	250	120 x 60	-0120K	8.55

Bandă autoadezivă magnetică

Are în spate o bandă autoadezivă permanentă puternică pentru montarea elementelor pe suprafețe din oțel. Potrivit pentru numeroase sarcini acasă, la birou, în fabrică sau în depozit, evită necesitatea de a da găuri sau de a lipi. Poate fi aplicată în câteva secunde și aderă pe orice suprafață feroasă.



Dimensiune etichetă W x L	Cod Comandă AVN-966	Preț/1 €
12.70mm x 30m	-0160K	25.79
20mm x 10m	-0170K	13.06

KENNEDY Discuri indentificare - Plate

Potrivite pentru identificarea componentelor, lotului/etichetare, gestiune magazin/ utilizator, identificarea cheilor, etc. Diametru exterior de 30mm.



Descriere	Tip	Cod Comandă KEN-937	Preț/1 €
Simplu (Singur)	Aluminiu	-1030K	0.33
	Alamă	-2030K	0.39
Numbered 1 - 100 (Pack of 100)	Aluminiu	-1130K	60.15
	Alamă	-2130K	71.48

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

MATLOCK Cărlig de ham rotativ

Carlig de uz general, ideal pentru chei, lese și genți



Lungime x Eye (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
76 x 20 (3" x 3/4")4")	acoperit cu nichel	-4540K	27.45

Cărlig cu arc, pivot și clemă

Clip pentru lesa pentru atasare la lanț. Cu pivot pentru a preveni rasucirea și innodarea.



Lungime (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
57 (2¼")	acoperit cu nichel	-4510K	29.06

Inel pe placă

Pentru legarea animalelor, ancorarea vaselor mici și securizarea echipamentului



Inel / pe placă (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
50 x 50 (2" x 2")	Galvanizat	-4740K	4.61

Ureche pe placă

O gamă exhaustivă de accesorii pentru a fi utilizate cu conectori flexibili, frânghii și lanțuri. Pentru fixarea permanentă a lanțului sau a frânghiei de un perete, gard sau stâlp.



Ureche x Placă (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
50 x 50 (2" x 2")	Galvanizat	-4720K	3.21

Cârlig pe placă

Accesoriu final de montat pe stâlpii gardului sau pe perete.



Cârlig x Placă (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
50 x 50 (2" x 2")	Galvanizat	-4700K	3.21

Cărlige clemă

Cărlige de fontă pentru uz cu scripeți.



Lungime (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-978	Price/1 €
75 (3")	electro galvanizat	-4620K	1.94
100 (4")	electro galvanizat	-4630K	1.97
150 (6")	BZP	-4640K	2.52

Legături de reparație

O legătură simplă cu deschidere pentru putere maximă. Ideal pentru îmbinarea sau repararea lanțurilor. Finisaj galvanizat.



Dim. (mm)	Lungime (mm)	Pach. Cant.	Cod Comandă MTL-978	Preț/pac €
6	38 (1½")	5	-3310K	3.76
7	51 (2")	2	-3320K	2.30
8	51 (2")	2	-3330K	3.36

Prinzătoare de frânghie

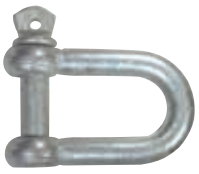
Pentru a tine capetele franghiei in lat. Pentru fixatoare de franghie cu certificat, vezi pagina urmatoare.



Sârmă Diametru (mm)	Finisaj	Cant. Panc,	Cod Comandă MTL-978	Preț/Pk €
3 (1/8")	Galvanizat	4	-5010K	1.97
5 (3/16")	Galvanizat	4	-5020K	1.97
6 (1/4")	Galvanizat	4	-5030K	2.12
8 (5/16")	Galvanizat	2	-5040K	1.55
10 (3/8")	Galvanizat	2	-5060K	1.82
13 (1/2")	Galvanizat	2	-5070K	2.85

Cătușe D

O legătură pentru lanț sau franghie în forma de D pentru a preveni alunecarea. Materialul și dia. acului sunt egale cu excepția diferentelor declarate. Greutatile de rating sunt pentru ghidare in alegerea produsuluicatusele testate sunt disponibile a cerere.



Diametru . (mm)	Finisaj	Cant. Pach	Cod Com MTL-978	Preț/Pk €
5 (3/16")	Galvanizat	4	-4320K	2.82
6 (1/4")	Galvanizat	4	-4330K	2.45
8 (5/16")	Galvanizat	2	-4340K	1.97
10 (7/16")	Galvanizat	2	-4350K	2.45
12 (1/2")	Galvanizat	2	-4360K	4.03
16 (5/8")	Galvanizat	2	-4370K	7.45
4 (5/32")	Oțel inox	2	-4380K	5.85
5 (3/16")	Oțel inox	2	-4390K	6.52
6 (1/4")	Oțel inox	2	-4400K	8.15
8 (5/16")	St. Steel	2	-4410K	9.79

Cărlige carabină

Cărlig de eliberare rapidă pentru conectare la lanț sau franghie.



Diametru (mm)	Finisaj	Cant. Pach	Cod Com MTL-978	Preț/Pk €
5 x 50 (2")	Galvanizat	2	-4120K	1.94
6 x 60 (2 3/8")	Galvanizat	2	-4130K	2.27
7 x 70 (2 3/4")	Galvanizat	2	-4140K	2.45
8 x 80 (3 5/32")	Galvanizat	2	-4150K	2.85
10 x 100 (4")	Galvanizat	2	-4160K	4.61
4 x 40 (1 19/32")	St. Steel	2	-4180K	3.73
5 x 50 (2")	St. Steel	2	-4181K	4.61
6 x 60 (2 3/8")	St. Steel	2	-4182K	5.03
8 x 80 (3 5/32")	St. Steel	2	-4183K	8.00

Cătușe arc

Legătură de cuplare în formă de arc pentru a permite spațiu pentru mai mult decat o bucată de franghie sau lant. Materialul și dia. acului sunt egale cu exceptia diferențelor declarate. Greutățil de rating sunt pentru ghidare in alegerea produsului- catusele testate sunt disponibile la cerere



Lungime (mm)	Finisaj	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
6 (1/4")	Galvanizat	-4420K	0.91
10 (3/8")	Galvanizat	-4440K	1.52
13 (1/2")	Galvanizat	-4450K	2.27

Cârlige S

Cârlige de uz general ideale pt. agățat coșuri etc



Cârlig/pe (mm)	Cant.	Finisaj Material	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
25 (1")	10	3.0mm	-3700K	2.15
38 (1½")	10	4.5mm	-3710K	3.79
51 (2")	10	5.5mm	-3720K	5.42
63 (2½")	5	6.3mm	-3730K	4.15
76 (3")	5	8.0mm	-3740K	6.82
100 (4")	5	10.0mm	-3750K	10.79

Coardă elastică

Fabricată din coardă elastică rezistentă și care nu putrezește, cu miez elastic multifilar; învelișul exterior din polietilenă este rezistent la UV, la condițiile vremii și la tăieturi, și este etanșat pentru a nu se roade, pentru durabilitate sporită. Ideală pentru legarea obiectelor cu forme ciudate și pentru nenumărate alte aplicatii



Lungime	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
6mm x 8m	-6560K	11.21
8mm x 8m	-6580K	18.88

Coardă de prelată cu bile

Fabricată din coardă elastică de 5mm rezistentă și care nu putrezește, cu miez elastic multifilar; învelișul exterior din polietilenă este rezistent la UV, la condițiile vremii și la tăieturi, și este etanșat pentru a nu se roade, pentru durabilitate sporită. Cantitate pachet:10.

PACHET 10



Lungime	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
150mm (6")	-9160K	6.97
250mm (10")	-9200K	8.21

Frânghie albă din iută

6 mm împletită în 8. Ușor de manipulat, înnodat și desfăcut. Elasticitate scăzută. Rezistență ridicată la abraziune. Protecție UV. ImpermeabilăPentru ferestre tip ghilotină și utilizare în exterior în orice anotimp.



Dim. Dia x Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
6mm x 10.m	225g	-5610K	9.79
6mm x 100m	3.02kg	-5920K	127.55

Funie din poliester

Ghem de 6mm x 100m. Tipul nr.4. Împletită în 8 cu miez. 100% poliester. Multi-filament. Aderență mare. Secțiune rotundă. Ușor de manipulat, înnodat și îmbinat. Rezistență mare la uzură. Rezistentă la acizi organici și minerali, agenți de oxidare și alcalini diluați. Rezistentă la UV. Rezistentă la condițiile vremii. Elasticitate mică. Rulare netedă. Funie rezistentă de uz general, potrivită pentru repararea ferestrelor glisante.



Dim. Dia x Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
6mm x 100m	2.3kg	-5620K	75.24

Cărlig cu arc

Conjector permanent pentru capatul lanțului sau franghiei.



Lungime (mm)	Cantitate Pachet	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
50 (2")	2	-3500K	5.18
63 (2½")	2	-3510K	5.64
75 (3")	2	-3520K	6.85
90 (3½")	2	-3530K	10.15
100 (4")	2	-3540K	11.06

Cărlige rotative cu arc

Conectoare pentru lanțuri și franghii cu pivot pentru a permite răsucirea și pentru a preveni innodarea



Diametru (mm)	Finisaj	Cod Com. MTL-978	Preț/Pk €
50 (2")	Placat cu zinc	-3600K	2.27
63 (2½")	Placat cu zinc	-3610K	2.39
75 (3")	Placat cu zinc	-3620K	2.36
90 (3½")	Placat cu zinc	-3630K	3.00
100 (4")	Placat cu zinc	-3640K	4.48

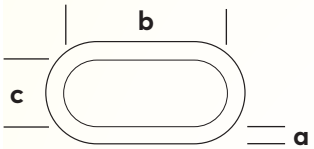
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 978

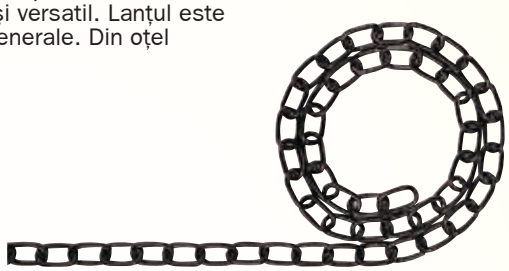
FRÂNGHII, LANȚURI & BENZI

Lanț sudat cu inele drepte

Folosite in mod obișnuit pentru legătură pentru trailere sau opritoare de ușă, sau pentru manipularea materialelor în industrie. Lanțul are sudurile plasate la sfârșitul fiecarui inel, și lanțurile cu sudurile pe lateral sunt disponibile la cerere. Un produs popular și versatil. Lanțul este puternic, ușor și potrivit pentru aplicații generale. Din oțel moale. Livrat in 10m. in cutii



Link Sizing



Stil japonez
Din metodă japoneză de emailare in cuptor. Rezultă o suprafață atrăgătoare și strălucitoare neagră ideală pentru exterior

Dimensiune **a** x **b** x **c** (mm)	Recomandat Încărcare (kg)*	Lungime per Cutie	Greutate ind (kg)	Cod Comandă **MTL-978**	Preț/1 €
3 x 21 x 8	50	10m	1.60	**-1010K**	**14.70**
4 x 26 x 9	85	10m	2.70	**-1020K**	**21.91**
5 x 28 x 11	130	10m	4.70	**-1030K**	**32.70**
6 x 33 x 13	140	10m	7.00	**-1040K**	**41.88**
8 x 40 x 15	160	10m	9.00	**-1050K**	**81.33**

Galvanizat
Oferă un standard înalt de rezistență la coroziune în toate mediile exterioare. Grosimea stratului de zinc poate varia datorită procesului de inmuiere a zincului topit. Recomandat pt. uz exterior

Dimensiune **a** x **b** x **c** (mm)	Recomandat Încărcare (kg)*	Lungime per Cutie	Greutate ind (kg)	Cod Comandă **MTL-978**	Preț/1 €
3 x 21 x 8	50	10m	1.70	**-1110K**	**17.42**
4 x 26 x 9	85	10m	2.90	**-1120K**	**24.24**
5 x 28 x 11	130	10m	5.00	**-1130K**	**30.73**
6 x 33 x 13	140	10m	7.20	**-1140K**	**35.94**
8 x 40 x 15	160	10m	9.30	**-1150K**	**100.33**

Placat cu zinc lucios (BZP)
Zincarea presupune aplicarea electrolitică a zincului prin cufundarea pieselor din oțel curat întro soluție de sare de zinc și aplicarea unui curent electric. Acest proces se aplică un strat de zinc pur. Ideal pentru utilizare în exterior.

Dimensiune **a** x **b** x **c** (mm)	Recomandat Încărcare (kg)*	Lungime per Cutie	Greutate ind (kg)	Cod Comandă **MTL-978**	Preț/1 €
3 x 21 x 8	50	10m	1.70	**-1210K**	**11.88**
4 x 26 x 9	85	10m	2.90	**-1220K**	**17.42**
5 x 28 x 11	130	10m	5.00	**-1230K**	**32.39**
6 x 33 x 13	140	10m	7.20	**-1240K**	**36.88**
8 x 40 x 15	160	10m	9.30	**-1250K**	**81.06**

Lant oval solid din alama
Un lanț de uz general, decorativ si rezistent la rugina. Disponibil in finisaj cromat sau lustruit

Dimensiune **a** x **b** x **c** (mm)	Finisaj	Lungime per Cutie	Greutate ind (kg)	Cod Comandă **MTL-978**	Preț/1 €
1.8 x 13	Cromat	10m	0.70	**-1810K**	**60.58**
1.8 x 13	Lustruit	10m	0.70	**-1820K**	**60.58**
2.3 x 16	Cromat	10m	0.97	**-1910K**	**69.67**
2.3 x 16	Lustruit	10m	0.97	**-1920K**	**69.67**

Legatura lunga din otel inoxidabil
Grad marin din otel inoxidabil pentru rezistenta suplimentara la coroziune.

Dimensiune **a** x **b** x **c** (mm)	Recomandat Încărcare (kg)*	Lungime per Cutie	Greutate ind (kg)	Cod Comandă **MTL-978**	Preț/1 €
3 x 26 x 6	80	10m	2.20	**-2020K**	**68.70**
4 x 32 x 8	120	10m	3.40	**-2030K**	**111.39**
5 x 35 x 10	160	10m	5.10	**-2040K**	**163.30**
6 x 42 x 12	250	10m	5.82	**-2050K**	**212.39**
8 x 52 x 16	460	10m	11.40	**-2060K**	**392.39**

*Lanturile NU sunt testate. Cifrele sarcinii sunt doar orientative.

MATLOCK Scripeți

Ideal pentru bete de steag, franghii de rufe, și strângerea prelatelor. Cu roți turnate pentru franghii de până la 8 mm diametru. Scripeții liniari sunt livrați cu cărlige in S. Scripeții galvanizați cu roți de fonta pentru franghie până la 8mm dia. Scripeții negri de epoxy au roti de nylon pentru franghie pana la 9.5mm diametru. Toate tipurile cu roata unica.

Scripeți Tip	Teacă Dia. (mm)	Finisaj	Cod Comandă **MTL-978**	Preț/1 €
Marchiză	38 (1½")	Galvanised	**-3910K**	**6.15**
Marchiză	38 (1½")	Black	**-3900K**	**7.76**
Linie	38 (1½")	Galvanised	**-3920K**	**7.39**
Vertical	38 (1½")	Black	**-3930K**	**9.85**
șurub	44 (1¾")	Black	**-3940K**	**9.30**
Sash	44 (1¾")	Zinc Plated	**-3950K**	**7.73**


Marchiză




Linie


Vertical


șurub


Sash

Inele de reparare rapidă

O conecțiune termorară sau permanentă pentru a combina două lungimi de lanț sau frânghie.



Legătură. (mm)	Finisaj	Pach. Cantitate	Cod Comandă **MTL-978**	Preț/pac €
3.5 (3/32")	Zinc	2	**-3370K**	**2.12**
4 (5/32")		2	**-3380K**	**2.27**
5 (3/16")		2	**-3390K**	**2.58**
6 (1/4")		1	**-3400K**	**1.76**
8 (5/16")		1	**-3410K**	**2.27**
4 (5/32")	Oțel inoxidabil	2	**-3450K**	**6.58**
5 (3/16")		2	**-3460K**	**6.97**
6 (1/4")		2	**-3470K**	**7.24**
8 (5/16")		2	**-3480K**	**13.97**

Lanț de securitate de mare putere

Nylon negru
Inele întărite cu teacă nylon pentru protecție. Pentru uz domestic și industrial.



legătură Dim	Dia.	Cod Comandă **MTL-978**	Preț/1 €
1200mm	10mm	**-3100K**	**35.21**
1500mm		**-3110K**	**57.64**

Lanț de securitate cu inele puternice

Placat cu zinc lucios (BZP)
Inele întărite cu teacă din polipropilenă pentru protecție sporită.



legătură Dim	Dia.	Cod Comandă **MTL-978**	Preț/1 €
900mm	8mm	**-3200K**	**18.55**
1200mm		**-3210K**	**25.21**
1500mm		**-3220K**	**37.27**

Lanț din oțel ghimpat

Lanț din oțel sudat ornamental cu ghimpi după fiecare două inele Galvanizat la cald pentru rezistență maximă la rugină. Finisaj galvanizat.



legătură Dim	Dia.	Cod Comandă **MTL-978**	Preț/1 €
10m	6mm	**-3020K**	**124.76**

Cupluri comerciale

Un inel de metal care formeala o funda de franghie pentru a preveni uzura.



Lungime x frânghie Dia. (mm)	Cantitate Pachet	Cod Comandă **MTL-978**	Preț/1 €
25 x 3 (1" x 1/8")	4	**-3800K**	**2.12**
28 x 4 (1 1/8" x 5/32")	4	**-3810K**	**2.27**
32 x 5 (1 1/4" x 3/16")	4	**-3820K**	**2.39**
38 x 6 (1 1/2" x 1/4")	4	**-3830K**	**2.82**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Funie din iută



Ghem de 6mm x 10m şi sul 100m. Tipul nr.4. Împletită solid în 8 cu miez. 100% fibre naturale de iută. Aspect rustic. Se înnoadă bine. Uzură mare şi tactilă. Rezistentă la căldură şi foc. Elasticitate mică. Complet biodegradabilă. Păstrați-o într-un loc uscat. Funie de uz general de către constructori, DIY, şi grădinari



Dim Dia x Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
6mm x 10m	185g	-5510K	3.39
6mm x 100m	1850g	-5520K	37.88

Funie din bumbac ceruit



Scul 6mm x 10m şi sul 100m. Tipul nr.4. Împletită solid în 16 cu miez. Ceruită pentru durabilitate. Miez din polipropilenă pentru rezistență sporită. Uzură mare şi tactilă. Rezistentă la condițiile vremii. Elasticitate mică. Rulare netedă. Utilizată la clădiri şi utilizatorii DIY la repararea ferestrelor glisante, renovarea casei şi la exterior



Dim Dia x Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
6mm x 10m	240g	-5710K	5.61
6mm x 100m	2.4kg	-5720K	52.70

MATLOCK Curea de încărcare

Fabricat din material special cauciuc de mare întindere cu capete întărite şi cârlige puternice. Fabricată cu designul lacrimă gradat la capete pentru rezitență. Cârlige puternice placate cu zinc.



Dim Dia x Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
400 x 40mm	134g	-4200K	3.91

Curele industriale de încărcare

Curele de încărcare cu capete simple.
Livrate ca o singură curea şi un clichet atașat la un capăt. Pentru a asigura echilibrul încărcăturii la transport.



Lungime (Width x Length)	Sarcină maximă	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
25mm x 2.5m	300kg	-8020K	2.42
25mm x 4.5m	800kg	-8040K	3.15
25mm x 4.5m	1,000kg	-8060K	11.52
25mm x 4.5m	5,000kg	-8070K	9.85
25mm x 6.0m	800kg	-8080K	4.88
25mm x 6.0m	1,000kg	-8100K	5.55
25mm x 6.0m	5,000kg	-8110K	10.91
25mm x 7.5m	2,000kg	-8120K	8.15
25mm x 7.5m	2,500kg	-8140K	11.09
50mm x 8.0m	5,000kg	-8180K	15.06

Frânghie împletită cu vizibilitate mare



Ghem de I 4mm x 100m. Împletită solid în 16. Foarte flexibilă, cu propilenă pentru rezistență şidurabilitate suplimentare, rezistentă la apă şi pluteşte pe apă. Elasticitate mică şi rulare netedă.



Dim Dia x Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
4mm x 100m	600g	-6840K	22.88

Funie din bumbac neted



Ghem de 6mm x 10m. Tipul nr.8. Împletită solid în 12 cu miez. 100% bumbac pur. Model tradițional cu buline roşii. Finisaj neted pentru durabilitate. Secțiune rotundă. Rezistență mare la uzură. Rezistentă la umezeală. Elasticitate mică. Rulare netedă. Utilizată la clădiri şi casnic. Aplicațiile includ repararea ferestrelor glisante şi sisteme industriale cu troliu.



Dim Dia x Lungime	Greutate ind.	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
6mm x 10m	285g	-5910K	8.88

Set complet de chingi de ancorare a vehiculului

Set de 4 chingi de încărcare industriale cu cârlig dublu.

- Portocaliu
- Lungime: 3m
- Lățime: 50mm
- Rezistență minimă la rupere: 7250Kg
- EN12195-2: 2000

PACHET 4



Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
-8750K	66.97

Curea de incărcare dublă cu cârlig
Livrată ca două curele. Prima are cârlig la un cap şi cap simplu la celălalt. A doua e mai scurtă, cu cârlig la un cap şi clichet la celălalt. Tensiunea se aplică infăşurând cureaua în jurul încărcăturii şi apoi trecând-o prin clichet. Pentru a asigura echilibrul încărcăturii la transport



Lungime (Width x Length)	Sarcină maximă	Cod Comandă MTL-978	Preț/1 €
25mm x 4.0m	1,500kg	-8300K	5.73
50mm x 4.0m	4,000kg	-8320K	12.61
25mm x 4.5m	800kg	-8340K	4.88
25mm x 4.5m	1,000kg	-8360K	6.18
50mm x 5.0m	2,000kg	-8370K	8.48
25mm x 6.0m	1,000kg	-8380K	5.55
25mm x 6.0m	1,500kg	-8400K	6.85
50mm x 8.0m	1,500kg	-8470K	7.36
35mm x 6.0m	3,000kg	-8420K	11.27
35mm x 7.5m	2,000kg	-8440K	10.76
35mm x 7.5m	2,500kg	-8460K	11.42
50mm x 6.0m	4,000kg	-8430K	14.70
50mm x 8.0m	4,000kg	-8480K	14.36
50mm x 8.0m	5,000kg	-8500K	17.97
50mm x 9.0m	4,000kg	-8540K	16.67
50mm x 9.0m	5,000kg	-8560K	18.55
50mm x 10.0m	4,000kg	-8600K	20.79
50mm x 10.0m	5,000kg	-8620K	20.79
75mm x 10.0m	10,000kg	-8640K	56.15
75mm x 15.0m	10,000kg	-8680K	66.45
75mm x 20.0m	10,000kg	-8710K	82.06

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Z-Barrier™

Soluție eficientă care vă garantează un control tip barieră în orice mediu

Sistemele tradiționale pentru controlul traficului pietonal cu bariere standard conectate cu lanț sau bandă de la un stâlp la altul sunt asociate unor numeroase probleme de păstrare a siguranței la locul de muncă. Chiar și barierele expandabile sau retractabile se pot rupe, pot cădea sau deplasa expunând oamenii la riscuri inutile și inacceptabile. Natura greoaie a acestor sisteme le limitează și utilitatea, făcându-le mai puțin flexibile și împiedicând portabilitatea lor. Aceste probleme sunt multiplicate în zonele unde există restricții de spațiu și condiții periculoase de muncă, precum cele din industria de gaze și petrol. Barierele reprezintă o cerință esențială a Normelor de sănătate și siguranță (Indicatoare de siguranță și semnale).
Sistemul „Z Barrier" este cea mai inovatoare îmbunătățire a barierelor temporare de siguranță și oferă o soluție eficientă 'care garantează un control tip barieră satisfăcător în orice mediu de lucru. Sistemul „Z Barrier" este în așteptarea brevetului pentru modelul său unic care asigură faptul că barierele sunt proeminente și rămân pe poziție, în orice condiții fizice sau de mediu. Fabricate dintr-o bandă de avertizare cu două fețe, unică, din PVC întărit, cu model cu vizibilitate mare care luceşte ziua pe una dintre fețe și cu model reflectorizat noaptea pe cealaltă față. Acestea sunt cele mai vizibile bariere disponibile în prezent pe piață. Se aplică rapid și ușor și se prind de orice punct de ancorare sau una de alta, oferind astfel o barieră flexibilă la orice deschidere, în jurul obiectelor sau în mai multe direcții. Proprietățile elastice permit ca „Z Barrier" să fie prelungită între puncte în loc să fie tăiată la lungime. Absorb inerent șocul și rezistă la vânt, pentru prevenirea daunelor



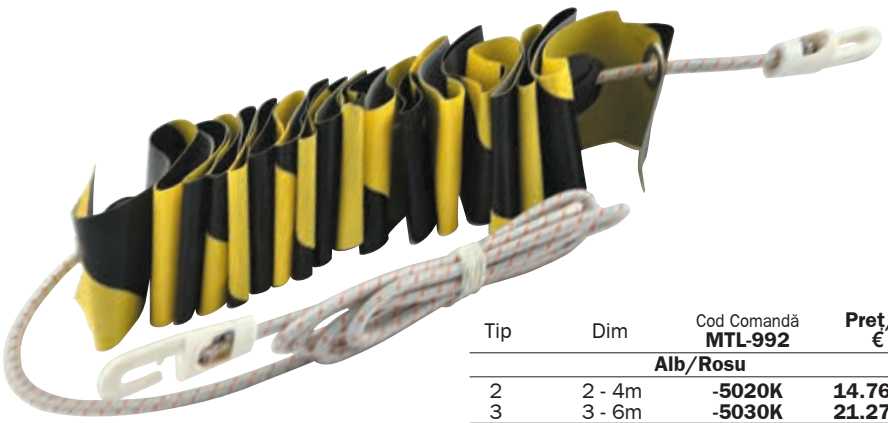
Buzunare A4 pentru indicatoare (ca în figură)

Buzunarele flexibile și robuste sunt proiectate pt a permite să se creeze repede și eficient propriile indicatoare. Este nevoie doar de creion și hârtie. Oferim și o gamă de indicatoare standard care se pt. buzunare. Cele mai populare dintre acestea sunt prezentate aici.



Cod Comandă MTL-992	Preț/1 €
-7010K	3.55

Bariere Z individuale



Tip	Dim	Cod Comandă MTL-992	Preț/1 €
		Alb/Rosu	
2	2 - 4m	-5020K	14.76
3	3 - 6m	-5030K	21.27
		Galben/Negru	
1	1 - 2m	-9301K	6.52
2	2 - 4m	-9302K	12.76
3	3 - 6m	-9303K	16.33

Galben/Negru

Sac de transport de uz intens pentru produsele Barieră Z

Sac de uz intens. Bariera Matlock Z este un sistem de barieră cu montaj rapid pentru pietoni ce permite unei persoane să o transporte și să o monteze singură, reprezentând o barieră temporară foarte vizibilă, totul în câteva minute!



Cod Comandă MTL-992	Preț/1 €
-3500K	74.42

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

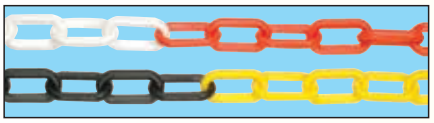
MATLOCK Barieră de demarcare cu stâlpi și lanț

Sistemul de barieră cu stâlpi și lanț Matlock pentru demarcare este ușor și robust. Este ideal pentru delimitarea unei zone sau pentru a forma un canal pentru cozi. Potrivit pentru depozite, fabrici, birouri, spații de agrement, etc. Stâlpii de susținere, bazele și lanțul sunt vândute separat. Stâlp de susținere cu lanț cu capac









Baza și lanțul sunt livrate separat
Înălțimea: 910mm. **Diametrul:** 50mm.

Culoare	Cod Comandă MTL-992	Preț/1 €
Alb /Roșu	-2840D	7.18
Galben / Negru	-2860F	7.18

Suport de lanț și baza

Culoare	Greutate ind	Cod Comandă MTL-992	Preț/1 €
Standard	1.9	-2720B	8.15
categoria grea	3.3	-2740D	11.42

Lanț 25m

Culoare	Diam. lanț	Cod Comandă MTL-992	Preț/1 €
Roșu /Alb	6mm	-2500K	21.18
Negru/ Galben	6mm	-2510K	21.18
Roșu /Alb	8mm	-2520K	27.24
Negru/ Galben	8mm	-2530K	27.24
Roșu /Alb	10mm	-2540K	47.39
Negru/ Galben	10mm	-2550K	43.06

AVON Bandă de izolare PVC

Extrem de flexibilă, cu adeziune bună. Pentru izolația sârmelor și cablurilor, adunare și întărire. Culori asortate pentru cablurile codificate pe culori. Ignifuge.
Fabricate conform **BS 4J10 (Aero)** și **BS 3924.**



Lungimea rolei: 33m.
Grosime: 0.13mm (5mil).
Adeziune: 0.47kg/25mm. (16.5oz/1").
Rezistență la întindere: 5.2kg/25mm (11.5lb/1").
Alungire: 150%.
Tensiunea de întrerupere: 5.5kV.
Clasa de izolație: 80°C.



Lățime rolă	Culoare	Cant. Pach,	Cod Comandă AVN-986	Preț/1 €
19mm	Gri	40	-7400K	1.52
	Violet	40	-7450K	1.52
	Portocaliu	40	-7500K	1.52
	Maro	40	-7550K	1.52
	Negru	40	-7600K	1.52
	Albastru	40	-7650K	1.52
	Verde	40	-7700K	1.52
	Roșu	40	-7750K	1.52
	Alb	40	-7800K	1.52
	Galben	40	-7850K	1.52
	Verde / Galben	40	-7950K	1.52
	Assorted*	(8 Rolls)	-8920K	12.58
25mm	Negru	30	-8100K	1.94
	Albastru	30	-8150K	1.94
	Verde	30	-8200K	1.94
	Roșu	30	-8250K	1.94
	Alb	30	-8300K	1.94
	Galben	30	-8350K	1.94

Bandă pentru repararea țevilor

Bandă de înaltă calitate, cu auto-îmbinare. Utilizată la impermeabilitate. Învelișul superior protector este îndepărtat și banda cu auto-îmbinare de dedesubt este aplicată în jurul conexiunii care trebuie să fie impermeabilă. Utilizată la repararea rapidă, temporară a furtunurilor și țevilor de apă. Impermeabilă și



Lățimee x Lungime	Culoare	Cod Comandă AVN-981	Preț/1 €
25mm x 10m	Negru	-0940K	6.85

Bandă izolatoare din PVC extra lată

Extrem de flexibilă cu adeziune bună. Pentru izolația sârmelor și cablurilor, adunare și întărire. Ignifugă. Fabricată conform **BS 4J10 (Aero)** și **BS 3924**.



Lățime rolă	Culoare	Cod Comandă AVN-986	Preț/1 €
50mm	Negru	-8500K	4.21
100mm	Negru	-8700K	6.70

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

TUFFSAFE *Trusă de prim ajutor*

Potrivită pentru locul de muncă.

10 persoane:
Pentru locuri de muncă mici, de până la 10 persoane.
În cutie de plastic cu mâner. 270 x 220 x 90mm

20 persoane:
Pentru locuri de muncă cu până la 20 persoane.
În cutie de plastic cu mâner. 270 x 220 x 90mm

50 persoane:
Pentru locuri de muncă cu până la 50 persoane.
În cutie de plastic cu mâner. 270 x 340 x 100mm.

Conținut	10 Persoane	20 Persoane	50 Persoane
Orientare prospect	1	1	1
Plasture steril ambalate individual	20	40	60
Nr.16 steril ochi pad	2	4	6
Bandaje triunghiulare	4	6	8
Ace de siguranță	6	12	12
Pansament steril mediu, 12cm x 12cm	6	9	12
Pansament steril de mari dimensiuni, 18cm x 18cm	2	3	4
Fără alcool Șervețele de curățare	6	10	20
Mănuși de unică folosință	1 perechi	2 perechi	3 perechi



Tip	Cod Comandă TFF-996	Preț/1 €
10 Persoane	-0710K	19.61
20 Persoane	-0720K	15.27
50 Persoane	-0730K	26.15
	Refill Kits	
10 Persoane	-1420K	7.18

Trusă de prim ajutor mică

În cutie durabilă din polipropilenă albastră cu compartimente interne pentru acces ușor la tampoanele sau tratamentele necesare. Capace sigure pentru protejarea conținutului de praf și umezeală. Montabile pe perete – suport de agățare opțional la punctele de prim ajutor, însă poate fi luată ușor de pe perete pentru a o duce la persoana rănită. Pentru până la 10 persoane. În cutie de plastic, cu suport de perete, 268 x 180 x 50mm.



Conținut	Trusă de prim ajutor mică
Orientare prospect	1
Steril 12 x 12cm pansament	6
Sterile 18 x 18cm pansament	2
Bandaje triunghiulare	4
Mănuși de unică folosință	1
Pansament albastru asortat (Pachet de 10)	2
Nr.16 steril ochi pad	2
Ace de siguranță (Pachet de 6)	1
Servețele umede fără alcool	10
Protector deget de plastic	3
Spălarea ochilor 20ml	2
Rolă de bandă albastră 2.5cm x 5m	1
Hidro-gel Burn Pachet (Singur)	3
foarfece	1

Tip	Greutate ind.	Cod Comandă TFF-996	Preț/1 €
Small	0.8kg	-0750K	26.52

Trusă pt. un muncitor

Trusă de prim ajutor esențială pentru cineva care lucrează în afara șantierului sau pe drum

Conținut	Trusă pt. un muncitor
Broșură pentru prim ajutor	1
Nr.16 steril ochi pad	1
Pansament steril mediu, 12cm x 12cm	2
Pansament steril de mari, 18cm x 18cm	1
Plasturi adezivi (Pachet de 10)	1
Bandaje triunghiulare	2
Mănuși de unică folosință	1
Ace de siguranță (Pack of 6)	1
Servețele umede fără alcool	6



Cod Comandă TFF-996	Preț/1 €
-0500K	10.48

TUFFSAFE *Trusă pt. arsuri*

Trusa pentru arsuri Tuffsafe are o cutie durabilă din plastic roșu cu polipropilenă, asociată cu tratamentul pentru arsuri. Conține o gamă completă de tampoane umede pentru arsuri, care alină și tratează zona cu arsuri prin împiedicarea pierderii de fluide

Conținut	Primul ajutor - Trusă pt. arsuri
Broșură pentru prim ajutor	1
Tampoane sterile medii 12 x 12cm	2
Tampoane sterile medii 18 x 18cm	2
perechi de mănuși de unică folosință	4
Ace de siguranță (Pack 12)	1
Steril tampoane arsuri 10 x 10cm	1
Steril tampoane arsuri 20 x 20cm	2
Hidro-gel Burn Pachet (Singur)	4
Tampon arsuri 50ml solice	1
Foarfece de haine	1



Cutie	Greutate ind.	Cod Com. TFF-996	Preț/1 €
Modelat	120g	-0820K	47.94

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Kit pentru curățarea ochilor

Se pot monta pe perete, setul conține 2x 500ml soluție de spălare a ochilor și 2x Nr.16 tampoane sterile pt. ochi.

Greutate: 2.0kg.











Descriere	Cod Comandă TFF-996	Preț/1 €
Kit	-1950K	28.45
Rezervă 500ml soluție pt.ochi	-1980K	3.91

TUFFSAFE Servetele de curățare fără alcool Tuffsafe

Soluția fără alcool curăță și repară tăieturi și arsuri și pregătește zona înconjurătoare pentru tratare, asigurând o aderență mai bună. Săculețe individuale

PACHET 100



Cod Comandă TFF-996	Preț/Pac. €
-1840K	5.55

Pansamente sterile fără medicamente

Tamponul comprimat foarte absorbant este cusut pe un bandaj Easifix cu proprietăți ridicate de întindere, asigurând o bună conformabilitate. Disponibil într-o varietate de dimensiuni.



Descriere	Dim.	Cant Pachet	Cod Comandă MED-996	Preț/Pac. €
Pansamente	120x120mm	6	-2630K	6.00
	180x180mm	6	-2640K	8.52
Tampon pentru ochi	Nr.16	10	-2010K	10.09
Bandaj triunghiular	95x134cm	6	-2660K	5.18

Plasturi asortați

Toți plasturii au adeziv hipo-alergenic și sunt ambalați individual. Fiecare cutie de 100, asortați, conține următoarea selecție de dimensiuni de plasturi:

4 x extensii deget
12 x 7.5cm x 5cm
8 x rotund
8 x vârf deget
6 x articulații
18 x 4cm x 4cm
44 x 7.5cm x 2.5cm



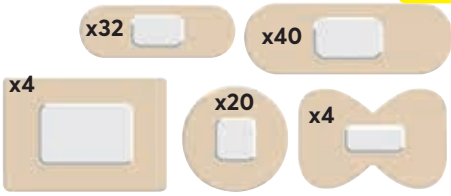


Tip	Cod Comandă MED-996	Preț/Pach €
Albastru	-2500K	10.09
Țesătură	-2520K	7.73
Rezistent la apă	-2540K	7.73

Plasturi asortați

În cutii din polipropilenă transparente, cu închidere sigură, pentru protejarea conținutului și reducerea contaminării cu praf și umezeală. Toți plasturii Tuffsafe au adeziv hipoalergenic și sunt ambalați individual. Sunt detectabili electromagnetic și vizual.

PACHET 100





Tip	Cod Comandă TFF-996	Preț/Pac. €
Albastru	-2490K	2.09
Țesătură	-2510K	2.09
Rezistent la apă	-2530K	2.09

Plasturi asortați

Plasturi foarte lungi care oferă o protecție superioară în cazul tăieturilor și rănilor la nivelul degetelor. Material roz.

Dimensiune: 170 x 20mm. Ambalați individual.

PACHET 50



	Preț/Pac. €
TFF-996-2560K	10.45

GRUP 957 PROTECȚIA CAPULUI



Pagină ..... 774 - 775

GRUP 958 PROTECȚIA AUZULUI



Pagină ..... 776 - 777

GRUP 959 PROTECȚIA RESPIRAȚIEI



Pagină ..... 778 - 781

GRUP 960 PROTECȚIA OCHILOR ȘI A FEȚEI



Pagină ..... 782 - 787

GRUP 961 PROTECȚIA MÂINILOR



Pagină ..... 788 - 799

GRUP 962 ÎMBRĂCĂMINTE SPECIALE DE PROTECȚIE



Pagină ..... 801 - 802

GRUP 962 ÎMBRĂCĂMINTE ÎMPOTRIVA RISCURILOR CHIMICE



Pagină 807

GRUP 962 ÎMBRĂCĂMINTE DE LUCRU



Pagină ..... 800 - 809

GRUP 962 APĂRĂTORI DE GENUNCHI ȘI COATE



Pagină 809

GRUP 962 PRINDEREA UNELTELOR



Pagină ..... 810 - 811

GRUP 963 SIGURANȚĂ ÎNCĂLȚĂMINTE



Pagină ..... 812 - 818

ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE

Grupuri de produse

957 - 963

Conținut

Descriere	Grup	Pagină
Protecție pentru brațe	961	**790**
Protecție pentru ochi și față	960	**782 - 787**
- Ochelari	960	**786**
- Ochelari de protecție	960	**784 - 785**
- Sudură	960	**787**
Încălțăminte - Siguranță	963	**812 - 818**
- Tălpi interioare și șireturi	963	**818**
- S1P	963	**817**
- S3	963	**814 - 816**
- S5	963	**818**
- SB	963	**818**
	963	**818**
Protecție pentru mâini	961	**788 - 799**
nivel B	961	**791**
nivel C	961	**791**
nivel D	961	**790**
nivel E	961	**790**
- de unică folosință	961	**797**
- Uz general	961	**794 - 796**
- Cu strat de latex	961	**793**
- Cu strat de nitril	961	**792**
- Cu strat de PU	961	**792 - 793**
- Protecție termică	961	**798**
- Sudură	961	**799**

Descriere	Grup	Pagină
Protecție pentru cap	957	**774 - 75**
- Șepci de protecție	957	**775**
- Căști de protecție - ABS	957	**775**
- Căști de protecție - HDPE	957	**775**
Protecție antifonică	958	**776 - 777**
- Dopuri de urechi detectabile	958	**777**
-Apărători pentru urechi	958	**777**
- Dispensere pentru dopurile de urechi	958	**777**
- Dopuri de urechi reutilizabile	958	**777**
- Dopuri de urechi de unică folosință	958	**777**
Protecție respiratorie	959	**778 - 781**
- Măști de unică întrebuințare - FFP1	959	**780**
- Măști de unică întrebuințare - FFP2	959	**781**
- Măști de unică întrebuințare - FFP3	959	**781**
Legare unelte	596	**810 - 811**
Îmbrăcăminte de lucru	962	**800 - 809**
- Suporturi spate	962	**809**
- Protecție chimică	962	**807**
- De unică folosință	962	**807**
- Cotiere	962	**809**
- Fleeces	962	**804**
- Industria alimentară	962	**808**
- Hi-Vis	962	**801 - 802**
- Jachete	962	**803**
- Genunchiere	962	**809**
- Impermeabile	962	**803**
-Pentru sudor	885	**806**

Protecție pentru cap



Pericole

EN317, EN812
Impact cu obiecte care cad sau sunt proiectate
Risc de lovire la cap.

Opțiuni

O gamă de căști și șepci de protecție.



Când vizităm un șantier aproape oriunde în lume, vedem căști de protecție peste tot, oferind lucrătorilor o protecție esențială împotriva obiectelor care cad precum cărămizi și scule sau a pericolelor pe care le pot prezenta pentru cap structurile și echipamentul. Căștile de siguranță sunt, de asemenea, utilizate pe scară largă în majoritatea industriilor.

Ce cere legea

Regulamentul cu privire la echipamentul personal de protecție 1992 cere angajatorilor să pună la dispoziția lucrătorilor și vizitatorilor, dacă este cazul, căști de protecție gratuite, împreună cu instruirea corespunzătoare.

Căști de protecție

Disponibile într-o varietate de stiluri pentru confortul personal, inclusiv modele ușoare și cu aerisire pentru confort adițional. La multe căști acum li se pot adăuga accesorii precum viziere și căști de urechi pentru un plus de protecție.

- Verificați în mod regulat dacă există semne de deteriorare pe cască.
- Nu lipiți autocolante și nu scrieți pe casca de protecție deoarece poate fi compromisă performanța acesteia.
- Păstrați produsul ferit de lumina solară directă. Razele UV în exces pot deteriora căștile (poliția portbagajului mașinii nu este un loc potrivit).
- În general, căștile pentru protecție industriale trebuie înlocuite după trei ani, trebuie însă verificată întotdeauna data de pe ștampilă (se găsește de obicei pe cozoroc) și instrucțiunile producătorului deoarece unele au termene mai lungi.

Șepci de protecție

Au rolul de a proteja împotriva loviturilor ușoare la nivelul capului, în mod normal cu plafoane și obiecte care atârnă la locul de muncă. Nu trebuie folosite niciodată în locul căștilor de protecție deoarece nu oferă protejarea necesară împotriva obiectelor care cad și a unui impact puternic.

Materiale căști de siguranță și șepci de protecție

Căștile de siguranță **ABS** sunt fabricate din acrilonitril butadien stiren de calitate, un material termoplastic normal, cu excelentă rezistență la impact și duritate.

HDPE este un material mai economic dar cu acesta sunt necesari pereți mai groși pentru a se obține o cască care să ofere protecție. Materialul este foarte durabil și are un nivel bun de flexibilitate, oferind proprietăți de absorbție excelente.

Standarde EN

Există diferite standarde de siguranță în funcție de utilizarea căștilor și a șepcilor de protecție.

EN 97 2012	Căștile de protecție sunt produse și testate în Marea Britanie conform **BS EN 397.** Acest standard European de practică oferă îndrumări producătorilor cu privire la nivelul de calitate al materialelor utilizate în fabricarea șepcilor de protecție și cerințele privitoare la testarea necesară pentru a garanta siguranța utilizatorilor conform cerințelor minime specificate în **BS EN 397.**
EN 12492	**Căști sporturi de munte.** Căștile de munte au rolul de a oferi protecție împotriva obiectelor ascuțite și tăioase, fiind astfel testate pentru rezistența la penetrarea de obiecte ascuțite. Testarea precizată în **EN 12492** este esențială, cât și cea menționată în **EN 397**, în care un percutor conic de 3 kg este lăsat să cadă pe cască de la o înălțime de 1 metru și este evaluat orice contact în cască și forma capului.
EN 166	Acesta este un standard referitor la protecțiile pentru ochi iar unele căști au integrată protecție pentru ochi anti-zgâriere / anti-aburire
EN 352-3	**EN 352-1, -2 și -3** sunt părți de bază ale standardului **EN 352** referitor la materialele de protecție a auzului. Cerințele referitoare la testare și siguranță pentru protecțiile de urechi sunt expune în **EN 352-1** iar cele pentru dopurile de urechi în **EN 352-2**. Metodele de testarea pentru protecțiile de urechi atașate la căști de protecție industriale sunt prezentate în **EN 352-3.**
EN 812	**EN 812:A1,** se referă la șepcile de protecție cu utilizare generală. Sunt utilizate în industrie pentru protecția capului în caz de lovituri cu obiecte dure staționare care pot provoca amețeli sau răni superficiale utilizatorului. Au fost concepute pentru utilizarea în interior dar în cazul anumitor activități pot fi utilizate și la exterior.
EN 1731	Acest standard se referă la protecția de plasă atașată la căști
EN 50365	Cerințe cu privire la căștile izolate pentru utilizare la instalațiile cu tensiune mică, protecție împotriva șocurilor electrice și împiedicarea trecerii de cureți electrici periculoși pe la nivelul capului. Protecție împotriva curentului alternativ de până la 1000 V (c.a.) sau curent continuu de până la 1500 V (c.c.)

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SITESAFE Casti de siguranta

Standard+
Fabricat din polietilena injectata de mare densitate, Casca de siguranta Sitesafe Standard este proiectata pentru a oferi o protecție optima la impactul cu obiecte care pot sa cada, cum ar fi caramizi si tigle, precum și pentru descarcari electrice pana la 440 V - ac. Este dotata cu o curea in sase puncte, complet reglabila pentru a se potrivi cu o gamă larga de dimensiuni ale capului.
Conforma cu: **EN 397: 2012 si EN 50365: 2002**.





Curea reglabila in sase puncte

Culoare	Cod Comandă SSF-957	Preț/1 €
Portocaliu	-2040K	2.91
Roșu	-2050K	2.91
Albastru	-2060K	2.91
Alb	-2070K	2.91
Galben	-2080K	2.91

TUFFSAFE Șapcă de protecție

Șapca de protecție TuffSafe protejează capul împotriva lovirii și zgârierii accidentale în timpul lucrului. Energia impactului este absorbită și disipată prin distrugerea parțială sau deformarea carcasei interioare a căștii. Este modernă, ușoară, permite respirația în panourile de ventilație duble și protecția confortabilă internă. Cozoroc redus pentru vizibilitate crescută în sus. Se spală. Curea reglabilă pentru dimensiuni ale capului de 54 - 59cm.
Conform cu: **EN 812: 2012**.



Culoare	Cod Comandă TFF-957	Preț/1 €
Marina	-1800K	5.21
Roșu	-1801K	5.21
Regal	-1802K	5.21
Negru	-1803K	5.21

Căști de protecție

Industriale – mărime standard
Căștile oferă un grad suficient de protecție împotriva obiectelor care pot cădea și oferă protecție conform **EN397: 2000**. Sunt dotate cu 6 puncte de suport și cu bandă pentru sprâncene și sunt complet reglabile.







Complet reglabil



Confort chingi Exploatați



Culoare	Cod Comandă TFF-957	Preț/1 €
Alb	-1210K	6.52
Galben	-1220K	6.52
Albastru	-1230K	6.52
Roșu	-1240K	6.52
Portocaliu	-1250K	6.52
Complet Reglabil	-1940K	1.15

Protecții pentru urechi montate pe cască

Realizate din materiale de înaltă calitate și proiectate pentru a fi confortabile în timpul perioadelor lungi de purtare. Se folosește (doar) cu Căștile de protecție ventilate Tuffsafe. **Culoare:** galben.
EN 352-3: 2002.

SNR = 27dB



Descriere	Cod Comandă TFF-958	Preț/1 €
Protecții urechi	-1250K	9.45

SITESAFE Vizor din policarbonat

Proiectat pentru utilizarea cu castile de protectie Sitesafe, vizorul de 225mm din policarbonat clar asigura vizibilitate in campul vizual si protecția impotriva particulelor din aer si a stropilor de lichid. Suport vizor (SSF-957 -7200K) livrat separat..



Suport viziera

Descriere	Cod Comandă SSF-957	Preț/1 €
Suport viziera	-7200K	4.21



Vizor

Descriere	Cod Comandă SSF-960	Preț/1 €
Vizor	-9420K	8.15

Protecție antifonică



Pericole

Zgomot - o combinație între nivelul de zgomot și durata expunerii. Sunetele foarte puternice sunt periculoase chiar și în cazul unei expuneri de scurtă durată.

Opțiuni

O serie de dopuri de urechi și protecții de urechi.



Mulți angajați sunt expuși la niveluri de zgomot la locul de muncă care pot fi periculoase. Conform Consiliul executiv britanic pentru sănătate și siguranță, în jur de 17.000 de persoane în Marea Britanie suferă de surditate, țiuit în ureche și alte afecțiuni auditive cauzate de un zgomot excesiv la locul de muncă, iar partea cea mai gravă a pierderii auzului este că nu poate fi recuperat.

Zgomotul nu are o variație liniară, o creștere de 3 dB dublează nivelul de zgomot. Pe lângă nivelul de zgomot, trebuie să se țină cont și de perioada de timp în care sunt expuși lucrătorii.

Care sunt produsele PPE disponibile?

Există o gamă amplă de **dopuri de urechi** și **protecții auditive** disponibile pentru a se adapta tuturor cerințelor legate de protecție, confort și bună practică.

Înțelegerea nivelurilor de zgomot

Expunerea angajaților la niveluri ridicate de zgomot fără dotarea acestora cu o protecție corespunzătoare le va afecta auzul. Afecțiunile auzului sunt permanente. Zgomotul nu are o variație liniară, o creștere de 3 dB dublează nivelul de zgomot: - 83dB(A) este o valoare de două ori mai mare decât 80dB(A)



Exemple de niveluri obișnuite de zgomot:

Noise Activitate	Typical Nivel zgomot dB(A)
Lansarea unei rachete	180
Motor cu reacție, foc de armă	140
Tunet, foraj percutant	130
Decolare motor cu reacție (prag durere)	120
Aparat de nituit	115
Drujbă, claxon de mașină	110
Cheie de impact	102
Focuri artificiale, metrou	100
Foreză rotativă	95
Camion, mașină tăiat iarba, sudură în arc	90
Ceas cu alarmă, uscător de păr	80
Gălăgie în restaurant, birou	70
Conversație normală	60
Trafic ușor, o casă obișnuită	50
Camera de zi, birou liniștit	40
Bibliotecă, șoaptă	30
Foșnet de frunze	20
Limita auzului	0

Standarde aplicabile

EN352-1 Ear Muffs
EN352-2 Ear Plugs
EN352-3 Helmet Mounted Ear Muffs
EN352-4 Level Dependant Ear Muffs
EN352-5 Active Noise Reduction Ear Muffs
EN352-6 Ear Muffs with Electrical Audio Input
EN352-7 Level Dependant Ear Plugs

Niveluri de expunere scăzute

Acțiuni necesare:

1. Lucrătorii expuși la zgomot trebuie să aibă la dispoziție o serie de protecții auditive. Utilizare este voluntară.
2. Pregătirea în protecția muncii, detectarea afecțiunilor auzului, a riscului de expunere la zgomot și utilizarea și potrivirea corectă a protectoarelor auditive.
3. Testarea audiometrică pentru cei expuși la riscuri de pierdere a auzului legată de expunerea la zgomot.

Niveluri de expunere:
Zilnic 8 ore 80dBA
Valoare de vârf 135dBC

Niveluri de expunere mai

Acțiuni necesare:

1. Lucrătorii expuși la zgomot trebuie să aibă la dispoziție o serie de protecții auditive. Utilizarea trebuie impusă.
2. Zonele cu zgomote trebuie identificate clar cu semne de avertizare.
3. Muncitorii expuși trebuie să aibă la dispoziție teste de evaluare audiometrică.

Niveluri de expunere:
Zilnic 8 ore 85dBA
Valoare de vârf 137dBC

Limita de expunere

Acțiuni necesare:

1. Nivelul maxim care nu poate fi depășit.
2. Când expunerea la zgomot variază semnificativ de la o zi la alta, trebuie măsurat nivelul săptămânal de expunere iar acesta va fi utilizat în locul celui zilnic.

Niveluri de expunere:
Zilnic 8 ore 87dBA
Valoare de vârf 140dBC

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

PROTECȚIE ANTIFONICĂ

La fel ca și în cazul restului de elemente PPE, este importantă alegerea produsului corect pentru un anumit pericol.

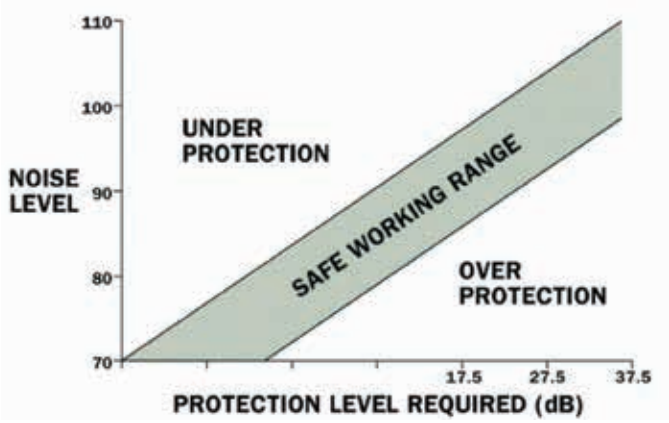
Astfel, mai întâi trebuie să identificați pericolul.

În acest caz este vorba despre nivelul de zgomot. Cu toate acestea nu se va ține cont exclusiv de cât este de puternic. Este important și timpul de expunere al lucrătorilor la acele niveluri de zgomot.



Limite expunere niveluri de zgomot
Pe lângă nivelul de zgomot, trebuie să se țină cont și perioada de timp în care sunt expuși lucrătorii.

Zgomot nivel dB	Expunere max. per 24 de ore
140	**ZERO EXPUNERE**
127	1 secundă
124	3 secunde
118	14 secunde
112	56 secunde
109	112 secunde
103	7,5 minute
100	15 minute
97	30 minute
91	2 ore
88	4 ore
85	8 ore



Odată ce cunoaștem riscul, trebuie să selectăm în mod corect produsul astfel încât să aducem lucrătorul în intervalul de lucru în siguranță.

O protecție sub limita necesară va duce la vătămarea auzului celui care o poartă.

O protecție excesivă poate pune în pericol persoana care o poartă deoarece nu va auzi posibile comunicații, un vehicul în mișcare sau chiar o alarmă de incendiu.

Intervalul de lucru în siguranță este de 70 - 75 dB.



TUFFSAFE *Dopuri de urechi disponibile*

HEP029
Dopuri hexagonale din spumă. Conforme cu **EN 352-2:1993.** Oferite în pereche, ambalate individual în pungi de polietilenă. Testate și aprobate de INSPEC.
Cutie = 200 perechi.

H = 32dB
M = 25dB
L = 20dB

SNR = 29dB

PACHET 200PR



Pachet Cant.	Cod Comandă TFF-958	Preț/1 €
200pr	-0010K	0.30

Distribuitor dopuri de urechi

Design rezistent. Umplere rapidă și ușoară. Capacul transparent din plastic permite evaluarea cu ochiul liber a conținutului. Fără suport sau cu montare pe perete.

Înălțime: 330mm.
Lățime: 340mm.
Diametru: 230mm.

DOPURILE DE URECHI NU SUNT INCLUSE



Cod Comandă TFF-958	Preț/1 €
-1740K	22.58

Dopuri de urechi de unică folosință

Dopuri de urechi de unică folosință pentru o protecție confortabilă a auzului, care nu afectează comunicarea normală. Design conic pentru o ajustare mai ușoară și o purtare confortabilă.
Clasificare SNR 34 dB.
Conform cu **EN352-2: 2002**

PACHET 200PR

SNR = 34dB



Tip	Pachet Cant.	Cod Comandă TFF-958	Preț/Pac. €
Cu șnur	200pr	-1640K	33.30

Dopuri de urechi detectabile reutilizabile

Ușor de ajustat și confortabile pentru o protejare eficientă a auzului. Ideale pentru industria fabricării alimentelor unde albastrul este clasificat ca nefiind o culoare de mâncare.
Conform cu **EN352-2: 2002**.

PACHET 50PR

SNR = 37dB



Tip	Pachet Cant.	Cod Comandă TFF-958	Preț/1 €
Cu șnur	50	-1720K	31.73

SITESAFE *Căști pentru urechi*

Cu benzi flexibile din plastic armat. Suporturi ABS și pernuțe PVC. Conforme cu **EN 352-1:2002.**

SNR = 27dB



Tip	Cod Comandă SSF-958	Preț/1 €
General	-4040K	3.24

GRUP 959

PROTECȚIA RESPIRAȚIEI
Protecție respiratorie



Pericole

Atmosferă cu deficit de oxigen, praf, gaze, aburi.

Opțiuni

O gamă amplă de produse, de la simple protectoare faciale cu filtrare la aparate de respirat autonome.



Ce cere legea

Legislația actuală prevede că lucrătorii sunt responsabili de identificarea eventualelor pericole la locul de muncă.

- Punerea la dispoziția lucrătorilor a echipamentului respirator corespunzător.
- Punerea la dispoziția lucrătorilor a pregătirii corespunzătoare.
- Verificarea dacă echipamentul este menținut corect și se țin evidențe

FFP1	Nivel redus de praf fin ne-toxic (până la 4xAPF), ceață pe bază de ulei sau apă care apare de obicei la șlefuire, perforare și tăiere.
FFP2	Nivel moderat de praf fin (până la 10xAPF), ceață pe bază de ulei sau apă care apare de obicei la amestecarea de ipsos, ciment, șlefuire sau praf de lemn.
FFP3	Nivel moderat de praf fin (până la 20xAPF), ceață pe bază de apă sau ulei, pudre farmaceutice periculoase, silice, agenți biologici, fibre, deșeuri.

Factorul de protecție atribuit (APF)

Nivelul de protecție așteptat de la un aparat de respirat dacă funcționează corespunzător și este purtat în mod corect.
APF are o valoare numerică, permițând utilizatorilor să aprecieze cantitatea de substanță nocivă pe care o vor inhala în timpul purtării aparatului respirator. Astfel purtarea unui **Echipament de protecție respiratorie (RPE)** cu un **APF** de 10 va reduce expunerea utilizatorului cu un factor de 10 adică va inhala o zecime din cantitatea de substanțe nocive din aer.

Limite OEL

Valorile pentru limita de expunere ocupațională reprezintă concentrația medie a unei substanțe în aer la locul de muncă, până la care nu se apreciază niciun efect negativ (cronic sau acut) dacă angajații lucrează în locul respectiv opt ore pe zi, cinci zile pe săptămână.

Standarde aplicabile

EN149:2001	referitoare la aparatele de protecție respiratorie de unică folosință. Marcaje speciale precum **FFP1, FFP2** sau **FFP3** indică nivelul de protecție oferit, cu cât este mai mare numărul cu atât protecția este mai ridicată.
EN140	este standardul european care acoperă specificațiile tehnice pentru semimăști și sferturi de mască. O semimască este o mască care acoperă nasul, gura și bărbia iar un sfert de mască acoperă numai nasul și gura.
EN136	este standardul european care acoperă specificațiile tehnice pentru măștile complete.
EN405:2002 +A1:2009	semimăști cu supapă de filtrare pentru protejarea împotriva gazelor și particulelor.

Pericole

Un pericol respirator la locul de muncă reprezintă orice împiedică lucrătorul să respire liber și în condiții de siguranță. Posibilele pericole pot include:

Praf - Format atunci când particulele solide sunt sparte în particule fine răspândite în aer.
Ceață - Picături mărunte de lichid formate prin condensare sau în urma unor procese precum cel de pulverizare.
Fum metalic - Particule fine răspândite în aer produse de metale vaporizate la temperaturi înalte care apoi se condensează, de ex. prin procesele de sudură.
Vapori - Gazele formate atunci când solide sau lichide se evaporează la temperatura camerei.
Gaze - De multe ori nedetectate, se împrăștie liber rapid în aer.

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Training

Dacă aparatul de protecție respiratorie nu este purtat corespunzător nu va oferi protecția necesară, astfel este esențial să se integreze utilizarea **RPE** în activitățile obișnuite la locul de muncă și să se ofere instruirea adecvată. De multe ori este de preferat, dacă este posibil, să se ofere mai multe opțiuni de **RPE** utilizatorilor pentru a putea alege varianta cea mai confortabilă. Toate persoanele implicate în selectarea, utilizarea, depozitarea și întreținerea (dacă este cazul) a **RPE** necesită pregătire.

Testarea potrivirii pieselor faciale este o metodă de a verifica dacă o piesă ajustată pe față (de obicei aparate de protecție respiratorie de unică folosință și reutilizabile, care pot include semimăști și măști complete, chiar și cele care sunt parte dintr-un aparat pentru asigurarea respirației automat sau cu presiune pozitivă) se potrivește pe trăsăturile faciale ale utilizatorului iar sigilarea este adecvată. Testarea potrivirii pentru toate aparatele de protecție respiratorie ajustate este obligatorie în Marea Britanie.

O pregătire corespunzătoare trebuie să includă:

- De ce sunt necesare echipamentele **RPE**
- Pericole și riscurile și efectele acestora
- Tipul de **RPE** disponibil
- Cum funcționează
- De ce este necesară testarea potrivirii (dacă este cazul)
- Cum trebuie purtat și verificat echipamentul
- Verificarea potrivirii înainte de utilizare
- Detalii referitoare la întreținere/păstrarea evidențelor
- Curățarea și depozitarea
- Ce trebuie făcut când apare o problemă la **RPE**
- Responsabilitățile angajatorului și angajatului

Alegerea protecției respiratorii

Identificarea pericolului

Pericol produs de particule - Praf, ceață, fum, vapori, gaze.
Pericole produse de gaze și vapori - Vapori de solvenți sau gaze acide
Atmosfere cu deficit de oxigen - Apar de obicei în spații reduse unde oxigenul este consumat

Tipuri de pericole

Țineți cont de lucrările care se realizează

Generate de diverse activități - Praful de la șlefuirea lemnului, tăiere, încălzire sau sudură generează particule nocive în aer sub formă praf și fumuri

Alte pericole la locul de muncă - De exemplu gazele din recipiente, solvenți sau substanțe chimice însoțite de fișe cu date de securitate (MSDS) care trebuie să ofere informații referitoare la riscurile pentru sănătate, substanțele pe care le conțin produsele și tipul de RPE necesar pentru utilizarea în condiții de siguranță.

Determinarea riscului

• Care este limita de expunere?

Consultați fișele **MSDS** pentru îndrumări cu privire la **APF**

Este specificată valoarea **OEL** (limita de expunere profesională). Dacă nu există recomandări referitoare la **APF** în **MSDS** puteți să calculați nivelul de protecție necesar cu ajutorul valorii **OEL** și cantitatea de substanță nocivă în aer

Dacă sunt prezenți mai mulți factori de risc în aer de exemplu praf și gaz. Va trebui să determinați factorul de protecție necesar pentru fiecare și alege un **RPE** corespunzător în funcție de cel mai mare factor de protecție necesar.

Alegerea aparatului de protecție respiratorie corect

FFP de unică folosință, semimască și un sfert de mască, automat sau cu presiune pozitivă - Vă rugăm să consultați diferitele tipuri de aparate pentru protecție respiratorie

Instruirea corespunzătoare

Este important ca fiecare utilizator să fie instruit pentru a potrivi, utiliza și îngriji aparatul de protecție respiratorie,

Tipuri de aparate de protecție respiratorie

Aparat de protecție respiratorie de unică folosință

Consultați paginile 780 - 781

- Protejează utilizatorul de particule periculoase
- Opțiuni cu supapă sau fără supapă - aparatele de protecție respiratorie cu supapă reduc efortul de expirare și sunt mai răcoroase, ceea ce reduce aburirea protecției de ochi
- Majoritatea aparatelor de protecție respiratorie de unică folosință prezintă un clip de ajustare pe nas pentru un confort sporit



PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 959

PROTECȚIA RESPIRAȚIEI - MĂȘTI

FFP1 NR D: Testul cu dolomit este un test opțional conform normelor **EN149:2001 + A1:2009.** S-a dovedit că aparatele de respirat care trec de testul de înfundare cu dolomit sunt mai confortabile și rezistă mai mult la înfundare.

SITESAFE Mască respiratoare de protecție

Oferă protecție împotriva non-toxice solide și lichide nocive în concentrații de până la 4 x NPF sau 4 x APF, cum ar fi carbonat de calciu, caolin, ciment, celuloza,sulf, bumbac, făină, de carbon, metale neferoase, uleiuri vegetale și lemn moale. Cererile Recomandat pentru industria textilă, craftwork, industria siderurgică, minerit, inginerie civilă și subterane, etc prelucrarea lemnului Întreținere-free (de unică folosință). Conform cu **EN149 2001 FFP1 și AS/NZS 1716:2003** standarde. Disponibil în cutii de 10.

PACHET 10



FFP1 **4 x NPF** **4 x APF**

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă **SSF-959**	**Preț/Pach €**
SSDRV104	10	14g	**-2785K**	**8.15**

Mască respiratoare particulată

SSDRM104

Conform **EN149 2001 FFP2 și AS/NZS 1716:2003**. straturi exterioare din polipropilenă, straturi interioare moi și fără fibre libere, sigiliu cu franjuri evidă stratul deschis în jurul marginior, banda in jurul capului fără cauciuc, Cu valvă de exhalare pentru a respiră mai ușor și a reduce acumularea de aer fierbinte. Pentru protecție împotriva elementelor de toxicitate joasa până la medie, solide, lichide și gazoase ca de ex: carbonat de calciu, lut de porțelan, ciment, celuloza, sulf, bumbac, făină, carbon, metale feroase, uleiuri vegetale, lemn tare, fibre de sticlă, pastic, uleiuri minerale, cuartz, cupru, aluminiu, bacterii, ciuperci și tuberculoza bacterian.



PACHET 20

FFP1 **4 x NPF** **4 x APF**

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă **SSF-959**	**Preț/Pach €**
SSDRM104	20	8g	**-2765K**	**13.09**

TUFFSAFE Mască de respirație particulată

DRV104

Conformă cu standardele **EN149:2001 + A1:2009 FFP 1 NR D**. Dublu strat rezistent la teșire, rezistent în condiții de căldură și umiditate, tiv care asigură evitarea desfacerii stratului marginal. Banda din cauciuc sintetic fără latex și designul conturului asigură faptul că masca poate fi purtată cu ochelari de protecție; potrivirea acestora reduce aburirea. Cu valvă de exhalare extra confort în condiții de căldură și condiții dificile; respirație și vorbire mai ușoare. Spuma moale care protejează nasul și piesa ajustabilă pentru nas pentru potrivire personalizată sporesc confortul și acceptanța pentru perioade de uz îndelungat.

PACHET 10



FFP1 NR D **4 x NPF** **4 x APF** **VALVED**

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă **TFF-959**	**Preț/Pach €**
DRV104	10	14g	**-2125K**	**9.82**

Mască de respirație particulată

DRM104

Conformă cu **EN149:2001 + A1:2009 FFP 1 NR D**. Combină protecția împotriva condițiilor nocive din mediul de lucru cu confortul sporit pentru purtător. Strat exterior de polipropilenă cu margine fină și fără fibre desfăcute, tivul care asigură evitarea desfacerii stratului marginal. Banda reglabilă asigură cea mai bună etanșare, cu scurgeri minime. Spuma moale care protejează nasul și piesa ajustabilă pentru nas sporesc confortul și acceptanța pentru perioade de uz îndelungat. Masca are valvă de exhalare pentru reducerea acumulării de aer fierbinte. Designul conturului măștii asigură compatibilitatea cu ochelarii de protecție și reduce aburirea. Această mască este de unică folosință și nu necesită întreținere.

PACHET 20



FFP1 NR D **4 x NPF** **4 x APF**

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă **TFF-959**	**Preț/Pach €**
DRM104	20	8g	**-2120K**	**14.39**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

NR D: Testul cu dolomit este un test opțional conform normelor EN149:2001 + A1:2009. S-a dovedit că aparatele de respirat care trec de testul de înfundare cu dolomit sunt mai confortabile şi rezistă mai mult la înfundare.

SITESAFE Mască respiratoare particulată

SSDRM212

PACHET 20

Straturi exterioare din polipropilenă, straturi interioare moi şi fără fibre libere, sigiliu cu franjuri evidă stratul deschis în jurul marginior, banda ajustabilă pantru cap asigura fixarea fără scurgeri iar desenul contur oferă compatibilitatea cu ochelarii de protecție şi reduce aburirea acestora, iar spuma care protejează toată fața şi piesa ajustabilă pentru nas asigură justabilitatea şi comfortul. Pentru protecşie împotriva elementelor de toxicitate joasă până la medie, solide, lichide şi gazoase ca de ex: carbonat de calciu, lut de porțelan, ciment, celuloza, sulf, bumbac, făină, carbon, metale feroase, uleiuri vegetale, lemn



FFP2 NR | 12 x NPF | 10 x APF

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă SSF-959	Preț/Pach. €
SSDRM212	20	10g	-2768D	16.33

TUFFSAFE Mască de respirație particulată

DRM212

PACHET 20

Conformă cu **EN149:2001 + A1:2009 FFP 2 NR D.** Combină protecția împotriva condițiilor nocive din mediul de lucru cu confortul sporit pentru purtător. Strat exterior de polipropilenă cu margine fină şi fără fibre desfăcute, tivul care asigură evitarea desfacerii stratului marginal. Banda reglabilă asigură cea mai bună etanşare, cu scurgeri minime. Spuma moale care protejează nasul şi piesa ajustabilă pentru nas sporesc confortul şi acceptanța pentru perioade de uz îndelungat. Masca are valvă de exhalare pentru reducerea



FFP2 NR D | 12 x NPF | 10 x APF

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă TFF-959	Preț/Pach. €
DRM212	20	10g	-2130K	18.64

Mască de respirație particulată cu valvă

SSDRV212

PACHET 10

Conform **EN149 2001 FFP2 şi AS/NZS 1716:2003** standard. Straturi exterioare din polipropilenă, straturi interioare moi şi fără fibre libere, sigiliu cu franjuri evidă stratul deschis in jurul marginior, banda ajustabilă pentru cap asigură fixarea fără scurgeri iar desenul contur oferă compatibilitatea cu ochelarii de protecție şi reduce aburirea acestora, iar spuma care protejează toată fața şi piesa ajustabilă pentru nas asigură ajustabilitatea şi comfortul. Cu valva de exhalare pentru a respira mai uşor şi a reduce acumularea de aer fierbinte.
Pentru protecție împotriva elementelor de toxicitate joasă până la medie, solide, lichide şi gazoase ca de ex: carbonat de calciu, lut de



FFP2 NR | 12 x NPF | 10 x APF | VALVED

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă SSF-959	Preț/Pach. €
SSDRV212	10	17g	-2788D	9.79

Mască de respirație particulată cu valvă

DRV212

PACHET 10

Conformă cu **EN149:2001 + A1:2009 FFP2 NR D**. Combină protecția împotriva condițiilor nocive din mediul de lucru cu confortul sporit pentru purtător. Strat exterior de olipropilenă cu margine fină şi fără fibre desfăcute, tivul care asigură evitarea desfacerii stratului marginal. Banda reglabilă asigură cea mai bună etanşare, cu scurgeri minime. Spuma moale care protejează nasul şi piesa ajustabilă pentru nas sporesc confortul şi acceptanța pentru perioade de uz îndelungat. Masca are valvă de exhalare pentru reducerea acumulării de aer fierbinte. Designul conturului



FFP2 NR D | 12 x NPF | 10 x APF | VALVED

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă TFF-959	Preț/Pach. €
DRV212	10	17g	-2135K	11.42

FFP2 NR D: Testul cu dolomit este un test opțional conform normelor **EN149:2001 + A1:2009.** S-a dovedit că aparatele de respirat care trec de testul de înfundare cu dolomit sunt mai confortabile şi rezistă mai mult la înfundare.

Mască respiratoare particulată cu valvă

SSDRV350

PACHET 5

Mască Sitesafe SSDRV350 FFP3 are un design unic pentru a oferi o rezistență scăzută la respirație, straturi xterioare din polipropilenă straturi interioare moi şi fără fibre libere, sigiliu cu franjuri evidă stratul deschis în jurul marginior, bandă ajustabilă pentru cap asigură fixarea fără scurgeri iar desenul contur oferă compatibilitatea cu ochelarii de protecție şi reduce aburirea acestora, iar spuma care protejează toată fața şi piesa ajustabilă pentru nas asigură



FFP3 | 10 x NPF | 20 x APF | VALVED

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă SSF-959	Preț/Pach. €
SSDRV350	5	24g	-2790M	11.42

Mască de respirație particulată cu valvă

DRV 350

PACHET 5

Pentru protecție împotriva toxicității înalte din partea unor aerosoli solizi în concentrații de până la 50 x NPF sau 20 x APF, masca Tuffsafe FFP3 este proiectată pentru a oferi confort purtătorului. Strat exterior de polipropilenă cu margine fină şi fără fibre desfăcute, tivul care asigură evitare desfacerii stratului marginal. Banda reglabilă asigură cea mai bună etanşare, cu scurgeri minime. Spuma moale care protejează nasul şi piesa ajustabilă pentru nas sporesc confortul şi acceptanța pentru perioade de uz îndelungat. Masca are valvă de exhalare pentru reducerea acumulării de aer fierbinte. Designul



FFP3 NR D | 50 x NPF | 20 x APF | VALVED

Produs Nr	Pachet Cantitate	Cod Comandă TFF-959	Preț/Pach €
DRV350	5	-2140K	11.42

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Protecție pentru ochi și față



Pericole

Stropire cu substanțe chimice sau metal, praf, proiectile, gaz, vapori, radiații.

Opțiuni

Ochelari de protecție, ecrane de protecție, viziere.



În condiții periculoase, putem să pierdem vederea într-o clipă dacă nu purtăm echipament de protecție pentru ochi. Zonele în care este posibil să se producă stropiri cu substanțe chimice, scântei și radiații ultraviolete sunt considerate periculoase.

Ce cere legea

Purtarea de echipament de protecție pentru ochi și față este impusă de secțiunea 4 din **Regulamentul cu privire la echipamentul personal de protecție 1992.** Acesta impune angajatorilor să pună la dispoziția personalului echipament de protecție în cazul expuneri la riscuri legate de sănătate și siguranță.

Standarde aplicabile

EN166 standardul acoperă protecția pe care o oferă echipamentul de siguranță pentru ochi împotriva pericolelor provocate de particulele în mișcare.

EN170 standarde referitoare la filtrele ultraviolete. Cerințele referitoare la factorul de transmisie și utilizarea recomandată.

EN172 specificații cu privire la filtrele împotriva radiațiilor solare utilizate la protecțiile pentru ochi industriale.

Standardele europene indică faptul că protecțiile pentru ochi trebuie să fie conforme cu BS EN166.

Protecția pentru ochi trebuie marcată pentru a identifica nivelul de protecție oferit.

Protecția pentru ochi trebuie să protejeze de:

- pericolele provocate de particulele în mișcare.
- lucrări precum așchiere, șlefuire și tăiere.
- pericole care pot apărea în aer precum căderea unui disc de șlefuire sau desprinderea unei scule de tăiere.

Viteza posibilă de impact trebuie evaluată înainte de selectarea protecției standard. Dacă respectivul pericol poate deplasa ochelarii de protecție atunci trebuie selectați ochelari cu scut de protecție. Când există pericolul de stropire trebuie aleși ochelari ventilați indirect pentru a oferi o protecție completă ochilor.

Marcaje EN 166

Standard pe care trebuie să-l respecte toate produsele de protecție pentru ochi și față.

1	Acest număr specifică **transparența lentilelor.** Recomandăm și vindem doar categoria 1, cea mai bună.
F	Indică **protecția la impact**: **F** = Impact cu forță redusă (45 m/s **B** = Impact cu forță medie (120m/s) **A** = Impact cu forță mare (190m/s) Ochelarii de protecție standard în mod normal ajung până la categoria F deoarece forța de impact se transmite prin lentilă feței. Ochelarii de soare cu etanșare cu spumă ajung până la categoria B. Ochelarii și vizierele trebuie să aibă categoria B. Pentru lucrările de șlefuire sunt necesare produse din categoria B.
T	Rama **rezistă la impact la temperaturi extreme.**
K	Lentilele au un strat de protecție care le conferă **rezistență la deteriorarea suprafeței (anti-zgâriere).**
N	Lentilele sunt **rezistente la începoșare.**Acestea diferă de produsele rezistente la aburire.
NB. Pentru lucrările de șlefuire se recomandă o protecție la impact de nivel B (cu forță medie). Pentru șlefuire sunt mai potrivite vizierele.	

Referințe rapide

În gama de protecții pentru ochi și față, există o serie de logouri de referință rapidă pentru a vă ajuta să alegeți nivelul de siguranță potrivit. Mai jos găsiți logourile și semnificația acestora.

Adjustable Frame — Rame ajustabile pentru o potrivire mai bună.

Wrap Around — Lentilele monobloc nu afectează câmpul de vizibilitate.

Flame Resistant — Rezistente la flăcări și căldură - nu oferă protecție completă la flacără.

Anti-dust — Concepute pentru a minimiza efectele prafului.

Polycarbonate Lens — Lentilele de policarbonat sunt mai rezistente la impact și mai ușoare decât majoritatea tipurilor de lentile.

Acetate Lens — Intră în categoria de rezistență la forță redusă și sunt mai flexibile decât cele din policarbonat.

Anti-fog — Oferă protecție mai bună menținând o excelentă vizibilitate.

UV Protection — Oferă protecție împotriva razelor UV dăunătoare.

Brow Guard — O protecție suplimentară turnată la nivelul sprâncenelor în partea de sus a lentilelor oferă o sigilare aproape perfectă împotriva corpurilor străine.

Side Shields — Pentru o protecție mai mare la corpuri străine în partea laterală a ochilor.

Cheek Guard — Ochelari cu lentile mai late care acoperă pometii.

Chemical Resistant — Rezistente la stropire cu substanțe chimice - nu oferă protecție completă la substanțe chimice.

Scratch Resistant — Cu strat rezistent pentru o durabilitate excelentă și rezistență la zgârieturi care pot scădea vizibilitatea.

Conține informații din sectorul public publicate de Consiliul executiv britanic pentru sănătate și siguranță și licență guvernamentală deschisă.

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Ochelari de siguranță standard

Ochelarii de protecție au rolul de a oferi protecție și vizibilitate clară. Majoritatea produsele se prind în jurul capului pentru a micșora spațiul dintre ochelari și fața utilizatorului reducând astfel riscul de accident.



Consultați paginile 784 - 785

Accesorii

Produs pentru protejarea ochelarilor de protecție și prelungirea vieții acestora.



Consultaţi pagina 785

Ochelari de protecție

Ochelarii de protecție oferă niveluri adiționale de protecție față de ochelarii standard Niveluri de impact mai mari pentru categoria B. Oferă, de asemenea, protecție împotriva prafului și a stropirii cu lichide.



Consultaţi pagina 786

Căşti de sudură

Oferă protecție împotriva luminii puternice produse la sudură. O gamă amplă, de la căști independente cu lentile unice fixe până la produse pentru sudura cu arc electric și produse pentru utilizare cu echipament PAPR (aparat pentru asigurarea respirației cu aer purificat) pentru protecția ochilor și respiratorie.



Consultaţi pagina 787

SITESAFE Ochelari de protecție

Cu acoperire excelentă și brațe subțiri tip sport negre.
EN166 1F



Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă SSF-960	Preț/1 €
Transparente	Negru/Transparente	**-1560K**	**1.30**

Ochelari de protecție

Acoperire excelentă. Se pot purta peste ochelarii de vedere. Fără ramă. Rezistenți la temperaturi ridicate. Rezistenți la impact. Protecție UV.
EN166 1F



Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă SSF-960	Preț/1 €
Transparente	Transparente	**-1540K**	**1.30**

Ochelari de protecție

Cu acoperire excelentă și brațe subțiri tip sport negre.
EN166 1F



Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă SSF-960	Preț/1 €
Transparente	Transparente	**-1580K**	**1.55**

Ochelari de protecție

Cu protecții laterale și pentru sprâncene.Jumătate de ramă. Se pot purta peste ochelarii de vedere. Rezistenți la impact. Protecție UV.
EN166 1F



Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă SSF-960	Preț/1 €
Transparente	Transparente	**-1520K**	**1.30**

Ochelari de protecție

Design „wrap around” pentru protecție sporită, ideali pentru persoane care se mută frecvent de la interior la exterior. Rezistenți la impact. Rezistenți la zgâriere. Cu protecție UV.
EN166 1FT

-1600K



-1620K



-1640K



Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă SSF-960	Preț/1 €
Fum	Negru	**-1620K**	**1.15**
I/O	Transparente	**-1640K**	**1.94**

Ochelari albastri Oberon

Cu lentile dintr-o bucata din policarbonat transparent, cu protecție laterala inclusa pentru un plus de siguranta, acesti ochelari oferă o protecție fata de un impact de energie redusa (medie in AUS / NZ) si impotriva radiatiilor UV sub 380Nm. Fiind prevazuti cu protectie din cauciuc la capete si la nas, avand un design ultra usor, confortul utilizatorului este imbunatatit si lentila este rezistenta la zgarieturi si tratat anticeata, cu Clasa 1 de calitate optica pentru utilizare continua fară distorsiuni.

NOU



Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă SSF-960	Preț/1 €
Albastru/Negru	Albastru/Negru	**-7200K**	**3.24**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

TUFFSAFE *Ochelari de protecție*

Cu brațe extensibile pentru o potrivire mai confortabilă. Se pot purta peste ochelarii de veder.
EN166 1F



Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă TFF-960	Preț/1 €
Transparente	Negru	-1560K	2.45

Ochelari de protecție

Cu brațe reglabile pentru a ajustare mai bună. Lentilele fumurii și albastre oglindă sunt ideale pentru lucrătorii care se mută des de la exterior la interior.
EN166 1FT



Lentilă Tip	Cadru Colour	Cod Comandă TFF-960	Preț/1 €
I/O	Negru/Albastru	-1980K	4.55

Ochelari de protecție

Cu brațe reglabile pentru o potrivire mai confortabilă.
EN166 1F



Lentilă Tip	Cadru Colour	Cod Comandă TFF-960	Preț/1 €
Transparente	Negru	-1580K	2.45
Fum	Negru	-1600K	2.45

Ochelari de protecție

Cu brațe laterale moi pentru o așezare mai bună și confort sporit.
EN166 1F



Lentilă Tip	Cadru Colour	Cod Comandă TFF-960	Preț/1 €
Transparente	Negru	-1940K	3.24

Ochelari de protecție

Viziune 180° și calitate optică perfectă. Lentilele albastre oglindă sunt ideale pentru lucrătorii care se mută des de la exterior la interior.
EN166 1FT



Lentilă Tip	Cadru Colour	Cod Comandă TFF-960	Preț/1 €
Transparente	Negru/Albastru	-1880K	3.76
I/O	Negru/Albastru	-1900K	3.76
Albastru	Negru/Albastru	-1920K	4.76

Ochelari de protecție

Cu protecție transparentă pentru sprâncene pentru o vedere mai bună în sus.
EN166 1F



Lentilă Tip	Cadru Colour	Cod Comandă TFF-960	Preț/1 €
Transparente	Negru	-1660K	1.94

KENNEDY PERSONAL PROTECTION

Husă moale pentru ochelari & șnur pentru ochelari

Husă moale pentru ochelari, cu mecanism de deschidere cu arc. Șnur : Șnur pentru ochelari cu chingă laterală reglabilă.



Cod Comandă KEN-960	Preț/1 €
-9560K	4.20

Husă moale pentru ochelari & șnur pentru ochelari

Husă moale pentru ochelari, cu mecanism de deschidere cu arc. Șnur : Șnur pentru ochelari cu chingă laterală reglabilă.



Cod Comandă KEN-960	Preț/1 €
-9620K	3.03

Ochelari de protecție anti-aburire/anti-zgâriere

Toți ochelarii au un câmp vizual larg, protecție integrată pentru sprâncene și obraji, ramă moale din PVC cu suport cu formă anatomică pt. a se adapta tuturor fețelor. Toate lentilele asigură protecție UV. Toate ramele protejează împotriva picăturilor și/sau stropilor de lichid. Cu bandă lată nealergică dintr-o singură bucată, înlocuibile, rezistente la zgâriere, anti-aburire

Tiger

Protecție la energie medie de impact. Ramă colorată fumuriu, cu lentile din policarbonat, aliniate cu spuma moale pt. confortul utilizatorului și aderență sporită. Lentilele sunt rezistente la metale lichide și solide fierbinți (stropi de metale lichide sau penetrări ale solidelor fierbinți). Rama are un sistem de ventilație indirect și rezistă la lichide (picături și stropi) și la penetrarea solidelor fierbinți



Lentilă Tip (Rezistent la zgârieturit)	Cadru Culoare	Cod Comandă KEN-960	Pret/1 €
Policarbonat	Fum	-8140K	18.94

Ochelari de protecție anti-gaz/ignifug

Condor

Protecție la energie medie de impact. Potriviți pentru lucrări de turnătorie. Rama, lentilele și banda elastică sunt fabricate din materiale ignifuge. Cu suport flexibil de nas pentru a se adapta tuturor fețelor. Vedereperiferică largă. Lentile transparente, rezistente la zgâriere, dintr-o bucată, de 2mm, cu bandă elastică. Se potrivesc peste majoritatea ochelarilor de vedere Rama este rezistentă la lichide (picături și stropi), particule mari (particule de praf > 5 microni) și la particule de gaz și fine (vapori de gaz, stropi, fum, particule de praf < 5 microni) și metale lichide și solide fierbinți (stropi de metale lichide și penetrarea solidelor fierbinți).

CE EN166 F



Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă KEN-960	Pret/1 €
Rezistent la zgârieturi	Roșu	-8130K	23.36
De schimb Lentilă		-8120K	8.48

Ochelari de protecție anti-aburire/anti-zgâriere

Ochelarii cu ramă transparentă sunt rezistenți la particule mari (particule de praf > 5 microni) și la particule de gaz și fine (vapori de gaz, stropi, fum, particule de praf < 5 microni.)

Scorpion

Protecție la energie medie de impact. Ramă transparentă cu lentile din policarbonat groase de 2mm. Lentilele și rama sunt rezistente la metale lichide și solide fierbinți (stropi de metale lichide și penetrarea solidelor fierbinți).

Lion

Protecție la energie mică de impact la temperaturi extreme. Ramă transparentă cu lentile din acetat extrem de flexibile.



CE EN166 EN170

Produs	Lentilă (Rezistent la zgârieturi)	Cadru Culoare	Cod Comandă KEN-960	Pret/1 €
Scorpion	Polycarbonate	Clear	-8070K	10.76
Lion	Acetată	Clear	-8080K	13.82

Ochelari de protecție anti-zgâriere/ anti-aburire

Cobra

Protecție la energie mică de impact la temperaturi extreme. Protecție UV împotriva descărcărilor arcului electric la scurtcircuit. Ramă din nailon foarte ușoară, cu reglarea lungimii la tâmple și reglarea unghiului frontal pentru frecare redusă. Cu spumă moale pentru confortul utilizatorului și aderență sporită. Lentile transparente, dintr-o bucată, rezistente la zgâriere, anti-aburire. Brațele au puncte de prindere a șnurului; cu șnur inclus cu ochelarii. Rezistenți la lichide (picături și stropi) și la particula mari (particule de praf > 5 microni).

CE EN166 FT



Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă KEN-960	Pret/1 €
Rezistent la zgârieturi	Albastru	-8060K	17.30

Ochelari de protecție rezistenți la stropi chimici

Ochelarii de protecție anti-stropi chimici, rezistenți la impact și la praf, cu ventilație directă, oferă protecție împotriva stropilor chimici și pericolelor mecanice moderate. Lentile din policarbonat, transparente, cu carcasă verde și bandă elastică. Clasa1.



CE EN166

Clasa optică	**1**
Clasa mecanică	**B**

Cadru Culoare	Greut. ind.	Cod Comandă SSF-960	Pret/1 €
Verde	80g	-0520K	1.79

Ochelari anti-praf

Ochelarii de protecție rezistenți la impact și la praf sunt destinați să protejeze purtătorul de accidente, împotriva pericolelor mecanice moderate. Lentile din policarbonat, cu carcasă verde și bandă elastică,ventilație directă. Claritatea optică Clasa 1.



CE EN166

Clasa optică	**1**
Clasa mecanică	**B**

Cadru Culoare	Greut. ind.	Cod Comandă SSF-960	Pret/1 €
Verde	70g	-0500K	1.55

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING *Căști de sudură cu suprafață mare de vizualizare*

KWH100
Materialul durabil, uşor este rezistent la coroziune şi ignifug. Elementul de control al sensibilităţii externe asigură o bună vizualizare atât înaintea cât şi în timpul sudării. Filtrele de înaltă performanţă protejează împotriva razelor UV şi IR. Lentilele heliomate îşi schimbă automat nuanţa de la deschis la închis atunci când arcul e atins. Mecanismul special rotativ al bentiţei oferă un confort sporit şi reduce oboseala. Adecvate pentru toate tipurile de sudură, inclusiv sudură cu amperaj redus Tig şi pot fi folosite pentru debavurare. Sticlă rezistentă la impact pentru siguranţă sporită. Alimentare dual: solară şi cu baterie. Respectă standardele de securitate.
Câmp vizualizare: 98 x 55mm
Protecţie UV/IR: DIN16
Stare lumină: DIN4
Umbră variabilă: DIN9 - DIN13
Timp de reacţie: 0,00005 sec.
Timp de întârziere: 0,3 sec. – 0,9 sec.
Senzori: patru detectoare cu infraroşu
Alimentare cu curent:
celule solare şi o baterie cu litiu
Deschidere/închidere: pornit/ oprit complet automat
Temperatură de exploatare:
-5˚C - 55˚C (23˚F - 131˚F)
Temperatură de depozitare:
-20˚C - 70˚C (-4˚F - 158˚F)



Aceste căşti de protecţie îndeplinesc condiţiile de protecţie la impact prevăzute de DIN EN 175 B pentru şlefuire.





Lumină până la întuneric 0.00005 secunde

Tip	Cod comandă KEN-885	Preţ/1 €
Negru	**-5100K**	**65.42**
Union Jack	**-5120K**	**68.70**

Piese de schimb pentru KWH100
Geamul protejează unitatea LCD de stropii de sudură.

Tip	Cant pachet	Cod comandă KEN-885	Preţ/1 €
lentila de interior	10	**-5160K**	**7.82**
lentila de exterior	10	**-5165K**	**9.73**
banda ajustabilă	1	**-5180K**	**11.30**
bandă de transpiraţie	1	**-5190K**	**0.85**







Căști de sudură

Căşti de sudură Kennedy, cele mai simple din gama de căşti Kennedy. Se ridică deasupra sprâncenelor când nu se folosesc şi sunt compatibile cu lentile transparente sau colorate, disponibile separat.

Dim. Lentilă: 4¼" x 3¼"
Greutate: 434g



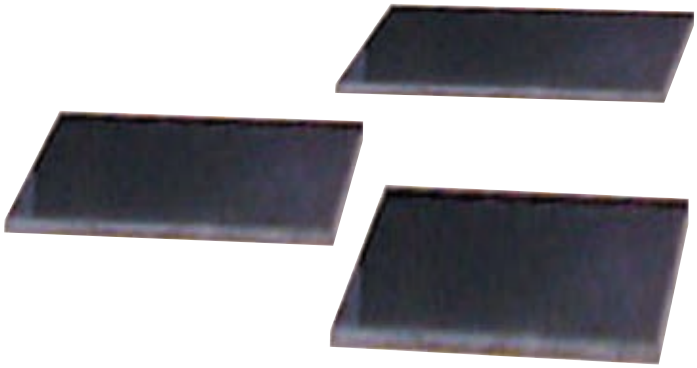
-7160K

-7150K

Tip	Cod comandă KEN-885	Preţ/1 €
Mobilă	**-7150K**	**3.24**
Fixă	**-7160K**	**3.24**

Lentile pentru măşti şi căşti de sudură

Pentru a proteja operatorul de UV şi cântei.
Mărime standard (41/4" x 31/4").



Dimensiune lentile	Tip	Culoare/ Nuanţă	Cod comandă KEN-885	Preţ/1 €
4¼" x 3¼"*	Verde închis	Sh. 8	**-7412K**	**0.39**
		Sh. 9	**-7413K**	**0.39**
		Sh. 11	**-7415K**	**0.42**
		Sh. 12	**-7416K**	**0.39**
4¼" x 2"	Verde închis	Sh. 9	**-7399K**	**0.30**
		Sh. 10	**-7402K**	**0.30**
		Sh. 11	**-7401K**	**0.30**
4¼" x 2"	CR39 Anti-stropire	Transparent	**-7408K**	**0.30**
	Sticlă	transparentă	**-7409K**	**0.30**
110 x 60mm	Policarbonat	transparent	**-7426K**	**0.39**
110 x 90mm	Anti-stropire		**-7448K**	**0.91**

PREŢURILE NU CONŢIN TVA © 2021

Protecție pentru mâini



Pericole

Abraziune, temperaturi extreme, tăieturi, înțepături, impact, produse chimice, șocuri electrice, radiații, vibrație, agenți biologici și scufundare prelungită în apă.

Opțiuni

Mănuși într-o gamă amplă de stiluri, mărimi, materiale și straturi de protecție pentru o protejare specifică.



Ce cere legea

În secțiunea 4 din **Regulamentul cu privire la echipamentul personal de protecție 1992** se indică că este responsabilitatea angajatorului să identifice potențiale riscuri la locul de muncă iar dacă acestea nu pot fi îndepărtate, trebuie furnizat material de protecție personal în mod gratuit, împreună cu instruirea corespunzătoare.

Simboluri pentru alimente

Produsele care au simbolul de contact cu alimente por fi utilizate cu toate categoriile de alimente (uscate, umede, acide, alcoolice și grăsimi). Acest lucru a fost stabilit prin realizarea de teste conform proiectului de standard european pentru migrația la contactul cu alimente **gama DD ENV 1186.**

Categorii de mănuși

Design simplu - Categoria 1
Mănușile cu acest design oferă protecție la tăieturi ușoare, contuzii, abraziune și detergenți neagresivi. Potriviți pentru zone cu risc redus, în care efectele asupra mâinilor fără mănuși ar fi ușor îndepărtate sau superficiale. Aceste produse nu au marcaj și au certificare proprie.

Design intermediar - Categoria 2
Mănușile cu acest design oferă protecție la tăieturi mai profunde, contuzii, abraziune și rupere sau găurire. Potrivite pentru zone cu risc specific: abraziune, tăieturi de lamă, rupere și găurire. Performanța mănușilor atunci când sunt expuse la aceste riscuri este prezentată sub simbol, după cum se arată mai jos.

Design Complex - Categoria 3
Pentru zone/aplicații care pot afecta grav și în mod ireversibil sănătatea. Aceste produse, pe lângă testarea de prototip CE, vor trebui produse conform unui sistem de calitate autorizat SAU să se realizeze testarea de prototip anual.

EN388 SE SCHIMBĂ de la EN388:2003 la EN388:2016

Cea mai importantă schimbare este cea referitoare la testul de rezistență la TĂIERE. Mănușile pot fi vândute în continuare sub ambele versiuni ale standardului până în 2023 După 2023 numai mănușile care respectă standardul EN388:2016 vor putea fi vândute în mod legal.

EN388:2003 - Rezultatele testului Coupe

Nivel	Rezistență la tăiere cu lama (Index)	Clasificare Cromwell
1	>1.2	Mănuși pentru uz general
2	>2.5	Risc de tăiere mic până la mediu
3	>5.0	
4	>10.0	Risc de tăiere ridicat
5	>20.0	

EN388:2016 - ISO test results

Nivel	Rezistența la tăieturi de lamă dreaptă (N)	Clasificare Cromwell
A	2	Mănuși pentru uz general
B	5	Risc de tăiere mic până la mediu
C	10	
D	15	Risc de tăiere ridicat
E	22	
F	30	Risc foarte ridicat de tăiere

Vă rugăm să rețineți: Deoarece testul este diferit iar confecționarea mănușilor poate fi diferită, mănușile încadrate anterior în categoria de protecție la tăiere nivel 3 pot avea, conform noului test, un nivel de clasificare mai mare decât cel al unei mănuși cu protecție la tăiere nivel 4 sau mai mic decât cel al unei mănuși cu protecție la tăiere nivel 2.



Mărimile pentru mănuși

Așezați mâna dreaptă după cum se arată, cu degetul arătător pe linia neagră. Mărimea corespunzătoare părții drepte a mâinii este mărimea aproximativă de mănușă. **Aceste este doar un ghid general.**

Utilizați o panglică de măsurat și ghidul de mărimi

Înfășurați o panglică de măsurat în jurul mâinii la nivelul celui mai lat punct (de obicei la articulație) și strângeți ușor pumnul. Notați măsurătoarea, rotunjiți valoarea și confruntați-o cu tabelul de mai jos pentru a afla mărimea aproximativă pentru mănuși.

Mărime mănușă	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
Calibrator	6	7	8	9	10	11	12

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Alegerea mănușilor

Pericole - Abraziune, temperaturi extreme, tăieturi, înțepături, impact, produse chimice, șocuri electrice, radiații, vibrație, agenți biologici și scufundare prelungită în apă.

Opțiuni - Mănuși într-o gamă amplă de stiluri, mărimi, materiale, straturi de protecție pentru o protejare specifică.

Uz general

Protecție în general împotriva mai multor tipuri de pericole inclusiv rupere, găurire și abraziune.



Consultați paginile 794 - 796

Rezistența la tăiere

Protejează utilizatorul de răni provocate prin tăiere cu obiecte ascuțite precum cuțite sau bavură de metale.



Consultați paginile 790 - 791

Mânuşi de unică folosinţă

Nitril
Gamă de mănuși care oferă protecție împotriva unor cantități reduse de substanțe chimice pe bază de ulei.

Vinil
Economice și cu efect alergen redus.

Latex
Oferă utilizatorului confort și în același timp dexteritate.



Consultaţi pagina 797

Cu strat de nitril

Mănuși pentru uz general ideale pentru manipularea de componente uleioase cu nivel mediu de dexteritate.



Consultaţi pagina 792

Protecţie termică

Pentru condiții atmosferice extreme și lucrări la exterior precum cele la căi ferate, transport și auto.



Consultaţi pagina 798

Cu strat de latex și PU

Mănuși pentru uz general Ideale pentru manipularea de obiecte mici uscate sau ușor umede.



Consultaţi pagina 793

Sudură

Protejează mâinile utilizatorului de pericolul asociat cu activitatea de sudură și căldură extremă.



Consultaţi pagina 795

Mănuși cu protecție la tăiere nivel E

TUFFSAFE Mănuşi rezistente la tăiere protecție PU pe întreaga palmă, de tip E, gri

nou

- Protecția de la nivelul palmei din PU oferă o dexteritate şi prindere excelente atunci când se manipulează piese uscate
- Susținere adițională la baza degetului mare pentru o protecție sporită în zonele cu uzură ridicată.



mărimea	Cod comandă TFF-961
6	-2237A
7	-2237C
8	-2237E
9	-2237G
10	-2237J
11	-2237L

Preț/1 €
4.91

Mănuşi cu protecție la tăiere din nitril, de tip E, gri/negru

nou

- Protecția dublă de nitril de la nivelul palmei oferă o prindere excelentă atunci când se manipulează piese uleioase sau cu grăsime
- Susținere adițională la baza degetului mare pentru o protecție sporită în zonele cu uzură ridicată.



mărimea	Cod comandă TFF-961
7	-2239C
8	-2239E
9	-2239G
10	-2239J
11	-2239L

Preț/1 €
6.18

Mănuși cu protecție la tăiere nivel D

Mănuşi protecție tăiere PU pentru toată palma, de tip D

nou

- Protecția de la nivelul palmei din PU oferă o dexteritate şi prindere excelente atunci când se manipulează piese uscate
- Susținere adițională la baza degetului mare pentru o protecție sporită în zonele cu uzură ridicată.



mărimea	Cod comandă TFF-961
6	-2230A
7	-2230C
8	-2230E
9	-2230G
10	-2230J
11	-2230L

Preț/1 €
3.91

Mănuşi cu protecție la tăiere din nitril pentru toată palma, de tip D, negru/gri

nou

- Protecția de nitril de la nivelul palmei oferă o prindere excelentă atunci când se manipulează piese uleioase sau cu grăsime
- Susținere adițională la baza degetului mare pentru o protecție sporită în zonele cu uzură ridicată.



mărimea	Cod comandă TFF-961
7	-2232C
8	-2232E
9	-2232G
10	-2232J
11	-2232L

Preț/1 €
4.64

TUFFSAFE Mănuși rezistente la tăiere

- Verde/Gri
- Material partea exterioară: Poliuretan
- Acoperire: Palmă
- Număr finețe 13
- Fără cusături

EN388 4543.



mărimea	Cod comandă TFF-961	EN388
7	-4871B	4.5.4.3
8	-4872C	
9	-4873D	
10	-4874E	



Preț/Per. €
3.58

Mâneci cu protecție împotriva tăierii

Amestec din fibre de poliamidă, care produce protecție alături de confort. Lungime de 460mm (18").

Conform cu **EN388 454X** & **EN407 X.1.X.X.X.X**.

Lungime: 460mm (18").





Preț total Pe mânecă

EN388 4.5.4.X

EN407 X.1.X.X.X.X

TFF-961-2551F

Preț/1 €
6.52

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Mănuși protecție la tăiere nivel C

TUFFSAFE

Mânuşi rezistente la tăiere din nitril

nou

B-5012
Mănușă cu protecție la tăiere nivel C cu o prindere excelentă atunci când se manipulează piese uleioase sau cu grăsime.
- Negru
- Material partea exterioară: Nitril
- Acoperire: Partea palmei
- Material rezistent la tăiere: HPPE
- Tip manșetă: Elastice
- Protecție adițională la baza degetului mare
- **EN388:2016 3.X.4.2. C**



mărimea	Cod comandă TFF-961
6	-2217A
7	-2217C
8	-2217E
9	-2217G
10	-2217J
11	-2217L

EN388
3.X.4.2 C

Preț/Per. €
39.03

Mănuși protecție la tăiere nivel B

Mânuşi rezistente la tăiere din nitril

nou

T-5002
Mănușa cu protecție la tăiere nivel C, cu grosime de 13, oferă o prindere excelentă atunci când se manipulează piese uleioase sau cu grăsime.
- Negru
- Material partea exterioară: Nitril
- Acoperire: Partea palmei
- Material rezistent la tăiere: HPPE/Fibră de sticlă
- Tip manșetă: Elastice
- Protecție adițională la baza degetului mare
- **EN420:2003 + A1:2009**
- **EN388:2016 4.X.4.3. B**



mărimea	Cod comandă TFF-961
6	-2210A
7	-2210C
8	-2210E
9	-2210G
10	-2210J
11	-2210L

EN388
4.X.4.3 B

Preț/Per. €
32.70

Mănuși rezistente la tăiere din nitril

- Portocaliu/Negru
- Material partea exterioară: Nitril
- Acoperire: Palmă
- Număr finețe 13
- Fără cusături

EN388 4342.



CE CAT II EN388 4.3.4.2

mărimea	Cod comandă TFF-961
7	-4830B
8	-4831C
9	-4832D
10	-4833E

Preț/Per. €
4.67

TUFFSAFE

Mănuși rezistente la tăiere din nitril

- Verde/Negru
- Material partea exterioară: Nitril
- Acoperire: Palmă
- Număr finețe 13
- Fără cusături

EN388 4542.



CAT II CE EN388 4.5.4.2

mărimea	Cod comandă TFF-961
7	-4840B
8	-4841C
9	-4842D
10	-4843E

Preț/Per. €
5.21

Mânuşi rezistente la tăiere HPPE

nou

T-2000
Mănuşi cu protecție la tăiere nivel C cu grosime de 13 cu excelentă dexteritate şi prindere pentru obiecte uscate.
- Gri
- Material partea exterioară: Polietilenă (PU)
- Acoperire: Partea palmei
- Material rezistent la tăiere: HPPE/ Fibră de sticlă
- Tip manşetă: Elastice
- **EN420:2003 + A1:2009**
- **EN388:2016 3.X.4.2. C**



mărimea	Cod comandă TFF-961
6	-2219A
7	-2219C
8	-2219E
9	-2219G
10	-2219J
11	-2219L

EN388
3.X.4.2 C

Preț/Per. €
33.67

Mânuşi rezistente la tăiere

nou

N10658E
Mănuşi cu protecție la tăiere nivel B, cu grosime de 13, cu excelentă dexteritate şi prindere pentru obiecte uscate.
- Gri
- Material partea exterioară: Poliuretan (PU)
- Acoperire: Partea palmei
- Material rezistent la tăiere: HPPE/ Fibră de sticlă
- Tip manşetă: Elastice
- **EN420:2003 + A1:2009**
- **EN388:2016 4.X.4.1. B**



mărimea	Cod comandă TFF-961
6	-2212A
7	-2212C
8	-2212E
9	-2212G
10	-2212J
11	-2212L

EN388
4.X.4.1 B

Preț/Per. €
27.12

Mănuși rezistente la tăiere

- Portocaliu/Gri
- Material partea exterioară: Poliuretan
- Acoperire: Palmă
- Număr finețe 13
- Fără cusături

EN388 4343.



CE CAT II EN388 4.3.4.2

mărimea	Cod comandă TFF-961
7	-4861B
8	-4862C
9	-4863D
10	-4864E

Preț/Per. €
3.24

TUFFSAFE Mănuși pentru riscuri mecanice din nitril

Concepute special pentru a proteja mâinile când se manipulează componente uleioase sau cu grăsime.
- Roșu/Negru
- Material partea exterioară: Nitril
- Acoperire: Palmă
- Lasă pielea să respire

EN388 4121.



mărimea	Cod Comandă TFF-961
7	-4820B
8	-4821C
9	-4822D
10	-4823E

CE CAT II EN388 4.1.2.1

Preț/Per. € **1.27**

Mănuși pentru riscuri mecanice din nitril

Pentru manipularea componentelor mici.
- Gri/Alb
- Material partea exterioară: Nitril
- Acoperire: Palmă
- Material căptușeală: Nailon

EN388 3121.



CE CAT II

mărimea	Cod Comandă TFF-961
6	-6401A
7	-6402B
8	-6403C
9	-6404D
10	-6405E

Preț/Per. € **0.94**

TUFFSAFE Mănuși din nitril pentru uz intens

Pentru rezistență excelentă la abraziune, tăieturi, cioturi, perforații, grăsime și ulei. Mănuși dure de uz general. Uz general 'Nitron'. Model intermediar CE. **Încheietură tricotată complet căptușită**. Pentru protecție integrală



CE CAT II EN388 4.1.1.1

mărimea	Cod Comandă TFF-961
9	-2760K
10	-2780K

Preț/Per. € **1.39**

Manșetă de siguranță complet acoperită
Cu protecție suplimentară a încheieturii mâinii

Mărime: 10.



CE CAT II EN388 4.1.1.1

mărimea	Cod Comandă TFF-961
9	-2760K
10	-2780K

Preț/Per. € **1.39**

Mănuși căptușite cu nitril

Încheietură tricotată
Înveliș complet pt. protecție integrală.

EN388 4111.



CE CAT II EN388 4.1.1.1

mărimea	Cod Comandă TFF-961
8	-3740K
9	-3760K
10	-3780K

Preț/Per. € **1.48**

Încheietură tricotată cu spatele deschis
Pentru a păstra mâinile reci în condiții de căldură.

EN388 4111.



CE CAT II EN388 4.1.1.1

TFF-961-2770K

Preț/Per. € **1.39**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Mănuși cu strat de latex

TUFFSAFE Mănuși pentru riscuri mecanice

- Galben/Portocaliu
- Material partea exterioară: Latex
- Acoperire: Palmă
- Material căptușeală: Poli/Bumbac

EN388 2143.



CE CAT II

mărimea	Cod comandă TFF-961
8	-6435L
9	-6436M
10	-6437N

Preț/Per. € **0.85**

SITESAFE Mănuși Sitesafe cu strat de latex

Ideale pentru manipularea articolelor aspre în condiții uscate sau umede. Conform cu **EN388** și **EN420** (Dexteritate).



CE CAT II EN388 2.2.4.3

mărimea	Cod Comandă SSF-961
8	-5991B
9	-5992C
10	-5993D

Preț/Per € **0.79**

Mănuși protecție tăiere PU pentru toată palma

TUFFSAFE Mănuși pentru riscuri mecanice

- Material partea exterioară: Poliuretan
- Acoperire: Palmă
- Material căptușeală: Nailon

EN388 4131.



CE CAT II EN388 4.1.4.1

mărimea	Cod comandă TFF-961 Alb	Gri	Negru
6	-6407J	-6415R	-6425A
7	-6408K	-6416S	-6426B
8	-6409L	-6417T	-6427C
9	-6410M	-6418V	-6428D
10	-6411N	-6419W	-6429E
11	-	-6420X	-

Preț/Per. € **0.58**

TUFFSAFE Mănuși pentru riscuri mecanice

Ideale pentru manipularea de componente uscate.

- Roșu/Gri
- Material partea exterioară: Poliuretan
- Acoperire: Palmă
- Material căptușeală: Nailon

EN388 4121.



CE CAT II EN388 4.1.2.1

mărimea	Cod comandă TFF-961
7	-4850B
8	-4851C
9	-4852D
10	-4853E

Preț/Per. € **0.76**

SITESAFE Mănuși Sitesafe cu strat din poliuretan

Dexteritate excelentă pentru manipularea componentelor mici. Conform cu **EN388** și **EN420** (Dexteritate).



CE CAT II EN388 4.1.3.1

mărimea	Cod Comandă SSF-961
6	-6330L
7	-6331M
8	-6332N
9	-6333P
10	-6334Q

Preț/Per. € **0.67**

SITESAFE Mănuși Sitesafe cu strat plat din nitril

Oferă dexteritate bună, în special în manipularea uleiurilor, a compușilor uleioși. Conform cu **EN388** și **EN420** (Dexteritate).



CE CAT II EN388 4.1.3.2

mărimea	Cod Comandă SSF-961
6	-6300A
7	-6301B
8	-6302C
9	-6303D
10	-6304E

Preț/Per. € **0.79**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

TUFFSAFE

Mănuși din piele întărite cu bumbac

nou

B/104
Index deget de protecție
Protecția degetului arătător.
Cu palma din piele, spatele din inlet și încheieturi împletite. Pentru uz general în condiții grele



CAT I

TFF-961-1140K

Preț/Per.
€
1.94

TUFFSAFE

Mânuși impregnate cu vinil

Rezistent la uzură, ulei, grăsime și apă. Alternativă economică la mănușile din piele pentru uz în condiții ușoare.
Uz tipic: lucrul cu metale



CAT I CE

TFF-961-1990K

Preț/Per.
€
0.55

Mănuși pentru riscuri mecanice

Mănuși de instalator extrem de rezistente și rigide pentru antreprenor.
- Albastru/Gri
- Material partea exterioară: Piele tăbăcită cu crom
- Tip manșetă: Deschisă
- Acoperire: Palmă
- CAT II

EN388:2016 3.1.4.3

*Cu încheietura tricotată.

mărimea	Cod Comandă TFF-961
8	-6520K
10	-6510K
10*	-6500K



Preț/Per.
€
1.94

Mănuși din piele de vacă

nou

Cu piele de vacă pentru palme și protejarea încheieturilor și vârfurilor degetelor. Palmă tivită cu nailon, spate din bumba.c
Manșete de siguranță de 2” cu protecție arterială.
Spate elastic.



CAT I

TFF-961-1290K

Preț/Per.
€
2.91

TUFFSAFE

Mănuși pentru riscuri mecanice

Mănuși cu model împletit și aderență sporită
- Portocaliu
- Acoperire: Palmă
- Tip manșetă: Împletită
- Textură adițională din PVC pentru aderare sporită
- Mărime 10 (bărbați)
- CAT II

EN388: 2016 1.1.3.1.

EN388
CAT II
1.1.3.1



TFF-961-1245K

Preț/Per.
€
0.70

Mănuși pentru activități generale

Mănuși de protecție cu bumbac elastic pe spate.
- Verde/Natural
- Material partea exterioară: Piele de porcine
- Acoperire: Palmă
- Material căptușeală: Bumbac
- Tip manșetă: Deschisă
- Manșete de protecție 2"
- Mărime 10 (bărbați)

EN388 4122.

EN388
CAT II
4.1.2.2



TFF-961-6570K

Preț/Per.
€
2.39

Mănuși pentru activități generale

Mănuși de protecție superioare SS.
- Albastru/Galben
- Material partea exterioară: Piele
- Acoperire: Palmă și încheietura degetelor
- Material căptușeală: Bumbac
- Tip manșetă: Deschisă
- Manșete de protecție 2"
- Mărime unică
- CAT I

EN388
CAT II
4.1.4.4



TFF-961-6580K

Preț/Per.
€
2.39

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

TUFFSAFE Mănuși pentru riscuri mecanice

Mănuși pentru șoferi cu spatele elastic și reglare Hook & Loop.
- Negru
- Material partea exterioară: Piele
- Material căptușeală: Bumbac flaușat
- Tip manșetă: Elastice
- Mărime 10 (bărbați)

EN388 3133X.

CAT I



TFF-961-6590K

Preț/Per. € **8.15**

TUFFSAFE Mănuși de bumbac

Standard
100% bumbac.Încheieturi împletite.
Pentru uz în condiții ușoare și medii.

CE CAT I



Culoare	Material Greutate	Cod Comandă TFF-961	Preț/Per. €
Alb	6oz	-1100K	0.64
	7oz	-1110K	0.45
	8oz	-1120K	0.55

TUFFSAFE Mănuși din bumbac

100% bumbac. Încheieturi tricotate. Cu înveliș din lână.
Mănuși de uz universal pentru manipulare ușoară

CE CAT I



TFF-961-1045K

Preț/Per. € **0.70**

TUFFSAFE Mănuși simple din piele cromată cu manșetă deschisă

Cu manșete deschise 2", ușor de îndepărtat. Pentru uz general. Palmele sunt dublate pentru manipulare de material.

CAT I CE



TFF-961-1200K

Preț/Per. € **2.82**

TUFFSAFE Mănuși din piele de capră

Mănuși din piele de capră oferă cel mai mare grad de comfort și flexibilitate și rezistență la abraziune. Cu spate din bumbac tricotat și închizătoare velcro pentru a asigură o potrivire bună pentru comfort și manipulare optimă.

CAT I



mărimea	Cod Comandă TFF-961
7	-4800A
8	-4801B
9	-4802C
10	-4803D

Preț/Per. € **3.67**

Mănuși de condus din pielede de vacă

Spate elastic. Cu căptușeală sau fără. Mărime pentru bărbați

CE CAT I



mărimea	Cod Comandă TFF-961	Preț/Per. €
10 - fără căptușeală	-1355K	3.61
10 - Căptușit	-1358K	3.61

Mănuși căptușite

Cu piele separată și spate dintr-o bucată. Căptușit complet, căptușit dublu, din lână și manșetă din bumbac.

Mărimea: 11.

CE CAT I



Culoare	Cod comandă TFF-961
Verde	-1600K
Roșu	-1620K

Preț/Per. € **5.42**

SITESAFE Mănuși pentru activități generale

Mănuși de protecție.
- Alb
- Material partea exterioară: Piele tăbăcită cu crom
- Acoperire: Palmă și degete
- Material căptușeală: Bumbac
- Tip manșetă: Împletită
- Mărimea 8 (femei) și 10 (bărbați)

CAT I



mărimea	Cod Comandă SSF-961
8	-2510K
10	-2500K

Preț/Per. € **1.18**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

PROTECȚIA MÂINILOR- MANIPULARE GENERALĂ

SITESAFE Mânuși pentru activități generale

Mănuși de protecție. • Albastru/Alb
- Material partea exterioară: Piele tăbăcită cu crom
- Acoperire: Palmă, încheietura degetelor și degete
- Material căptușeală: Bumbac
- Tip manșetă: Deschisă
- Manșete de protecție 2"
- Mărimea 8 (femei) și 10 (bărbați)



mărimea	Cod Comandă SSF-961
8	-2530K
10	-2520K

CAT I

Preț/Per. € 2.03

Mânuși pentru activități generale

Mănuși de protecție.
- Albastru/Gri
- Material partea exterioară: Piele
- Acoperire: Palmă, încheietura degetelor și degete
- Puncte de PVC pentru o prindere îmbunătățită
- Material căptușeală: Bumbac
- Tip manșetă: Deschisă
- Manșete de protecție 2"
- Mărime 10 (bărbați)



CAT I

Preț/Per. € 2.42

SSF-961-2550K

Mânuși pentru activități generale

Mănuși de protecție din piele.
- Albastru/Gri
- Material partea exterioară: Piele
- Acoperire: Palmă, încheietura degetelor și degete
- Material căptușeală: Bumbac
- Tip manșetă: Deschisă
- Manșete de protecție 2"
- Mărime 10 (bărbați)



CAT I

Preț/Per. € 1.21

SSF-961-2560K

Mânuși pentru activități generale

Mănuși de protecție pentru regim de exploatare greu.
- Albastru/Alb
- Material partea exterioară: Piele
- Acoperire: Palmă, încheietura degetelor și degete
- Material căptușeală: Bumbac
- Tip manșetă: Deschisă
- Manșete de protecție 2"
- Mărime 10 (bărbați)



CAT I

Preț/Per. € 1.82

SSF-961-2540K

Mânuși pentru activități generale

Mănuși din bumbac ușoare și respirabile.
- Alb
- Fără strat exterior
- Material căptușeală: Poli/Bumbac (52/48%)
- Tip manșetă: Împletită
- Set de 12



mărimea	Cod Comandă SSF-961
8	-3030K
10	-3020K

CE CAT I

Preț/Pac. € 2.91

SITESAFE Mânuși pentru activități generale

Pot fi utilizate pentru manipularea de obiecte mici compuse sau drept căptușeală ușoară respirabilă.
- Alb
- Fără strat exterior
- Material căptușeală: Poli/Bumbac (52/48%)
- Tip manșetă: Fixată prin coasere
- Croială tip fouchette cu degetul mare inserat
- Mărimea 8 (femei) și 10 (bărbați)
- Set de 12



mărimea	Cod Comandă SSF-961
8	-3010K
10	-3000K

CE CAT I

Preț/Per. € 4.82

Mânuși pentru activități generale

Mănuși ușoare (6 oz).
- Alb
- Fără strat exterior
- Material căptușeală: Poli/bumbac (20%/80%)
- Mărimea 8 (femei) și 10 (bărbați)
- Set de 12



CE CAT I

mărimea	Cod Comandă SSF-961
8	-3050K
10	-3040K

Preț/Per. € 4.82

Mânuși pentru activități generale

Mănuși ușoare (8oz).
- Negru/Alb
- Material partea exterioară: Vinil
- Acoperire: Palmă și degete
- Puncte de PVC pentru o prindere îmbunătățită
- Set de 12



CE CAT I

mărimea	Cod Comandă SSF-961
8	-3070K
10	-3060K

Preț/Pac. € 8.15

Mânuși căptușite

Piele separată, spate dintr-o bucată. Căptușit complet - două părți din lână și manșeta din bumbac.

Mărimea: 11.



CE CAT I

Culoare	Cod comandă SSF-961
Verde	-1610K
Roșu	-1620K

Preț/Per. € 4.21

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

TUFFSAFE Nitrile Disposable Gloves

PACHET 100

- Premium quality non sterile examination gloves
- Suitable for medical use and for the food industry

Surface finish: Textured finger tips.
Length: 24cm.
Thickness: 4.5mm.



CAT III EN374-2 EN374-3

mărimea	Cod Comandă TFF-961
S	-2322K
M	-2324K
L	-2326K
XL	-2328K

Nitrile Gloves

PACHET 100

- Non sterile examination gloves
- Suitable for medical use and for the food industry

Surface finish: Textured finger tips.
Length: 24cm.
Thickness: 2.2mm.



CAT III EN374-2 EN374-3

mărimea	Cod Comandă TFF-961
S	-2302K
M	-2304K
L	-2306K
XL	-2308K

TUFFSAFE *Mănuși de unică folosință din vinil*

PACHET 100

Pentru uz general în condiții de risc minim.

- Pudrate
- Suprafață netedă
- Nu conțin latex
- Fără cusături
- Set de 100
- CAT I

EN374-2

EN374

CE CAT I



Culoare: Albastru.

mărimea	Cod Comandă TFF-961
S	-7034E
M	-7035F
L	-7036G
XL	-7037H



Culoare: Transparente.

mărimea	Cod Comandă TFF-961
S	-7044E
M	-7045F
L	-7046G
XL	-7047H

Nitrile Gloves

- Gloves with excellent diamond grip finish, increased tensile strength, optimum protection in tough environments and superior tactile sensitivity.
- Suitable for medical use and for the food industry



CAT III EN374-2 EN374-3

mărimea	Cod Comandă TFF-961
M	-2344K
L	-2346K
XL	-2348K
2XL	-2350K

TUFFSAFE *Mănuși de unică folosință din latex*

PACHET 100

Mănuși de unică folosință micro-texturate, din latex din cauciuc natural. Latexul care se mulează pe degete oferă maxim de dexteritate, sensibilitate și confort. Fabricate din l atex din cauciuc natural 100%, texturate pentru aderență suplimentară. Ambidextre, cu manșete rulate, pentru rezistență suplimentară la punere sau scoatere.



Pudră

mărimea	Cod Comandă TFF-961
7	-3120A
8	-3121B
9	-3122C
10	-3123D

gratuit Pudră

mărimea	Cod Comandă TFF-961
7	-3110A
8	-3111B
9	-3112C
10	-3113D

CE CAT I

SITESAFE *Mănuși de unică folosință din vinil*

PACHET 200

Pentru uz general în condiții de risc minim.

- Transparente
- Pudrate
- Suprafață netedă
- Nu conțin latex
- Fără cusături
- Set de 200
- CAT I

Culoare: Transparente.

CE CAT I



mărimea	Cod Comandă SSF-961
S	-7034E
M	-7035F
L	-7036G
XL	-7037H

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

TUFFSAFE

Mănuși de protecție rezistente la frig

arctic
Cu piele separată pentru palme, încheieturi și vârfurile degetelor. Spatele îi din bumbac, Manșete de siguranță de 2" (50mm) cu protecție arterială. Căptușeală Thinsulate® cu încheieturi împletite pentru extra protecție la frig.
mărimea: 9.

THINSULATE ® CĂPTUȘITE



CE CAT I

TFF-961-1900K

Preț/Per. € **7.18**

Mănuși din frottir

Mănuși groase în buclă cu încheieturi tricotate. închisă, care Protejează și izolează împotriva căldurii și frigului
mărimea: 10.



CE CAT I

TFF-961-1080K

Preț/Per. € **3.12**

Mâneci cu gaură pentru degetul mare Kevlar®

Kevlar® este o marcă înregistrată DuPont.
EN388:2003 134X & **EN407:2004 X1XXXX**.



EN388

1.3.4.X X.1.X.X.X.X

CE CAT II

Preț total Pe manșon

lungime	Tip	Cod comandă TFF-961	Preț/1 €
255mm/10"	With Thumb Hole	-4101A	1.97
355mm/14"		-4102B	2.91
455mm/18"		-4103C	3.58
600mm/24"		-4104E	4.88
255mm/10"	Without Thumb Hole	-4106G	1.94
355mm/14"		-4107H	2.94
455mm/18"		-4108J	3.58
600mm/24"		-4109K	4.55

TUFFSAFE

Mănuși de protecție din rottir

Mănuși groase din frottir, care protejează și izolează împotriva frigului sau căldurii.
mărimea: 10.



CAT I

TFF-961-1095K

Preț/Per. € **1.48**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

EN12477 - Mănuși pentru sudură

EN12477:2003 definește cerințele relevante și metodele de testare pentru mănușile de protecție, pentru sudura manuală de metale și pentru procesele care implică aliaje. Sub acest standard, toate mănușile pentru sudură trebuie să fie testate independent și certificate de un organ notificat oficial și trebuie să atingă anumite niveluri de performanță.

Mănușile de tip B sunt recomandate acolo unde este necesară dexteritatea ridicată, de ex. în sudura TIG. **Mănușile** de tip A sunt recomandate pentru toate celelalte procese de sudură. Tipul și toate marcajele corespunzătoare (pictograme) vor fi prezentate pe produs, pe ambalajul său și în instrucțiunile de utilizare.

EN12477:2003 Niveluri minime de performanță pentru mănușile pentru sudură

	TIP A	TIP B
RISCURI MECANICE (conform EN388:2003)		
Rezistență la abraziune	Nivel **2**	Nivel **1**
Rezistență la tăieturi de lamă	Nivel **1**	Nivel **1**
Rezistență la rupere	Nivel **2**	Nivel **1**
Rezistența la perforare	Nivel **2**	Nivel **1**
RISCURI TERMICE (conform EN407:2004)		
Rezistență la ardere	Nivel **3**	Nivel **2**
Rezistență la contact fierbinte	Nivel **1**	Nivel **1**
Rezistență la căldură prin convecție	Nivel **2**	Nivel **X**
Rezistență la căldură radiantă	Nivel **X**	Nivel **X**
Rezistență la stropi mici de metal topit	Nivel **3**	Nivel **2**
Rezistență la stropi mari de metal topit	Nivel **X**	Nivel **X**
CERINȚE GENERALE (conform cu EN420:2003)		
Dexteritate mănuși	Nivel **1**	Nivel **4**
PROPRIETĂȚI ELECTROSTATICE - Opțional (conform cu EN1149-2:1997)		
Test condiții uscate (pentru sudura cu arc)	10^6 ohmi	10^5 ohmi

MĂNUȘILE CARE NU SUNT CONFORME NU POT FI UTILIZATE LA SUDURĂ

KENNEDY PERSONAL PROTECTION *Mănuși de sudură cu două fețe*

Mănuși cu două fețe ambidextre pentru sudură de culoare verde. Căptușite, tip A. Aprobare CE **EN12477, EN388, EN407.**

Dim.: 10.



CE CAT II — 3.2.4.4 — 4.X.X.X.4.X

Dim	Greutate /Pr	Cod comandă **KEN-961**	**Preț/Pach. €**
10.5	250g	**-1940K**	**6.39**



TUFFSAFE *Mănuși de sudură de mare rezistență*

Mănuși de sudură cu 5 degete din piele întoarsă cu captușeală de bumbac și întăritură pe spate dintr-o bucată. Aria palmei și degetului mare este întărită fără cusături vizibile pentru a preveni arderea. Cusută cu Kevlar.
Testat la **EN388: 2003 & EN407: 2004.**
Mărimea: 10.

DuPont™ KEVLAR®



CE CAT II — EN388 4.1.4.3 — EN407 4.1.3.2.4.X

Dim	Cod comandă **TFF-961**	**Preț/Pr €**
10	**-6630K**	**6.18**

TUFFSAFE *Mănuși de piele gri pentru sudură TIG*

Din piele de calitate pentru zona palmei și piele groasă tratată cu crom pentru antebraț. Aria moale ce acopera palma ofera o senzatie plăcută și durabilitate ridicată pentru sudură de precizie, cu nivel înalt de dexteritate.



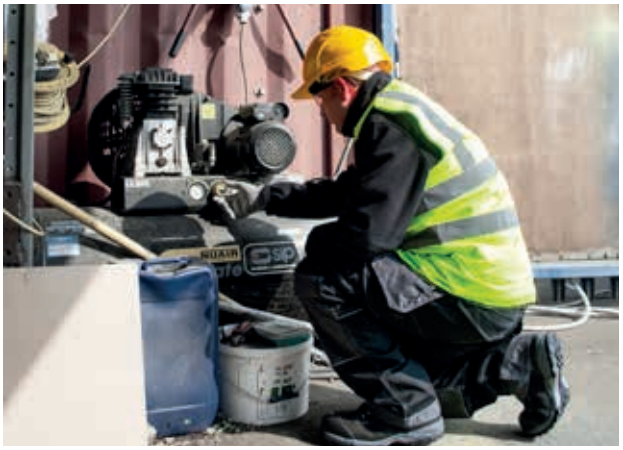
2.1.2.2 EN1247 — CE CAT II

Dim	Cod comandă **TFF-961**	**Preț/Pr €**
10	**-1650K**	**4.55**

Îmbrăcăminte de lucru







În spațiile de lucru există multe zone în care este necesară protejarea corpului, de la necesitatea de a face față condițiilor atmosferice când se lucrează la exterior până la activitățile care implică substanțe periculoase sau pe un șantier.

Ce cere legea

În secțiunea 4 din **Regulamentul cu privire la echipamentul personal de protecție 1992** se indică că este responsabilitatea angajatorului să identifice potențiale riscuri la locul de muncă iar dacă acestea nu pot fi îndepărtate, trebuie furnizat material de protecție personal în mod gratuit, împreună cu instruirea corespunzătoare.

Standarde de siguranță EN

Articolele prezentate în secțiunea îmbrăcăminte de lucru a acestui catalog, prezintă pictograme care indică **standardele de siguranță EN** pe care le respectă.

Îngrijirea îmbrăcămintei de lucru

Când este vorba de îngrijirea îmbrăcămintei, citiți întotdeauna eticheta din interior. Indică ce se poate face și ce nu se poate face pentru curățarea articolului.

Simbolurile de pe eticheta cu instrucțiuni de îngrijire sunt următoarele:

Curățare chimică


Nu spălați


Spălare manuală

Spălare


Nu spălați


Spălare manuală



Spălare la 40 °



Spălare la 40 ° acțiune redusă



Spălare la 40 ° program delicat

Înălbire cu clor


Nu înălbiți


Înălbitor OK


A nu se utiliza înălbitor cu clor


Înălbitor cu clor OK

Uscare


Nu utilizați uscător


Uscare ciclu delicat


Uscare puternică

Călcare


Nu călcați


Călcare nivel mediu

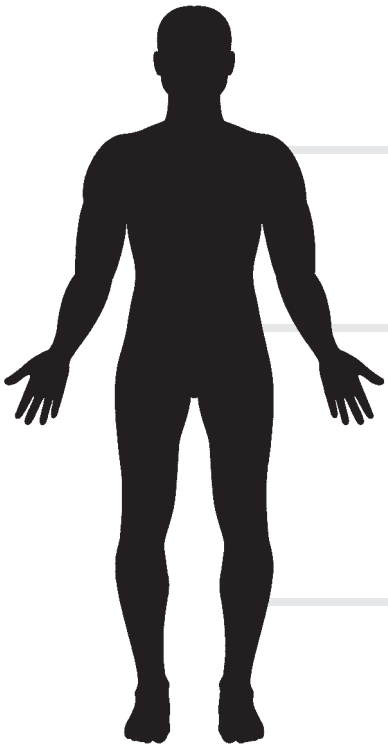

Călcare la rece


Călcare temperatură mare

Ajustarea perfectă

Este esențial ca îmbrăcămintea să se ajusteze în mod corect pentru a evita afectarea siguranței și a confortului.

În continuare vă prezentăm un ghid rapid pentru a obține măsurători corecte pentru guler, piept, șolduri și membre inferioare. Vă recomandăm purtarea de îmbrăcăminte ușoară, ajustată atunci când realizați măsurarea și folosirea unei panglici de măsurare flexibile.



Guler

Măsurați circumferința completă a gâtului, chiar sub claviculă. Take the measurement and add ½".

Piept

Măsurați în jurul celei mai voluminoase părți a pieptului, asigurându-vă că mențineți panglica dreaptă de-a lungul spatelui și sub brațe.

Talie

Măsurați în jurul celei mai înguste părți a taliei, menținând panglica de măsurare dreaptă.

Șolduri

Măsurați în jurul celei mai voluminoase părți a șoldurilor, menținând panglica de măsurare dreaptă.

Membrele inferioare

Măsurați partea interioară a membrului inferior de la zona inghinală până unde doriți să ajungă cracul, de obicei sub gleznă.

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

ÎMBRĂCĂMINTE SPECIALE DE PROTECȚIE

SITESAFE *Tricouri polo reflectorizante*

EN20471

SFTE04
Concepute pentru a proteja purtătorii de orice risc.
- Material: Poliester
- Mâneci scurte
- EN20471



Dim.	Cod Comandă SSF-962
M	-4735F
L	-4736G
XL	-4737H
2XL	-4738J

Preț/1 € **8.12**

TUFFSAFE *Vesta Hi Viz*

EN343 EN20471

Conform EN471 Clasa a 2. 100% poliester cu inchidere velcro.
50mm bandă reflectorizantă

BS EN 471 Class 3 - Galben 1 Bandă de corp cu Bretele



BS EN 471 Class 3 - Portocaliu 1 Bandă de corp cu Bretele



Aceste haine respectă cerințele Directivei 89/686/CEE și standardele de referință de mai sus.

EN20471 Clasa	Bandă Corp	Bretele	Dim.	Cod Comandă TFF-962 Galben	Portocaliu
1	1	✓	M	-4211B	-4241B
	1	✓	L		-4242C
	1	✓	XL		-4243D
	1	✓	2XL	-	-4244E
2	2	✓	M	-	-
	2	✓	L	-	-
	2	✓	2XL	-	-4254E
	2	✓	3XL	-	-

Ghid de dimensionare: Potriviți în funcție de dimensiunea pieptului. Poate fi necesară o dimensiune mai mare dacă este purtat peste haine.

Preț/1 € **2.91**

TUFFSAFE

EN20471

Jachetă de vizibilitate mare căptușită

Două benzi reflectorizante în jurul pieptului în jurul mânecilor conform **EN471 Class 3/2**
Cătușeală de plasă, articulații elastice și două buzunare laterale.



Dim.	Cod Comandă TFF-962
M	-4751B
L	-4752C
2XL	-4754E

Preț/1 € **22.88**

Pulover Hi-Viz

EN20471

Două benzi reflectorizante în jurul pieptului in jurul mânecilor conform **EN471 Class 3/2.**



Dim.	Cod Comandă TFF-962
L	-4742C
XL	-4743D
2XL	-4744E

Preț/1 € **16.33**

Jachete ușoare

EN20471

Poliester galben tricotat satinat Galben cu vizibilitate mare Toate benzile au lățimea de 50mm. BSEN471 1994: Zonă de Clasa 3 pentru fundalul fluorescent și bandă reflectorizantă. BSEN471 1994: Bandă reflectorizantă Clasa 2

GAMĂ EXTINSĂ



Dim.	Cod Comandă TFF-962 Galben	Portocaliu
M	-4711B	-4716A
L	-4712C	-4716B
XL	-4713D	-4716C
2XL	-4714E	-4716D

Preț/1 € **19.61**

Vesta executiva Hi-Viz

EN20471

Două benzi reflectorizante în jurul pieptului în jurul mânecilor conform EN471 Class 3/2. Vesta și respirabilă. Fermoar frontal. Buzunar extern pentru telefon mobil, punga pentru pixuri, Inel D și buzunar transparent pentru ID. Doua buzunare cu hook-n-loop.

GAMĂ EXTINSĂ



Dim.	Cod Comandă TFF-962 Galben	Portocaliu
M	-4721B	-4726A
L	-4722C	-4726B
XL	-4723D	-4726C
2XL	-4724E	-4726D
3XL	-4725F	-4726E

Preț/1 € **7.18**

Tricou Polo Hi-Viz

EN20471

Două benzi reflectorizante în jurul pieptului in jurul mânecilor conform **EN471 Class 3/2**
Poliester ușor și respirabil.



Dim.	Cod Comandă TFF-962
L	-4732C
XL	-4733D
2XL	-4734E

Preț/1 € **9.79**

Jachete ușoare

EN20471

Poliester galben tricotat satinat. Galben cu vizibilitate mare Toate benzile au lățimea de 50mm.
BSEN471 1994: Zonă de Clasa 3 pentru fundalul fluorescent și banda reflectorizantă.
BSEN471 1994: Bandă reflectorizantă Clasa 2



Aceste haine respectă cerințele Directivei 89/686/CEE și standardele de referință de mai sus.

Bandă Corp	Bretele	Dim.	Cod Comandă TFF-962
2	✓	M	-4411B
2	✓	L	-4412C
2	✓	XL	-4413D
2	✓	2XL	-4414E

Preț/1 € **4.88**

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

TUFFSAFE *Haină înaltă vizibilate impermeabilă 5 in 1*

EN20471

EN343

O haină sistem multi funcție pentru toate anotimpurile. Strat exterior, jacheta interoară detașabilă, mâneci detașabile și luga detașabilă oferă multiple opțiuni de purtare pentru orice con de vreme.

Strat exterior: Două benzi reflectorizante în jurl pieptului și fiecarei mâneci, o bandă peste fiecare umăr. Conform cerințelor **EN471 Class 3/3** și **EN343 Class 3/3**. Fermoar de sens dublu cu aparatoare cu capse pentru protecție împotriva furtunii. Cusături acoperite. Guler interior moale. Buzunar exterior pentru telefon și bunzunar reansparent pentru ID. Doua inele D. Buzunar de securitate cu fermoar în interiorul protecției anti furtună pentru acces usor. Două buzunare exterioare cu capse plus două buzunare laterale pentru acces ușor. Benzi de încheieturi ajustabile cu velcro. Mânecile sunt fixte cu fermoar pentru a putea fi detașate. Glugă și talie ajustabile cu șiret.

Interioară Layer / Organismul cald: Două benzi reflectorizante în jurul trunchiului, o singură bandă pe fiecare reuniune umăr **EN471 clasa 3/2** cerințe. Strat interior dublu scop cu proprietăți reflectorizante și interior opțiune matlasate atunci când inversat. Înregistrat pe deplin cusături. Două fermoar cale pentru atașarea în stratul exterior sau purtarea independent. Fleece guler. Buzunar telefonul extern cu 'D' inel. Doua buzunare laterale exterioare pe ambele hi-viz și strat matlasate. Manșete elastice. Mâneci detașabile.



Aceste haine respectă cerințele Directivei 89/686/CEE și standardele de referință de mai sus CE

Dim.	Cod Comandă TFF-962
S	-8010A
M	-8011B
L	-8012C
XL	-8013D
2XL	-8014E

Preț/1 € **75.73**

Haine impermeabile cu vizibilitate mare

EN 20471

EN 343

Poliester căptușit cu PU galben satinat, cu căptușeală matlasată din nailon. Două buzunare interne la piept, două buzunare exterioare cu clapete de furtună și acces din spate pentru logo-ul companiei. Fermoar rezistent bidirecțional, cu manșete zimțate, glugă ascunsă cu șnur. Tivuri complete. Toate jachetele de autostradă au benzi pe mânecă: 2x50mm. Benzi reflectorizante Scotchtape 3M.

PREN343 1993: Penetrare apă Clasa 3 (cea mai înaltă); rezistență la vapori de apă Clasa 1 (cea mai mică).

BSEN471 1994: Zonă de Clasa 3 pentrufundalul fluorescent și banda reflectorizantă.

BSEN471 1994: Bandă reflectorizantă Clasa 2



Aceste haine respectă cerințele Directivei 89/686/CEE și standardele de referință de mai sus CE

Dim.	Cod Comandă TFF-962 Portocaliu
M	-4031B
2XL	-4034E

Preț/1 € **27.24**

Haine cu vizibilitate mare

Certificată conform EN471 Clasa 3. Material care respiră certificat conform EN343 Clasa 2. Poliester cu căptușeală PU. Glugă ascunsă, fermoar frontal complet cu protecție. Căptușeală matlasată din nylon/ poliester, spate dublu. Buzunare joase cu clapetă și manșete elastice. Cusătură continuă. Material reflectorizant.

EN20471

EN343



Dim.	Greutate ind.	Cod Comandă TFF-962
M	1050g	-4051B
L	1050g	-4052C
XL	1050g	-4053D
2XL	1050g	-4054E

Preț/1 € **49.06**

Pantaloni înaltă vizibilitate

Certificați conform **EN471**. Din material care care respiră. Poliester cu înveliș din PU. Pantaloni cu talie elastică. Glezne fixe. Cu benzi groase reflectorizante.



EN20471

respiră

Dim.	Cod Comandă TFF-962
M	-4061B
L	-4062C
XL	-4063D
2XL	-4064E

Preț/1 € **19.61**

Pantaloni impermeabili cu vizibilitate mare

EN 20471

EN 343

Pantaloni ușori, galbeni, din poliester tricotat satinat, cu talia elastică, prindere frontală cu scai și tivuri impermeabile. Cu două benzi reflectorizante de 50mm în jurul fiecărui picior.

PREN343 1993: Penetrare apă Clasa 3 (cea mai înaltă); Rezistență la vapori de apă Clasa 1 (cea mai mică).
BSEN471 1994: Zonă de Clasa 1 pentru fundalul fluorescent și banda reflectorizantă.
BSEN471 1994: Bandă reflectorizantă Clasa 2



Aceste haine respectă cerințele Directivei 89/686/CEE și standardele de referință de mai sus CE

Dim.	Cod Comandă TFF-962 Galben	Portocaliu
M	-	-4041B
2XL	-4024E	-

Preț/1 € **9.79**

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

TUFFSAFE *Jachete de ploaie*

Jachetă subțire unisex, confortabilă și elastică. Material: Poliester/ Poliuretan.170 gms. Mânecă lungă. Lungime: normală. Închidere cu fermoar sub fentă cu capse. Impermeabilă. Manșete elastice. Cusături sudate duble.
2x buzunare exterioare.



Bleumarin **Galben**

Culoare	Dim.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
Bleumarin	S	-2050A	19.61
	M	-2050B	19.61
	L	-2050C	19.61
	XL	-2050D	19.61
	2XL	-2050E	19.61
	3XL	-2050F	19.61
Galben	S	-2052A	23.55
	M	-2052B	23.55
	L	-2052C	23.55
	XL	-2052D	23.55
	2XL	-2052E	23.55
	3XL	-2052F	23.55

Pantaloni de ploaie

Pantaloni ușori unisex confortabili și elastici.
Material: Poliester/Poliuretan. 170 gms.
Lungime: normală.
Se ajustează pe picior cu capse.
Protecție împotriva frigului. Anti-vânt.
Impermeabili.
Bată elastică.
Cusături sudate pentru regim greu de exploatare.



Bleumarin **Galben**

Culoare	Dim.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
Bleumarin	S	-2051A	13.06
	M	-2051B	13.06
	L	-2051C	13.06
	XL	-2051D	13.06
	2XL	-2051E	13.06
	3XL	-2051F	13.06
Galben	S	-2053A	16.00
	M	-2053B	16.00
	L	-2053C	16.00
	XL	-2053D	16.00
	2XL	-2053E	16.00
	3XL	-2053F	16.00

SITESAFE *Jachete de exterior*

Jachete unisex cu cusături lipite.
- Material: PVC • Lungime: obișnuită
- Închidere cu fermoar pe toată lungimea
- Impermeabil • Rezistent la vânt
- Interior matlasat • Glugă ascunsă
- 2x buzunare exterioare inferioare
- 1x buzunar interior

Culorile au scop exclusiv de ghidare

Negru **Bleumarin**

Galben **Portocaliu**



Culoare	Dim.	Cod Comandă SSF-962
Negru	S	-6250C
	M	-6250D
	L	-6250E
	XL	-6250F
	2XL	-6250G
Navy	S	-6254C
	M	-6254D
	L	-6254E
	XL	-6254F
	2XL	-6254G
Galben	S	-6256C
	M	-6256D
	L	-6256E
	XL	-6256F
	2XL	-6256G
Portocaliu	S	-6269C
	M	-6269D
	L	-6269E
	XL	-6269F
	2XL	-6269G

Preț/1 €
29.42

Costume de ploaie din două piese

SIR2217
O jachetă impermeabilă cu glugă, cu închidere cu șnur, față anti-furtună cu fermoar din plastic.
- Mâneci lungi
- Închidere cu fermoar pe toată lungimea
- Banda elastică



Bleumarin **Galben**

Culorile au scop exclusiv de ghidare

Culoare	Dim.	Cod Comandă SSF-962
Bleumarin	S	-6170A
	M	-6170B
	L	-6170C
	XL	-6170D
	2XL	-6170E
Galben	S	-6171A
	M	-6171B
	L	-6171C
	XL	-6171D
	2XL	-6171E

Preț/1 €
17.00

TUFFSAFE *Polar micro*

Polar micro 400gsm cu fermoar YKK de lungime completă. Design cu manşete moi. Buzunare interioare. Buzunare exterioare mari cu fermoar YKK. Disponibile într-o varietate de culori - Negru, Bleumarin şi albastru regal - cu dimensiuni variind de la S la XXL.



Royal

Negru

Bleumarin

Dim.	Cod Comandă TFF-962		
	Negru	**Bleumarin**	**Royal**
S	**-3230B**	**-3231B**	**-3232B**
M	**-3230C**	**-3231C**	**-3232C**
L	**-3230D**	**-3231D**	**-3232D**
XL	**-3230E**	**-3231E**	**-3232E**
2XL	**-3230F**	**-3231F**	**-3232F**
3XL	**-3230G**	**-3231G**	-
4XL	**-3230H**	-	-

Preț/1
€
19.61

SITESAFE *Polar*

Polar rezistent la scămoşare de 300 gsm. Fermoar complet interactiv. Manşete confortabile. Două buzunare în zona şoldului cu închideri cu fermoar. Combină calitatea cu durabilitatea.

Culori: negru şi bleumarin.



Negru

Marina

Dim.	Cod Comandă SSF-962	
	Nefru	**Marina**
S	**-3760C**	**-3764C**
M	**-3760D**	**-3764D**
L	**-3760E**	**-3764E**
X	**-3760F**	**-3764F**
2XL	**-3760G**	**-3764G**

Preț/1
€
13.94

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

SITESAFE Tricouri polo

180 gsm, material din 50% poliester, 50% bumbac, cu guler cu trei nasturi. Combină calitatea cu durabilitate

Culori: negru şi bleumarin.



Dim.	Cod Comandă SSF-962 Negru	Bleumarin
S	-6000C	-6004C
M	-6000D	-6004D
L	-6000E	-6004E
X	-6000F	-6004F
2XL	-6000G	-6004G

Preț/1 €
6.52

TUFFSAFE Tricouri polo

Material 50/50 polibumbac de 220 gsm, cu cusături triple. Guler în formă de semilună, linia gâtului căptuşită, guler şi manşete răsucite. Mâneci tivite la capăt. Disponibile într-o varietate de culori - Negru, Bleumarin şi albastru regal - cu dimensiuni variind de la S la XXL.



Dim.	Cod Comandă TFF-962 Negru	Bleumarin
S	-5300B	-5301B
M	-5300C	-5301C
L	-5300D	-5301D
XL	-5300E	-5301E
2XL	-5300F	-5301F
3XL	-5300G	-5301G
4XL	-5300H	-

Preț/1 €
7.82

TUFFSAFE Jachetă foiță bărbați Executive

290 gsm, în trei straturi cu membrană impermeabilă care respiră de 10,000/3,000. Mâneci cu căptuşeală în contrast. Două buzunare laterale cu fermoar. Un buzunar de piept cu fermoar. Un buzunar cu fermoar pe braț.

Culori:



Dim.	Cod Comandă TFF-962 Negru	Bleumarin
S	-6200A	-6205F
M	-6201B	-6206G
L	-6202C	-6207H
XL	-6203D	-6208J
2XL	-6204E	-6209K

Preț/1 €
32.70

Jachetă foiță dame Executive

290 gsm, în trei straturi cu membrană impermeabilă care respiră de 10,000/3,000. Mâneci cu căptuşeală în contrast. Două buzunare laterale cu fermoar. Un buzunar de piept cu fermoar. Un buzunar cu fermoar pe braț. Ajustare potrivită

Culori:



Dim.	Cod Comandă TFF-962 Negru/Gri	Bleumarin/Gri
S	-6220A	-6225F
M	-6221B	-6226G
L	-6222C	-6227H
XL	-6223D	-6228J
2XL	-6224E	-6229K

Preț/1 €
32.70

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP 885

MĂNUȘI ȘI ȘEPCI DE SUDURĂ

KENNEDY QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Șorțuri de sudură din piele Chrome

O gamă de echipamente de lucru robuste cu preț economic realizate din piele crom selectată de înaltă calitate. Rezistentă la împroșcare și la rupere. Gama completă oferă protecție de la cap la talpă împotriva împroșcării cu sudură și a scânteilor de polizare. Potrivit pentru folosireîn ateliere, turnătorii și pe șantier.

Șorțuri
Potrivire generoasă pentru întregul tors și protecție pentru partea de sus a piciorului împotriva împroșcărilor de sudare și a scânteilor de polizare, oferind în același timp libertate de mișcare pentru purtător. Toate cusăturile au îmbinări de uz intens pentru durabilitate și purtare îndelungată. Disponibil într-o gamă largă de sisteme de prindere cu legătură și îndoitură.
Aprobat CE conform EN470-1 CAT II.
Culori: disponibil în culori gri sau roșu



Culoare	W x L (cm)	Cod comandă KEN-885	Preț/1 €
Funie de fixare			
Gri	60 x 90	**-8020K**	**11.42**
Gri	60 x 105	**-8030K**	**11.42**
Roșu	60 x 90	**-5410K**	**11.64**
Cataramă de fixare			
Gri	60 x 90	**-8060K**	**11.42**
Roșu	60 x 90	**-5440K**	**11.42**

Veste
Jachetă cu prindere în butoni pentru protecție completă de la gât la mijloc împotriva împroșcării cu sudură și a scânteilor de polizare. Cu buzunar lateral exterior, gâtul este căptușit cu piele pentru confort suplimentar. Toate cusăturile au îmbinări de uz intens pentru durabilitate și purtare îndelungată.
Aprobat CE conform EN470-1 CAT II.



Culoare	Dim	Cod comandă KEN-885	Preț/1 €
Gri	Mare	**-8160K**	**40.42**
Gri	Foarte mare	**-8170K**	**40.42**
Roșu	Mare	**-5222K**	**49.06**
Roșu	Foarte mare	**-5223K**	**49.06**

Manșete
Poate fi folosit independent sau împreună cu un șorț sau alt echipament pentru a oferi protecție optimă a antebrațului și cotului. Se folosește cu deschideri elastice. Toate cusăturile au îmbinări de uz intens pentru durabilitate și purtare îndelungată. O dimensiune. **Aprobat CE conform EN470-1 CAT II.**



Culoare	Dim	Cod comandă KEN-885	Preț/1 €
Gri	45cm	**-8220K**	**8.64**
Roșu	45cm	**-5310K**	**9.12**

Protecție pentru capul piciorului
Pentru purtare peste pantofii de lucru pentru protecție împotriva împroșcării cu sudură și a scânteilor de polizare. Cu prindere velcro pe spatele gambei și reglare cu catarama în jurul pantofului. Cusături duble și nituite pentru utilizare de uz intens.
Aprobat CE conform EN470-1 CAT II.
Dimensiune: 35cm.
Size: 35cm



Culoare	Cod comandă KEN-885	Preț/Pr €
Gri	**-8260K**	**10.73**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

TUFFSAFE *'Guard Master' Salopete de unica intrebuintare cu gluga*

Tip salopeta 5/6. Şalopetă ntrebuințare cu gligă, încheieturi elasticate, glezne şi spate elasticate. Fermoar 1 sens cu aparatoare într-un pliu. Fabricata din material 55gsm SMS cu cusături interioare. împotriva prafurilor enervante şi improşcarilor. Ideal pentru aparare împotriva particulelor uscate. Uşor şi respirabil, Desenat pentru a se închide peste gît şi barbă pentru a proteja zonele sensibile. **EN13034** pentru protectie limitata impotriva lichidelor, (tip 6). **EN13982-1** (tip 5) pentru protectie impotriva solidelor.



Învelitori pentru încălțăminte şi mănuşi furnizate separat..

CAT III



EN ISO 13982-1: 2004



EN 13034: 2005

Dim.	Cod Comandă **TFF-962** Albastru	alb
S	**-3800A**	**-3810A**
M	**-3801B**	**-3811B**
L	**-3802C**	**-3812C**
XL	**-3803D**	**-3813D**
2XL	**-3804E**	**-3814E**
3XL	-	**-3815F**

Preț/1
€
6.03

TUFFSAFE *'Şalopetă 'Guard Master PluS' cu gluga de unică întrebuințare*

Tip 5/6 salopeta. Netesuta Tip 5/6 coveralls. Elastic la glezne şi încheieturi, gluga şi tali Anti-static. respinge lichidul. Desen înghinal tip diamant care îmbunătățește anevrabilitatea, fermoar 2 direcții cu o clapa de acoperire. Film laminat microporos de. 65gsm cu cusaturi interioare. Oferă protecție împotriva particulelor solide, chimicale lichide, agenti infecțioşi, contaminare chimica şi radioactivă. Desenat cu fernoar peste gât şi deasupra barbiei pentru a proteja zonele sensibile. Conform **EN13982-1** (tip 5) pentru protecție împotriva particulelor solide. **EN1149-5** eproprietati



Învelitori pentru încălțăminte şi mănuşi furnizate separat.



EN ISO 13982-1



EN 1073-2



EN 1149



EN 13034



EN 14126



CAT III

Dim.	Cod Comandă **TFF-962**
S	**-3830A**
M	**-3831B**
L	**-3832C**
XL	**-3833D**
2XL	**-3834E**
3XL	**-3835F**

Preț/1
€
7.82

SITESAFE *Salopete de unica intrebuintare*

Şalopetă de unică întrebuințare 100% pentru risk şi deranj minim. Oferă protecție împotriva prafului nepericulos şi improşcarilor lichide. Desenat pentru comfort cu elasticla glezne şi întreținere, gluga şi talie. pentru DYI şi intretinere, curățenie, indistria alimentară, vizitatori etc.



Pantofi folosiți

Dim.	Cod Comandă **SSF-962** Albastru	alb
M	**-1250C**	**-1253C**
L	**-1250D**	**-1253D**
XL	**-1250E**	**-1253E**
2XL	**-1250F**	**-1253F**

Preț/1
€
4.52

Haine pentru vizitatori nețesute

Haina pentru vizitatori Sitesafe® fabricata din material nețesut de 35gm2 Are guler şi se încheie cu apse.

Culoare: alb.

PACHET 25



Dim.	Cod Comandă **SSF-962**
M	**-9002C**
L	**-9002D**
XL	**-9002E**

Preț/Pach
€
30.27

Haină pentru vizitatori

Aceasta haină pentru vizitatori de unică întrebuințare SiteSafe® este fabricată din polietilena de densitate micasi are închidere cu capse în față.

Culoare: alb.

PACHET 25



SSF-962-9000K

Preț/Pach.
€
18.15

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 962

ÎMBRĂCĂMINTE DE LUCRU

Plase de păr

Plase de pîr de unică folosință din polypropylena cu o plasă fina cu deschidere cu elastic.



PACHET 100

Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962
albastru	100	-2900B
alb	100	-2900W

Preț/Pach. € **10.97**

Capișoane bufante

Sitesafe® capişon bufant care acoperă complet părul. Fabricate din polypropylena uşoară cu doublu elastic încapsulat



PACHET 100

Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962
albastru	100	-1260B
alb	100	-1260W

Preț/Pach. € **3.91**

Capișoane de unică folosință

SiteSafe® capişoane acoperă părul complet. fabricate din polypropylena uşoară cu doublu elastic încapsulat



PACHET 100

Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962
albastru	100	-5500B
verde	100	-5500G
roşu	100	-5500R
alb	100	-5500W
galben	100	-5500Y

Preț/Pach. € **5.12**

Mască de bărbie

SiteSafe® mască de bărbie fabricate din polypropylena uşoară cu elastic încapsulat



PACHET 100

Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962
albastru	100	-1200B
alb	100	-1200W

Preț/Pach. € **6.03**

Acoperitoare de pantofi

SiteSafe® galoşi oferă o soluție rentabilă la multe dintre problemele asociate cu contaminarea încrucişată care pot fi cauzate de încălțăminte murdare. În multe domenii în care un mediu curat este important sau impuse de



PACHET 100

Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962
albastru	100	-5800B
verde	100	-5800G
roşu	100	-5800R
alb	100	-5800W
galben	100	-5800Y

Preț/Pach € **2.91**

şorturi de polietilena

SiteSafe® sorturi de unica întrebuințare din polietilenă.
Dim.: 690 x 1070mm.

PACHET 100



Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962
albastru	100	-1150B
verde	100	-1150G
roşu	100	-1150R

Preț/Pach € **14.70**

Acoperitoare de mâneci

Husă de protecție şi care acoperă brațul, elastic la ambele capete pentru o potrivire confortabilă, fabricate din polietilena. Disponibil într-o gamă de culori.
Dim.: 40 x 20cm (16” x 8”).

PACHET 100



Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962
albastru	100	-5810B
verde	100	-5810G
roşu	100	-5810R
alb	100	-5810W
galben	100	-5810Y

Preț/Pach € **2.91**

TUFFSAFE Manusi de unica folosinta vinil

Sensibile, puternice si confortabile. Avizate de USDA. Pentru alimente, spitale, laboratoare si nenumarate alte aplicatii. Design mediu. Doar pentru risc minim.

VINIL



CAT I CE

PACHET 100

Culoare	Dim	Cod Comandă TFF-961
albastru	XL	-7033D

Preț/Pach € **4.21**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

TUFFSAFE

Centură de suport spate

Oferă suport comfortabil și protejează împotriva durerilor lombare. Ajută la reducerea discomfortului lombar. Suport elasticat 8" lat cu curea dublă. Curele de umer ajustabile de 11/4" lățime.



Față



Talie Dim.	Cod Comandă TFF-962
S - 28-32"	-2010A
M - 32-38"	-2011B
L - 38-47"	-2012C
XL - 46-56"	-2013D

Preț/1
€
7.82

Inserții de genunchiere

Genunchiere pentru pantalonii de lucru, fabricate 100 % din polietilenă turnată mobilă de greutate ușoară. Nu strânjenește purtătorul la mers. Furnizat în perechi. Fabricate conform cu: **EN14404: 2004+A1: 2010**



Preț/Per
€
3.61

TFF-962-8820A

Genunchiere

NOU

DFT026
Cu strat rezistent, anti-abraziune pentru o protecție excelentă.

- Culoare: Negru
- Material umplutură: Gel
- Material principal: Poliester
- Curea unică de reglare

mărimea: 180 x 220mm.



Preț/Per
€
11.76

TFF-962-8844G

SITESAFE

Covoraș pentru genunchi

Realizat din amestec de celule din PVC/nitril închise. Reduce durerile de genunchi și tensionarea părțiîngenunpentru prevenirea durerilor.

mărimea:
530 x 360 x 25mm.
Culoare: negru.



Pret/1
€
16.33

SSF-946-4650R

KENNEDY
QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

Spumă pentru protecția genunchiului

Prindere cu scai cu desface re rapidă. Mărime universală. Benzi flexibile pt. legarea în spatele genunchiului. Fața care nu se deteriorează protejează suprafețele. Materialul antiderapant ajută la prevenirea alunecării. Model ușor pt. confort la statul în picioare



Preț/Per
€
11.42

KEN-962-4980K

Apărători de genunchi cu carcasă dură parțială

Rapidă de presă de fixare velcro. O mărime se potrivește tuturor. Curele flexibile a preveni obligatoriu în spatele genunchiului. Nonmarring față protejează suprafețele. Pernă de spumă sub capac absoarbe impactul



Preț/Per
€
10.67

KEN-962-4990K

Apărători de genunchi din neopren gel

Prindere cu scai cu desfacere rapidă. Mărime universală. Benzi flexibile care previn legarea în spatele genunchiului



Preț/Per
€
19.61

KEN-962-5010K

Apărători de cot din neopren gel

Prindere cu scai cu desfacere rapidă. Mărime universală. Bandă flexibilă pentru confort sporit. Pernuțele umplute cu gel absorb impactul.



Preț/Per
€
14.21

KEN-962-5020K

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 962

PRINDEREA UNELTELOR

KENNEDY PROFESSIONAL

Sisteme de prindere pentru unelte, curele și accesorii

Indiferent de unealtă, legați-o!

Uneltele scăpate sunt o cauză majoră a accidentării şi mortalității la locul de muncă - care ar putea fi în mare parte evitate prin prinderea şi utilizarea corectă a uneltelor. Utilizarea în siguranță a uneltelor la înălțime începe cu sistemul de prindere, care funcționează ca un punct de atașare de siguranță pentru curele, şi se completează cu utilizarea curelelor şi a hamurilor. Utilizând un sistem patentat dezvoltat de Tool@rrest, un nume de pionierat în câmpul sistemelor de prindere pentru unelte, Kennedy poate dota aproape toate uneltele manuale noi şi existente cu un sistem de prindere certificat şi sigur din punct de vedere statistic. Aceasta înseamnă că vă puteți bucura de siguranța sistemelor de prindere din industriile de vârf, fără a cumpăra unelte noi, iar adaptarea poate fi efectuată pe amplasamentul dvs. sau printr-o reglare de fabrică în doar câteva secunde. Şi aceasta nu este totul. Kennedy poate oferi o soluție completă pentru a preveni căderea uneltelor, incluzând securizarea uneltelor care urmează să fie utilizate (uneltele din cureaua de lucru sau toc) şi a celor care sunt în curs de utilizare.







Curele încheietură

Livrată împreună cu brățări de încheietură şi coadă pivotantă. Cozi tip cârje sunt de asemenea disponibile - consultați mai jos.

Capacitate maximă de lucru: 2.0kg.



KEN-596-1574D

Preț/1 €

27.76

Curea cozi

Curele cozi pentru încheietură pentru utilizare împreună cu brățările de încheietură Kennedy.

Capacitate maximă de lucru: 2.0kg.

TTW-20S



TTW-20T

Produs Nr.	Capacitate max de lucru	Cod Comandă **KEN-596**	Preț/1 €
TTW-20S	2.0kg	**-1544D**	**48.45**
TTW-20T	2.0kg	**-1546F**	**39.24**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

Curea unelte cu schimbare rapidă

TLE-1QC
Coardă extensibilă înconjurată de o bandă tubulară de poliester. Disponibile cu o gamă de cozi pentru aplicarea facilă pe diverse unelte..

Capacitate maximă de lucru:
2.5kg.



KEN-596-1482B
Preț/1 €
25.64



Curele cozi unelte cu schimbare rapidă

Se utilizează doar cu curelele Kennedy de unelte, cu schimbare rapidă.

Capacitate maximă de lucru: 2.5kg.



TTQ-25C



TTQ-25T

Produs Nr.	Capacitate max. de lucru	Cod Comandă KEN-596	Preț/1 €
TTQ-25C	2.5kg	-1524D	60.97
TTQ-25T	2.5kg	-1526F	32.00

Curele tip chingă

TLW-1C2
Curea tip chingă 100 cm. Structură durabilă din țesătură de poliester. Se livrează împreună cu două carabine din oțel inoxidabil.

Capacitate maximă de lucru: 2.5kg.



KEN-596-1486F
Preț/1 €
18.91

Ochiuri curea cu schimbare rapidă

TBL-25Q
Punct de ancorare snap-fit pentru curele de unelte pentru asigurarea curelei de unelte.
Capacitate maximă de lucru: 2,5 kg.



KEN-596-1452B
Preț/1 €
17.58

Unealtă electrică WR@P

TPW-18L
Doar pentru utilizare cu unelte electrice Li-Ion și Ni-Cad 18V. Bandă de nailon foarte rezistentă. Design inovativ, care urmează să fie brevetat.

Capacitate maximă de lucru:: 2.5kg.



KEN-596-1506F
Preț/1 €
49.73

Curea retractabilă Retr@ct 360

Cu husă din poliamidă rezistentă la impact puternic. Mecanisme de frânare la rebobinare și eliberare cu auto-curățare. Capacitate de rotire 360°. În curs de brevetare. Coardă SP30 rezistență la tracțiune 260 kg..

Lungime: 1.2m (complet întinsă).
Capacitate maximă de lucru: 2.5kg.

TLR-135
Curea standard cu carabină cârlig de fixare și o singură cataramă de ham..



TLR-130
Cu carabină cu șurub și cataramă de ham dublă anti-alunecare - preferată și specificată de utilizatorii maritimi.



Produs Nr.	Capacitate max. de lucru	Cod Comandă KEN-596	Preț/1 €
TLR-135	2.5kg	-3020K	83.03
TLR-130	2.5kg	-3010K	

Dispozitiv pentru ridicare găleți

Robust, testat și suficient de mare pentru multe unelte și utilizări. Cu opt carabine interne cusute pentru a asigura uneltele în așteptare. 250 mm diametru.

Certificat CE cu număr de serie pentru trasabilitatea LOLER.

TBB-34C
Găleată standard fără capac.

TBB-34T
Tip opritor șnur - recomandat pentru utilizare în situațiile în care se lucrează cu elemente de prindere sau capete tubulare care nu sunt legate. Strângerea șnurului asigură prevenirea căderii acestor elemente nelegate în cazul aplecării sau scăpării găleții.

Încărcătură de lucru sigură: 34.0kg.



-1442B



-1445E



Produs Nr.	Tip	SWL	Cod Comandă KEN-596	Preț/1 €
TBB-34C	Parte superioară deschisă	34.0kg	-1442B	195.85
TBB-34T	Închidere cu declanșator		-1445E	202.73

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

Încălțăminte



Încălțămintea de protecție oferă protecție în situații periculoase. Datele furnizate de HSE confirmă că alunecările și împiedicările sunt încă cea mai importantă cauză a incidentelor raportate. Un spațiu de lucru curat și îngrijit împreună cu corecta funcționare a încălțămintei ajută la reducerea alunecărilor și împiedicărilor și a altor accidente.



Pericole

Obiecte care cad, încărcături care se sparg, alunecări și împiedicări, condiții de căldură sau frig. Descărcări electrostatice, stropiri cu metal sau substanțe chimice.

Ce cere legea

În secțiunea 4 din **Regulamentul cu privire la echipamentul personal de protecție 1992** este responsabilitatea angajatorului să identifice potențiale riscuri la locul de muncă iar dacă acestea nu pot fi îndepărtate, trebuie furnizat material de protecție personal în mod gratuit, împreună cu instruirea corespunzătoare.

În cazul încălțămintei de protecție, conformitatea totală se obține cel mai ușor prin consultarea personalului cu privire la necesitățile și preferințele acestora.

Clasificare	SB	SBP	S1	S1P	S2	S3	S4	S5
Bombeu 200 jouli.	•	•	•	•	•	•	•	•
Protecție la penetrare de sus		•		•		•		•
Călcâi care absoarbe energia complet închis			•	•	•	•	•	•
Proprietăți antistatice			•	•	•	•	•	•
Partea de sus rezistentă la apă					•	•	•	•
Talpă cu crampoane						•		•
Partea de sus imperme-abilă							•	•

Rezistență la alunecare

Slip resistance is covered by **EN ISO 20344:2004 (A1: 2007)**. Încălțămintea care a trecut testul de rezistență la alunecare EN va fi marcată cu unul dintre următoarele coduri

SRA	Rezistență la alunecare pe pardoseală din plăci de ceramică, cu lauril sulfat de sodiu (SLS)
SRB	Rezistență la alunecare pe pardoseală din oțel cu glicerol
SRC	A trecut ambele teste: SRA și SRB

Standarde aplicabile

EN ISO 20345: 2011. Încălțăminte de protecție cu bombeu
EN ISO 20346: 2014. Încălțăminte de protecție cu bombeu
EN ISO 20344: 2011. Rezistență la alunecare

Bombeu și talpă intermediară de protecție

Mai multe materiale pot oferi un bombeu cu o protecție de 200 jouli. Materialele principale sunt oțel și compozit. Compozitul are mai multe avantaje față de oțel. Principalele motive sunt legate de temperatura piciorului atunci când se lucrează la exterior. Compozitul nu conduce căldura la fel ca oțelul și astfel în condiții de frig se păstrează căldura la nivelul piciorului. Un alt avantaj este faptul că nu declanșează detectoarele de metale.

În cazul protecție la nivelul tălpii interioare din nou este vorba despre două materiale principale, oțel și Kevlar®. Kevlar (fibră de aramidă) - prezintă mai multe avantaje față de oțel, este mai flexibil, nu conduce căldura și nu declanșează detectoarele de metale.

Pe lângă categoria de siguranță în care se încadrează încălțămintea, de la cel mai înalt nivel S5 până la cel mai scăzut SB, pot fi adăugate următoarele caracteristici.

HRO	Talpă externă rezistentă la căldură
HI	Izolarea termică a tălpii pentru căldură
CI	Izolarea termică a tălpii pentru frig
WR	Rezistent la apă

M	Protecție metatarsiană
ESD	Protejează împotriva descărcărilor electrostatice
FO	Talpă rezistentă la uleiuri combustibile
E	Talpă care absoarbe energia

Ghid de mărimi (mărimile nu sunt standard)

Marea Britanie	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Europa	36	37	38	39½	40½	42	43	44½	45½	47	48	49	51	52
Asia	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
SUA (Bărbați) (Femei)	4 4½	5 5½	6 6½	7 7½	8 8½	9 9½	10 10½	11 11½	12 12½	13 13½	14 14½	15 15½	16 16½	17 17½

NOTĂ: Majoritatea fabricanților de încălțăminte nu utilizează transformări absolut corecte ale mărimilor și astfel este normal să existe variații față de aceste tabele. Tabelul reprezintă „cea mai bună potrivire", de ex. calibrarea la cea mai apropiată mărime.

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI
PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

ALEGEREA ÎNCĂLȚĂMINTEI

Încălțămintea de protecție oferă protecție în situații periculoase. Datele furnizate de HSE confirmă că alunecările și împiedicările sunt încă cea mai importantă cauză a incidentelor raportate. Un spațiu de lucru curat și îngrijit plus corecta funcționare a încălțămintei ajută la reducerea alunecărilor și împiedicărilor și a altor accidente.



S5

Produse marcate cu cel mai înalt nivel de protecție S5 ideale pentru lucrul în majoritatea mediilor. Partea de sus impermeabilă păstrează piciorul uscat. Talpa cu crampoane împiedică acumularea noroiului. Călcâi care absoarbe energia complet închis, reduce impactul asupra călcâiului și susține glezna. Talpă intermediară rezistentă la penetrare oferă protecție împotriva obiectelor ascuțite care pot penetra talpa. Bombeul de 200 jouli protejează degetele de la picioare de obiecte care se pot scăpa sau rupe.



Consultați pagina 818

S3

Rezistent la apă (nerecomandată pentru scufundare). Talpă cu crampoane Călcâi care absoarbe energia complet închis, reduce impactul asupra călcâiului și susține glezna. Talpă intermediară rezistentă la penetrare, oferă protecție împotriva obiectelor ascuțite penetrante. Bombeul de 200 jouli protejează de obiecte care se pot scăpa sau rupe.



Consultați paginile 814 - 816

SB

Se recomandă schimbarea la un nivel minim de protecție de S1P. Bombeul de 200 jouli protejează degetele de la picioare de obiecte care se pot scăpa sau rupe.



Consultați pagina 818

S1P

Călcâi care absoarbe energia complet închis, reduce impactul asupra călcâiului și susține glezna. Bombeul de 200 jouli protejează degetele de la picioare de obiecte care se pot scăpa sau rupe. Talpă intermediară rezistentă la penetrare oferă protecție împotriva obiectelor ascuțite care pot penetra talpa.



Consultați pagina 817

Accesorii

O serie de branțuri și șireturi de schimb pentru cizme de protecție, pantofi și cizme Wellington.



Consultați pagina 818

PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

GRUP 963

ÎNCĂLȚĂMINTE DE PROTECȚIE

TUFFSAFE *Bocanci de protecție*

S3 WR SRC

Bocanci unisex cu branțuri de protecție pe toată lungimea.
• Culoare: Negru • Material partea de sus: Piele • Material protecție degete: Oțel • Talpă interioară: Oțel
• Material talpă: Poliuretan • Impermeabili • Tip închidere: Șireturi cu închidere rapidă
EN ISO 20345.





Dim.	Cod Comandă TFF-963
3	-0173C
4	-0174D
5	-0175E
6	-0176G
7	-0177H
8	-0178J
9	-0179K
10	-0180L
11	-0181M
12	-0182N
13	-0183P

Pret/Pr €
45.79

Bocanci de protecție Chukka

S3 SRC

Bocanci unisex cu branțuri de protecție pe toată lungimea.
• Culoare: Negru • Material partea de sus: Piele
• Material talpă: Poliuretan • Rezistente la penetrare
• Tip închidere: Șireturi cu închidere rapidă
EN ISO 20345.

Oțel
- Material protecție degete: Oțel
- Talpă interioară: Oțel

Compozit
- 200J compozit cap de picioare
- Talpă interioară: compozit



Dim.	Cod Comandă TFF-963 Compozit	Oțel
3	-1903K	-2003K
4	-1904K	-2004K
5	-1905K	-2005K
6	-1906K	-2006K
7	-1907K	-2007K
8	-1908K	-2008K
9	-1909K	-2009K
10	-1910K	-2010K
11	-1911K	-2011K
12	-1912K	-2012K
13	-1913K	-2013K

Pret/Pr €
32.70

Dealer Boots

S3 SRC

Polyurethane sole with leather upper. 200J steel toecap. Steel midsole. High quality full length footbed for increased comfort.
EN ISO 20345: 2011





Dim.	Cod Comandă TFF-963
3	-2503K
4	-2504K
5	-2505K
6	-2506K
7	-2507K
8	-2508K
9	-2509K
10	-2510K
11	-2511K
12	-2512K
13	-2513K

Pret/Pr €
41.55

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

TUFFSAFE *S3 Încălțăminte cu protecție pentru zona metatarsiană*

S3 SR3 M

- Partea superioară din piele de bovine neagră, cu plasă interioară respirabilă şi talpă de PU cu densitate dublă
- Branțuri confortabile de EVA detaşabile
- Protecție de oțel de 200 de jouli cu talpă intermediară din oțel 1100N care protejează în mod eficient picioarele împotriva leziunilor de impact şi de perforare
- Confort sporit pentru purtător datorită gulerului şi limbii din plasă căptuşite, a tocului absorbant de energie, talpă rezistentă la ulei şi cu proprietăți anti-statice

EN ISO 20345: 2011 S3 M SRC



nou

Dim.	Cod Comand TFF-963
6	-1074C
7	-1074E
8	-1074G
9	-1074J
10	-1074L
11	-1074N
12	-1074Q
13	-1074S

Preț/Pr €
40.88

TUFFSAFE *Bocanci de protecție alpinism*

S3 SRC

Bocanci unisex cu branțuri de protecție pe toată lungimea.
EN ISO 20345.

- Culoare: Negru
- Protecție la impact pentru degete: 200J
- Rezistente la penetrare
- Tip închidere: Inele în formă de D şi şireturi cu ocheți

EN ISO 20345.

Compozit

NMP

SECURITY SCREENING

- 200J compozit cap de picioare
- Talpă interioară: compozit

Oțel

- Material protecție degete: Oțel
- Talpă interioară: Oțel



Dim.	Cod Comandă TFF-963
3	-4423K
4	-4424K
5	-4425K
6	-4426K
7	-4427K
8	-4428K
9	-4429K
10	-4430K
11	-4431K
12	-4432K
13	-4433K

Pret/Pr €
45.42

Cizme de protecție căptușite

S3 SRC HRO

Cizme unisex cu branțuri de protecție pe toată lungimea.
- Culoare: Maro • Material partea de sus: Piele
- Material căptuşeală: Blană • Material protecție degete: Oțel • Talpă interioară: Oțel • Material talpă: Poliuretan/ Cauciuc
- Protecție la impact pentru degete: 200J • Rezistente la căldură • Descălțare uşoară

EN ISO 20345.



Dim.	Cod Comandă TFF-963
3	-7233K
4	-7234K
5	-7235K
6	-7236K
7	-7237K
8	-7238K

Dim.	Cod Comandă TFF-963
9	-7239K
10	-7240K
11	-7241K
12	-7242K
13	-7243K

Pret/Pr €
65.12

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

GRUP 963

ÎNCĂLȚĂMINTE DE PROTECȚIE

TUFFSAFE Pantofi de protecție Kevlar®

S3 SRC

Pantofi sport unisex cu branțuri de protecție pe toată lungimea.• Culoare: Negru • Fără metal • Material partea de sus: Piele • Material protecție degete: Compozit • Talpă interioară: Kevlar® • Material talpă: Poliuretan • Protecție la impact pentru degete: 200J **EN ISO 20345.**



Compozit
- 200J compozit cap de picioare
- Talpă interioară: compozit

Oțel
- Material protecție degete: Oțel
- Talpă interioară: Oțel

Dim.	Cod Comandă TFF-963
3	-8423K
4	-8424K
5	-8425K
6	-8426K
7	-8427K
8	-8428K
9	-8429K
10	-8430K
11	-8431K
12	-8432K
13	-8433K

Pret/Pr

45.42

Încălțăminte de protecție

S3 SRC

Pantofi unisex cu branțuri de protecție pe toată lungimea. • Culoare: Negru • Material partea de sus: Piele • Material talpă: Poliuretan • Protecție la impact pentru degete: 200J **EN ISO 20345.**

Oțel
- Material protecție degete: Oțel
- Talpă interioară: Oțel

Compozit
- 200J compozit cap de picioare
- Talpă interioară: compozit

Dim.	Cod Comandă TFF-963 Compozit	Oțel
3	-8003K	-
4	-8004K	-8044K
5	-8005K	-8045K
6	-8006K	-8046K
7	-8007K	-8047K
8	-8008K	-8048K
9	-8009K	-8049K
10	-8010K	-8050K
11	-8011K	-8051K
12	-8012K	-8052K
13	-8013K	-

Pret/Pr

35.30



Pantofi de protecție

S3 SRC

Pantofi unisex cu branțuri de protecție pe toată lungimea. • Culoare: Maro • Material partea de sus: Piele • Material protecție degete: Compozit • Talpă interioară fără metal • Material talpă: Poliuretan • Protecție la impact pentru degete: 200J **EN ISO 20345.**

GAMĂ EXTINSĂ

Dim.	Cod Comandă TFF-963
6	-1826K
7	-1827K
8	-1828K
9	-1829K
10	-1830K
11	-1831K
12	-1832K
13	-1833K

Pret/Pr

39.24



PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

TUFFSAFE Bocanci de protecție de camionagiu

S1P SRC

Bocanci unisex cu branțuri de protecție pe toată lungimea.
• Material partea de sus: Piele • Material protecție degete: Oțel • Talpă interioară: Oțel • Material talpă: Bordură goodyear • Rezistente la penetrare • Tip închidere: Ocheți și șireturi cu închidere rapidă
EN ISO 20345.

Dim.	Cod Comandă TFF-963 Honey	Black	Brown
6	-8616K	-8536K	-8576K
7	-8617K	-8537K	-8577K
8	-8618K	-8538K	-8578K
9	-8619K	-8539K	-8579K
10	-8620K	-8540K	-8580K
11	-8621K	-8541K	-8581K
12	-8622K	-8542K	-8582K
13	-8623K	-8543K	-8583K



Pret/Pr €
58.88

SITESAFE Cizme de protecție căptușite

S1P SRC

Cizme unisex cu branțuri de protecție pe toată lungimea.
• Culoare: Bej • Material partea de sus: Piele
• Material căptușeală: Blană • Material protecție degete: Oțel • Talpă interioară: Oțel • Material talpă: Poliuretan
EN ISO 20345.



Dim.	Cod Comandă SSF-963
3	-7503K
4	-7504K
5	-7505K
6	-7506K
7	-7507K
8	-7508K
9	-7509K
10	-7510K
11	-7511K
12	-7512K
13	-7513K

Pret/Pr €
32.70

SITESAFE Bocanci de protecție de camionagiu

S1P SRC

Bocanci unisex cu branțuri de protecție pe toată lungimea.
• Culoare: Negru • Material partea de sus: Piele
• Material protecție degete: Oțel • Talpă interioară: Oțel
• Material talpă: Poliuretan • Rezistente la penetrare
• Tip închidere: șireturi cu ocheți
EN ISO 20345.



Dim.	Cod Comandă SSF-963
3	-8303K
4	-8304K
5	-8305K
6	-8306K
7	-8307K
8	-8308K
9	-8309K
10	-8310K
11	-8311K
12	-8312K
13	-8313K

Pret/Pr €
27.12

SITESAFE Bocanci de protecție Chukka

S1P SRC

Bocanci unisex cu branțuri de protecție pe toată lungimea.
• Culoare: Negru • Material partea de sus: Piele
• Material protecție degete: Oțel • Talpă interioară: Oțel
• Material talpă: Poliuretan • Rezistente la penetrare
• Tip închidere: Șireturi cu inele în formă de D
EN ISO 20345.



Pret/Pr €
19.61

Dim.	Cod Comandăe SSF-963
3	-1003K
4	-1004K
5	-1005K
6	-1006K
7	-1007K
8	-1008K
9	-1009K
10	-1010K
11	-1011K
12	-1012K
13	-1013K

SITESAFE Bocanci de protecție alpinism

S1P SRC

Bocanci unisex cu branțuri de protecție pe toată lungimea.
• Culoare: Negru • Material partea de sus: Piele • Protecție la impact pentru degete: 200J • Rezistente la penetrare
• Tip închidere: șireturi cu închidere rapidă
EN ISO 20345.



Compozit
• 200J compozit cap de picioare
• Talpă interioară: compozite

NMP

Pret/Pr €
29.42

Dim.	Cod Comandă SSF-963 Compozit
3	-4003K
4	-4004K
5	-4005K
6	-4006K
7	-4007K
8	-4008K
9	-4009K
10	-4010K
11	-4011K
12	-4012K
13	-4013K

Adidași de protecție

S1P SRC

Pantofi sport unisex cu branțuri de protecție pe toată lungimea. • Culoare: Negru • Material partea de sus: Piele
• Material talpă: Poliuretan • Rezistente la penetrare
EN ISO 20345.



Compozit
• 200J compozit cap de picioare
• Talpă interioară: compozite

NMP

Pret/Pr €
29.42

Dim.	Cod Comandăe SSF-963 Compozit	Oțel
3	-8163K	-8103K
4	-8164K	-8104K
5	-8165K	-8105K
6	-8166K	-8106K
7	-8167K	-8107K
8	-8168K	-8108K
9	-8169K	-8109K
10	-8170K	-8110K
11	-8171K	-8111K
12	-8172K	-8112K
13	-8173K	-8113K

Încălțăminte de protecție

S1P SRC

Pantofi unisex cu branțuri de protecție pe toată lungimea.
• Culoare: Negru
• Material partea de sus: Piele
• Material protecție degete: Oțel
• Talpă interioară: Oțel
• Material talpă: Poliuretan
• Rezistente la penetrare
EN ISO 20345.



Pret/Pr €
17.97

Dim.	Cod Comandă SSF-963
3	-7803K
4	-7804K
5	-7805K
6	-7806K
7	-7807K
8	-7808K
9	-7809K
10	-7810K
11	-7811K
12	-7812K
13	-7813K

TUFFSAFE *Ghete de protecție pentru drumeție Nubuck*

SB SRA

BBH 04 Nubuck Hiker
Confecționate conform **EN345**. Structură cimentată, talpă ușoară din cauciuc. Rezistente la căldură până la 200˚C. Protecție vârf 200 jouli.



Dim.	Cod Comandă TFF-963
6	-0320D
7	-0321E
8	-0322F
9	-0323G
10	-0324H
11	-0325J
12	-0326K

Pret/Pr €
35.97

SITESAFE *Cizme de cauciuc de protecție*

S5 SRC WR

Fabricate conform **EN345**, cu talpă antistatică și toc absorbant de soc. Construcție solidă cu talpă de oțel și protecție a degetelor până la 200 jouli.



Dim.	Cod Comandă SSF-963
3	-2003K
4	-2004K
5	-2005K
6	-2006K
7	-2007K
8	-2008K
9	-2009K
10	-2010K
11	-2011K
12	-2012K

Pret/Pr €
14.36

TUFFSAFE *Sireturi*

Pereche de șosete.
- Culoare: Negru
- Material: Poliester
- Capete lipite



SL1



BL1

Produs Nr.	Descriere	Cod Comandă TFF-963
SL1	Pantof	-9000K
BL1	Cizmă	-9001K

Pret/Pr €
0.70

Talpa interioară

FB1
Absoarbe impactul pentru a crește confortul purtătorului.



Dim.	Cod Comandă TFF-963
3	-3503K
4	-3504K
5	-3505K
6	-3506K
7	-3507K
8	-3508K
9	-3509K
10	-3510K
11	-3511K
12	-3512K
13	-3513K

Pret/Pr €
2.79

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Grade de protecție (IP)

Gradele de protecție (IP) sunt dezvoltate de **Comitetul European pentru Standardizare Electrotehnică (CENELEC) (fiind descrise în IEC/EN 60529)**, acestea specificând protecția mediului asigurată de o incintă. Pentru respectarea cerințelor stringente pentru **Marcajul CE**, fabricanții de utilaje din prezent își dotează utilajele cu piese care sunt certificate conform **UE (Uniunii Europene)** și standardelor internaționale.



Gradul de protecție IP are în mod normal două (sau) trei cifre:

Prima cifră IP - **Protecția împotriva obiectelor sau a materialelor solide**

A doua cifră IP - **Protecția împotriva lichidelor**

A treia cifră IP - **Protecția împotriva impacturilor mecanice (omisă de obicei)**

Exemplu – Clasa de protecție IP



5 descrie nivelul de protecție împotriva obiectelor solide și

4 descrie nivelul de protecție împotriva lichidelor



1 Protecție împotriva obiectelor solide

0 Fără protecție.

1 Protecție împotriva obiectelor solide de până la 50mm, de ex.: atingere accidentală cu mâinile.

2 Protecție împotriva obiectelor solide de până la 12mm, de ex.: degete.

3 Protecție împotriva obiectelor solide de peste 2,5mm (unelte și sârme).

4 Protecție împotriva obiectelor solide de peste 1mm (unelte, sârme și sârme mici).

5 Protecție împotriva pătrunderii prafului (fără depuneri periculoase).

6 Protecție totală împotriva prafului.

2 Protecție împotriva lichidelor

0 Fără protecție.

1 Protecție împotriva picăturilor de apă, de ex.: condens.

2 Protecție împotriva pulverizării directe cu apă, într-un unghi de până la 15° față de verticală.

3 Protecție împotriva pulverizării directe cu apă, într-un unghi de până la 60° față de verticală.

4 Protecție împotriva pulverizării cu apă din toate direcțiile sau pătrundere limitată permisă.

5 Protecție împotriva jeturilor de apă cu presiune mică din toate direcțiile - pătrundere limitată.

6 Protecție împotriva jeturilor de apă cu presiune mică, de ex.: pe puntea navelor – pătrundere limitată permisă.

7 Protecție împotriva efectului imersiunii între 15cm și 1m.

8 Protecție împotriva imersiunii prelungite sub presiune.

3 Protecție împotriva impacturilor mecanice (omisă de obicei)

0 Fără protecție.

1 Protecție împotriva unui impact de 0,225 jouli (ex.: o greutate de 150g care cade de la o înălțime de 15cm).

2 Protecție împotriva unui impact de 0,375 jouli (ex.: o greutate de 250g care cade de la o înălțime de 15cm).

3 Protecție împotriva unui impact de 0,5 jouli (ex.: o greutate de 250g care cade de la o înălțime de 20cm).

4 Protecție împotriva unui impact de 2,0 jouli (ex.: o greutate de 500g care cade de la o înălțime de 40cm).

5 Protecție împotriva unui impact de 6,0 jouli (ex.: o greutate de 1,5kg care cade de la o înălțime de 40cm).

6 Protecție împotriva unui impact de 20,0 jouli (ex.: o greutate de 5kg care cade de la o înălțime de 40cm).



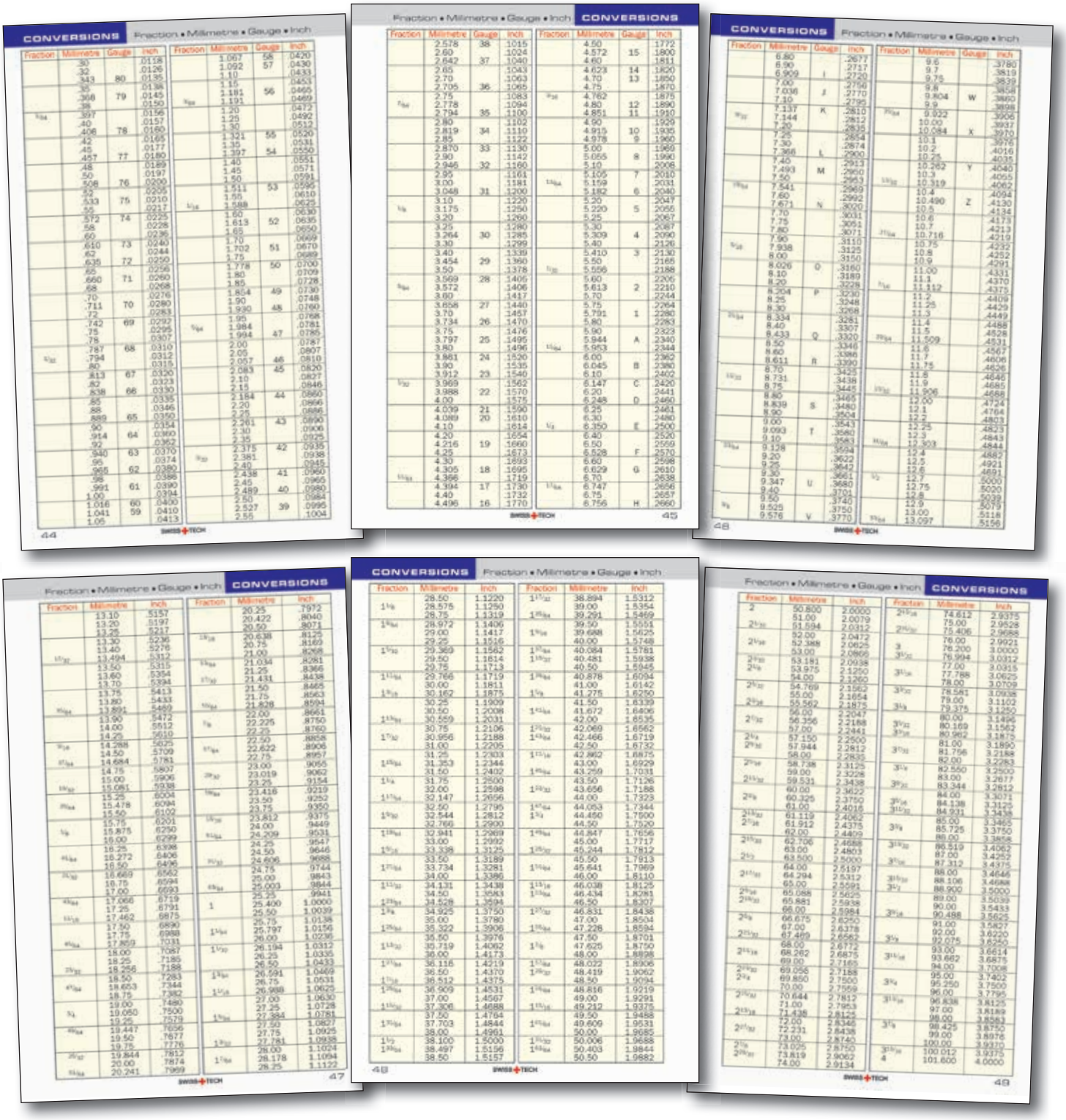


IP54



PREȚURILE NU CONȚIN TVA © 2021

CONVERSIUNI FRACȚII, MILIMETRI ADÂNCIME, INCH



Gratuit

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Poster Sherwood conversie metric/inch (Mărimea A2)

DISPONIBIL LA CERERE

CAT-849-0937A

Luați legătura cu distribuitorul local.



Gratuit

SHERWOOD QUALITY CUTTING TOOLS

Poster Sherwood freze și burghie (Mărimea A2)

DISPONIBIL LA CERERE

CAT-849-0938A

Luați legătura cu distribuitorul local.



PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

Tabele de referințe pentru ingineri

38 de pagini de informație pentru ingineri. Fiecare pagină are o îmbrăcare laminată anti strălucire pentru a împotriva condițiilor de atelier.

EDIȚIA A PATRA
Versiunea cu conținut extins

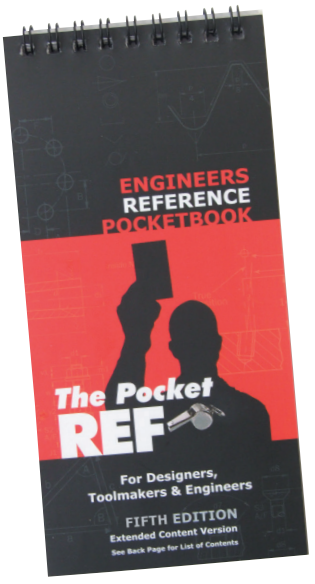
"WIRO" LEGAT

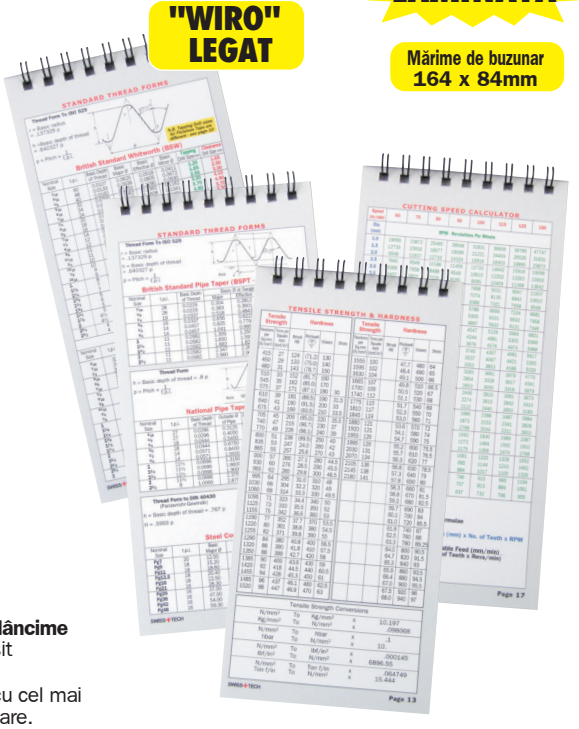
EDIȚIA LAMINATĂ

Mărime de buzunar 164 x 84mm

Conținut:

- **Forme bazice de tratament cu căldură**
  Tabeluri colorate pentru călire, întărire și forjare
- **Grupuri de materiale**
  tabel cu liste de prelucrare și tărie, codată,
- **Tărie și rezistență**
  tabele cu tăria și rezistența la rupere echivalentă, cu conversiuni.
- **Selectarea lubrifianților**
  Tabel de materiale codate colorat cu direcții de diluare.
- **Toleranțe de găuri și tije**
  H7-e8 toleranțe pentru freze incluse
- **Dimensiuni în metric ale ale șuruburilor și găurilor**
- **Notări de filet**
  Explica terminologie de definire a filetelor
- **Forme standard de filete**
  Aranjate logic, cu dimensiuni integrate, sisteme de introducere și mărimi de găuri, totul într-un tabel unic cu codare colorată pentru uz ușor. Include măsuri speciale în metric și NPT, distincțiile dintre diferitele serii BSP. ISO 529 și diagrame. De asemenea conține spațiu de eliberare pentru freze.
- **Dimensiunile tipurilor comine de coadă**
  Acum include coadă filetata, Weldon, DIN Taper, BT Taper, ISO Taper și detalii de coadă con Morse.
- **Standarde pentru desene tehnice**
  Lista ușoară și completă inclusiv liste contemporane și ilustrații.
- **Abreviatii folosite în desen tehnic**
- **Coduri CNC comune**
  Lista ușoară și completă inclusiv liste contemporane și ilustrații.
- **Nume de axe pentru mașini unelte**
  pagină nou adăugată explicând modul de adresare cu litere pentru a defini mișcarea direcțională.
- **Formule trigonometrice**
  Ilustrații în CAD pentru referințe ușoare
- **Sinus și Cosinus**
  calculate la 6 decimale, codate colorat
- **Tangențe și cotangențe**
  calculate la 6 decimale, codate colorat.





- **Coordinate pentru găuri egale în adâncime**
  Diagrama CAD clare și ușor de folosit
- **Lista de coeficienți de îndoire**
  Listate ca raze metrice și grosime cu cel mai apropiat coeficient SWG pentru ghidare. enumerate ca rază metrice și grosime cu cel mai apropiat SWG echivalente dat pentru îndrumare. Diagrama CAD clare și ușor de folosit
- **Calculator pentru viteze de tăiere**
  Ofera RPM necesare pentru viteze de tăiere și diametre de tăietoare cunoscute. oferă necesare RPM pentru diametre de tăiere cunoscute și de tăiere viteze.
- **Conversii pentru mărimi de burghie standard**
  marimi indicate în litere și cifre integrate într-un singur tabel, cu mărimile standard marcate în text bold. Gama de mărimi extinse de la 25.25mm până la 32.50mm. Toate mărimile în fracțiuni de inch și convertite în echivalentul in milimetri, lus in inch și dimensiuni cod morse sunt indicate conform gamelor de burghie.
- **Abreviații și formule**
  Definiții de termeni standard cu atenție specifică acordată turnării, tăierii și găuririi.
- **Sisteme de greutate și măsurare, conversiuni și constante folositoare**
  Lista completă de sisteme contemporane și vechi, cu conversiile necesare.

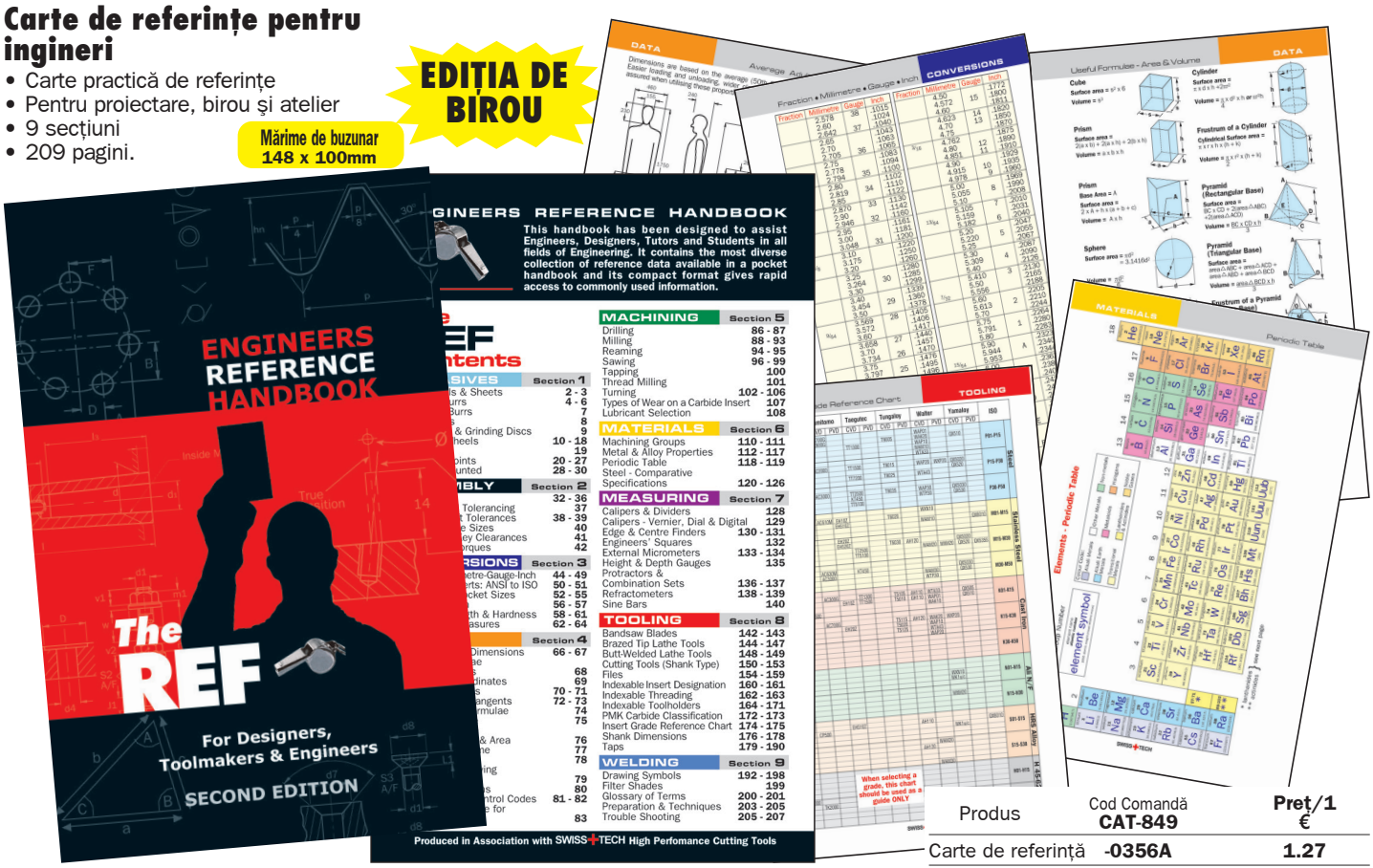
Produs	Cod Comandă CAT-849	Preț/1 €
carte de referință	-2621A	1.27

Carte de referințe pentru ingineri

- Carte practică de referințe
- Pentru proiectare, birou și atelier
- 9 secțiuni
- 209 pagini.

EDIȚIA DE BIROU

Mărime de buzunar 148 x 100mm



Produs	Cod Comandă CAT-849	Preț/1 €
Carte de referință	-0356A	1.27

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

CONVERSIUNI - DIMENSIUNI CHEI ŞI CAPETE TUBULARE

Cap dim. (Spanner Size, Across Plats)	Mărime filet M			
mm	German (BRD) metric conform DIN şi ISO	Franta N F E 27-311 (69) 27-411 (69)	Suedia S M S 2164 - 1967 2175 - 1971	Metric pentru DIN 6914 - 6915
4	2		2 & 2.2	
4.5	2.3			
5	2.5		2.5	
5.5	3	3	3 & 3.5	
6	3.5	3.5		
7	4	4	4 & 4.5	
8	5	5	5	
9	5 Alt			
10	6	6	6	
11	7	7	7	
12				
13	8	8	8	
14	8 Alt			
15	10 KFZ			
16				
17	10	10	10	
18				
19	12	12	12	
20				
21				
22	14	14	14	12
23				
24	16	16	16	
25				
26				
27	18	18	18	16
28				
				18
30	20	20	20	
32	22	22	22	20
36	24	24	24	22
38				
41	27	27	27	24
46	30	30	30	27
50	33	33	33	
55	36	36	36	
60	39	39	39	
65	42	42	42	
70	45	45	45	
75	48	48	48	
80	52	52	52	
85	56	56	56	
90	60	60	60	
95	64	64	64	
100	68	68	68	
105	72	72	72	
110	76	76	76	
115	80	80	80	
120	85	85	85	
125				
130	90	90	90	
135	95	95	95	
140				
145	100	100	100	
150	105	105	105	
155	110	110	110	
160				
165	115	115	115	
170	120	120	120	

cap dim. (Dimensiune cheie)	dim. filet UN								
			Standard Unit		ANSI B 18.2.1 - 1972				
			Serie Nominală	Serie grea	Piuliţe			Şuruburi şi nituri	
AF	Inch Decimal	mm Echivalent			Pătrat Nit Hex Nit Hex Cap Şurub (Finisat Hex Nit) Lag Şurub	Greu Hex Nit Greu Hex Şurub Greu Structural Nit	Hex Plat Hex Plat Jam Hex Jam Hex Canelat Hex Thick Canelat Hex Castel	Greu Pătrat Greu Hex Plat Greu Hex Plat Jam Greu Hex Greu Hex Jam Greu Hex Canelat	Pătrat Piuliţă
5/32	0.1562	3.97							
3/16	0.1875	4.76							
7/32	0.2187	5.56							
1/4	0.2500	6.35							
9/32	0.2812	7.14			Nr. 10				
5/16	0.3125	7.94							
11/32	0.3438	8.73							
3/8	0.3750	9.52							
13/32	0.4062	10.32							
7/16	0.4375	11.11	1/4		1/4		1/4		1/4
1/2	0.5000	12.70	5/16	1/4	5/16		5/16	1/4	
9/16	0.5625	14.29	3/8	5/16	3/8		3/8	5/16	5/16
19/32	0.5938	15.08							
5/8	0.6250	15.88	7/16		7/16				3/8
11/16	0.6875	17.46		3/8			7/16	3/8	
3/4	0.7500	19.05	1/2	7/16	1/2		1/2	7/16	7/16
25/32	0.7812	19.84							
13/16	0.8125	20.64	9/16		9/16				1/2
7/8	0.8750	22.22		1/2		1/2	9/16	1/2	
15/16	0.9375	23.81	5/8		5/8		5/8	9/16	
1	1.0000	25.40							5/8
1 1/16	1.0625	26.99		5/8		5/8		5/8	
1 1/8	1.1250	28.58	3/4		3/4		3/4		3/4
1 3/16	1.1875	30.16							
1 1/4	1.2500	31.75		3/4		3/4		3/4	
1 5/16	1.3125	33.34	7/8		7/8		7/8		
1 3/8	1.3750	34.92							
1 7/16	1.4375	36.51		7/8		7/8		7/8	
1 1/2	1.5000	38.10	1		1		1		1
1 5/8	1.6250	41.28		1		1		1	
1 11/16	1.6875	42.86	1 1/8		1 1/8		1 1/8		1 1/8
1 3/4	1.7500	44.45							
1 13/16	1.8125	46.04		1 1/8		1 1/8		1 1/8	
1 7/8	1.8750	47.62	1 1/4		1 1/4		1 1/4		1 1/4
2	2.0000	50.80		1 1/4		1 1/4		1 1/4	
2 1/16	2.0625	52.39	1 3/8		1 3/8		1 3/8		1 3/8
2 3/16	2.1875	55.56		1 3/8		1 3/8		1 3/8	
2 1/4	2.2500	57.15	1 1/2		1 1/2		1 1/2		1 1/2
2 3/8	2.3750	60.32		1 1/2		1 1/2		1 1/2	
2 7/16	2.4375	61.91			1 5/8				
2 9/16	2.5625	65.09				1 5/8		1 5/8	
2 5/8	2.6250	66.68	1 3/4		1 3/4				
2 3/4	2.7500	69.85		1 3/4		1 3/4		1 3/4	
2 13/16	2.8125	71.44			1 7/8				
2 15/16	2.9375	74.61				1 7/8		1 7/8	
3	3.0000	76.20	2		2				
3 1/8	3.1250	79.38		2		2		2	
3 3/8	3.3750	85.72	2 1/4		2 1/4				
3 1/2	3.5000	88.90		2 1/4		2 1/4		2 1/4	
3 3/4	3.7500	95.25	2 1/2		2 1/2				
3 7/8	3.8750	98.42				2 1/2		2 1/2	
4 1/8	4.1250	104.78	2 3/4		2 3/4				
4 1/4	4.2500	107.95		2 3/4		2 3/4		2 3/4	
4 1/2	4.5000	114.30	3		3				
4 5/8	4.6250	117.48		3		3		3	
4 7/8	4.8750	123.82			3 1/4				
5	5.0000	127.00						3 1/4	
5 1/4	5.2500	133.35			3 1/2			3 1/2	
5 3/8	5.3750	136.52						3 1/2	
5 5/8	5.6250	142.88			3 3/4			3 3/4	
5 3/4	5.7500	146.05						3 3/4	
6	6.0000	152.40			4			4	
6 1/8	6.1250	155.58						4	

cap dim (Across Plats)		dim filet (Spanner Size) BS	
Inch Decimal	mm Echivalent	**BA & BSW**	**BSF**
0.152	3.86	**8BA**	
0.172	4.37	**7BA**	
0.193	4.90	**6BA**	
0.220	5.59	**5BA**	
0.248	6.30	**4BA**	
0.256	6.50	**1/16W**	
0.282	7.16	**3BA**	
0.297	7.54	**3/32W**	
0.324	8.23	**2BA**	
0.340	8.64	**1/8W**	**(3/16)**
0.365	9.27	**1BA**	
0.413	10.49	**0BA**	**(7/32)**
0.445	11.30	**3/16W**	**1/4**
0.525	13.34	**1/4W**	**5/16**
0.600	15.24	**5/16W**	**3/8**
0.710	18.03	**3/8W**	**7/16**
0.820	20.83	**7/16W**	**1/2**
0.920	23.37	**1/2W**	**9/16**
1.010	25.65	**9/16W**	**5/8**
1.100	27.94	**5/8W**	**(11/16)**
1.200	30.48	**11/16W**	**3/4**
1.300	33.02	**3/4W**	**7/8**
1.390	35.31	**13/16W**	**(15/16)**
1.480	37.59	**7/8W**	**1**
1.670	42.42	**1W**	**1 1/8**
1.860	47.24	**1 1/8W**	**1 1/4**
2.050	52.07	**1 1/4W**	**1 3/8**
2.220	56.39	**1 3/8W**	**1 1/2**
2.410	61.21	**1 1/2W**	**1 5/8**
2.580	65.53	**1 5/8W**	**1 3/4**
2.760	70.10	**1 3/4W**	**2**
	76.70	**1 7/8W**	
3.150	80.01	**2W**	**2 1/4**
3.550	90.17		**2 1/2**
3.890	98.81		**2 3/4**
4.180	106.17		**3**
4.530	115.06		**3 1/4**
4.850	123.19		**3 1/2**
5.180	131.57		**3 3/4**
5.550	140.97		**4**

PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUITORI

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

C = *Centigrad*
F = *Fahrenheit*
ft = *Picioare*
g = *Gram*
gal = *Galon UK*
hp = *cal putere*
in = *Inch*
K = *Kelvin*
kg = *Kilogram*
km = *Kilometru*
Kw = *Kilowatt*
l = *Litru*
lb = *Livra*
mm = *Millimetru*
mtr = *Metru*
oz = *Uncie*
pt = *Pinta UK*
yd = *Yard*

Pentru a converti Din Imperial	La Metric	Multiplicați Cu
°F	°C	°C=(°F -32) x 5/9
°F	°K	°K=°C + 271.3
ft	mtr	0.3048
ft²	mtr²	0.092903
ft³	mtr³	0.028317
ft-lbs	kg-m	0.13826
ft-tons	tonne-mtr	0.3097
gal	ltr	4.54609
gal/ft²	ltr/m²	48.905
grains/gal	gm/ltr	0.01425
hp	kw	0.7457
in	mm	25.40
in²	cm²	6.4516
in²	mm²	645.16
in³	cm3 (cc)	16.3871
in-tons	kg-m	25.8
lb	kg	0.45360
lb/ft	kg/m	1.488
lb/ft2	kg/m²	4.883
lb/ft³	kg/m³	15.020
lb/gall	kg/ltr	0.09983
lb/in² (PSI)	kg/cm²	0.07037
lb/in² (PSI)	kg/mm²	0.0007037
lb/in² (PSI)	kg/mtr²	703.7
lb/mile	kg/km	0.2818
lb/yd	kg/m	0.496
lb/yd³	kg/m³	0.5933
nautical mile	km	1.8532
miles	km	1.60934
miles²	km²	2.58999
oz	g	28.3495
pt	ltr	0.568261
tons	tonnes (1000kg)	1.01605
tons/ft	kg/m	3333.33
tons/ft²	tonnes/m²	10.936
tons/in²	kg/mm²	1.575
tons/in²	n/mm²	15.444
tons/yd	kg/m	1111.11
tons/yd²	tonnes/m²	1.215
tons/yd³	tonnes/m³	1.329
yd	mtr	0.9144
yd²	mtr²	0.836127
yd³	mtr³	0.764555

Pentru a converti Din Metric	La Imperial	Multiplicați Cu
°C	°F	°F=(°Cx9/5)+32
°K	°F	°F=(°K-271.3)x1.8+32
cm²	in²	0.155
cm³ (cc)	in³	0.06102
g	oz	0.035274
gm/ltr	grains/gal	70.156
kg	lb	2.2046
kg/cm²	lb/in² (PSI)	14.223
kg/km	lb/mile	3.548
kg/ltr	lb/gal	10.022
kg/m	lb/ft	0.672
kg/m	lb/yd	2.016
kg/m	tons/ft	0.0003
kg/m	tons/yd	0.0009
kg/m²	lb/ft²	0.2048
kg/m³	lb/ft³	0.0624
kg/m³	lb/yd³	1.686
kg/mm²	lb/in² (PSI)	1421.06
kg/mm²	tons/in²	0.635
kg/mtr²	lb/in² (PSI)	0.00142
kg-m	in-tons	0.03875
kg-m	ft-lbs	7.233
km	nautical miles	0.5396
km	miles	0.62137
km²	miles²	0.38610
kw	hp	1.341
ltr	gal	0.21997
ltr	pt	1.75975
ltr/m²	gall/ft²	0.0204
mm	in	0.03937
mm²	in²	0.00155
mtr	yd	1.09361
mtr	ft	3.28084
mtr²	yd²	1.19599
mtr²	ft²	10.76391
mtr³	yd³	1.30795
mtr³	ft³	35.31467
N/mm²	tons/in²	0.06475
tonne-m	ft-tons	3.229
tonnes (1000kg)	tons	0.9842
tonnes/m²	tons/ft²	0.0914
tonnes/m²	tons/yd²	0.823
tonnes/m³	tons/yd³	0.752

Greutate metrică

10 Milligrame	1 Centigram
10 Centigrame	1 Decigram
10 Decigrame	1 Gram
10 Grame	1 Decagram
10 Decagrame	1 Heclagram
10 Hectograme	1 Kilogram
10 Kilograme	1 Myriagram

Lungime metrică

10 Millimetri	1 Centimetu
10 Centimetri	1 Decimetru
10 Decimetri	1 Metru
10 Metri	1 Decametru
10 Decametri	1 Heclametru
10 Hectometri	1 Kilometru
10 Kilometri	1 Myriametu
1 Metru	1.094 Yarzi, 39.371in

Arie suprafață metrică

1 sqmtr	1 Centiari
10 Centiari	1 Deciari
10 Deciari	1 Ar, (100 sq metri)
10 Ari	1 Dekar
10 Dekari	1 Hectar (10,000 sqmtr)
100 Hectare	1 km pătrat

Capacitate metrică

10 Millilitri	1 Centiliti
10 Centilitri	1 Deciliti
10 Decilitri	1 Litri
10 Litri	1 Decalitri
10 Decalitri	1 Hectolitri
10 Hectolitri	1 Kilolitri

Greutate farmacie
Pentru medicamente etc

20 Grains	1 Scruplu
3 Scruple	1 Dram
8 Drame	1 UNCIE
12 UNCII	1 LIVRA

Măsurători lichide farmacie

60 Minime	1 Dram
8 Drame	1 UNCIE
20 UNCII	1 Pinta
8 Pinte	1 Gallon

Greutate Troiană

24 Graine	1 Pennyweight
20 Pennyweight	1 UNCIE (480 Grains)
12 UNCII	1 LIVRA (5760 Grains)

Diamantele şi perlele sunt cântărite în carate, a 4grains fiecare (egal cu 3.2 Graine troiene). Uncia troiană este egală cu 150 Diamond Carate. Aurul pur are 24 de carate; dacă conține o parte aliaj are 23 de carate, și așa mai departe..

Greutate Imperială *Avoirdupois*
Folosită pentru marfa în general

16 Drams	1 UNCIE (437½ Grains Troy)
16 UNCIEs	1 LIVRA (7000 Grains Troy)
14 LIVRE	1 Slane
28 LIVRE	1 Quarter
100 LIVRE	1 Cental
4 Quarters	1 Hundredweight (112 LIVRE)
2000 LIVRE	1LAn scurt
20 Hundredweight	1 LAn (2240 LIVRE)

Livrele Avoirdupois livre sunt mai mari decât livrele troiene în proporție de 17 la 14 approx; unciile troiene sunt nai mari decat Avoirdupois în proporție de 79 la 72 aproximativ.

Arii de suprafață imperială

144 Inch pătrat	1 Square foot
9 Picioare patrate	1 Square yard
30¼ Yarzi patrati	1 Square pole
40 Pole patrate	1 Rood
4 Roods	1 Acre
640 Acri	1 Milă pătrată

7.92 inchi este egal cu 1/100 "Gunter's Chain" (22 yarzi) 0 măsura comună folosită de către inspectorii de case, O"Legătura de inginer" este egală cu 12 inchi and un lanț este 33⅓ yarzi (100 picioare)

Capacitate cubică imperială

1728 Cubic INCHI	1 Cubic Foot
27 PICIOARE CUBICE	1 Cubic Yard
5 PICIOARE CUBICE	1 Barrel Bulk
40 PICIOARE CUBICE	1 LAn Shipping
40 PICIOARE CUBICE	1 Load Hard Timber
50 PICIOARE CUBICE	1 Load Foreign Fir

Lungime Imperială

3 Barleycorni	1 Inch
3 INCHI	1 Palm
4 INCHI	1 Hand
7.92 INCHI	1 Link
9 INCHI	1 Span
12 Inchi	1 Foot
18 INCHI	1 Cubit
30 INCHI	1 Pace
3 Picioare	1 Yard
37.2 INCHI	1 Ell Scotian
45 INCHI	1 Ell Englez
5 PICIOARE	1 Pace geometric
6 PICIOARE	1 Fathom
5½ Yarzi	1 Pole
4 Poli	1 Chain
100 Link	1 Chain
10 Chains	1 Furlong
220 Yarzi	1 Furlong
608 Picioare	1 Cable
8 Furlongi	1 Mila (land)
10 Cable	1 Nautical Mile
1 Mila nautica	1.1515 Mile uscat
1 Knot	1 Mila nautica
3 Mile(land)	1 Leghe

Capacitate Imperială
Folosită pentru lichide şi bunuri uscate

4 Gills	1 Pint
2 Pinte	1 Quart
4 Quarte	1 Gallon
2 Galloane	1 Peck
4 Pecks	1 Bushel
8 Busheli	1 Quarter
5 Quartere	1 Load
36 Busheli	1 Chaldron

Un bushel de secară cântărește de obicei 60 livre; de orz, 47 livre de ovăz 40 livre. Galonul conține 10 livre avoirdupois de apă distilată..

Capacitate Decimală

Pinte	Galloane	Pic. cub.	Litres
1	0.125	0.0200	0.568
8	1.000	0.1604	4.544
16	2.000	0.3208	9.082

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

NOTE

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

NOTE

NOTE

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

NOTE

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

NOTE

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

NOTE

NOTE

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021

NOTE

NOTE

PRETURILE NU CONTIN TVA © 2021