

7112

Chei fixe duble drepte brunate

- material: otel carbon
- acoperire: brunare
- DIN 895



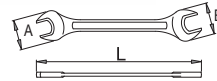
KRONUS
Professional Quality

Barcode	A x B	L	g	
71120607	6 x 7	93	10	2,85
71120809	8 x 9	105	21	3,24
71121011	10 x 11	119	33	3,81
71121013	10 x 13	115	40	3,81
71121213	12 x 13	129	43	4,37
71121317	13 x 17	155	71	5,81
71121415	14 x 15	149	61	5,52
71121417	14 x 17	161	77	6,01
71121617	16 x 17	162	77	6,47
71121719	17 x 19	170	95	8,56
71121819	18 x 19	169	96	8,56
71121922	19 x 22	195	135	8,75
71122022	20 x 22	192	136	8,94
71122123	21 x 23	210	156	10,65
71122224	22 x 24	215	183	12,56
71122426	24 x 26	237	269	14,84
71122427	24 x 27	237	299	15,97
71122528	25 x 28	234	233	17,86
71122732	27 x 32	256	382	21,87
71123032	30 x 32	270	440	23,21
71123236	32 x 36	303	480	31,98
71123436	34 x 36	303	526	42,63
71123438	34 x 38	304	566	42,63
71123641	36 x 41	345	760	44,71
71124146	41 x 46	372	930	94,24
71124650	46 x 50	414	1020	114,59
71125055	50 x 55	479	2100	171,34
71125560	55 x 60	479	2100	220,60
71126570	65 x 70	580	2900	220,60
71127580	75 x 80	580	2900	613,18

7112

Chei fixe duble drepte brunate

- material: otel carbon
- acoperire: brunare
- DIN 895



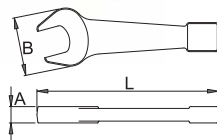
KRONUS
Professional Quality

Barcode	A x B	L	g	
71120607	6 x 7	93	10	2,85
71120809	8 x 9	105	21	3,24
71121011	10 x 11	119	33	3,81
71121013	10 x 13	115	40	3,81
71121213	12 x 13	129	43	4,37
71121317	13 x 17	155	71	5,81
71121415	14 x 15	149	61	5,52
71121417	14 x 17	161	77	6,01
71121617	16 x 17	162	77	6,47
71121719	17 x 19	170	95	8,56
71121819	18 x 19	169	96	8,56
71121922	19 x 22	195	135	8,75
71122022	20 x 22	192	136	8,94
71122123	21 x 23	210	156	10,65
71122224	22 x 24	215	183	12,56
71122426	24 x 26	237	269	14,84
71122427	24 x 27	237	299	15,97
71122528	25 x 28	234	233	17,86
71122732	27 x 32	256	382	21,87
71123032	30 x 32	270	440	23,21
71123236	32 x 36	303	480	31,98
71123436	34 x 36	303	526	42,63
71123438	34 x 38	304	566	42,63
71123641	36 x 41	345	760	44,71
71124146	41 x 46	372	930	94,24
71124650	46 x 50	414	1020	114,59
71125055	50 x 55	479	2100	171,34
71125560	55 x 60	479	2100	220,60
71126570	65 x 70	580	2900	698,83
71127580	75 x 80	580	2900	837,23

7118

Chei fixe de soc

- material: otel carbon de scule
- forjată, calire și revenire totală
- acoperire: brunare
- în concordanță cu standardul DIN 133



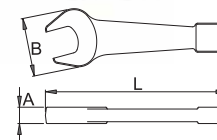
KRONUS
Professional Quality

Barcode	mm	L	A	B	g	
700264		170	56	15	489	41,34
700265		170	56	15	477	51,40
700266		200	70	18	863	59,97
700267		200	70	18	863	63,19
700268		200	70	18	834	77,31
700269		240	88	20	1490	99,59
700270		240	88	20	1450	130,22
700271		265	102	20	1790	154,12
700272		305	112	24	2700	187,89
700273		305	112	24	2615	196,34

7118

Chei fixe de soc

- material: otel carbon de scule
- forjată, calire și revenire totală
- acoperire: brunare
- în concordanță cu standardul DIN 133



KRONUS
Professional Quality

Barcode	mm	L	A	B	g	
700264	24	170	56	15	489	41,34
700265	27	170	56	15	477	51,40
700266	30	200	70	18	863	59,97
700267	32	200	70	18	863	63,19
700268	36	200	70	18	834	77,31
700269	41	240	88	20	1490	99,59
700270	46	240	88	20	1450	130,22
700271	50	265	102	20	1790	154,12
700272	55	305	112	24	2700	187,89
700273	60	305	112	24	2615	196,34

177CS11

Set de chei pipa in cutie de carton





					
620584	8 - 24 / 11	3650	1G	1	884,93

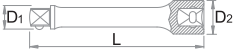
 177 (8, 10, 11, 12, 13, 16, 17, 18, 19, 22, 24)

197.4/1

Prelungitor lung 3/4"

- material: crom vanadiu
- forjata, calire si revenire totala
- acoperire cromare conform EN12540
- capete polizate
- conform cu standardul ISO 3316







		L	D1	D2				
602740	3/4"	200	25.3	36	635	1B	1	162,09
602739	3/4"	400	25.3	36	1160	1B	1	95,25

750

Dispozitiv poansonare pentru poansoane de pana la 20 mm

- permite o distanta sigurs intre capul de lovire si mana muncitorului
- evita ranirea prin alunecarea poansonului sau a defectiunilor
- constructie metalica robusta si durabila pentru uz industrial greu
- dispozitiv de schimbare rapida cu blocare cu arc
- potrivit pentru toate poansoanele manuale cu o sectiune transversala maxima







	Capacitate maxima de prindere	
75000000	20 x 20 mm	193,08

177CS11

Set de chei pipa in cutie de carton





					
620584	8 - 24 / 11	3650	1G	1	978,35

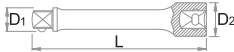
 177 (8, 10, 11, 12, 13, 16, 17, 18, 19, 22, 24)

197.4/1

Prelungitor lung 3/4"

- material: crom vanadiu
- forjata, calire si revenire totala
- acoperire cromare conform EN12540
- capete polizate
- conform cu standardul ISO 3316







		L	D1	D2				
602740	3/4"	200	25.3	36	635	1B	1	95,25
602739	3/4"	400	25.3	36	1160	1B	1	162,09

750

Dispozitiv poansonare pentru poansoane de pana la 20 mm

- permite o distanta sigurs intre capul de lovire si mana muncitorului
- evita ranirea prin alunecarea poansonului sau a defectiunilor
- constructie metalica robusta si durabila pentru uz industrial greu
- dispozitiv de schimbare rapida cu blocare cu arc
- potrivit pentru toate poansoanele manuale cu o sectiune transversala maxima







	Capacitate maxima de prindere	
75000000	20 x 20 mm	495,12

pagina 147

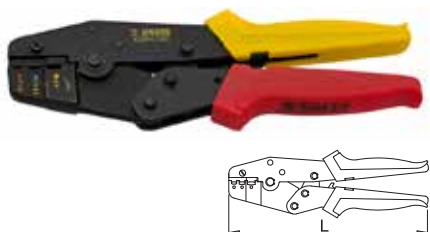
428/4

Clește cu parghie pentru sertizat

- confectionat din tabla
- falci forjate din oțel special de scule, tratate
- articulația asigură o presiune ridicată de compresie cu efort minim
- maner de plastic pentru condiții grele
- elemente de schimb pentru cap
- tăiere și sertizare sarmă, acoperire vopsit

Utilizare

- pentru terminale izolate (0.5-6 mmp)



UNIOR

602327	0.5 - 6	240	575	1E	1	294,16
--------	---------	-----	-----	----	---	--------

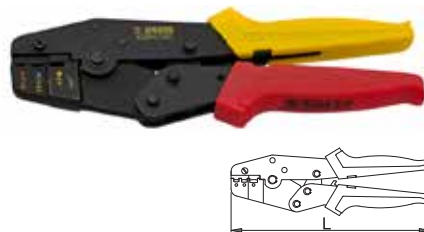
428/4

Clește cu parghie pentru sertizat

- confectionat din tabla
- falci forjate din oțel special de scule, tratate
- articulația asigură o presiune ridicată de compresie cu efort minim
- maner de plastic pentru condiții grele
- elemente de schimb pentru cap
- acoperire: vopsire

Utilizare

- pentru terminale izolate (0.5-6 mmp)



UNIOR

602327	0.5 - 6	240	575	1E	1	294,16
--------	---------	-----	-----	----	---	--------

pagina 359

166

Burghie SDS-max pentru beton cu sistem de aspiratie a prafului

Caracteristici

- 2 gauri largi de aspiratie a prafului
- mansonul de conectare la aspirator
- sistem cap masiv, carbura 100%, 10 taietori, varf de auto-centrare

Beneficii

- lucru fara praf
- operatorii lucreaza fara riscuri pentru sanatatea lor
- gaurirea si curatarea gaurilor si curatarea locului de lucru intr-o singura etapa
- economie de timp pentru gaurirea, fixarea si curatarea locului de muncă si o mai buna profitabilitate
- curatarea perfecta a orificiului pentru o rezistență foarte buna la fixare.
- evacuarea prafului in timpul forarii imbunatateste durata de viata a burghiului

Aplicatii

- beton armat, beton (umed sau vechi), piatra, blocuri de zidarie, caramida, var.
- conexiuni in parti structurale (poduri, tuneluri, renovari sau imbunatatiri la cadrul ferestrelor)
- gaurirea in incaperi inchise, spatii curate, spitale, laboratoare



ULTIMAX 646



Ø 18



DIAGER®

166

Burghie SDS-max pentru beton cu 10 muchii de taiere si cap din carbura 100%

Caracteristici

- capul compact, monobloc, al noului burghiu ULTIMAX 646 are 10 muchii active si cu 50% mai mult carbura
- caracteristicile sale tehnice ii confera o viteza si o robustețe de neegalat pentru o durata de viata extrema.
- datorita combinatiei optime a muchiilor concave si convexe si efectului de demolare are o capacitate de taiere a armaturilor din beton.
- unghi de ascutire de 130° pentru o mai buna penetrare
- punct de centrare agresiv
- muchii laterale cu indicator de uzura
- garanteaza o gaurire concentrica cu dimensiunile precise
- puterea de perforare este concentrata in axa burghiului
- performanta ideala atunci cand este utilizat pe cele mai puternice rotopercutoare
- vibratii reduse



ULTIMAX 646



Ø 18



DIAGER®

Incorect

pagina 377

EKE

Set de carote pentru electricieni

- dantura variabila de 4/6 si 10 tpi de inalta calitate, bi-metal aliat cu cobalt pentru taieri curate si rapide si o durata lunga de viata.
- suportul masiv posterior asigura o taiere neteda si gauri precise pentru prize, filete, cabluri si conducte.
- in special pentru: lemn, placi de ghips, materiale plastice, metale neferoase, otel aluminiiu si otel inoxidabil minim 1 mm.



MADE IN GERMANY

8% COBALT

4-6 tpi
Variabil

38 mm

WILPU
MADE IN GERMANY

Art.  Componenta Ambalare 

EKE 30510 00101 **19 / 25 mm - 10 tpi;** 1 **545.03**
32 / 38 / 44 / 57 / 68 mm - 4/6 tpi; ZE 1 (14-30 mm); ZE 5 (32-210 mm)

Corect

EKE

Set de carote pentru electricieni

- dantura variabila de 4/6 si 10 tpi de inalta calitate, bi-metal aliat cu cobalt pentru taieri curate si rapide si o durata lunga de viata.
- suportul masiv posterior asigura o taiere neteda si gauri precise pentru prize, filete, cabluri si conducte.
- in special pentru: lemn, placi de ghips, materiale plastice, metale neferoase, otel aluminiiu si otel inoxidabil minim 1 mm.



MADE IN GERMANY

8% COBALT

4-6 tpi
Variabil

38 mm

WILPU
MADE IN GERMANY

Art.  Componenta Ambalare 

EKE 30510 00101 **22 mm - 10 tpi;** 1 **545.03**
35 / 51 / 57 / 68 / 76 mm - 4/6 tpi; ZE 1 (14-30 mm); ZE 5 (32-210 mm)

pagina 380

ZEV 9.5

Prelungitor hexagonal 9,5 mm pentru carote

- prelungitor pentru arbori: ZE2, ZE4A, ZE8
- potrivit pentru carote Art. 30, Art. 31, Art. 31XL, Art. 32, Art. 33/S



WILPU
MADE IN GERMANY

Art.  Dimensiune mm Dimensiune inch Ambalare 

ZEV 9.5 30401 00002 9.5 mm - 1 **64,59**

ZEV 9.5

Prelungitor hexagonal 9,5 mm pentru carote

- prelungitor pentru arbori: ZE2, ZE4A, ZE8
- potrivit pentru carote Art. 30, Art. 31, Art. 31XL, Art. 32, Art. 33/S



WILPU
MADE IN GERMANY

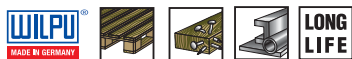
Art.  Dimensiune mm Dimensiune inch Ambalare 

ZEV 9.5 30402 00001 9.5 mm - 1 **64,59**

1014 CD/225

Panza Bi-Metal pentru fierastrau sabie pentru paleti

- dinti frezati, ceaprazuire ondulata, dantura variabila
- ideala pentru toate tipurile de lemn si lemn cu cuie, otel pana la 2,5 mm
- speciale pentru reparat paleti
- fierastrae: AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Elu, Fein, Flex, Hitachi, Makita, Metabo, Milwaukee, Porter Cable, Rems, Rockwell, Roller, Skil, Stayer

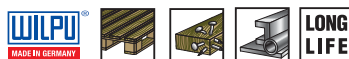


	TPI	Lungime taiere	Dimensiuni	Ambalare	
13572 00005	2,5/1,8 mm / 10/14 tpi	205 mm	300 x 19 x 1,27 mm	5	150,09

1014 CD/225

Panza Bi-Metal pentru fierastrau sabie pentru paleti

- dinti frezati, ceaprazuire ondulata, dantura variabila
- ideala pentru toate tipurile de lemn si lemn cu cuie, otel pana la 2,5 mm
- speciale pentru reparat paleti
- fierastrae: AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Elu, Fein, Flex, Hitachi, Makita, Metabo, Milwaukee, Porter Cable, Rems, Rockwell, Roller, Skil, Stayer



	TPI	Lungime taiere	Dimensiuni	Ambalare	
13572 00005	2,5/1,8 mm / 10/14 tpi	205 mm	225 x 19 x 1,27 mm	5	150,09

RWM 300

Panza HCS/CV pentru fierastrau sabie pentru piele, cauciuc si carton

- dantura dublu ondulata
- ideala pentru burete (EPS, PUR), polistiren, piele, cauciuc, carton, covoare pana la 250 mm
- fierastrae: AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Elu, Fein, Flex, Hitachi, Makita, Metabo, Milwaukee, Porter Cable, Rems, Rockwell, Roller, Skil, Stayer



	TPI	Lungime taiere	Dimensiuni	Ambalare	
16030 00003	-	280 mm	300 x 19 x 1,27 mm	3	140,23

RWM 300

Panza HCS/CV pentru fierastrau sabie pentru piele, cauciuc si carton

- dantura dublu ondulata
- ideala pentru burete (EPS, PUR), polistiren, piele, cauciuc, carton, covoare pana la 250 mm
- fierastrae: AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Elu, Fein, Flex, Hitachi, Makita, Metabo, Milwaukee, Porter Cable, Rems, Rockwell, Roller, Skil, Stayer

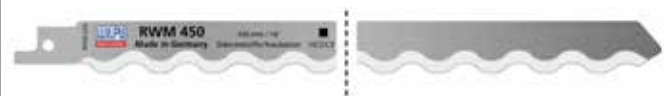


	TPI	Lungime taiere	Dimensiuni	Ambalare	
16030 00002	-	280 mm	300 x 19 x 1,27 mm	2	140,23

RWM 450

Panza HCS/CV pentru fierastrau sabie pentru piele, cauciuc si carton

- dantura dublu ondulata
- ideala pentru burete (EPS, PUR), polistiren, piele, cauciuc, carton, covoare pana la 400 mm
- fierastrae: AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Elu, Fein, Flex, Hitachi, Makita, Metabo, Milwaukee, Porter Cable, Rems, Rockwell, Roller, Skil, Stayer

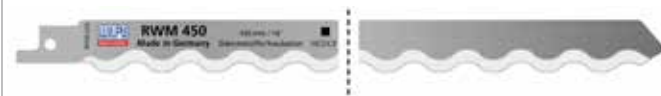


	TPI	Lungime taiere	Dimensiuni	Ambalare	
16045 00003	-	430 mm	450 x 19 x 1,27 mm	3	185,53

RWM 450

Panza HCS/CV pentru fierastrau sabie pentru piele, cauciuc si carton

- dantura dublu ondulata
- ideala pentru burete (EPS, PUR), polistiren, piele, cauciuc, carton, covoare pana la 400 mm
- fierastrae: AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Elu, Fein, Flex, Hitachi, Makita, Metabo, Milwaukee, Porter Cable, Rems, Rockwell, Roller, Skil, Stayer



	TPI	Lungime taiere	Dimensiuni	Ambalare	
16045 00002	-	430 mm	450 x 19 x 1,27 mm	2	185,53

Incorect

pagina 452

HHS2-P

Panza bomfaier HSS pentru minibomfaier

- potrivita pentru taierea metalului, cuprului, lemnului, plasticului, gips-cartonului, spumei moi etc.
- dintare pe ambele parti, 14 TPI / 24 TPI
- dimensiuni: 300 x 25 x 0,75 mm

SINCE 1934
HCS
14TPI for PLASTIC
24TPI for METAL
Objednaci číslo:
Re-order code:
HHS2-P

	Lungime	Latime	Grosime	Pasul dintilor	
HHS2-P	300	25	0,75	14 / 24 TPI	3.13

Corect

HH-P

Panza bomfaier HSS pentru minibomfaier

- potrivita pentru taierea metalului, cuprului, lemnului, plasticului, gips-cartonului, spumei moi etc.
- dintare pe ambele parti, 14 TPI / 24 TPI
- dimensiuni: 300 x 25 x 0,75 mm

SINCE 1934
HCS
14TPI for PLASTIC
24TPI for METAL
Objednaci číslo:
Re-order code:
HHS2-P

	Lungime	Latime	Grosime	Pasul dintilor	
HH-P	300	25	0,75	14 / 24 TPI	3.13

pagina 468

SAB 1601 CS

Polizor unghiular Ø125 mm, 1400 W

AVANTAJELE PRODUSULUI

- echipat cu variator de viteza
- cap cu dimensiuni reduse pentru zone restranse
- schimbarea rapida a perilor fara demontarea masinii

DOTAREA STANDARD

- aparatoare de protectie
- maner lateral cu 3 pozitii
- flansa si piulita de prindere
- cheie speciala pentru schimb disc

	Putere motor	Ambalare	
1.1970	1400 W	1	724,26
	Putere motor	1400 W	
	Turatii in gol	0-10500 rpm	
	Diametru disc abraziv	Φ 125 mm	
	Filet	M 14	
	Greutate	2,3 kg	

SAB 1601 CS

Polizor unghiular Ø125 mm, 1600 W

AVANTAJELE PRODUSULUI

- echipat cu variator de viteza
- cap cu dimensiuni reduse pentru zone restranse
- schimbarea rapida a perilor fara demontarea masinii

DOTAREA STANDARD

- aparatoare de protectie
- maner lateral cu 3 pozitii
- flansa si piulita de prindere
- cheie speciala pentru schimb disc

	Putere motor	Ambalare	
1.1970	1600 W	1	724,26
	Putere motor	1600 W	
	Turatii in gol	2800-11000 rpm	
	Diametru disc abraziv	Φ 125 mm	
	Filet	M 14	
	Greutate	1,8 kg	

CP 236

Fierastrau circular lemn Ø235 mm, 2000 W

AVANTAJELE PRODUSULUI

- puternic
- capacitate mare de taiere

DOTAREA STANDARD

- panza circulara placata 190x30 Z24
- racord exhaustor
- ghidaj lateral



STAYER

Putere motor	Ambalare	
2000 W	1	1309,84
Putere motor	2000 W	
Turatii in gol	4500 rpm	
Panza circulara	Φ 235x25,4 mm Z 24	
Taieri inclinate	0-45°	
Capacitate de taiere la 45° / 90°	58 mm / 85 mm	
Greutate	7,2 kg	

CP 236

Fierastrau circular lemn Ø235 mm, 2000 W

AVANTAJELE PRODUSULUI

- puternic
- capacitate mare de taiere

DOTAREA STANDARD

- panza circulara placata 235x25,4 Z24
- racord exhaustor
- ghidaj lateral



STAYER

Putere motor	Ambalare	
2000 W	1	1309,84
Putere motor	2000 W	
Turatii in gol	4500 rpm	
Panza circulara	Φ 235x25,4 mm Z 24	
Taieri inclinate	0-45°	
Capacitate de taiere la 45° / 90°	58 mm / 85 mm	
Greutate	7,2 kg	

HL 2000

Aparat de spalat cu inalta presiune 2000 W

AVANTAJELE PRODUSULUI

- motor cu perii puternic
- Start/Stop automat
- TSS (Total Stop System)

DOTAREA STANDARD

- se livreaza cu caucior cu roti
- lance turbo
- lance Vario Power
- cablu 5 m
- 5 m furtun inalta presiune
- dispersor detergent
- tub extensibil
- tambur furtun
- perie



STAYER

IP X5

Putere motor	Ambalare	
2000 W	1	1695,08
Putere motor	2000 W	
Debit	6,5 l/min	
Presiune maxima	150 bar	
Presiune de lucru	130 bar	
Presiune maxima alimentare apa	4 bar	
Greutate	8,7 kg	

HL 2000

Aparat de spalat cu inalta presiune 2000 W

AVANTAJELE PRODUSULUI

- motor cu perii puternic
- Start/Stop automat
- TSS (Total Stop System)

DOTAREA STANDARD

- se livreaza cu caucior cu roti
- lance turbo
- lance Vario Power
- cablu 5 m
- 5 m furtun inalta presiune
- dispersor detergent
- tub extensibil
- tambur furtun
- perie



STAYER

IP X5

Putere motor	Ambalare	
2000 W	1	1772,13
Putere motor	2000 W	
Debit	6,5 l/min	
Presiune maxima	150 bar	
Presiune de lucru	130 bar	
Presiune maxima alimentare apa	4 bar	
Greutate	8,7 kg	

HYCP-185

Clește hidraulic pentru sertizat max 185 mm²

- include bacuri HYCP 185 (AHE dies) AHE 1016/2535/5070/95120/150/185
- pentru bacuri tip BEKU
- cutie plastic



Capacitate	Ambalare	
HYCP-185 185 mm ²	1	3619,67
Capacitate maxima	185 mm ²	
Forța exercitată	5,3 tone (52 kN)	
Necesar ulei	57 cc	
Presiune maxima	550 bar	
Lungime	373 mm	
Greutate	2,1 kg	

HYCP-185

Clește hidraulic pentru sertizat max 185 mm²

- include bacuri HYCP 185 (AHE dies) AHE 1016/2535/5070/95120/150/185
- pentru bacuri tip BEKU
- cutie plastic



Capacitate	Ambalare	
HYCP-185 185 mm ²	1	5090,92
Capacitate maxima	185 mm ²	
Forța exercitată	5,3 tone (52 kN)	
Necesar ulei	57 cc	
Presiune maxima	550 bar	
Lungime	373 mm	
Greutate	2,1 kg	

HYCP-240

Clește hidraulic pentru sertizat max 240 mm²

- include bacuri HYCP 240 (AHE dies) AHE 1016/2535/5070/95120/150/185/240
- cursa reglabila 10-15 mm pentru minimizarea actionarii pompei
- pentru bacuri tip BEKU
- cutie plastic



Capacitate	Ambalare	
HYCP-240 240 mm ²	1	4406,56
Capacitate maxima	240 mm ²	
Forța exercitată	5,3 tone (52 kN)	
Necesar ulei	57 cc	
Presiune maxima	550 bar	
Lungime	377 mm	
Greutate	2,4 kg	

HYCP-240

Clește hidraulic pentru sertizat max 240 mm²

- include bacuri HYCP 240 (AHE dies) AHE 1016/2535/5070/95120/150/185/240
- cursa reglabila 10-15 mm pentru minimizarea actionarii pompei
- pentru bacuri tip BEKU
- cutie plastic



Capacitate	Ambalare	
HYCP-240 240 mm ²	1	5862,10
Capacitate maxima	240 mm ²	
Forța exercitată	5,3 tone (52 kN)	
Necesar ulei	57 cc	
Presiune maxima	550 bar	
Lungime	377 mm	
Greutate	2,4 kg	

UCP-2712

Clește hidraulic pentru sertizat max 400 mm²

- include bacuri UCP-2712 (Cu dies) CU 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240/300/400
- cap rotativ la 180° pentru operare facila
- pentru bacuri Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand si Blackburn
- cutie plastic



Capacitate	Ambalare	
UCP-2712 400 mm ²	1	7081,97
Capacitate maxima	400 mm ²	
Forța exercitată	12,7 tone (125 kN)	
Necesar ulei	147 cc	
Presiune maxima	700 bar	
Lungime	590 mm	
Greutate	6,2 kg	

UCP-2712

Clește hidraulic pentru sertizat max 400 mm²

- include bacuri UCP-2712 (Cu dies) CU 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240/300/400
- cap rotativ la 180° pentru operare facila
- pentru bacuri Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand si Blackburn
- cutie plastic



Capacitate	Ambalare	
UCP-2712 400 mm ²	1	10408,82
Capacitate maxima	400 mm ²	
Forța exercitată	12,7 tone (125 kN)	
Necesar ulei	147 cc	
Presiune maxima	700 bar	
Lungime	590 mm	
Greutate	6,2 kg	

Incurrect

Corect

PH-240

Clește hidraulic pentru sertizat max 240 mm²

- include bacuri PH 240 (Cu dies) CU 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240
- pentru bacuri Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand Blackburn
- cap rotativ la 180° pentru operare facilă
- pentru bacuri semirotunde
- cutie plastic



KuDos
Professional Hydraulic Tools



Capacitate	Ambalare	
PH-240 240 mm ²	1	6299,94
Capacitate maxima	240 mm ²	
Forța exercitată	6,2 tone (61 kN)	
Necesar ulei	55 cc	
Presiune maxima	550 bar	
Lungime	427 mm	
Greutate	3,2 kg	

PH-240

Clește hidraulic pentru sertizat max 240 mm²

- include bacuri PH 240 (Cu dies) CU 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240
- pentru bacuri Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand Blackburn
- cap rotativ la 180° pentru operare facilă
- pentru bacuri semirotunde
- cutie plastic



KuDos
Professional Hydraulic Tools



Capacitate	Ambalare	
PH-240 240 mm ²	1	7133,77
Capacitate maxima	240 mm ²	
Forța exercitată	6,2 tone (61 kN)	
Necesar ulei	55 cc	
Presiune maxima	550 bar	
Lungime	427 mm	
Greutate	3,2 kg	

UB-412

Clește hidraulic pentru sertizat max 400 mm²

- include bacuri UB-412 (Cu dies) CU 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240/300/400
- cap rotativ la 180° pentru operare facilă
- deschiderea falcilor 32 mm
- pentru bacuri Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand si Blackburn
- cutie plastic



KuDos
Professional Hydraulic Tools



Capacitate	Ambalare	
UB-412 400 mm ²	1	6609,84
Capacitate maxima	400 mm ²	
Forța exercitată	11,6 tone (114 kN)	
Necesar ulei	147 cc	
Presiune maxima	700 bar	
Lungime	612 mm	
Greutate	6,5 kg	

UB-412

Clește hidraulic pentru sertizat max 400 mm²

- include bacuri UB-412 (Cu dies) CU 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240/300/400
- cap rotativ la 180° pentru operare facilă
- deschiderea falcilor 32 mm
- pentru bacuri Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand si Blackburn
- cutie plastic



KuDos
Professional Hydraulic Tools



Capacitate	Ambalare	
UB-412 400 mm ²	1	9491,02
Capacitate maxima	400 mm ²	
Forța exercitată	11,6 tone (114 kN)	
Necesar ulei	147 cc	
Presiune maxima	700 bar	
Lungime	612 mm	
Greutate	6,5 kg	

HYCP-4413

Clește hidraulic pentru sertizat max 400 mm²

- include bacuri HYCP-4413 (Cu) CU 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240/300/400
- cap rotativ la 180° pentru operare facilă
- deschiderea falcilor 44 mm
- pentru bacuri Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand si Blackburn
- cutie plastic



KuDos
Professional Hydraulic Tools



Capacitate	Ambalare	
HYCP-4413 400 mm ²	1	6767,21
Capacitate maxima	400 mm ²	
Forța exercitată	12,7 tone (125 kN)	
Necesar ulei	147 cc	
Presiune maxima	700 bar	
Lungime	641 mm	
Greutate	7,6 kg	

HYCP-4413

Clește hidraulic pentru sertizat max 400 mm²

- include bacuri HYCP-4413 (Cu) CU 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240/300/400
- cap rotativ la 180° pentru operare facilă
- deschiderea falcilor 44 mm
- pentru bacuri Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand si Blackburn
- cutie plastic



KuDos
Professional Hydraulic Tools



Capacitate	Ambalare	
HYCP-4413 400 mm ²	1	10084,56
Capacitate maxima	400 mm ²	
Forța exercitată	12,7 tone (125 kN)	
Necesar ulei	147 cc	
Presiune maxima	700 bar	
Lungime	641 mm	
Greutate	7,6 kg	

12.445

Paleta H2 Ø 100 mm

- pentru vopsea, fluide, materiale vascoase
- amesteca de jos in sus



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.445	Ø100 mm	1	49,06

12.233

Paleta H3 Ø 140 mm

- pentru materiale dense cu vascozitate scazuta
- amesteca de jos in sus si penetreaza materialul



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.233	Ø140 mm	1	113,61

12.537

Paleta MK3 Ø 140 mm (ext.) / Ø 114 mm (int.)

- viteza mare de amestecare
- cuplaj M18
- lungime 600



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.537	Ø140/114 mm	1	162,66

LP 700 E - Accesorii

Set 5 panze abrazive pentru slefuitor pereti Ø225 mm



STAYER

	Dimensiune	Granulatie	Ambalare	
220.163	Φ 225 mm	gr. 24/60/100/240	5	43,89
12.470	Φ 225 mm	gr. 24	5	54,22
12.467	Φ 225 mm	gr. 60	5	43,89
12.468	Φ 225 mmΦ	gr. 100	5	43,89
12.469	225 mm	gr. 220	5	43,89

12.445

Paleta H2 Ø 100 mm

- pentru vopsea, fluide, materiale vascoase
- amesteca de jos in sus



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.445	Ø100 mm	1	130,98

12.233

Paleta H3 Ø 140 mm

- pentru materiale dense cu vascozitate scazuta
- amesteca de jos in sus si penetreaza materialul



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.233	Ø140 mm	1	174,90

12.537

Paleta MK3 Ø 140 mm (ext.) / Ø 114 mm (int.)

- viteza mare de amestecare
- cuplaj M18
- lungime 600



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.537	Ø140/114 mm	1	250,41

LP 700 E - Accesorii

Set 5 panze abrazive pentru slefuitor pereti Ø225 mm



STAYER

	Dimensiune	Granulatie	Ambalare	
220.163	Φ 225 mm	gr. 24/60/100/240	5	67,80
12.470	Φ 225 mm	gr. 24	5	83,21
12.467	Φ 225 mm	gr. 60	5	67,80
12.468	Φ 225 mmΦ	gr. 100	5	67,80
12.469	225 mm	gr. 220	5	67,80

BA 115

Stand pentru polizoare unghiulare Ø115 mm

- pentru polizoare unghiulare Ø115 mm





	Dimensiune	Ambalare	
12.300	115 mm	1	175,57

BA 115

Stand pentru polizoare unghiulare Ø115 mm

- pentru polizoare unghiulare Ø115 mm





	Dimensiune	Ambalare	
12.300	115 mm	1	231,15

BA 230

Stand pentru polizoare unghiulare Ø230 mm

- pentru polizoare unghiulare Ø230 mm





	Dimensiune	Ambalare	
12.301	230 mm	1	330,49

BA 230

Stand pentru polizoare unghiulare Ø230 mm

- pentru polizoare unghiulare Ø230 mm





	Dimensiune	Ambalare	
12.301	230 mm	1	385,25

12.465

Sanie de ghidare cu racord de aspirare pentru polizoare unghiulare Ø125 mm

AVANTAJELE PRODUSULUI

- ideal pentru aplicatii in constructii
- potrivit pentru SAB 780/781/900/901R
- prindere Ø46-48 mm





	Dimensiune	Ambalare	
12.465	125 mm	1	175,57

12.465

Sanie de ghidare cu racord de aspirare pentru polizoare unghiulare Ø125 mm

AVANTAJELE PRODUSULUI

- ideal pentru aplicatii in constructii
- potrivit pentru SAB 780/781/900/901R
- prindere Ø46-48 mm





	Dimensiune	Ambalare	
12.465	125 mm	1	269,67

Incorect

Corect

Accesorii polizoare unghiulare

Panza circulara neplacata pentru lemn

• utilizare pe polizoare unghiulare



STAYER

	Dimensiune	Nr. dinti	Ambalare	
2.196	Φ 115x22.2 mm	Z4	1	33,57
2.197	Φ 125x22.2 mm	Z4	1	38,73
2.198	Φ 230x22.2 mm	Z4	1	64,55

Accesorii polizoare unghiulare

Panza circulara neplacata pentru lemn

• utilizare pe polizoare unghiulare



STAYER

	Dimensiune	Nr. dinti	Ambalare	
2.196	Φ 115x22.2 mm	Z4	1	51,62
2.197	Φ 125x22.2 mm	Z4	1	59,33
2.198	Φ 230x22.2 mm	Z4	1	99,39

pagina 471

12.548 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Panza dreapta HCS

• pentru lemn, plastic, gips-carton
• dimensiuni: 32x40x90 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.548	32x40x90 mm	1	30,98

12.548 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Panza dreapta HCS

• pentru lemn, plastic, gips-carton
• dimensiuni: 32x40x90 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.548	32x40x90 mm	1	44,77

12.549 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Panza dreapta Bi-Metal

• pentru metal
• dimensiuni: 32x40x90 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.549	32x40x90 mm	1	41,31

12.549 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Panza dreapta Bi-Metal

• pentru metal
• dimensiuni: 32x40x90 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.549	32x40x90 mm	1	63,18

12.553 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Panza diamantata dreapta

• pentru placi ceramice, materiale dure
• dimensiuni: 20x34x80 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.553	20x34x80 mm	1	72,30

12.553 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Panza diamantata dreapta

• pentru placi ceramice, materiale dure
• dimensiuni: 20x34x80 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.553	20x34x80 mm	1	110,95

12.550 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Panza semicirculara HCS

• pentru lemn, plastic, gips-carton
• dimensiuni: Ø 88 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.550	Φ 88 mm	1	61,97

12.550 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Panza semicirculara HCS

• pentru lemn, plastic, gips-carton
• dimensiuni: Ø 88 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.550	Φ 88 mm	1	95,54

Incorect

12.551 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Panza semicirculara Bi-Metal

- pentru metal
- dimensiuni: Ø 88 mm



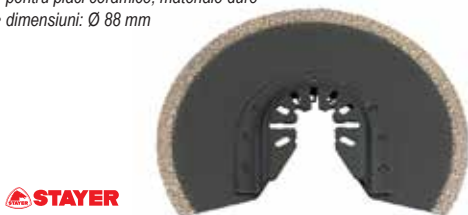
STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.551	Ø 88 mm	1	82,62

12.554 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Panza semicirculara diamantata

- pentru placi ceramice, materiale dure
- dimensiuni: Ø 88 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.554	Ø 88 mm	1	113,61

12.552 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Razuitor

- pentru inlaturat vopsea, resturi tapet etc.
- dimensiuni: 52x50x95 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.552	52x50x95 mm	1	41,31

12.555 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Razuitor

- pentru inlaturat ciment, mortar
- dimensiuni: 78x78x78 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.555	78x78x78 mm	1	87,79

Corect

12.551 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Panza semicirculara Bi-Metal

- pentru metal
- dimensiuni: Ø 88 mm



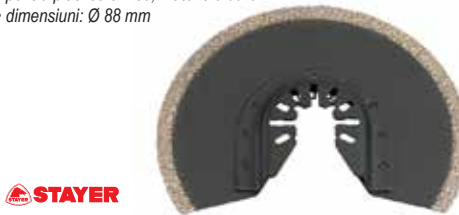
STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.551	Ø 88 mm	1	127,13

12.554 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Panza semicirculara diamantata

- pentru placi ceramice, materiale dure
- dimensiuni: Ø 88 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.554	Ø 88 mm	1	174,90

12.552 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Razuitor

- pentru inlaturat vopsea, resturi tapet etc.
- dimensiuni: 52x50x95 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.552	52x50x95 mm	1	63,18

12.555 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Razuitor

- pentru inlaturat ciment, mortar
- dimensiuni: 78x78x78 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.555	78x78x78 mm	1	134,87

Incorect

12.556 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Set 10 foi abrazive de slefuit

- granulatii: gr. 40 / 60 / 80 / 120
- dimensiuni: 93x93x93 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.556	93x93x93 mm	1	25,82

12.557 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Placa Delta

- dimensiuni: 93x93x93 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.557	93x93x93 mm	1	41,31

pagina 472

12.558 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Set 4 accesorii MULTI TOOL PRO 300

- panza semicirculara diamantata, panza dreapta diamantata, razuiitor pentru ciment si mortar, razuiitor vopsea



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.558	-	1	232,38

12.559 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Set 4 accesorii MULTI TOOL PRO 300

- panza semicirculara HCS, panza dreapta HCS / Bi-Metal, si razuiitor vopsea



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.559	-	1	149,75

Corect

12.556 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Set 10 foi abrazive de slefuit

- granulatii: gr. 40 / 60 / 80 / 120
- dimensiuni: 93x93x93 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.556	93x93x93 mm	1	40,07

12.557 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Placa Delta

- dimensiuni: 93x93x93 mm



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.557	93x93x93 mm	1	63,18

pagina 472

12.558 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Set 4 accesorii MULTI TOOL PRO 300

- panza semicirculara diamantata, panza dreapta diamantata, razuiitor pentru ciment si mortar, razuiitor vopsea



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.558	-	1	357,51

12.559 - MULTI TOOL PRO 300 Accesorii

Set 4 accesorii MULTI TOOL PRO 300

- panza semicirculara HCS, panza dreapta HCS / Bi-Metal, si razuiitor vopsea



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.559	-	1	230,38

Incorect

pagina 474

LS 1200 B - Accesorii

Tamburi de slefuit



STAYER

	Tip	Ambalare	
8180.150	rola abraziva, granulatie fina	1	113,61
8180.151	rola abraziva, granulatie grosiera	1	113,61
8180.152	rola lamelara, granulatie mixta	1	134,26
8180.153	rola lamelara, granulatie grosiera	1	134,26

pagina 475

P 910 - Accesorii

Set 2 cutite rindea



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.195	82 mm	1	38,73

pagina 476

BJ 120 - Accesorii

Disc TCT pentru freza de imbinari in biscuiti

• dimensiuni: 100x3,5x22 mm Z6



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.286	100x3,5x22 mm Z6	1	41,31

BJ 120 - Accesorii

Set 100 biscuiti



STAYER

	Gr.	Ambalare	
11.2493	Gr. 20	100	130,13
11.2494	Gr. 10	100	130,13
11.2495	Gr. 0	100	129,10

Corect

LS 1200 B - Accesorii

Tamburi de slefuit



STAYER

	Tip	Ambalare	
8180.150	rola abraziva, granulatie fina	1	174,90
8180.151	rola abraziva, granulatie grosiera	1	174,90
8180.152	rola lamelara, granulatie mixta	1	206,49
8180.153	rola lamelara, granulatie grosiera	1	206,49

P 910 - Accesorii

Set 2 cutite rindea



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.195	82 mm	1	59,33

BJ 120 - Accesorii

Disc TCT pentru freza de imbinari in biscuiti

• dimensiuni: 100x3,5x22 mm Z6



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
12.286	100x3,5x22 mm Z6	1	41,31

BJ 120 - Accesorii

Set 100 biscuiti



STAYER

	Gr.	Ambalare	
11.2493	Gr. 20	100	200,33
11.2494	Gr. 10	100	200,33
11.2495	Gr. 0	100	198,79

TV 509 C - Accesorii

Disc abraziv pentru metal 355 mm

- dimensiuni: 355x3,0x25,4 mm
- material A 30 RBF



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
5.511	355x3,0x25,4 mm	1	23,24

TV 509 C - Accesorii

Disc abraziv pentru metal 355 mm

- dimensiuni: 355x3,0x25,4 mm
- material A 30 RBF



STAYER

	Dimensiune	Ambalare	
5.511	355x3,0x25,4 mm	1	35,44

Gravurem Nr. 1 extra-extra

Set poansoane litere mici

- material conform normei DIN CK 45
- potrivit pentru marcarea materialului cu o rezistență la rupere de 1200 N/mm²
- tipul caracterului conform DIN 1451
- duritatea capului: 58-61 HRC
- fond caracter dreptunghiular, corp litera normal
- imprimarea caracterului: continuă
- fiecare poanson este marcat cu: caracter, mărimea caracterului, "Made in Germany" și simbolul internațional pentru protecția ochilor
- set de 27 poansoane cu litere de la A la Z și . (punct)



	Înălțime	Dimensiuni		
11201000	1	7 x 7 x 75	750	549,34
11201500	1,5	7 x 7 x 75	750	366,31
11202000	2	7 x 7 x 75	750	366,31
11202500	2,5	7 x 7 x 75	750	383,90
11203000	3	8 x 8 x 75	1000	383,90
11204000	4	9 x 9 x 80	1300	137,24
11205000	5	10 x 10 x 80	1600	455,56
11206000	6	12 x 12 x 85	2400	551,36
11207000	7	14 x 14 x 90	3500	664,23
11208000	8	14 x 14 x 90	3500	718,36
11210000	10	16 x 16 x 90	4500	902,10
11212000	12	18 x 18 x 100	6400	1071,12
11215000	15	18 x 18 x 100	6400	1610,48
11216000	16	18 x 18 x 100	6400	1610,48

Gravurem Nr. 1 extra-extra

Set poansoane litere mici

- material conform normei DIN CK 45
- potrivit pentru marcarea materialului cu o rezistență la rupere de 1200 N/mm²
- tipul caracterului conform DIN 1451
- duritatea capului: 58-61 HRC
- fond caracter dreptunghiular, corp litera normal
- imprimarea caracterului: continuă
- fiecare poanson este marcat cu: caracter, mărimea caracterului, "Made in Germany" și simbolul internațional pentru protecția ochilor
- set de 27 poansoane cu litere de la A la Z și . (punct)



	Înălțime	Dimensiuni		
11201000	1	7 x 7 x 75	750	549,34
11201500	1,5	7 x 7 x 75	750	366,31
11202000	2	7 x 7 x 75	750	366,31
11202500	2,5	7 x 7 x 75	750	383,90
11203000	3	8 x 8 x 75	1000	383,90
11204000	4	9 x 9 x 80	1300	414,55
11205000	5	10 x 10 x 80	1600	455,56
11206000	6	12 x 12 x 85	2400	551,36
11207000	7	14 x 14 x 90	3500	664,23
11208000	8	14 x 14 x 90	3500	718,36
11210000	10	16 x 16 x 90	4500	902,10
11212000	12	18 x 18 x 100	6400	1071,12
11215000	15	18 x 18 x 100	6400	1610,48
11216000	16	18 x 18 x 100	6400	1610,48

265

Trusa burghie cu coada cilindrica pentru masini electrice cu acumulatori



250C



252C



251C



268R



269R



271R

DIAGER

Barcode	Dimensiune	Ambalare	
250C	8 piese	1	54.07
	Ø3-4-5-6-7-8-9-10		
251C	5 piese	1	19.65
	Ø4-5-6-8-10		
252C	5 piese	1	42.60
	Ø4-5-6-7-8		
268R	5 piese	1	19,88
	Ø4-5-6-8-10		
269R	5 piese	1	13.56
	Ø4-5-6-7-8		
271R	3 piese	1	19.11
	Ø4-6-8		

265

Trusa burghie cu coada cilindrica pentru masini electrice cu acumulatori



250C



252C



251C



268R



269R



271R

DIAGER

Barcode	Dimensiune	Ambalare	
250C	8 piese	1	54.07
	Ø3-4-5-6-7-8-9-10		
251C	5 piese	1	19.65
	Ø4-5-6-8-10		
252C	5 piese	1	42.60
	Ø4-5-6-7-8		
268R	5 piese	1	19,88
	Ø4-5-6-8-10		
269R	5 piese	1	19.11
	Ø4-5-6-7-8		
271R	3 piese	1	13,56
	Ø4-6-8		

A16 1"

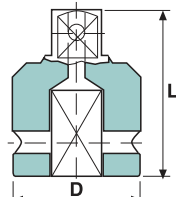
Adaptor de impact mama-tata 1"

• patrat de antrenare 1" DIN 3121 - forma H 25

OZAT

2000 LTD.

1" 25mm



Barcode	Patrat		D mm	L mm	Greutate gr	
	interior	exterior				
A1612	1"	1"	54	77	650	209.21
A1624	1"	1"	54	85	1000	364.63
A1695	1"	1"	54	110	980	1147.48

A16 1"

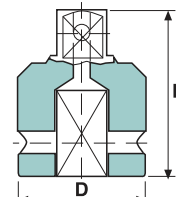
Adaptor de impact mama-tata 1"

• patrat de antrenare 1" DIN 3121 - forma H 25

OZAT

2000 LTD.

1" 25mm

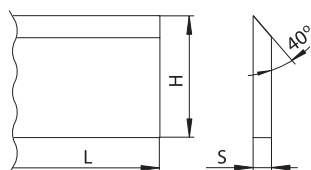


Barcode	Patrat		D mm	L mm	Greutate gr	
	interior	exterior				
A1612	1"	3/4"	54	77	650	209.21
A1624	1"	1 1/2"	54	85	1000	364.63
A1695	1"	Spline No.5	54	110	980	1147.48

13355-35

Cutite de rindeluit/abric HSS18%-1.3355 latime 35 mm pentru lemn dur

- material: 1.3355 pentru lemn dur, 1.3343 pentru lemn dur si moale, 1.2379 pentru lemn moale, 1.2067 pentru lemn moale.
- cutite de rindeluit fabricate cu dimensiuni metrice si in toli "la comanda",
- cutite de rindeluit cu durata de viata dubla
- duritatea cutitelor de rindeluit 59 pana la 64 HRC
- prelucrare termica executata in cuptoare speciale, comandate prin calculator
- productie la comanda a cutitelor de rindeluit cu dimensiuni arbitrare

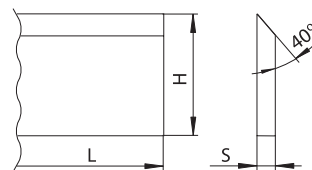


U.M.	L x H x S	
mm	100x30x3.0	32.39
mm	120x30x3.0	38.87
mm	130x30x3.0	42.11
mm	150x30x3.0	48.59
mm	180x30x3.0	58.30
mm	210x30x3.0	68.02
mm	240x30x3.0	77.74
mm	260x30x3.0	84.22
mm	310x30x3.0	100.41
mm	400x30x3.0	129.57
mm	410x30x3.0	132.81
mm	450x30x3.0	145.76
mm	500x30x3.0	161.96
mm	510x30x3.0	165.20
mm	530x30x3.0	171.67
mm	610x30x3.0	197.59
mm	640x30x3.0	207.31
mm	710x30x3.0	229.98
mm	810x30x3.0	262.37
mm	910x30x3.0	294.76
mm	1000x30x3.0	323.91
mm	1010x30x3.0	327.15
mm	1050x30x3.0	340.11
mm	1220x30x3.0	395.18

13355-35

Cutite de rindeluit/abric HSS18%-1.3355 latime 35 mm pentru lemn dur

- material: 1.3355 pentru lemn dur, 1.3343 pentru lemn dur si moale, 1.2379 pentru lemn moale, 1.2067 pentru lemn moale.
- cutite de rindeluit fabricate cu dimensiuni metrice si in toli "la comanda",
- cutite de rindeluit cu durata de viata dubla
- duritatea cutitelor de rindeluit 59 pana la 64 HRC
- prelucrare termica executata in cuptoare speciale, comandate prin calculator
- productie la comanda a cutitelor de rindeluit cu dimensiuni arbitrare

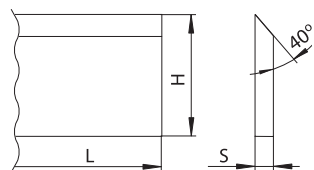


U.M.	L x H x S	
mm	100x35x3.0	32.39
mm	120x35x3.0	38.87
mm	130x35x3.0	42.11
mm	150x35x3.0	48.59
mm	180x35x3.0	58.30
mm	210x35x3.0	68.02
mm	240x35x3.0	77.74
mm	260x35x3.0	84.22
mm	310x35x3.0	100.41
mm	400x35x3.0	129.57
mm	410x35x3.0	132.81
mm	450x35x3.0	145.76
mm	500x35x3.0	161.96
mm	510x35x3.0	165.20
mm	530x35x3.0	171.67
mm	610x35x3.0	197.59
mm	640x35x3.0	207.31
mm	710x35x3.0	229.98
mm	810x35x3.0	262.37
mm	910x35x3.0	294.76
mm	1000x35x3.0	323.91
mm	1010x35x3.0	327.15
mm	1050x35x3.0	340.11
mm	1220x35x3.0	395.18

12067-35

Cutite de rindeluit/abric DS-1.2067 latime 35 mm pentru lemn moale

- material: 1.3355 pentru lemn dur, 1.3343 pentru lemn dur si moale, 1.2379 pentru lemn moale, 1.2067 pentru lemn moale.
- cutite de rindeluit fabricate cu dimensiuni metrice si in toli "la comanda",
- cutite de rindeluit cu durata de viata dubla
- duritatea cutitelor de rindeluit 59 pana la 64 HRC
- prelucrare termica executata in cuptoare speciale, comandate prin calculator
- productie la comanda a cutitelor de rindeluit cu dimensiuni arbitrare

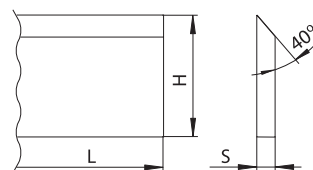


Barcode	U.M.	L x H x S	
12067-35-1003030	mm	100x30x3.0	14.64
12067-35-1203030	mm	120x30x3.0	17.57
12067-35-1303030	mm	130x30x3.0	19.04
12067-35-1503030	mm	150x30x3.0	21.96
12067-35-1803030	mm	180x30x3.0	26.35
12067-35-2103030	mm	210x30x3.0	30.76
12067-35-2403030	mm	240x30x3.0	35.13
12067-35-2603030	mm	260x30x3.0	38.07
12067-35-3103030	mm	310x30x3.0	45.39
12067-35-4003030	mm	400x30x3.0	58.56
12067-35-4103030	mm	410x30x3.0	60.03
12067-35-4503030	mm	450x30x3.0	65.89
12067-35-5003030	mm	500x30x3.0	73.21
12067-35-5103030	mm	510x30x3.0	74.68
12067-35-5303030	mm	530x30x3.0	77.60
12067-35-6103030	mm	610x30x3.0	89.32
12067-35-6403030	mm	640x30x3.0	93.71
12067-35-7103030	mm	710x30x3.0	103.96
12067-35-8103030	mm	810x30x3.0	118.60
12067-35-9103030	mm	910x30x3.0	133.25
12067-35-10003030	mm	1000x30x3.0	146.43
12067-35-10103030	mm	1010x30x3.0	147.90
12067-35-10503030	mm	1050x30x3.0	153.75
12067-35-12203030	mm	1220x30x3.0	178.64

12067-35

Cutite de rindeluit/abric DS-1.2067 latime 35 mm pentru lemn moale

- material: 1.3355 pentru lemn dur, 1.3343 pentru lemn dur si moale, 1.2379 pentru lemn moale, 1.2067 pentru lemn moale.
- cutite de rindeluit fabricate cu dimensiuni metrice si in toli "la comanda",
- cutite de rindeluit cu durata de viata dubla
- duritatea cutitelor de rindeluit 59 pana la 64 HRC
- prelucrare termica executata in cuptoare speciale, comandate prin calculator
- productie la comanda a cutitelor de rindeluit cu dimensiuni arbitrare



Barcode	U.M.	L x H x S	
12067-35-1003030	mm	100x35x3.0	14.64
12067-35-1203030	mm	120x35x3.0	17.57
12067-35-1303030	mm	130x35x3.0	19.04
12067-35-1503030	mm	150x35x3.0	21.96
12067-35-1803030	mm	180x35x3.0	26.35
12067-35-2103030	mm	210x35x3.0	30.76
12067-35-2403030	mm	240x35x3.0	35.13
12067-35-2603030	mm	260x35x3.0	38.07
12067-35-3103030	mm	310x35x3.0	45.39
12067-35-4003030	mm	400x35x3.0	58.56
12067-35-4103030	mm	410x35x3.0	60.03
12067-35-4503030	mm	450x35x3.0	65.89
12067-35-5003030	mm	500x35x3.0	73.21
12067-35-5103030	mm	510x35x3.0	74.68
12067-35-5303030	mm	530x35x3.0	77.60
12067-35-6103030	mm	610x35x3.0	89.32
12067-35-6403030	mm	640x35x3.0	93.71
12067-35-7103030	mm	710x35x3.0	103.96
12067-35-8103030	mm	810x35x3.0	118.60
12067-35-9103030	mm	910x35x3.0	133.25
12067-35-10003030	mm	1000x35x3.0	146.43
12067-35-10103030	mm	1010x35x3.0	147.90
12067-35-10503030	mm	1050x35x3.0	153.75
12067-35-12203030	mm	1220x35x3.0	178.64

pagina 289

6645

Adaptor cu patrat 3/8" si 1/2" pentru hexagon 10 mm



Pentru
10 mm

Antrenare
Patrat

Barcode	Dimensiune	L	Ambalare	
66451501210	3/8"	-	-	19,88
	10 mm	-	-	
66451503810	1/2"	-	-	17,72
	10 mm	-	-	

6645

Adaptor cu patrat 3/8" si 1/2" pentru hexagon 10 mm



Pentru
10 mm

Antrenare
Patrat

Barcode	Dimensiune	L	Ambalare	
66451501210	1/2"	-	-	19,88
	10 mm	-	-	
66451503810	3/8"	-	-	17,72
	10 mm	-	-	

Gravurem-Sonderklasse

Set poansoane litere **mari**

- material conform normei DIN CK 45
- potrivit pentru marcarea materialului cu o rezistență la rupere de 1500 N/mm²
- fabricate în conformitate cu DIN 7353
- tipul caracterului conform DIN 1451
- duritatea capului: 58-61 HRC
- duritatea coziei: 38-46 HRC
- fond caracter dreptunghiular, corp litera normal
- imprimarea caracterului: continuă
- fiecare poanson este marcat cu: caracter, mărimea caracterului, "Made in Germany" și simbolul internațional pentru protecția ochilor
- set de 27 poansoane cu litere de la A la Z și . (punct)



	Inaltime	Dimensiuni		
12201000	1	7 x 7 x 75	750	443.61
12201500	1,5	7 x 7 x 75	750	443.61
12202000	2	7 x 7 x 75	750	443.61
12202500	2,5	7 x 7 x 75	750	466.40
12203000	3	8 x 8 x 75	1000	466.40
12204000	4	9 x 9 x 80	1300	490.20
12205000	5	10 x 10 x 80	1600	526.87
12206000	6	12 x 12 x 85	2400	668.77
12207000	7	14 x 14 x 90	3500	810.45
12208000	8	14 x 14 x 90	3500	843.39
12210000	10	16 x 16 x 90	4500	1093.04
12212000	12	18 x 18 x 100	6400	1298.39
12215000	15	18 x 18 x 100	6400	1949.74
12216000	16	18 x 18 x 100	6400	1949.74

Gravurem-Sonderklasse

Set poansoane litere **mici**

- material conform normei DIN CK 45
- potrivit pentru marcarea materialului cu o rezistență la rupere de 1500 N/mm²
- fabricate în conformitate cu DIN 7353
- tipul caracterului conform DIN 1451
- duritatea capului: 58-61 HRC
- duritatea coziei: 38-46 HRC
- fond caracter dreptunghiular, corp litera normal
- imprimarea caracterului: continuă
- fiecare poanson este marcat cu: caracter, mărimea caracterului, "Made in Germany" și simbolul internațional pentru protecția ochilor
- set de 27 poansoane cu litere de la A la Z și . (punct)



	Inaltime	Dimensiuni		
12201000	1	7 x 7 x 75	750	443.61
12201500	1,5	7 x 7 x 75	750	443.61
12202000	2	7 x 7 x 75	750	443.61
12202500	2,5	7 x 7 x 75	750	466.40
12203000	3	8 x 8 x 75	1000	466.40
12204000	4	9 x 9 x 80	1300	490.20
12205000	5	10 x 10 x 80	1600	526.87
12206000	6	12 x 12 x 85	2400	668.77
12207000	7	14 x 14 x 90	3500	810.45
12208000	8	14 x 14 x 90	3500	843.39
12210000	10	16 x 16 x 90	4500	1093.04
12212000	12	18 x 18 x 100	6400	1298.39
12215000	15	18 x 18 x 100	6400	1949.74
12216000	16	18 x 18 x 100	6400	1949.74

ZE 3

Arbore carote hexagonal 11 mm (14-30 mm)

- coada hexagonală 11 mm
- pentru carote cu diametre: 14-30 mm
- potrivit pentru carote Art. 30, Art. 31, Art. 31XL, Art. 32, Art. 33/S



Art.		Dimensiune mm	Diametru carote	Ambalare	
ZE 3	30303 00001	11 mm	14-30 mm	1	35,19

ZE 3

Arbore carote hexagonal 11 mm (14-30 mm)

- coada hexagonală 11 mm
- pentru carote cu diametre: 14-30 mm
- potrivit pentru carote Art. 30, Art. 31, Art. 31XL, Art. 32, Art. 33/S



Art.		Dimensiune mm	Diametru carote	Ambalare	
ZE 3	30303 00001	11 mm	14-30 mm	1	67,26

30

Carota Bi-Metal 8% Cobalt

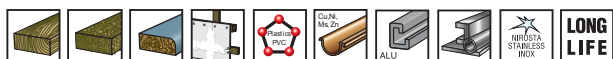
- dantura variabila de 4/6 tpi de inalta calitate, bi-metal aliat cu cobalt pentru taieri curate si rapide si o durata lunga de viata.
- suportul masiv posterior asigura o taiere neteda si gauri precise pentru prize, filete, cabluri si conducte.
- in special pentru: lemn, placi de ghips, materiale plastice, metale neferoase, otel aluminiu si otel inoxidabil minim 1 mm.



MADE IN GERMANY

8% COBALT
z 4-6
 pz • tpi • d/p
 Variabel

 38
 mm

WILPU
 MADE IN GERMANY


Art.		Dimensiune mm	Dimensiune inch	Ambalare	
30/86	30086 00101	86 mm	3 3/8 inch	1	90.98

30

Carota Bi-Metal 8% Cobalt

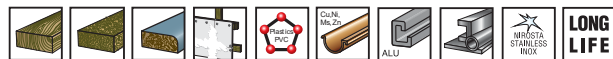
- dantura variabila de 4/6 tpi de inalta calitate, bi-metal aliat cu cobalt pentru taieri curate si rapide si o durata lunga de viata.
- suportul masiv posterior asigura o taiere neteda si gauri precise pentru prize, filete, cabluri si conducte.
- in special pentru: lemn, placi de ghips, materiale plastice, metale neferoase, otel aluminiu si otel inoxidabil minim 1 mm.



MADE IN GERMANY

8% COBALT
z 4-6
 pz • tpi • d/p
 Variabel

 38
 mm

WILPU
 MADE IN GERMANY


Art.		Dimensiune mm	Dimensiune inch	Ambalare	
30/86	30086 00101	86 mm	3 3/8 inch	1	128.48