

PAŹDZIERNIK • LISTOPAD • GRUDZIEŃ
PROMOCJA 2015



4

 **Beta**
Polska

2400|C24S5~~2.290,00 zł~~**1.370,00 zł****Wózek narzędziowy z 5 szufladami**

Cechy charakterystyczne:

- 5 szuflad (588x367 mm) z prowadnicami kulkowymi (2 szuflady o wysokości 70 mm, 2 szuflady o wysokości 140 mm, 1 szuflada o wysokości 280 mm)
- Dna szuflad wyłożone wyściółką z porowatej gumy
- 4 koła Ø 125 mm (2 stałe i 2 skrętne, jedno z hamulcem)
- Centralny zamek z przodu
- Max obciążenie statyczne: 800 kg
- Błat z tworzywa ABS, przystosowany do ustawienia skrzyni narzędziowej C22S, C23S, C23SC lub C23ST
- Boczna półka na butelki
- Możliwość zamocowania wieszaka na rolkę ręcznika papierowego model 2400S-R/PC

2400/C24S50**2400/C24S5G****2400/C24S5R****2400|C24S6N**~~2.325,00 zł~~**1.650,00 zł****Wózek narzędziowy z 6 szufladami, czarny**

Cechy charakterystyczne:

- 6 szuflad (588x367 mm) z prowadnicami kulkowymi (4 szuflady o wysokości 70 mm, 1 szuflada o wysokości 140 mm, 1 szuflada o wysokości 280 mm)
- Dna szuflad wyłożone wyściółką z porowatej gumy
- 4 koła Ø 125 mm (2 stałe i 2 skrętne, jedno z hamulcem)
- Centralny zamek z przodu
- Max obciążenie statyczne: 800 kg
- Błat roboczy z tworzywa ABS, przystosowany do ustawienia skrzyni narzędziowej C22S, C23S, C23SC lub C23ST
- Boczna półka na butelki
- Możliwość zamocowania wieszaka na rolkę ręcznika papierowego model 2400S-R/PC

**EDYCJA
LIMITOWANA****rękawice
GRATIS**

■ Beta Polska zastrzega sobie prawo wprowadzenia udoskonaleń w oferowanych produktach bez powiadomienia. Ilustracje mogą niedokładnie oddawać wygląd produktów i ich rzeczywiste wymiary.

■ Sugerowane ceny detaliczne nie zawierają podatku VAT. Zastrzega się prawo zmiany cen bez wcześniejszego informowania. W przypadku konieczności wprowadzania korekty cen odpowiednia informacja podawana będzie na stronie www.beta-polska.pl oraz dostępna u partnerów handlowych.

■ Promocja obowiązuje w dniach 01.10.2015 – 31.12.2015 lub do wyczerpania zapasów.

ILOŚĆ OGRANICZONA

SUGEROWANE CENY NETTO NIE ZAWIERAJĄ PODATKU VAT

9324|C040-7NEW

1.530,00 zł

990,00 zł

Wózek narzędziowy
z 7 szufladami,
pomarańczowy

Cechy charakterystyczne:

- 7 szuflad (570x410 mm) z prowadnicami kulkowymi
- Wysokość: 2 szuflady 65 mm, 4 szuflady 80 mm, 1 szuflada 130 mm
- Dno szuflad wyłożone wyściółką z gumy
- Błat wózka z blachy pokrytej porowatą gumą
- 4 duże koła Ø 100 mm, 2 stałe, 2 skrętne (jedno z hamulcem)
- Centralny zamek z przodu
- Maksymalne obciążenie statyczne 700 kg



ILOŚĆ OGRANICZONA

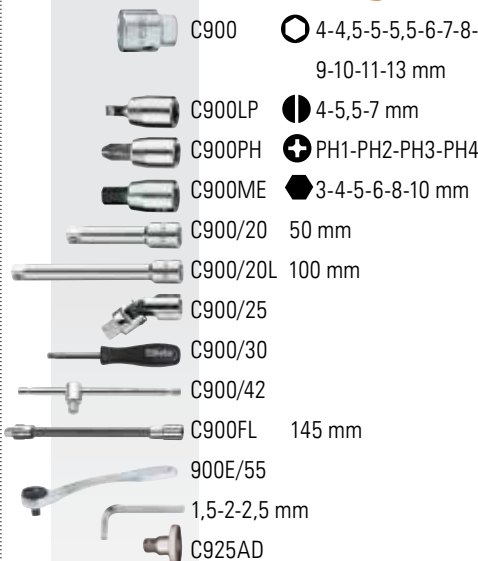
903E|C35

229,00 zł

155,00 zł

Zestaw nasadek z akcesoriami

14"



wymiary pudełka: 255x155x50 mm
waga: 1.200 g

nowy model
pokrętła

BetaEASY

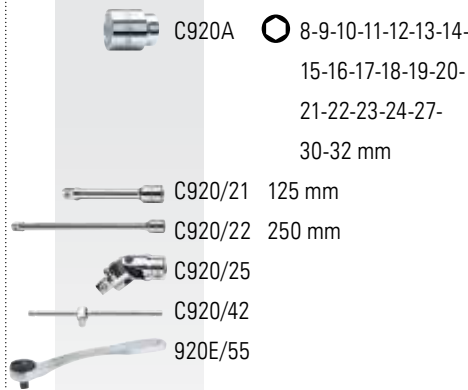
923A-E|C25

385,00 zł

260,00 zł

Zestaw nasadek z akcesoriami

12"



wymiary pudełka: 355x265x85 mm
waga: 4.400 g

nowy model
pokrętła

BetaEASY

903A-E|C93

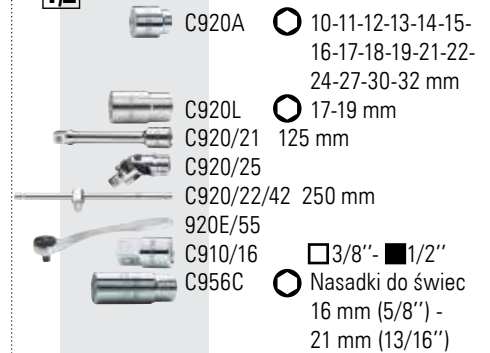
639,00 zł

430,00 zł

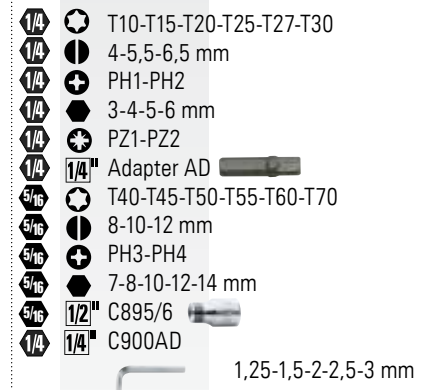
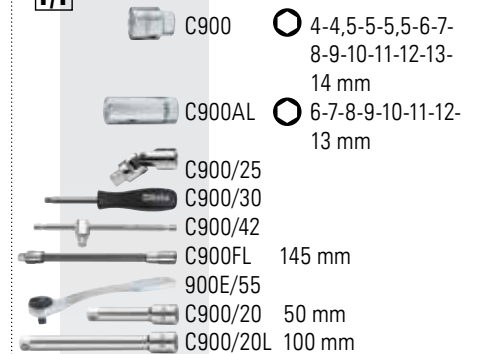
Zestaw nasadek z akcesoriami



12"



14"



wymiary pudełka: 375x270x85 mm
waga: 6.000g

nowe modele
pokrętła

BetaEASY

2056E|E 1.299,00 zł

1.872,00 zł

Zestaw 144 narzędzi w walizce



Beta EASY

	42C	8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm
	96 BPC/SK9	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
	860 EA/31	6 mm
	895/1	1A"
	C900	1A" 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
	C900/20	50 mm 1A"
	C900/20L	100 mm 1A"
	C900/25	1A"
	C900/30	1A"
	C900/42	1A"
	900E/55	1A"
	C920A	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24 mm 12"
	C920/21	125 mm 12"
	C920/25	12"
	C920/42	250 mm 12"
	C920E/55	12"
	111	250 mm
	1048	250 mm
	1081BM	160 mm
	1098	220 mm
	1151BM	180 mm
	1167BM	160 mm
	1201	3x75-4x125-5,5x150-6,5x150 mm
	1202	PH1x80-PH2x100 mm
	1253	3,5x100 mm
	1256/C36-2	4mm
	1370	300 g
	1692/5	5 m
	1725CR	250 mm
	1771	18 mm

144
narzędzia

923FTX|C16 118,00 zł

161,00 zł

Zestaw 16 nasadek profil Torx®



C920FTX E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24

C920RTX T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50

wymiary pudełka: 260x170x50 mm

waga: 1.550 g

Beta EASY

31|B6 115,00 zł

145,50 zł

Komplet 6 wybijkaków cylindrycznych w pokrowcu

2-3-4-5-6-8 mm



38|B6 125,00 zł

157,00 zł

Zestaw ślusarski w pokrowcu

30 Wybijkaki stożkowe 2-3 mm

32 Punktak centrujący 4 mm

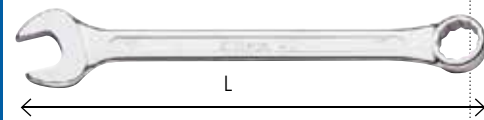
34 Przecinaki płaskie 125-150 mm

36 Wycinak 150 mm



42 Klucze płasko-oczkowe

DIN 3113 UNI-ISO 7738



mm	L mm	cena zł	cena det. zł
5,5x5,5	95	16,80	20,20
6x6	95	18,00	20,20
7x7	105	18,50	20,70
8x8	116	18,90	21,20
9x9	127	19,10	21,30
10x10	137	19,90	22,90
11x11	148	21,80	25,00
12x12	158	21,90	25,50
13x13	169	22,10	26,00
14x14	180	24,20	28,50
15x15	190	26,00	30,00
16x16	201	27,60	32,50
17x17	212	29,90	34,50
18x18	222	32,90	37,00
19x19	233	33,90	38,00
20x20	243	36,50	41,00
21x21	254	39,50	44,00
22x22	264	41,20	46,00
23x23	275	42,90	48,00
24x24	285	44,90	50,50
25x25	296	48,50	57,50
26x26	307	50,50	59,00
27x27	317	54,50	61,00
28x28	328	55,90	65,50
29x29	338	60,50	70,00
30x30	349	65,00	73,00
32x32	370	74,00	82,50
34x34	391	155,00	184,50
35x35	412	160,00	190,00
36x36	412	160,00	190,00
38x38	433	170,00	205,00
41x41	465	205,00	240,50

55|S13 310,00 zł

386,50 zł

Komplet 13 kluczy płaskich dwustronnych

6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32 mm

DIN 3110 UNI-ISO 10102



83|S3 156,00 zł

195,50 zł

Komplet 3 kluczy oczkowych dwustronnych, wygiętych

11x13-14x17-19x22 mm



96N Klucze trzpieniowe kątowe sześciokątne

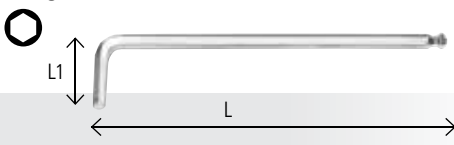
ISO 2936



mm	L mm	L1 mm	cena zł	cena det. zł
0,9	32	10	0,88	1,08
1,3	44	12	0,88	1,08
1,5	46	15	0,88	1,08
2	51	17	0,88	1,08
2,5	57	20	1,08	1,33
3	64	22	1,13	1,46
3,5	68	25	1,25	1,59
4	72	28	1,49	1,84
4,5	78	30	1,59	2,03
5	83	32	1,79	2,28
6	94	37	2,35	3,05
7	99	40	3,19	4,20
8	105	43	3,99	5,20
9	111	46	4,60	6,35
10	119	49	5,70	7,60
11	126	52	6,99	9,50
12	134	56	8,30	11,10
13	142	62	10,90	14,30
14	151	69	12,55	16,50
16	165	72	18,95	24,70
17	174	79	19,25	26,50
19	194	88	26,90	36,00

96LBP

Klucze trzpieniowe kątowe sześciokątne z końcówką kulistą, długie, chromowane



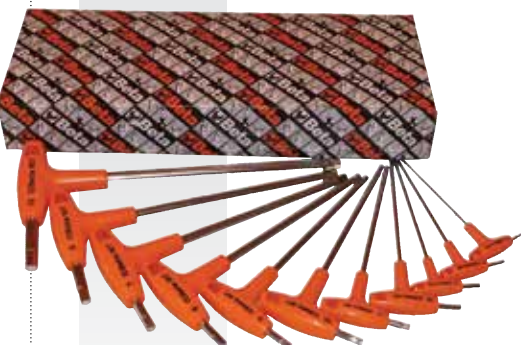
mm	L mm	L1 mm	cena zł	cena det. zł
1,5	90	15	2,60	3,20
2	100	17	2,90	3,65
2,5	112	20	3,20	4,05
3	127	22	3,70	4,65
4	144	27	3,80	4,80
5	163	32	4,60	5,80
6	184	37	5,30	6,65
8	204	44	8,20	10,20
10	230	49	13,80	17,20

96TT|S11

317,00 zł **178,00 zł**

Komplet 11 kluczy trzpieniowych kątowych sześciokątnych z rękojeścią 96T, w kartonie
2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-6-7-8-10 mm

OKAZJA



Stara wersja rękojeści (nie pasuje do wkładki 2424/TV50 i 2424/TV52)

ILOŚĆ OGRANICZONA

96N|B10

39,55 zł **29,00 zł**

Komplet 10 kluczy trzpieniowych kątowych, sześciokątnych
1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10-12 mm



99SQ

Klucze hakowe z pazurem, przegubowe



mm	B mm	cena zł	cena det. zł
15-35	2,7	54,90	75,00
35-50	3,5	64,00	87,50
50-80	4,7	83,00	112,50
80-120	6,2	115,00	156,00
120-180	7,8	146,00	199,50

142

Klucze płasko-oczkowe z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym



mm	L mm	cena zł	cena det. zł
6x6	136	33,00	42,00
7x7	136	33,00	42,00
8x8	136	36,00	44,50
9x9	143	36,50	45,50
10x10	159	39,50	49,00
11x11	168	40,00	50,00
12x12	174	41,00	51,50
13x13	180	45,00	56,00
14x14	190	46,00	58,00
15x15	200	49,00	62,00
16x16	216	52,00	66,00
17x17	233	55,00	68,00
18x18	239	58,00	73,00
19x19	248	59,90	74,00
22x22	285	76,00	95,00
24x24	325	89,00	112,00
27x27	355	124,00	155,00
30x30	420	147,00	184,00
32x32	420	148,00	185,00
* 36x36	480	192,00	249,50

* klucz z płaską końcówką oczkową z jednokierunkowym mechanizmem zapadkowym

342A

254,00 zł **199,00 zł**

Nożyce z mechanizmem zapadkowym do rur z PCW



0 ÷ 50 mm | 2" 270 mm

SUGEROWANE CENY NETTO NIE ZAWIERAJĄ PODATKU VAT

142C|S9P

534,50 zł **260,00 zł**

Komplet 9 kluczy płasko-oczkowych z mechanizmem zapadkowym, prostych, krótkich
10-11-12-13-14-15-16-17-19 mm



ILOŚĆ OGRANICZONA

351C

344,00 zł **246,00 zł**

Zestaw:
334 Obcinak krążkowy do rur
350 Praska do rozciągania kotłownicy rur
351P Stemple do praski



334 Ø 3 ÷ 30 mm | 1/8" ÷ 1" 1/8
350 Ø 4 ÷ 14 mm
351P Ø 4-4,75-6-8-10-12-14 mm

wymiary pudełka: 225x150x45 mm
waga: 1.600 g

332

42,50 zł **29,90 zł**

Obcinak krążkowy do rur z miedzi i lekkich stopów
3 ÷ 16 mm | 1/8" ÷ 5/8"



59 mm

338

270,00 zł **205,00 zł**

Obcinak krążkowy do rur z miedzi, lekkich stopów i tworzyw sztucznych
6 ÷ 67 mm | 1/4" ÷ 2" 5/8



290 mm

362 Klucze do rur wzmacnione



L	∅	∅	cena	cena det.
mm	max"	max mm	zł	zł
200	1"gas	34	53,00	76,00
250	1 1/2"gas	49	65,00	93,00
300	2"gas	60	77,00	110,50
350	2 1/2"gas	60	93,00	133,50
450	2 1/2"gas	76	139,00	199,00
600	3"gas	90	199,00	288,00

378

Szczypce do rur



L	∅	∅	cena	cena det.
mm	max"	max mm	zł	zł
250	1/2"gas	21	72,00	100,50
320	1"gas	34	97,00	135,50
410	1 1/2"gas	49	129,00	179,00
550	2"gas	60	202,00	282,00
650	3"gas	90	350,00	488,00

410|SEL19

79,00 zł **67,00 zł**

Komplet 19 wiertel krętych cylindrycznych, krótkich, walcowanych, HSS

∅ 1÷10 x 0,5 mm

DIN 338 ISO 235



410|SP25

219,50 zł **186,00 zł**

Komplet 25 wiertel krętych cylindrycznych, krótkich, walcowanych, HSS

∅ 1÷13 x 0,5 mm

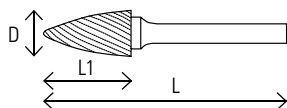
DIN 338 ISO 235



426MD

Pilniki obrotowe (frez) z węgla spiekane

- Nacięcie standard z łamaczem wióra
- Średnica trzpienia 6 mm



Walcowy z roboczą częścią czółową

D	L1	L	cena	cena det.
mm	mm	mm	zł	zł
426MD/CP8	8	19	25,70	32,50
426MD/CP12	12	25	52,60	65,50



Walcowy zaokrąglony

D	L1	L	cena	cena det.
mm	mm	mm	zł	zł
426MD/CT8	8	19	25,70	31,50
426MD/CT12	12	25	52,00	63,50



Ostrołukowy

D	L1	L	cena	cena det.
mm	mm	mm	zł	zł
426MD/F8	8	19	23,80	29,50
426MD/F12	12	25	42,00	51,50



Stożkowy

D	L1	L	cena	cena det.
mm	mm	mm	zł	zł
426MD/T8	8	19	22,20	27,50
426MD/T12	12	22	38,20	47,00



Kulisty

D	L1	L	cena	cena det.
mm	mm	mm	zł	zł
426MD/S8	8	6,4	22,70	28,00
426MD/S12	12	11	32,20	40,50



Ostrołukowy zaokrąglony

D	L1	L	cena	cena det.
mm	mm	mm	zł	zł
426MD/FA8	8	19	23,20	29,00
426MD/FA12	12	25	44,30	55,50



426MD|SP10

475,00 zł **360,00 zł**

Komplet 10 pilników obrotowych (frezów) z węgla spiekane, w pudełku plastikowym

426MD/CP-426MD/CT-
426MD/F-426MD/T-
426MD/S

∅ 8-12 mm



437C

310,00 zł **219,00 zł**

Zestaw do naprawy uszkodzonych gwintów gniazd świec zapłonowych, M14x1,25 mm

Długość wkładów spiralnych:

8,40-12,40-16,40 mm

ILOŚĆ OGRANICZONA



437U|09

880,00 zł **685,00 zł**

Zestaw do naprawy uszkodzonych gwintów wewnętrznych M5-M6-M8-M10-M12



25 x M5, M6, M8, M10, 10 x M12

M5x0,8-M6x1,0-M8x1,25-M10x1,5-M12x1,75

wymiary pudełka: 370x230x55 mm

waga: 2.000 g

560|C6

2.155,00 zł **1.659,00 zł**

Wzmacniacz momentu do użytku w obu kierunkach, w walizce z tworzywa sztucznego

Przełożenie: 6,5:1



Nm 1500 Kgfm 150 lbf.in 1106 □ 1/2" ■ 3/4"

wymiary walizki: 400x260x110 mm

waga: 6.000 g

446|C30 639,00 zł

746,00 zł

Zestaw gwintowników model 430 i narzynek model 440 ze stali chromowej, z akcesoriami w pudełku drewnianym



430 M – 3x0,5-4x0,7-5x0,8-6x1-8x1,25-10x1,5-12x1,75 mm

440 M – 3x0,5-4x0,7-5x0,8-6x1-8x1,25-10x1,5-12x1,75 mm

435/1,5

444/1

wymiary pudełka: 325x220x35 mm
waga: 3.200 g

560|C12 2.399,00 zł

3.120,00 zł

Wzmacniacz momentu do użytku w obu kierunkach, w walizce z tworzywa sztucznego
Przełożenie: 12:1



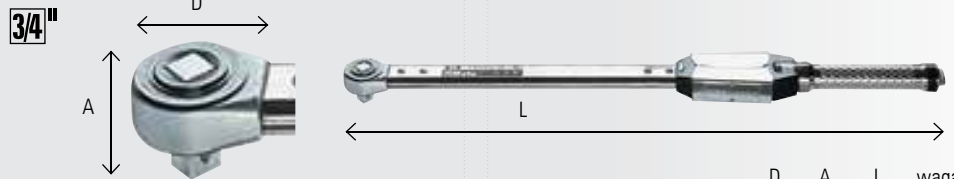
Nm Kgfm lbf.in □ ■
2500 250 1844 1/2" 1"

wymiary walizki: 400x260x110 mm
waga: 7.000 g

678|C

Klucze dynamometryczne klikowe z mechanizmem zapadkowym z przepychanym zabierakiem, dokładność $\pm 4\%$, w pudełku z tworzywa sztucznego

UNI EN 26789 ISO 6789



	Nm	Kgfm	lbf.in	D	A	L	waga
678/C55	110÷550	11÷55	80÷405	61	55	845	3.700
678/C100	300÷1000	30÷100	220÷750	75	60	1250	6.000
678/C150	500÷1500	50÷150	370÷1100	75	60	1570	6.700

7602

21,00 zł

18,90 zł

SVITOL wielofunkcyjny środek smarny w aerozolu, 400 ml



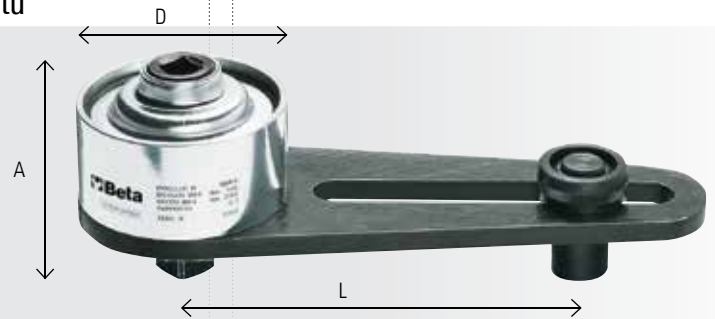
562|2

7.370,00 zł

5.999,00 zł

Wzmacniacz momentu do użytku w obu kierunkach
Przełożenie 5:1

■ 1" □ 3/4"



Nm	Kgfm	lbf.in	D	A	L min	L max	waga
3400	340	2500	119	115	85	265	7.000

ILOŚĆ OGRANICZONA

720TX

Nasadki udarowe z końcówką trzpieniową, profil Torx®

1/2"



	Ø	L	L1	cena zł	cena det. zł
T30	25	60	40	27,00	38,50
T40	25	60	40	27,00	38,50
T45	25	68	48	27,00	38,50
T50	25	68	48	28,00	40,00
T55	25	68	48	29,00	41,00
T60	25	68	48	32,00	45,50

720ME

Nasadki udarowe z końcówką trzpieniową, sześciokątną

1/2"



	Ø	L	L1	cena zł	cena det. zł
mm 5	25	60	40	27,50	38,00
6	25	60	40	27,50	38,00
8	25	60	40	27,50	38,00
10	25	68	48	27,50	38,00
12	25	68	48	27,50	38,00
14	25	78	58	31,00	43,00
17	25	78	58	31,00	43,00
19	25	78	58	31,00	43,00

720LS

Nasadki udarowe
długie, smukłe



mm	Ø mm	Ø1 mm	cena zł	cena det. zł
10	15,5	24	29,00	41,00
11	16,7	24	29,00	41,00
12	18,0	24	29,00	41,00
13	19,2	24	29,00	41,00
14	20,5	24	29,00	41,00
15	21,7	24	31,00	44,00
16	23,0	24	31,00	44,00
17	24,2	29	31,00	44,00
18	25,5	29	36,00	50,50
19	26,7	29	36,00	50,50
21	29,2	29	38,00	53,50
22	30,5	29	38,00	53,50
24	33,0	29	41,00	57,50
27	36,7	29	46,00	65,00
30	40,5	29	61,00	86,00
32	43,0	29	61,00	86,00
36	48,0	29	87,00	123,00

728LS

Nasadki udarowe
długie, smukłe



mm	Ø mm	cena zł	cena det. zł
17	28,0	86,00	120,50
19	30,5	86,00	120,50
22	34,3	86,00	120,50
24	36,8	86,00	120,50
27	40,5	86,00	120,50
30	44,3	86,00	120,50
32	46,8	95,00	133,50
33	48,0	95,00	133,50
36	51,8	111,00	156,00

728|15

82,50 zł **59,00 zł**

Łącznik przejściowy zmniejszający
udarowy

3/4" ■ 1/2 □ 3/4



! Moment przykładowy do łącznika powinien być dostosowany do wytrzymałości zabieraka będącego najslabszym miejscem narzędzia.

728|16

107,00 zł **76,00 zł**

Łącznik przejściowy zwiększający
udarowy

3/4" ■ 1 □ 3/4



729LS

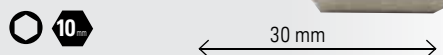
Nasadki udarowe
długie, smukłe



mm	Ø mm	cena zł	cena det. zł
22	36,0	138,00	194,00
24	38,5	138,00	194,00
27	42,3	138,00	194,00
30	46,0	141,00	199,00
32	48,5	141,00	199,00
33	49,8	141,00	199,00
36	53,5	141,00	199,00

867PE

Końcówki wkrętakowe
trzępieniowe
sześciokątne



mm	cena zł	cena det. zł
4	2,99	4,00
5	2,99	4,00
6	2,99	4,00
7	2,99	4,00
8	2,99	4,00
10	2,99	4,00
12	4,30	5,90

867PE|L

Końcówki wkrętakowe trzępieniowe
sześciokątne, długie



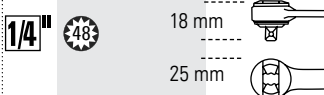
mm	cena zł	cena det. zł
4	5,45	7,25
5	5,45	7,25
6	5,45	7,25
7	5,45	7,25
8	5,45	7,25
10	5,45	7,25
12	7,95	10,70

900|55

105,00 zł **92,50 zł**

Pokrętło z dwukierunkowym
mechanizmem zapadkowym
o 48 zębach

UNI/ISO 3315 DIN 3122

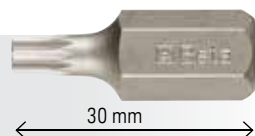


867XZN

Końcówki wkrętakowe profil XZN®



	cena zł	cena det. zł
M4	3,65	4,85
M5	3,65	4,85
M6	3,65	4,85
M8	3,65	4,85
M10	3,65	4,85
M12	5,20	6,75



867XZN|L

Końcówki wkrętakowe profil XZN®,
długie



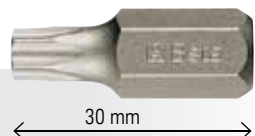
	cena zł	cena det. zł
M5	6,20	8,40
M6	6,20	8,40
M8	6,20	8,40
M10	6,20	8,40
M12	8,65	11,90

867TX

Końcówki wkrętakowe
profil Torx®



	cena zł	cena det. zł
T20	2,99	3,80
T25	2,99	3,80
T30	2,99	3,80
T40	2,99	3,80
T45	2,99	3,80
T50	2,99	3,80
T55	2,99	3,80



867TX|L

Końcówki wkrętakowe profil Torx®,
długie



	cena zł	cena det. zł
T20	4,99	6,45
T25	4,99	6,45
T30	4,99	6,45
T40	4,99	6,45
T45	4,99	6,45
T50	4,99	6,45
T55	4,99	6,45

867

Nasadki z uchwytem do końcówek
wkrętakowych 867



	mm	□	L mm	Ø mm	cena zł	cena det. zł
867/1	10	3/8"	38	17	11,20	14,00
867/2	10	1/2"	38	22	12,50	15,60

867RTX

Końcówki wkrętkowe profil Tamper Resistant Torx®



cena zł cena det. zł

T20	3,30	4,10
T25	3,30	4,10
T30	3,30	4,10
T40	3,30	4,10
T45	3,30	4,10
T50	3,30	4,10
T55	3,30	4,10

867RTX|L

Końcówki wkrętkowe profil Tamper Resistant Torx®, długie



75 mm



cena zł cena det. zł

T20	5,55	7,05
T25	5,55	7,05
T30	5,55	7,05
T40	5,55	7,05
T45	5,55	7,05
T50	5,55	7,05
T55	5,55	7,05

902R|C6

~~193,00 zł~~ **139,00 zł**

Komplet 6 łączników przejściowych

- 900/16 □ 1/4-■ 3/8
- 910/15 □ 3/8-■ 1/4
- 910/16 □ 3/8-■ 1/2
- 920/15 □ 1/2-■ 3/8
- 920/16 □ 1/2-■ 3/4
- 928/15 □ 3/4-■ 1/2



wymiary pudełka: 170x100x35 mm
waga: 600 g

920A

Nasadki sześciokątne

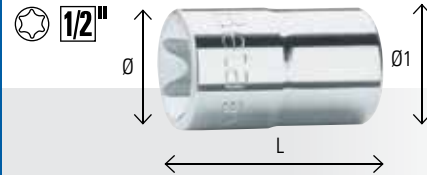
UNI/ISO 2725 DIN 3124



Ø mm	L mm	Ø1 mm	cena zł	cena det. zł
8	12,4	38	13,10	15,90
9	13,5	38	13,10	15,90
10	14,9	38	14,10	15,90
11	16,1	38	14,10	15,90
12	17,5	38	14,10	15,90
13	18,7	38	14,10	15,90
14	20,1	38	14,10	15,90
15	21,5	38	14,10	15,90
16	22,7	38	14,40	16,10
17	24,1	38	14,40	16,10
18	25,3	39	14,40	16,10
19	26,6	39	14,40	16,10
20	27,8	40	14,45	16,20
21	28,8	40	14,45	16,20
22	29,9	41	14,45	16,20
23	30,8	42	14,85	16,60
24	32,2	43	14,85	16,60
25	33,2	44	14,85	16,60
26	34,7	45	16,00	17,90
27	36,2	46	16,00	17,90
28	37,2	47	16,00	17,90
29	38,6	48	16,70	18,70
30	40,2	48	16,70	18,70
32	42,3	49	17,45	19,50

920FTX

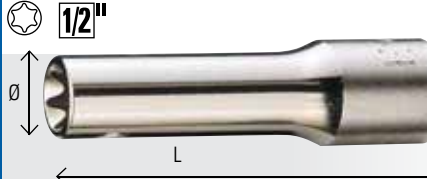
Nasadki profil Torx® wewnętrzny



Ø mm	L mm	Ø1 mm	cena zł	cena det. zł
E10	13,2	36	17,50	23,80
E12	15,0	37	17,50	23,80
E14	16,3	37	17,50	23,80
E16	18,8	37	17,50	23,80
E18	20,4	37	17,50	23,80
E20	22,9	37	19,00	26,00
E22	25,0	37	23,00	31,00
E24	26,5	40	26,00	35,50

920FTX|L

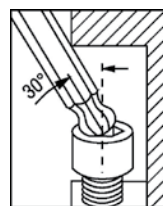
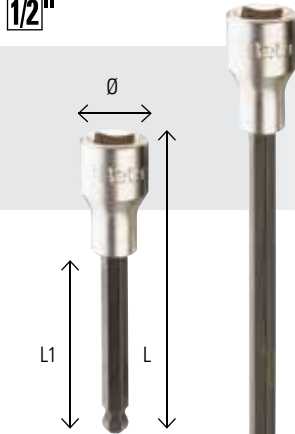
Nasadki profil Torx® wewnętrzny, długie



Ø mm	L mm	Ø1 mm	cena zł	cena det. zł
E10	13,2	77	43,00	60,50
E12	15,0	77	43,00	60,50
E14	16,3	77	43,00	60,50
E16	18,8	77	43,00	60,50
E18	20,4	77	43,00	60,50
E20	22,9	77	43,00	60,50

920BP

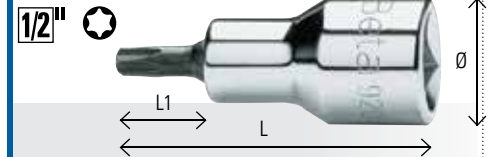
Nasadki z końcówką trzpieniową sześciokątną, kulistą



Ø mm	L mm	L1 mm	cena zł	cena det. zł
5L	22,5	100	29,90	42,00
5XL	22,5	240	39,00	54,50
6L	22,5	100	29,90	42,00
6XL	22,5	240	39,00	54,50
7L	22,5	100	29,90	42,00
8L	22,5	100	29,90	42,00
8XL	22,5	240	39,00	54,50
10L	22,5	140	29,90	42,00

920TX

Nasadki z końcówką trzpieniową profil Torx®



Ø mm	L mm	L1 mm	cena zł	cena det. zł	
T20	22,5	58	26,50	38,50	
T20L	22,5	120	36,00	52,00	
T25	22,5	58	26,50	38,50	
T25L	22,5	120	36,00	52,00	
T27	22,5	58	26,50	38,50	
T27L	22,5	120	36,00	52,00	
T30	22,5	58	26,50	38,50	
T30L	22,5	120	36,00	52,00	
T40	22,5	58	26,50	38,50	
T40L	22,5	120	36,00	52,00	
T45	22,5	58	26,50	38,50	
T45L	22,5	120	36,00	52,00	
T50	22,5	58	26,50	38,50	
T50L	23,0	140	36,00	52,00	
T55	23,0	58	20	35,50	51,50
T55L	23,0	140	102	52,99	75,50
T60	23,0	58	20	35,50	51,50
T60L	23,0	140	102	52,99	75,50
T70L	23,0	120	82	52,99	75,50

920XZN

Nasadki z końcówką trzpieniową profil XZN®



DIN 2324



Ø mm	L mm	L1 mm	cena zł	cena det. zł
M4	22,5	58	28,99	41,50
M5	22,5	58	28,99	41,50
M6	22,5	58	28,99	41,50
M6L	22,5	100	32,90	47,00
M8	22,5	58	28,99	41,50
M8L	22,5	100	32,90	47,00
M9	22,5	58	28,99	41,50
M9L	22,5	100	32,90	47,00
M10	22,5	58	28,99	41,50
M10L	22,5	100	32,90	47,00
M12	22,5	58	28,99	41,50
M12L	22,5	100	32,90	47,00
M14	23,0	58	28,99	41,50
M14L	23,0	100	32,90	47,00
M16	23,0	58	38,20	54,50
M18	23,0	58	38,20	54,50

920|16

~~30,50 zł~~ **22,50 zł**

Łącznik przejściowy zwiększający

UNI/ISO 3316 DIN 3123



□ 1/2
■ 3/4



920|...

Przedłużacze

UNI/ISO 3316 DIN 3123

Ø mm	L mm	Ø mm	cena zł	cena det. zł
920/21	125	22	31,00	39,00
920/22	255	22	33,00	40,50

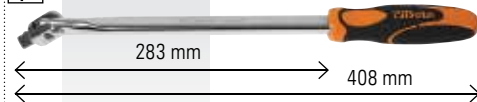
920|36A 123,00 zł

150,50 zł

Pokrętło z przegubem

UNI/ISO 3315 DIN 3122

1/2"



920|42 28,00 zł

40,00 zł

Pokrętło z przesuwającym zabierakiem

UNI/ISO 3315 DIN 3122

1/2"



920|55 139,00 zł

176,50 zł

Pokrętło z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym

UNI/ISO 3315 DIN 3122

7/2 1/2"

43 mm

40 mm



920|55X 109,00 zł

142,50 zł

Pokrętło z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym, model krótki

UNI/ISO 3315 DIN 3122

7/2 1/2"

33 mm

30 mm



928|55 385,00 zł

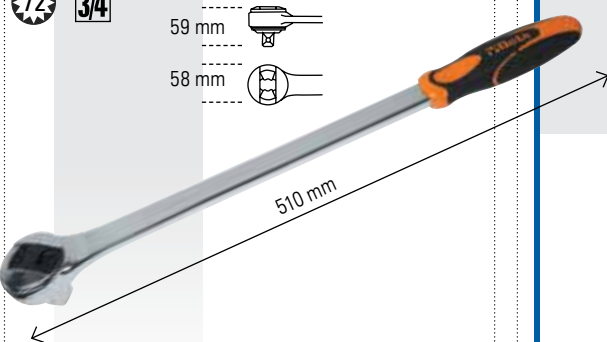
481,00 zł

Pokrętło z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym

7/2 3/4"

59 mm

58 mm



920|C37 940,00 zł

1.167,00 zł

Zestaw 37 nasadek dwunastokątnych metrycznych i calowych z akcesoriami

1/2"



920B 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm

920AS 3/8-7/16-1/2-9/16-19/32-5/8-11/16-3/4-25/32-13/16-7/8-15/16-1-1.1/16-1.1/8-1.3/16-1.1/4

920/21 125 mm

920/22 255 mm

920/25

920/42

7/2 920/55

wymiary pudełka: 420x280x60 mm
waga: 7.500 g

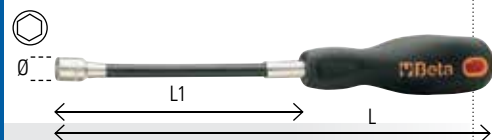
937 Klucze nasadowe kątowe, dwustronne



Ø	Ø	L	cena zł	cena det. zł
6x6	11,5	110	16,00	18,10
7x7	12,5	116	16,50	18,50
8x8	13,0	120	17,00	19,20
9x9	14,0	125	17,90	20,20
10x10	16,5	133	18,50	20,50
11x11	17,5	143	19,50	22,00
12x12	19,0	148	21,00	23,70
13x13	19,5	154	21,50	24,20
14x14	21,5	167	24,00	27,00
15x15	22,5	182	26,00	29,50
16x16	24,5	193	28,00	31,50
17x17	26,0	198	28,00	32,00
18x18	26,5	215	30,00	34,00
19x19	29,0	220	31,00	35,00
20x20	30,5	222	35,00	39,50
21x21	30,5	236	40,00	45,00
22x22	32,5	250	40,00	45,50
23x23	33,5	256	44,00	55,00
24x24	35,0	272	46,00	57,50
25x25	36,5	282	62,00	77,00
26x26	37,5	296	65,00	81,50
27x27	39,0	296	65,00	82,00
28x28	39,0	314	78,00	97,50
30x30	42,5	348	84,00	104,50
32x32	45,5	364	94,00	117,00

943FL

Klucze nasadowe z rękojeścią, z trzpieniem giętkim



Ø	L	L1	Ø	cena zł	cena det. zł
5	265	150	8	33,00	41,50
5,5	265	150	8	33,00	41,50
6	265	150	9	33,00	41,50
7	265	150	11	33,00	41,50
8	265	150	12	33,00	42,00
10	290	175	14	35,00	43,50

959|S2 149,00 zł

328,50 zł

Komplet 2 kluczy nasadowych z przegubem do świec zapłonowych, długich 16-20,8 mm

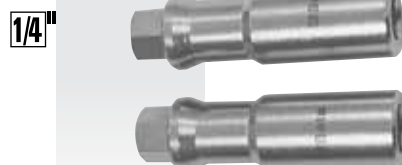


ILOŚĆ OGRANICZONA

960CD|S2 99,00 zł

140,00 zł

Komplet 2 nasadek do świec żarowych 10-12 mm



1/4"

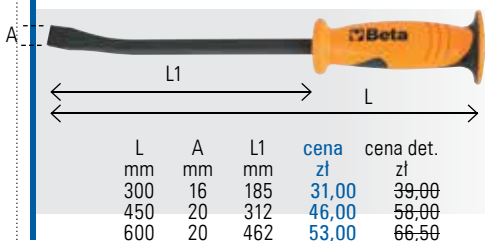
ILOŚĆ OGRANICZONA

960P 445,00 zł

581,00 zł

Przyrząd kontrolny ciśnieniowy/podciśnieniowy z akcesoriami i złączkami

wymiary walizki: 350x320x95 mm
waga: 1.900 g

965 Dźwignie montażowe**969|C5** 189,00 zł
295,00 zł

Zestaw 5 nasadek do nakrętek piasty, w pudełku z tworzywa sztucznego

1/2"

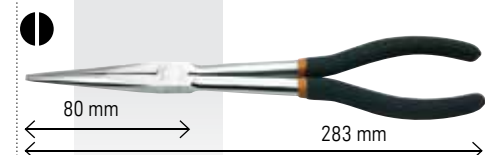


969A 35

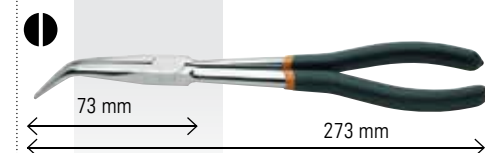
969B 30-32-34-36 ILOŚĆ OGRANICZONA

1009L|A 53,60 zł
67,00 zł

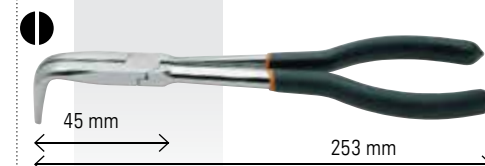
Szczypce półokrągłe długie, ramiona pokryte podwójną warstwą PCW

**1009L|B** 56,00 zł
70,00 zł

Szczypce półokrągłe odgięte o 45° długie, ramiona pokryte podwójną warstwą PCW

**1009L|C** 57,60 zł
72,00 zł

Szczypce półokrągłe odgięte o 90° długie, ramiona pokryte podwójną warstwą PCW

**991** 20,00 zł
26,50 zł

Pęseta odgięta punktowa

**992** 20,00 zł
26,50 zł

Pęseta prosta punktowa

**1033** Szczypce do pierścieni zabezpieczających wewnętrznych, odgięte o 45°

UNI 7914 DIN 5256



L mm	Ø mm	cena zł	cena det. zł
140x0,9	8÷12	47,00	61,50
140x1,3	12÷25	46,00	59,50
180	19÷60	52,00	66,50
225	40÷100	62,00	81,50

1037 Szczypce do pierścieni zabezpieczających zewnętrznych, odgięte o 45°

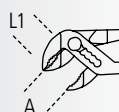
UNI 7915 DIN 5254



L mm	Ø mm	cena zł	cena det. zł
140x0,9	3÷10	53,00	68,50
140x1,3	10÷25	49,50	64,00
175	19÷60	53,50	69,50
225	40÷100	65,50	85,00

1048 Szczypce nastawne, ramiona pokryte podwójną warstwą PCW

nowy 9-pozycyjny model
ISO 8976

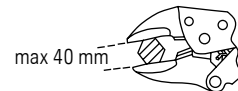


L mm	Amax mm	L1 mm	cena zł	cena det. zł
175	30	29	53,90	70,00
250	48	39	61,50	76,50
300	56	47	89,70	116,50

SUGEROWANE CENY NETTO NIE ZAWIERAJĄ PODATKU VAT

1054 68,00 zł
88,00 zł

Szczypce nastawne samoblokujące, szczęki proste

**1062GM** Szczypce nastawne samoblokujące, szczęki typu C z końcówkami ruchomymi

L mm	A1 max mm	cena zł	cena det. zł
170	45	62,00	83,00
290	88	94,00	125,50
460	260	183,00	244,00

1082BM Szczypce tnące boczne, rękojeści z kompozytu dwumateriałowego

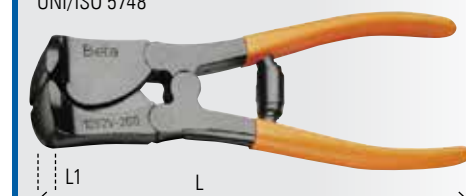
UNI/ISO 5749



L mm	L1 mm	mm	cena zł	cena det. zł
140	20	1,6	61,50	76,00
160	22	1,6	67,00	82,00

1092V Szczypce tnące czołowe dźwigniowe

UNI/ISO 5748



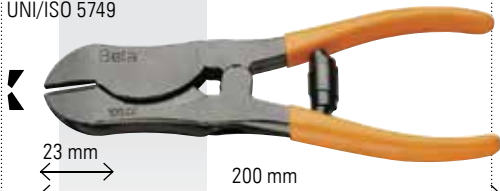
L mm	L1 mm	mm	cena zł	cena det. zł
180	8	2,0	275,00	311,00
200	9	2,5	305,00	347,00

1094V 275,00 zł

311,00 zł

Szczypce tnące boczne dźwigniowe, ramiona pokryte PCW

UNI/ISO 5749



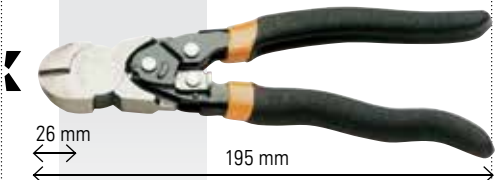
23 mm
200 mm

2,5 mm

1095N 59,00 zł

78,00 zł

Szczypce tnące boczne dźwigniowe, ramiona pokryte podwójną warstwą PCW



26 mm
195 mm

1,6 mm

1101 Nożyce dźwigniowe do prętów



L mm	L "	R=80 Kgf=mm ² Ø mm	R=140 Kgf=mm ² Ø mm	waga g	cena zł	cena det. zł
300	12	5	4	745	75,00	98,50
350	14	6	5	1043	85,00	112,50
450	18	7	6	1537	111,00	146,50
600	24	9	7	2540	158,00	208,50
750	30	11	8	3870	199,00	258,00
900	36	12	9	6170	255,00	332,00

1136 110,00 zł

138,50 zł

Szczypce do cięcia linek stalowych, ramiona powlekane PCW

Ø 5 mm dla linki o R ≤ 160 Kg/mm²
Ø 4 mm dla pręta ze stali miękkiej



165 mm

1105|C15T 696,00 zł

871,00 zł

Zestaw 15 wycinaków, od 3 do 30 mm w pudełku



1105 3-4-6-8-10-12-14-16-18-20-22-24-26-28-30 mm
1105T30

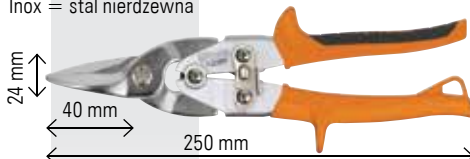
wymiary pudełka: 230x190x50 mm

1122 62,00 zł

74,00 zł

Nożyce dźwigniowe do cięcia blachy

Inox = stal nierdzewna



24 mm
40 mm
250 mm

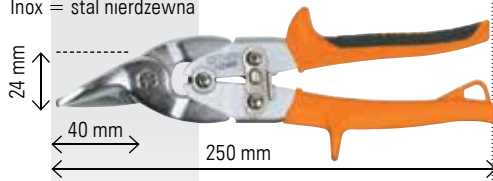
Inox S = 1 mm

1123 62,00 zł

74,00 zł

Nożyce dźwigniowe prawostronne do cięcia blachy

Inox = stal nierdzewna



24 mm
40 mm
250 mm

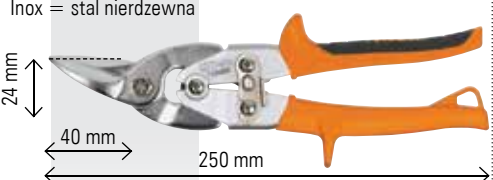
Inox S = 1 mm

1124 62,00 zł

74,00 zł

Nożyce dźwigniowe lewostronne do cięcia blachy

Inox = stal nierdzewna



24 mm
40 mm
250 mm

Inox S = 1 mm

1142BM 84,00 zł

99,50 zł

Szczypce do ściągania izolacji, rękojeści z kompozytu dwumateriałowego

UNI 7923

0,5 ÷ 6 mm²



160 mm

1150BM 57,00 zł

70,00 zł

Szczypce uniwersalne, rękojeści z kompozytu dwumateriałowego

ISO 5746

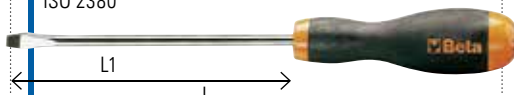


L1
L

L mm	L1 mm	Ø mm	cena zł	cena det. zł
160	37	1,6	57,00	70,00
180	41	1,8	63,00	77,00
200	45	2,0	65,00	80,00
220	50	2,0	70,70	85,50

1201 Wkrętaki płaskie

ISO 2380



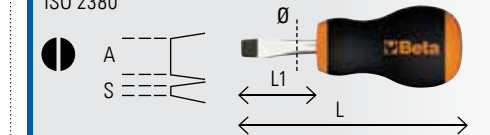
L1
L



SxAxL1 mm	L mm	Ø mm	cena zł	cena det. zł
0,4x2,5x50	146	2,5	7,50	9,95
0,4x2,5x75	166	2,5	7,80	9,45
0,5x3x75	171	3,0	8,40	9,50
0,5x3x100	196	3,0	8,50	9,60
0,6x3,5x75	171	3,5	8,50	9,80
0,6x3,5x100	196	3,5	8,60	9,95
0,8x4x100	196	4,0	8,80	9,95
0,8x4x125	221	4,0	8,90	10,20
0,8x4x150	246	4,0	8,90	10,60
1,0x5,5x100	209	5,0	10,60	12,00
1,0x5,5x125	234	5,0	10,60	12,40
1,0x5,5x150	259	5,0	11,00	12,60
1,2x6,5x100	220	6,0	12,20	14,00
1,2x6,5x150	270	6,0	12,60	14,00
1,2x8x150	282	8,0	17,20	19,50
1,2x8x200	332	8,0	17,20	21,00
1,6x10x200	332	9,5	20,20	23,00

1201N Wkrętaki płaskie, krótkie

ISO 2380



Ø
L1
L

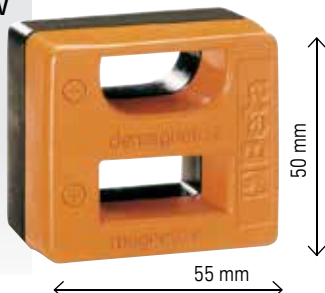


SxAxL1 mm	L mm	Ø mm	cena zł	cena det. zł
0,8x4x30	86,5	4	12,10	13,90
1,2x6,5x30	86,5	6	13,10	15,00

1200MS 22,50 zł

30,00 zł

Magnetyzer/demagnetyzer do wkrętek

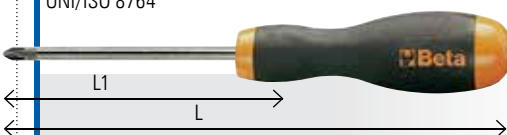


50 mm

55 mm

1202

Wkrętaki krzyżowe profil Phillips®
UNI/ISO 8764



L1 L

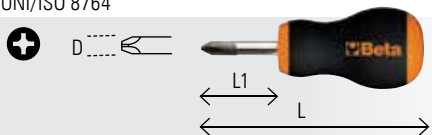
⊕ D Beta EASY

PHxDxL1	L	cena	cena det.
mm	mm	zł	zł
0x3x60	156	7,70	8,85
0x3x100	200	7,99	9,90
1x4,5x80	189	10,20	11,80
1x4,5x120	229	10,70	12,30
2x6x100	220	12,20	14,10
2x6x150	270	12,90	14,90
3x8x150	282	17,70	20,40
4x9,5x200	332	20,60	25,50

1202N

Wkrętaki krzyżowe profil Phillips®,
krótkie

UNI/ISO 8764



L1 L

Beta EASY

PHxDxL1	L	cena	cena det.
mm	mm	zł	zł
1x4,5x30	86,5	12,40	14,30
2x6x30	86,5	12,99	15,20

1203|D5 49,99 zł

62,70 zł

Komplet 5 wkrętek

- 1201 ● 0,6x3,5x100-
1,0x5,5x150-
1,2x6,5x150 mm
- 1202 ⊕ PH1x4,5x80-
PH2x6x100 mm



Beta EASY

1203|D5PZ 45,00 zł

57,90 zł

Komplet 5 wkrętek

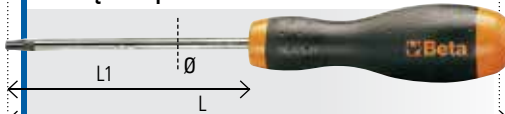
- 1201 ● 0,5x3x75-0,8x4x
125-1,0x5,5x150 mm
- 1209PZ ⊕ PZ1x4,5x80-
PZ2x6x100 mm



Beta EASY

1207TX

Wkrętaki profil Torx®



L1 L Ø

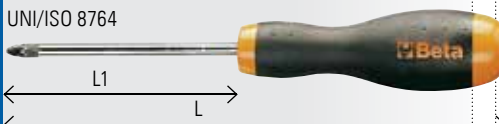
	L1	L	Ø	cena	cena det.
	mm	mm	mm	zł	zł
T6	60	156	4	9,30	10,70
T7	60	156	4	9,50	10,90
T8	60	156	4	9,60	11,00
T9	60	156	4	9,60	11,10
T10	80	189	5	11,60	13,50
T15	80	189	5	11,90	13,90
T20	100	209	5	12,10	14,00
T25	100	209	5	12,00	14,10
T27	100	220	6	14,30	16,60
T30	100	220	6	14,50	16,70
T40	130	262	7	19,00	22,10
T45	130	262	8	19,70	22,80

Beta EASY

1209PZ

Wkrętaki krzyżowe profil
Pozidriv®-Supadriv®

UNI/ISO 8764



L1 L

⊕ Beta EASY

PZ	L1	L	cena	cena det.
	mm	mm	zł	zł
0	60	156	7,80	8,50
1	80	189	10,50	11,70
2	100	220	12,70	13,90
3	150	282	18,20	20,30

1243|D7 174,00 zł

226,00 zł

Komplet 7 wkrętek do pobijania

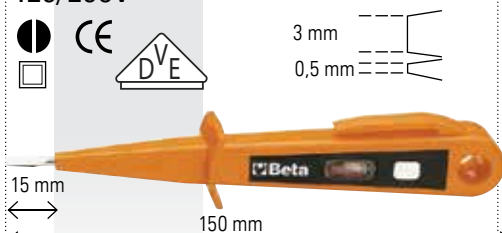
- 1241 ● 1x5,5x100-1,2x6,5x125-
1,2x8x150-
1,6x10x200 mm
- 1242 ⊕ PH1x4,5x100-
PH2x6x100-
PH3x8x150 mm



1253A 11,90 zł

15,40 zł

Wkrętak ze wskaźnikiem napięcia
125/250V



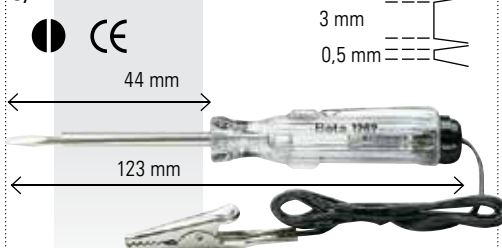
15 mm

150 mm

1254 16,50 zł

21,20 zł

Wkrętak ze wskaźnikiem napięcia
6/24V



44 mm

123 mm

1281BG|B28A 299,00 zł

379,00 zł

Zestaw 16 grotów dwustronnych,
9 nasadek 1/4", z rękojeścią
i 2 akcesoriami, w etui

⊕ 1/4"



- 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10 mm
- 1281BG
- 1281PB ■ 1/4
- 900/25
- 1281LP/1 ● 0,8x4-1,2x6,5 mm
- 1281LP/2 ● 1,0x5,5-1,2x6,5 mm
- 1281PH/1 ⊕ PH1-PH2
- 1281PH/2 ⊕ PH2-PH3
- 1281PZ/1 ⊕ PZ1-PZ2
- 1281PZ2 ⊕ PZ2-PZ3
- 1281PE ○ 2,5-3-4-5-6 mm
- 1281TX/1 ● T6-T8
- 1281TX/2 ● T7-T9
- 1281RTX/3 ⊕ T10-T15
- 1281RTX/4 ⊕ T20-T25
- 1281RTX/5 ⊕ T30-T40

1281BG|A9 139,00 zł

173,00 zł

Zestaw 9 grotów dwustronnych z rękojeścią, w pokrowcu

1/4"



1281BG



1281PE

1281PE

1281PE

1281PE

1281PE

1281PE

1281PZ/1

1281LPH/3

1281LPH/2

1281LPH/1



1281BG

1281LPH/1 PH0-0,8x4 mm

1281LPH/2 PH1-1x5,5 mm

1281LPH/3 PH2-1,2x6,5 mm

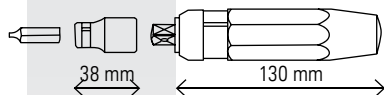
1281PZ/1 PZ1-PZ2

1281PE 2,5-3-4-5-6 mm

1295|C14 215,00 zł

286,50 zł

Zestaw wkrętaka udarowego z akcesoriami



	866LP		1,2x6,5-1,6x10 mm
	866PH		PH2-PH3
	866PZ		PZ2-PZ3
	866PE		5-6 mm
	866TX		T27-T30-T40-T45-T50-T55
	895/6		1/2-5/16
	1295		1/2

wymiary walizki: 170x100x35 mm
waga: 1.300 g

1342 66,00 zł

80,00 zł

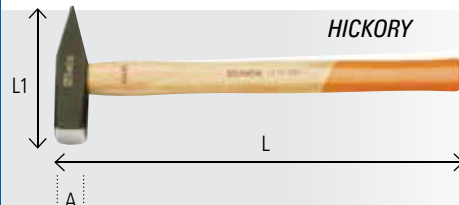
Przecinak blacharski



1370

Młotki ślusarskie

UNI 7778 DIN 1041



waga	A	L	L1	cena	cena det.
g	mm	mm	mm	zł	zł
100	15	260	82	22,80	28,50
200	19	280	95	25,60	32,00
300	23	300	105	29,90	37,00
400	25	310	112	32,90	40,00
500	27	320	118	36,00	44,00
600	30	330	122	38,00	46,00
800	33	350	130	43,00	52,00
1000	36	360	135	52,00	63,50
1500	42	380	145	52,00	65,50
2000	47	400	155	59,00	74,00

1390

Młotki z obuchami z tworzywa sztucznego

UNI 7784



D	L	L1	cena	cena det.
mm	mm	mm	zł	zł
22	260	70	37,50	47,50
28	280	85	48,50	60,50
35	310	95	66,50	82,50
45	320	107	102,00	129,00
60	380	128	175,00	221,50

1471D2 145,00 zł

209,00 zł

Narzędzie do cofania tłoczków zamkniętych zacisków hamulcowych
Dwie pary płytek do pracy na zaciskach hamulcowych 2- i 4-tłoczkowych



10 mm



wymiary pudełka: 250x170x60 mm
waga: 1.500 g

1430|S5 50,50 zł

63,50 zł

Komplet wykrętaaków do uszkodzonych śrub i szpilek

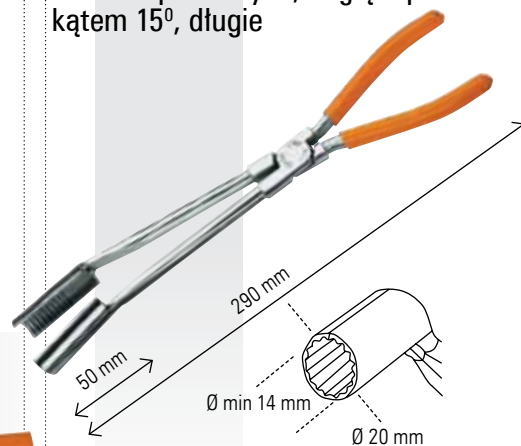
1430|1-1430|2-1430|3-1430|4-1430|5



1474L 180,00 zł

221,50 zł

Szczypce do zdejmowania nasadek świec zapłonowych, odgięte pod kątem 15°, długie

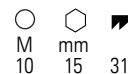


1489|33P 66,00 zł

98,00 zł

Przyrząd do odkręcania śruby mocującej koło pasowe alternatora, do alternatorów Bosch FIAT Grande Punto

1/2"



1493T 59,00 zł

75,00 zł

Klucz samonastawny do filtrów oleju



Do użytku w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara

1495|C6

739,00 zł

599,00 zł

Zestaw narzędzi do naprawy gwintu otworu spustowego miski olejowej



- Uszkodzony gwint jest usunięty przez gwintownik i powiększony o jeden rozmiar
- Zestaw pozwala na naprawę i uniknięcie wymiany miski olejowej
- Zawiera:

- 1 gwintownik M13x1,25 + 6 korków + 12 podkładek
- 1 gwintownik M13x1,5 + 6 korków + 12 podkładek
- 1 gwintownik M15x1,5 + 6 korków + 12 podkładek
- 1 gwintownik M17x1,5 + 6 korków + 12 podkładek
- 1 gwintownik M20x1,5 + 6 korków + 12 podkładek
- 1 gwintownik M22x1,5 + 6 korków + 12 podkładek

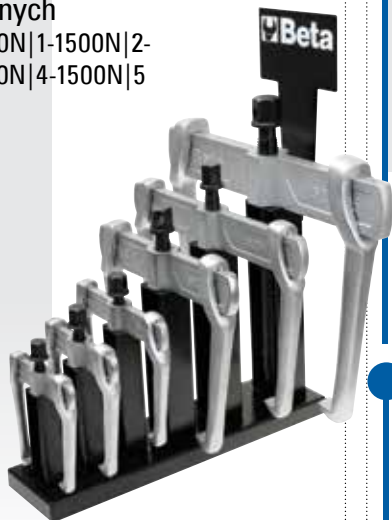
1500N|SP6

1.704,00 zł

1.370,00 zł

Komplet 6 ściągaczy uniwersalnych dwuramiennych

1500N|0-1500N|1-1500N|2-1500N|3-1500N|4-1500N|5

**1555|QS**

2.440,00 zł

1.650,00 zł

Ściskacz sprężyn kolumn Mac Phersona

CE



A min 70 mm, max 300 mm
Ø min 90 mm, max 205 mm

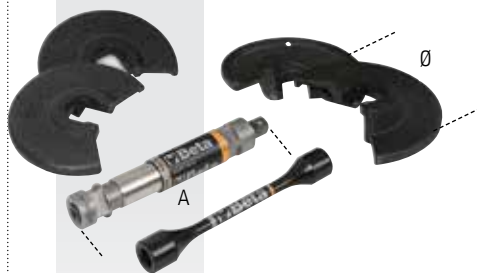
ILOŚĆ OGRANICZONA

1555|C

3.110,00 zł

2.250,00 zł

Teleskopowy ściskacz sprężyn, z 4 łapami i drążkiem skrętnym

1/2"

A min 80 mm, max 225 mm
Ø min 90 mm, max 160 mm
N 25 000

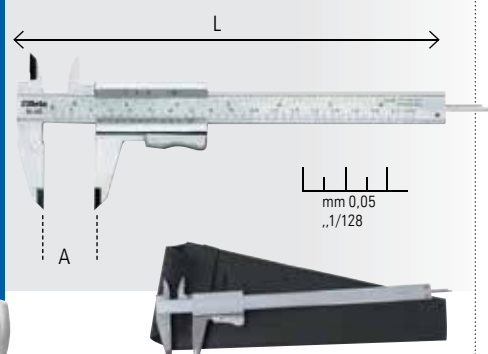
ILOŚĆ OGRANICZONA

1650

Suwmiarka noniuszowa uniwersalna

- Dokładność odczytu 0,05 mm
- Dokładność odczytu 1/128"

UNI EN ISO 13885-1DIN 862



A max	L	cena	cena det.
mm	mm	zł	zł
150	235	127,00	159,50
200	290	169,00	235,50

1691BG

Przymiary zwijane, obudowa ABS odporna na uderzenia, taśma stalowa, klasa II



L	S	cena	cena det.
m	mm	zł	zł
1691BG/3	3	24,00	30,50
1691BG/5	5	30,40	38,00
1691BG/8	8	39,90	49,50
1691BG/10	10	44,00	55,00

1694B|L

108,00 zł

83,00 zł

Przymiar zwijany, taśma stalowa lakierowana, klasa II

L 50 m



12,5 mm

SUGEROWANE CENY NETTO NIE ZAWIERAJĄ PODATKU VAT

1694A|L

Przymiary zwijane z rękojeścią, obudowa ABS, taśma z włókna szklanego pokrytego PCW, klasa III



	L	S	cena	cena det.
	m	mm	zł	zł
1694A/L30	30	13	59,00	77,00
1694A/L50	50	13	78,00	101,00

1707

43,50 zł

35,00 zł

Wzorzec zarysu gwintów

Do sprawdzania gwintów metrycznych ISO 60° i gwintów Whitwortha 55°

W 62÷4x1"

**1708**

Szczelinomierze metryczne



N - ilość listków

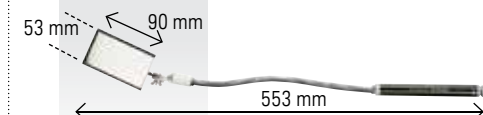
N	S	cena	cena det.	
	mm	zł	zł	
1708/8	8	0,05÷0,50	12,00	15,10
1708/13	13	0,05÷1,00	14,20	18,30
1708/20	20	0,05÷1,00	23,30	30,00

1715FL|B

115,50 zł

85,00 zł

Lusterko inspekcyjne prostokątne giętkie, z podświetleniem

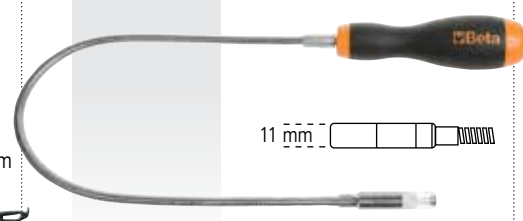
**1712E|L1**

89,00 zł

69,00 zł

Chwytnik magnetyczny giętki z podświetleniem

F - zdolność podnoszenia = 0,75 kg
L = 500 mm

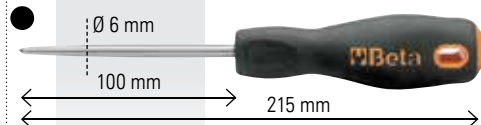


11 mm

1716R 18,50 zł

24,00 zł

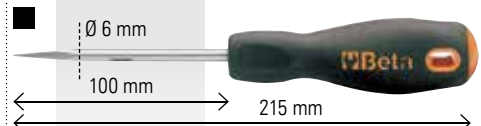
Szydło szewskie z grotem okrągłym



1716Q 18,50 zł

24,00 zł

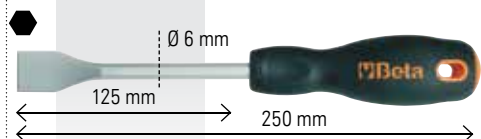
Szydło szewskie z grotem kwadratowym



1716P 20,50 zł

27,00 zł

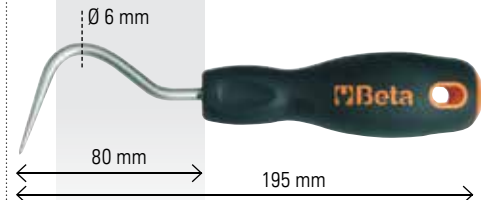
Skrobak do uszczelnień



1716U 20,50 zł

27,00 zł

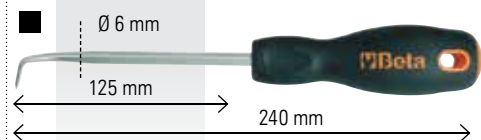
Haczyk z rękojeścią, okrągły



1716A 20,50 zł

27,00 zł

Haczyk z rękojeścią, końcówka zagięta 90°



1719BMD8|S5 120,00 zł

153,00 zł

Komplet 5 pilników równiaków 8"-200 mm, z rękojeścią

- 1719BMD8/Q
- ▲ 1719BMD8/T
- 1719BMD8//P
- ◐ 1719BMD8/M
- 1719BMD8/R

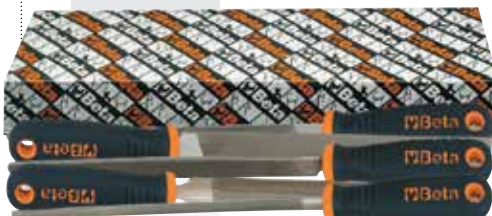


1719BMA8|S5 162,00 zł

208,50 zł

Komplet 5 pilników półgładzików 8"-200 mm, z rękojeścią

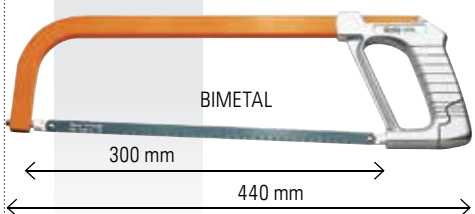
- 1719BMA8/Q
- ▲ 1719BMA8/T
- 1719BMA8//P
- ◐ 1719BMA8/M
- 1719BMA8/R



1726 50,00 zł

65,50 zł

Oprawka z mechanizmem naciągu w rękojeści, z brzeszczotem 1728BM



1728BM 6,05 zł

8,20 zł

Brzeszczot HSS-BIMETAL 24x1" do oprawek:

1725-1726-1726BM-1727-1727BM



1750M 40,50 zł

51,00 zł

Mini smarownica

- Z dyszą o bardzo małej średnicy
- Odpowiednia szczególnie do narzędzi pneumatycznych



1742A|C 1.100,00 zł

1.420,00 zł

Nitownica dźwigniowa do nitonakrętek, z zestawem 60 nitonakrętek stalowych, w pudełku



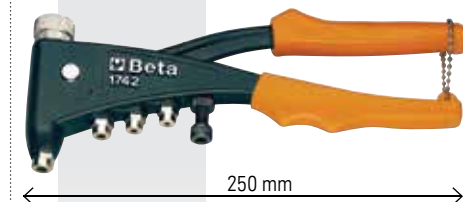
	M	Ø mm	n.
1742R-A/M5	5	7	20
1742R-A/M6	6	9	20
1742R-A/M8	8	11	10
1742R-A/M10	10	13	10

wymiary pudełka: 536x310x80 mm
waga: 2.100 g

1742 221,00 zł

287,00 zł

Nitownica ręczna do osadzania nitonakrętek, wyposażona w 4 wymienne końcówki i trzpienie



M	Ø mm	L mm
3	5	11
4	6	11
5	7	13
6	9	17

1749 25,00 zł

32,50 zł

Wyciskacz pistoletowy



1753

Olejarki ciśnieniowe z tworzywa sztucznego z rurką metalową giętą



cc	D mm	L mm	cena zł	cena det. zł
200	65	190	20,80	26,00
300	80	190	22,00	27,50
500	95	190	22,40	28,00
700	95	190	23,60	29,50

1760PA|AC 365,00 zł

461,00 zł

Miernik cęgowy do pomiaru prądu

A: AC

V: AC/DC

DANE TECHNICZNE:

- Napięcie DC: 400 mV - 4/40/400/600 V
- Napięcie AC: 400 mV - 4/40/400/600 V
- Natężenie prądu AC: 40/400/1000A
- Rezystancja: 400 Ω - 4/40/400 k Ω - 4/40 M Ω
- Częstotliwość: 5/50/500 Hz - 5/50/500 kHz - 5/10 MHz
- Pojemność: 40/400 nF - 4/40/100 μF
- Temperatura: -20°C ÷ 1000°C / -4°F ÷ 1832°F
- Zasilanie: 1 bateria 9V (w zestawie)

CE



1760|IR800 540,00 zł

677,00 zł

Bezkontaktowy termometr cyfrowy na podczerwień z podwójnym laserowym wskaźnikiem celu

DANE TECHNICZNE:

- Zakres pomiaru: -50°C do 800°C / -58°F do +1472°F
- Temperatura podawana w: °C/°F
- Dokładność pomiaru: +/- 1.0% lub +/- 1°C do 20°C
- Moc lasera: <1mW
- Czas pomiaru: 150 ms
- Współczynnik emisyjności: 0.10-1.0 dostosowujący się
- Rozdzielczość optyczna: (D:S) 20:1
- Zakres roboczy temperatury otoczenia: 0°C ÷ 50°C / 32°F ÷ 122°F
- Wilgotność względna: 10% do 90% RH
- Wyświetlacz LCD z podświetlaniem
- Pamięć
- Wyłącznik automatyczny
- Zasilanie: 1 bateria 9V (w zestawie)
- Miękki futerał (w zestawie)
- Instrukcja obsługi

CE



1760|IR1600 1.168,00 zł

2.020,00 zł

Bezkontaktowy termometr cyfrowy na podczerwień z laserowym wskaźnikiem celu

DANE TECHNICZNE:

- Zakres pomiaru: -50°C do 1600°C / -58°F do +2912°F
- Dokładność pomiaru: +/- 1,5% lub 2°C do 20°C
- Temperatura podawana w: °C/°F
- Moc lasera: <1mW
- Czas pomiaru: 1s
- Współczynnik emisyjności: 0.10-1.0 dostosowujący się
- Rozdzielczość optyczna: (D:S) 50:1
- Zakres roboczy temperatury otoczenia: 0°C ÷ 50°C / 32°F ÷ 122°F
- Wilgotność względna: 10% do 90% RH
- Wyświetlacz LCD z podświetlaniem
- Pamięć
- Wyłącznik automatyczny
- Zasilanie: 1 bateria 9V (w zestawie)
- Aluminiowy trójnóg (w zestawie)
- Twardy futerał
- Instrukcja obsługi

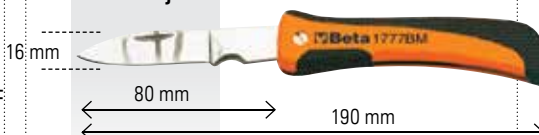
CE



1777BM 18,20 zł

26,00 zł

Nóż składany, ostrze ze stali nierdzewnej



1778SCL 54,00 zł

67,00 zł

Nóż składany, ostrze ze stali hartowanej

- Klips mocujący do paska oraz pokrowiec do zawieszenia na pasku
- Przycisk blokady ostrza

NOWOŚĆ



1784

Nożyczki



L	cena zł	cena det. zł
175	43,00	57,50
200	51,00	68,50
250	69,00	90,50
300	94,00	125,50

1800|100 110,00 zł

142,00 zł

Poduszka podnośnikowa "MINI"

Wykonana ze specjalnego tworzywa gumowego wzmocnianego nylonem. Elementy metalowe ze stali nierdzewnej. Udźwig 100 kg. Niewielkie wymiary, napełniana powietrzem za pomocą ręcznej pompki.

Zastosowanie:

- podnoszenie/poziomowanie
- blokowanie drzwi



1835|1 38,00 zł

49,00 zł

Latarka inspekcyjna wyposażona w diodę LED o dużej mocy, wykonana z wytrzymałego aluminium anodowanego

1 bateria AAA (nie wchodzi w skład wyposażenia)



1835|2 42,00 zł

56,00 zł

Latarka inspekcyjna LED, wykonana z wytrzymałego aluminium anodowanego

2 baterie AAA (nie wchodzą w skład wyposażenia)



1837E~~715,00 zł~~ **499,00 zł**

Lampa budowlana LED, 30W

Dioda LED odporna na uderzenia, żywotność 50.000 godzin, obudowa aluminiowa IP66

CE IP65



ILOŚĆ OGRANICZONA

230V

1838SL~~171,50 zł~~ **135,00 zł**

Lampa inspekcyjna, płaska, z jasno świejącymi diodami LED. Do prac w miejscach o ograniczonym dostępie

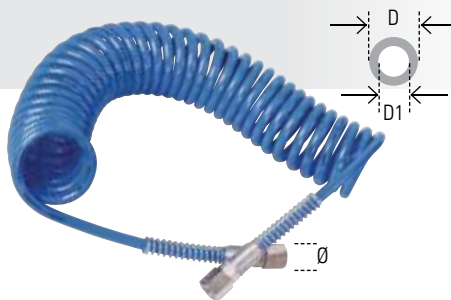
- Zasilanie: 12V, z gniazda zapalniczki lub zacisków akumulatora
- Przewód o dł. 2,5 m
- Grubość: 6 mm
- 345 lumenów

**1880**~~149,00 zł~~ **119,00 zł**

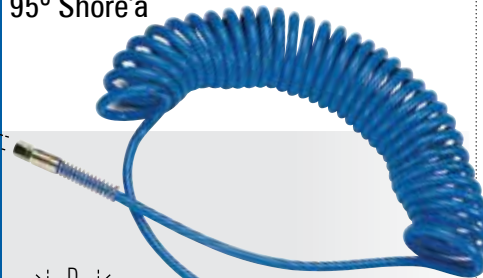
Pompa do beczek ręczna

250-300 ml/suw
waga: 2.050 g**1914**Przewody ciśnieniowe, spiralne
98° Shore'a

- Wykonane z elastomerów poliuretanowych, które zwiększają elastyczność, nawet w niskich temperaturach, co zapewnia powrót przewodu do pierwotnego kształtu po użyciu
- Złącza ze sprężyną z gwintem wewnętrznym



DxD1	L	Ø GAS	cena	cena det.
mm	m	BSP	zł	zł
1914/4M	5x8	4 1/4"	56,00	69,50
1914/6M	5x8	6 1/4"	62,00	78,00
1914/10M	5x8	10 1/4"	78,00	97,50

1915B 1915C 1915C|LPrzewody ciśnieniowe, spiralne,
95° Shore'a

1915B długość do 9 m

D1xD	Ø GAS	cena	cena det.
mm	BSP	zł	zł
6,5x10	1/4"	78,00	100,00
8x12	1/4"	96,00	133,00
11x16	3/8"	150,00	210,00

1915C długość do 12 m

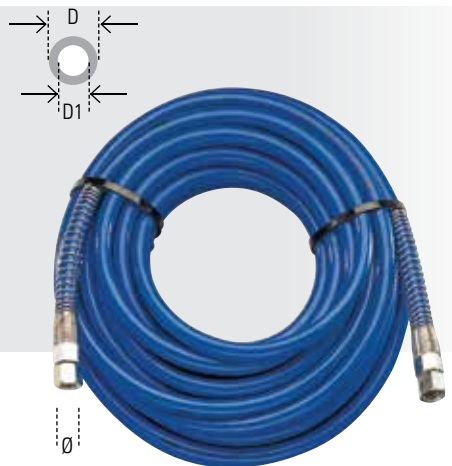
D1xD	Ø GAS	cena	cena det.
mm	BSP	zł	zł
6,5x10	1/4"	91,00	126,50
8x12	1/4"	112,00	156,50
11x16	3/8"	181,00	256,00

1915C/L długość do 15 m

D1xD	Ø GAS	cena	cena det.
mm	BSP	zł	zł
8x12	1/4"	147,00	189,00
11x16	3/8"	242,00	311,00

1915E|XLPrzewody ciśnieniowe, z oplotem,
95° Shore'a, długość 50 mPrzewód bez
przyłączy

D1xD	Ø GAS	cena	cena det.
mm		zł	zł
8x12	1/4"	445,00	578,00
11x16	3/8"	740,00	973,00

1915D 1915EPrzewody ciśnieniowe, z oplotem,
95° Shore'a

1915D długość do 9 m

D1xD	Ø GAS	cena	cena det.
mm	BSP	zł	zł
8x12	1/4"	101,00	127,00
11x16	3/8"	161,00	204,50

1915E długość do 12 m

D1xD	Ø GAS	cena	cena det.
mm	BSP	zł	zł
8x12	1/4"	124,00	158,50
11x16	3/8"	202,00	259,00

AH0379145~~333,00 zł~~ **250,00 zł**

Przewód ciśnieniowy 13x19 15 mb

- Rolka zawiera odcinek 15 mb
- Wąż ze zbrojonego PCV
- Końcówki z gwintem zewnętrznym 1/2"
- Max. ciśnienie robocze 20 bar

**1917RS**~~62,50 zł~~ **50,00 zł**

Przegub obrotowy uniwersalny

- Wykonany z anodowanego aluminium barwionego na pomarańczowo
- Gwint wewnętrzny, cylindryczny GAS (BSP)
- Gwint zewnętrzny, stożkowy GAS (BSPT)



Waga: 57 g

1919L

48,00 zł

39,50 zł

Olej smarujący do narzędzi pneumatycznych, ISO 32



Gęstość (20°C) – 875 Kg/m³;
Lepkość (40°C) – 32 cSt;
Łatwopalność COC – 210°C;
Próg zamarzania – 33°C
cc 500

1919F1/2

459,00 zł

358,00 zł

Zespół uzdatniania powietrza



Ø 1/2" GAS BSPT

Ø 1/2" GAS BSPT

220 mm

Wlot/wylot powietrza: 1/2" GAS BSPT
Przepływ powietrza max: 2500 l/min
Ciśnienie max: 9,5 Bar
Ciśnienie robocze: 0,5-8,5 Bar
Temperatura pracy: 5-60°C
Zdolność filtrowania: 7 µm
Poj. zbiorników: kondensat 60 cc / olej 90 cc
Waga: 1.300 g

1921M1

446,00 zł

365,00 zł

Klucz kątowy dwukierunkowy
Mechanizm zapadkowy



Obroty biegu jałowego – 200 obr/min
Max. moment obrotowy – 27 Nm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 96 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 8 mm
Max. rozmiar śruby – (kl. 8,8) M7 ● 11 mm
Max. rozmiar śruby – (kl. 12,9) M6 ● 10 mm
Waga: 640 g

1921N3

446,00 zł

365,00 zł

Klucz kątowy dwukierunkowy
Mechanizm zapadkowy



Obroty biegu jałowego – 150 obr/min
Max. moment obrotowy – 68 Nm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 140 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Max. rozmiar śruby – (kl. 8,8) M10 ● 16 mm
Max. rozmiar śruby – (kl. 12,9) M8 ● 13 mm
Waga: 1.220 g

1924CD

828,00 zł

630,00 zł

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego
Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak”



Obroty biegu jałowego – 10.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 410 Nm
Roboczy moment obrotowy – 250 Nm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 79 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 8 mm
Max rozmiar śruby – kl. 8.8 M16 ● 24 mm
Max rozmiar śruby – kl. 12.9 M14 ● 21 mm
Waga: 1300 g

1927CD

913,00 zł

767,00 zł

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego
Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak”



Obroty biegu jałowego – 7.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 1.020 Nm
Roboczy moment obrotowy – 610 Nm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 130 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Max rozmiar śruby – kl. 8.8 M22 ● 34 mm
Max rozmiar śruby – kl. 12.9 M18 ● 27 mm
Waga: 1.900 g

1921I

835,00 zł

599,00 zł

Klucz kątowy dwukierunkowy
Mechanizm impulsowy typu kołkowego



Obroty biegu jałowego – 400 obr/min
Max. moment obrotowy – 101 Nm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Zużycie powietrza śr. – 235 l/min
Max. rozmiar śruby – (kl. 8,8) M10 ● 16 mm
Max. rozmiar śruby – (kl. 12,9) M8 ● 13 mm
Waga: 1.280 g

1927P

1.168,00 zł

922,00 zł

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego
Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak”

– Lekki i dobrze wyważony dla ułatwienia użytkowania
– Przełącznik zmiany kierunku pracy
– Trzystopniowa regulacja momentu dokręcania
– Wylot powietrza przez rękojeść



czapka
GRATIS

Obroty biegu jałowego: 7.500 obr./min
Max. moment obrotowy: 1750 Nm
Ciśnienie robocze: 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr.: 290 l/min
Zalecana średnica przewodu (Ø): 10 mm
Max. rozmiar śruby: kl. 8.8 M24 ● 36 mm
Max. rozmiar śruby: kl. 12.9 M20 ● 30 mm
Waga: 2.000 g

1927XM

729,00 zł

513,00 zł

Klucz udarowy dwukierunkowy, kompaktowy
Mechanizm impulsowy typu „pojedynczy bijak”

– Bardzo zwarty i mocny
– Zmiana kierunku ręką trzymającą narzędzie
– Zaczep do balansera
– Trzystopniowa regulacja momentu dokręcania
– Wylot powietrza przez rękojeść



1/2" CE

Obroty biegu jałowego – 10.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 770 Nm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 122 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Max rozmiar śruby – kl. 8.8 M22 ● 34 mm
Max rozmiar śruby – kl. 12.9 M18 ● 27 mm
Waga: 1.300 g

1927MDA|K4

673,00 zł

495,00 zł

Klucz udarowy dwukierunkowy z zestawem nasadek udarowych w walizce

Mechanizm udarowy typu „podwójny bijak”

- Zwarty i o dużej mocy ułatwia pracę w trudnodostępnych miejscach
- Przełącznik zmiany kierunku obrotów
- Trójstopniowa regulacja momentu obrotowego
- Wylot powietrza w rękojeści
- Nasadki udarowe

720 – 17, 19, 22, 24 mm

wyjatkowa okazja cenowa!

taki mały – tylko 1,5 kg



taki mocny – 680 Nm

1/2"

CE



czapka GRATIS

Obroty biegu jałowego – 11.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 680 Nm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 160 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Max rozmiar śruby – Cl 8.8 M22 ● 34 mm
Max rozmiar śruby – Cl 12.9 M18 ● 27 mm
Waga: 1.560 g



ILUŚĆ OGRANICZONA

1927AN

1.300,00 zł

999,00 zł

Klucz kątowy udarowy dwukierunkowy

Mechanizm impulsowy typu „pojedynczy bijak”

- Wysoki moment obrotowy
- Dźwignia zmiany kierunku pracy
- 2-stopniowa regulacja momentu
- Wylot powietrza przez rękojeść

1/2" CE



wyjatkowo duży moment

czapka GRATIS

Obroty biegu jałowego – 4.700 obr/min
Max. moment obrotowy – 244 Nm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 190 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Max. rozmiar śruby – (kl. 8,8) M14 ● 21 mm
Max. rozmiar śruby – (kl. 12,9) M12 ● 19 mm
Waga: 2.100 g

1928CD

2.130,00 zł

1.705,00 zł

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego

Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak”

3/4" CE



rękawice MECHANIX GRATIS

Obroty biegu jałowego – 4.500 obr./min.
Max moment obrotowy – 1.800 Nm
Roboczy moment obrotowy – 1.290 Nm
Wlot powietrza – 3/8" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 215 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M27 ● 41 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M24 ● 36 mm
Waga: 3.500 g

1928DA

1.665,00 zł

1.410,00 zł

Klucz udarowy dwukierunkowy

Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak”

3/4" CE



Obroty biegu jałowego – 5000 obr./min.
Max moment obrotowy – 1695 Nm
Wlot powietrza – 3/8" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 240 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M27 ● 41 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M24 ● 36 mm
Waga: 4.300 g

1928DAL

1.980,00 zł

1.450,00 zł

Klucz udarowy dwukierunkowy

Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak”



3/4" CE

Obroty biegu jałowego – 5000 obr./min.
Max moment obrotowy – 1695 Nm
Wlot powietrza – 3/8" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 240 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M27 ● 41 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M24 ● 36 mm
Waga: 4.800 g

1930CD

3.240,00 zł

2.499,00 zł

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego

Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak”

1" CE



Obroty biegu jałowego – 4.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 2445 Nm
Wlot powietrza – 1/2" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 320 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 13 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M36 ● 55 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M30 ● 46 mm
Waga: 7100 g

1930NCD

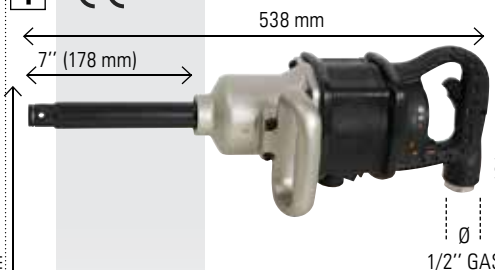
3.330,00 zł

2.559,00 zł

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego

Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak”

1" CE



Obroty biegu jałowego – 4.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 2445 Nm
Wlot powietrza – 1/2" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 320 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 13 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M36 ● 55 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M30 ● 46 mm
Waga: 8750 g

1930PA 2.150,00 zł

~~2.690,00 zł~~

Klucz udarowy dwukierunkowy
Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak”



rękawice MECHANIX GRATIS

Obroty biegu jałowego – 3.500 obr./min.
Max moment obrotowy – 2.445 Nm
Wlot powietrza – 1/2" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 350 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 13 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M36 ● 55 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M30 ● 46 mm
Waga: 9.600 g

1930HLA 3.580,00 zł

~~4.610,00 zł~~

Klucz udarowy dwukierunkowy
Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak”



rękawice MECHANIX GRATIS

Obroty biegu jałowego – 3.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 3.661 Nm
Wlot powietrza – 1/2" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 460 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 13 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M42 ● 65 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M33 ● 50 mm
Waga: 16.400 g

1931AN10 450,00 zł

~~577,00 zł~~

Wiertarka kątowna dwukierunkowa



Rozstaw szczęk uchwytu – 1÷10 mm
Gwint wrzeciona – 3/8" 24 UNF
Obroty biegu jałowego – 1400 obr/min
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Moc – 0,38 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 150 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.050 g

1930LA 2.359,00 zł

~~3.240,00 zł~~

Klucz udarowy dwukierunkowy
Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak”



Obroty biegu jałowego – 4.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 2.445 Nm
Wlot powietrza – 1/2" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 460 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 13 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M36 ● 55 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M30 ● 46 mm
Waga: 10.600 g

1930ZL 4.590,00 zł

~~5.930,00 zł~~

Klucz udarowy dwukierunkowy
Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak”



Obroty biegu jałowego – 3.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 4.068 Nm
Wlot powietrza – 1/2" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 480 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 13 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M42 ● 65 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M36 ● 55 mm
Waga: 15.000 g

1932B10 279,00 zł

~~353,00 zł~~

Wiertarka dwukierunkowa



Rozstaw szczęk uchwytu – 1÷10 mm
Gwint wrzeciona – 3/8" 24 UNF
Obroty biegu jałowego – 1.800 obr/min
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Moc – 0,44 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 160 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.150 g

1931CD10 399,00 zł

~~516,00 zł~~

Wiertarka dwukierunkowa, korpus wykonany z materiału kompozytowego



Rozstaw szczęk uchwytu – 1÷10 mm
Gwint wrzeciona – 3/8" 24 UNF
Obroty biegu jałowego – 1800 obr/min
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Moc – 0,38 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 170 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.010 g

1931CD13 605,00 zł

~~760,00 zł~~

Wiertarka dwukierunkowa, korpus wykonany z materiału kompozytowego



Rozstaw szczęk uchwytu – 1,0÷13 mm
Gwint wrzeciona – 1/2" 20 UNC
Obroty biegu jałowego – 800 obr/min
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Moc – 0,38 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 170 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.290 g

1932RS13 379,00 zł

~~473,00 zł~~

Wiertarka dwukierunkowa



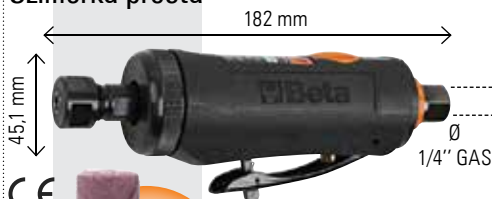
Rozstaw szczęk uchwytu – 1,5÷13 mm
Gwint wrzeciona – 1/2" 20 UNC
Obroty biegu jałowego – 750 obr/min
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Moc – 0,55 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 160 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.400 g

1933I

338,00 zł

275,00 zł

Szlifierka prosta


AFLX1 opis str. 24
GRATIS

Średnica tulei zaciskowej – 3-6 mm
 Obroty biegu jałowego – 20.000 obr./min
 Wlot powietrza – 1/4" GAS
 Moc – 0,38 kW
 Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
 Zużycie powietrza śr. – 220 l/min
 Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
 Waga: 670 g

1933L

382,00 zł

315,00 zł

Szlifierka prosta z wrzecionem przedłużonym


AFLX1 opis str. 24
GRATIS

Średnica tulei zaciskowej – 3-6 mm
 Obroty biegu jałowego – 25.000 obr./min
 Wlot powietrza – 1/4" GAS
 Moc – 0,20 kW
 Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
 Zużycie powietrza śr. – 230 l/min
 Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
 Waga: 670 g

1933AN90

382,00 zł

315,00 zł

Szlifierka kątowna


AFLX1 opis str. 24
GRATIS

Średnica tulei zaciskowej – 3-6 mm
 Obroty biegu jałowego – 20.000 obr./min
 Wlot powietrza – 1/4" GAS
 Moc – 0,20 kW
 Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
 Zużycie powietrza śr. – 230 l/min
 Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
 Waga: 510 g

1934BV

451,00 zł

369,00 zł

Szlifierka wolnoobrotowa prosta

- Stosowana do szorstkowania opon
- Lekka i poręczna
- Antypoślizgowa obudowa i rękojeść
- Pokrętko regulacji obrotów
- Obrotowy wlot powietrza
- Wylot powietrza z tyłu, wyciszony
- Dźwignia z zabezpieczeniem przed przypadkowym włączeniem



Średnica tulei zaciskowej – 3-6 mm
 Obroty biegu jałowego – 3.700 obr./min
 Wlot powietrza – 1/4" GAS
 Moc – 0,37 kW
 Ciśnienie robocze – 6,2 bar
 Zużycie powietrza śr. – 113 l/min
 Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
 Waga: 840 g

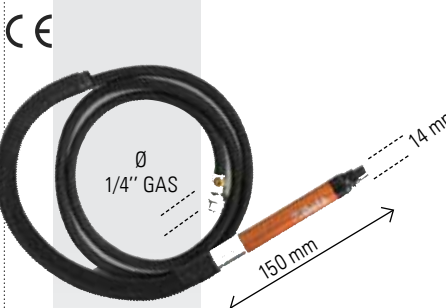
1934MAV

412,00 zł

330,00 zł

Mikroszlifierka

- Kompaktowa, lekka, niezwykle łatwa w obsłudze
- Zabezpieczony przewód długości 1,5 m



Średnica tulei zaciskowej – 3 mm
 Obroty biegu jałowego – 56.000 obr./min
 Wlot powietrza – 1/4" GAS
 Moc – 0,04 kW
 Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
 Zużycie powietrza śr. – 115 l/min
 Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 4,5 mm
 Waga: 205 g

1935F

572,00 zł

450,00 zł

Wkrętarka dwukierunkowa z rękojeścią



Obroty biegu jałowego – 800 obr./min.
 Max moment obrotowy – 16 Nm
 Wlot powietrza – 1/4" GAS
 Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
 Zużycie powietrza śr. – 150 l/min
 Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
 Rozmiar śruby – M6-9
 Uchwyt – 1/4"
 Waga: 1.300 g

1936|5

1.410,00 zł

1.085,00 zł

Szlifierka kątowna



Rozmiar tarczy ścierniej – 125 mm
 Gwint wrzeciona – M14
 Obroty biegu jałowego – 10.500 obr./min
 Wlot powietrza – 1/4" GAS
 Moc – 0,7 kW
 Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
 Zużycie powietrza śr. – 380 l/min
 Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
 Waga: 1.980 g

1936|7

2.075,00 zł

1.556,00 zł

Szlifierka kątowna



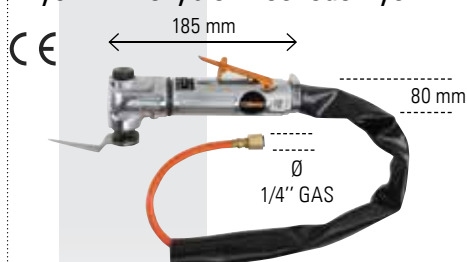
Rozmiar tarczy ścierniej – 178 mm
 Gwint wrzeciona – M14
 Obroty biegu jałowego – 7.000 obr./min
 Wlot powietrza – 3/8" GAS
 Moc – 1,4 kW
 Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
 Zużycie powietrza śr. – 500 l/min
 Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 13 mm
 Waga: 3.400 g

1938

556,00 zł

435,00 zł

Wycinarka szyb samochodowych



Liczba drgań/minutę – 20.000
 Wlot powietrza – 1/4" GAS
 Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
 Zużycie powietrza śr. – 200 l/min
 Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 6,5 mm
 Waga: 1.000 g

1936|4A

903,00 zł

719,00 zł

Szlifierka kątowna



Rozmiar tarczy ścierniej – 115 mm
Gwint wrzeciona – M14
Obroty biegu jałowego – 11.000 obr./min
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Moc – 0,66 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 390 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.770 g

1936|5A

903,00 zł

725,00 zł

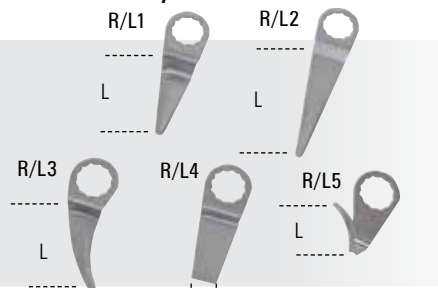
Szlifierka kątowna



Rozmiar tarczy ścierniej – 125 mm
Gwint wrzeciona – M14
Obroty biegu jałowego – 10.000 obr./min
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Moc – 0,66 kW
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 390 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.870 g

**1938R|L**

Ostrza do wycinarki szyb samochodowych



	L mm	cena zł	cena det. zł
1938R/L1	57	35,00	43,00
1938R/L2	90	70,00	86,50
1938R/L3	50	42,00	52,00
1938R/L4	16	61,00	74,50
1938R/L5	36	70,00	86,50

1937

1.143,00 zł

859,00 zł

Szlifierka oscylacyjna mimośrodowa bezolejowa, wykonana z materiału kompozytowego



Średnica tarczy – 150 mm
Średnica oscylacji – 5 mm
Obroty biegu jałowego – 12.000 obr./min
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Moc – 0,18 kW
Gwint wrzeciona – 5/16" - 24
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 170 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 860 g

**1937N10**

796,00 zł

635,00 zł

Szlifierka taśmowa



Rozmiar taśmy ścierniej – 10x330 mm
Obroty biegu jałowego – 20.000 obr./min
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Moc – 0,37 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 374 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 850 g

1937N20

911,00 zł

725,00 zł

Szlifierka taśmowa



Rozmiar taśmy ścierniej – 20x520 mm
Obroty biegu jałowego – 16.000 obr./min
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Moc – 0,45 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 400 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1600 g

1940

404,00 zł

320,00 zł

Młotek ścinak



Uchwyt dłuta – 11 mm
Średnica tłoka – 19 mm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Skok tłoka – 67 mm
Ilość uderzeń na min. – 3500
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 240 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 8 mm
Waga: 1.920 g

1940|S5

153,50 zł

122,00 zł

Komplet 5 dłut do młotka ścinaka model 1940

**1944**

874,00 zł

670,00 zł

Młotek igłowy



Liczba igieł – 19
Średnica igły – 3 mm
Skok tłoka – 33 mm
Ilość uderzeń na min. – 3000
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 140 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 8 mm
Waga: 2.630 g

1944AR

81,00 zł

63,50 zł

Komplet 19 igieł zapasowych do młotka igłowego model 1944





AFLX1 GRATIS

Zestaw zwijek ściernych z nasypem elektrokorundowym 13x38 mm po 3 sztuki w granulacji P80 i P120 z trzpieniem montażowym. Zwijki ścierne do szlifowania kanałów, ścian bocznych, usuwania zadziorów i niedoskonałości po obróbce wstępnej z trudnodostępnych miejsc. Bardziej elastyczne niż ściernice spojone, pozostawiają mniej śladów po obróbce.



Zestaw pasów ściernych bezkońcowych, podkład z poliestru z nasypem cyrkonowym. Po 3 sztuki w granulacji P40, P60, P80. Pasy o wymiarach dopasowanych do szlifierki.



AFLX4 GRATIS

Sprawdź różnicę między profesjonalnymi lamelkami Flexovit. W zestawie cztery ściernice listkowe wypukłe o średnicy 125mm, granulacji P40 MEGA LINE SG – ziarno ceramiczne, HEAVY DUTY, ZIRCON i SPEEDOFLEX nasyp cyrkonowy.



AFLX5 GRATIS

Sprawdź różnicę między profesjonalnymi lamelkami Flexovit. W zestawie cztery ściernice listkowe wypukłe o średnicy 125mm, granulacji P40 i P60 ZIRCON i SPEEDOFLEX nasyp cyrkonowy.



1946

581,00 zł

445,00 zł

Nitownica pneumatyczna

Wypożazona w wymienne końcówki: Ø 2.4-3.2-4.0-4.8 mm



Sila ciągnięcia – 8000 N
Skok – 14 mm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 1,2 l/cykl
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 6 mm
Średnica nita max – aluminium Ø 4,8 mm
Waga: 1.510 g



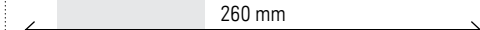
1946KF

5.780,00 zł

4.599,00 zł

Nitownica pneumatyczna do nitonakrętek w walizce z akcesoriami

– Wydajna i poręczna, uchwyt wykonany z materiału kompozytowego
– Do pracy z nitonakrętkami M4, M5, M6, M8 ze stali, stali nierdzewnej, aluminium i miedzi



CE
rękawice MECHANIX
GRATIS

Sila ciągnięcia – 14235 N
Skok – 7 mm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 2,1 l/cykl
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga nitownicy: 2100 g
Waga zestawu 3.400 g
Wymiary walizki: 340x320x100 mm



1947

188,00 zł

153,00 zł

Wyciskacz pistoletowy



Wymiary tuby – 50x210 mm
Pojemność kartusza – 350 ml
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 120 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.100 g



1946C|7,8

2.700,00 zł

1.999,00 zł

Nitownica pneumatyczna

– Automagiczne zasysanie powietrza
– Przygotowana do pracy z nitami: 4,8-5,6-6,4-7,8 mm ze stali, stali nierdzewnej, aluminium i miedzi



Sila ciągnięcia – 16900 N
Skok – 22,5 mm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 4,9 l/cykl
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Średnica nita max – stal nierdzewna Ø 7,8 mm
Waga: 1.800 g



1949BC

45,50 zł

34,50 zł

Pistolet do przedmuchiwania z gumową dyszą

– Korpus wykonany z wytrzymałych i odpornych materiałów kompozytowych
– Wymienna, odporna na zarysowania gumowa dysza

Aluminiowa wkładka gwintowana – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6-8 Bar
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Max. ciśnienie pracy – 15 Bar
Zużycie powietrza śr. 87 l/min
Temperatura pracy – -20°C ÷ +70°C
Waga: 110 g



1949T

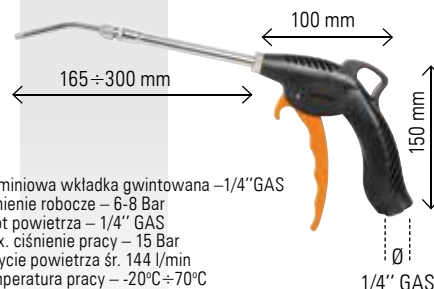
60,00 zł

46,50 zł

Pistolet do przedmuchiwania z dyszą teleskopową

– Korpus wykonany z wytrzymałego i odpornego materiału kompozytowego
– Stalowa dysza wysuwana teleskopowo: 165 mm ÷ 300 mm

Aluminiowa wkładka gwintowana – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6-8 Bar
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Max. ciśnienie pracy – 15 Bar
Zużycie powietrza śr. 144 l/min
Temperatura pracy – -20°C ÷ +70°C
Waga: 160 g



8092

Zawiesia łańcuchowe dwucięgnowe w skrzynce

Haki samozatraskawskie i skracacze łańcuchowe dostępne na zamówienie

UNI EN 818-4



DANE TECHNICZNE

- współczynnik bezpieczeństwa: 4
- płytki identyfikacyjne zawiesia
- DOŁĄCZONE CERTYFIKATY
- Certyfikat Producenta wg UNI EN818-4
- Deklaracja Zgodności CE
- DOSTĘPNE DOKUMENTY
- Specyfikacja techniczna produktu

D	L	WILL	cena	cena det.
mm	mm	ton	zł	zł
6	1	1,6	270,00	316,00
6	2	1,6	335,00	396,00
6	3	1,6	405,00	476,00
6	4	1,6	485,00	571,00
7	1	2,12	320,00	373,00
7	2	2,12	410,00	489,00
7	3	2,12	495,00	590,00
7	4	2,12	580,00	691,00
8	1	2,8	345,00	407,00
8	2	2,8	476,00	566,00
8	3	2,8	599,00	710,00
8	4	2,8	713,00	854,00
10	1	4,25	475,00	566,00
10	2	4,25	646,00	749,00
10	3	4,25	783,00	944,00
10	4	4,25	920,00	1127,00

Pozostałe zawiesia – oferta na zapytanie

8094

Zawiesia łańcuchowe czterocięgnowe w skrzynce

Haki samozatraskawskie i skracacze łańcuchowe dostępne na zamówienie

UNI EN 818-4



DANE TECHNICZNE

- współczynnik bezpieczeństwa: 4
- płytki identyfikacyjne zawiesia
- DOŁĄCZONE CERTYFIKATY
- Certyfikat Producenta wg UNI EN818-4
- Deklaracja Zgodności CE
- DOSTĘPNE DOKUMENTY
- Specyfikacja techniczna produktu

D	L	WILL	cena	cena det.
mm	mm	ton	zł	zł
6	1	2,36	555,00	670,50
6	2	2,36	725,00	845,50
6	3	2,36	845,00	1017,00
6	4	2,36	965,00	1177,00
7	1	3,15	630,00	743,00
7	2	3,15	785,00	945,00
7	3	3,15	949,00	1159,00
7	4	3,15	1.095,00	1.361,00
8	1	4,25	735,00	881,50
8	2	4,25	979,00	1.181,00
8*	3	4,25	1.175,00	1.469,00
8*	4	4,25	1.355,00	1.705,00
10	1	6,7	959,00	1.169,00
10*	2	6,7	1.185,00	1.447,00
10*	3	6,7	1.455,00	1.849,00
10*	4	6,7	1.799,00	2.215,00

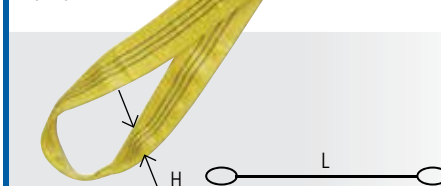
*Opakowanie dostosowane do wagi zawiesia

Pozostałe zawiesia – oferta na zapytanie

8156

Zawiesia pasowe poliestrowe, 3T

UNI EN 1492-1

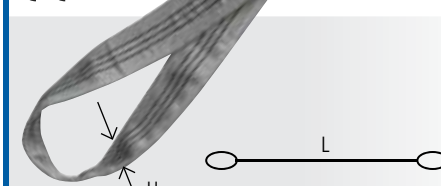


L	H	WLL	cena	cena det.
m	mm	ton	zł	zł
1,5	90	3	25,00	31,00
2	90	3	34,00	42,00
2,5	90	3	43,00	53,50
3	90	3	52,00	65,50
3	90	3	59,00	77,00
4	90	3	76,00	100,00
5	90	3	93,00	123,50
6	90	3	112,00	145,50
8	90	3	146,00	188,00
10	90	3	179,00	236,50

8157

Zawiesia pasowe poliestrowe, 4T

UNI EN 1492-1

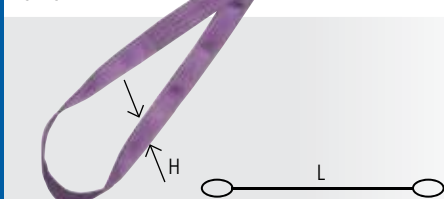


L	H	WLL	cena	cena det.
m	mm	ton	zł	zł
2	120	4	59,00	74,50
3	120	4	83,00	104,00
4	120	4	108,00	141,50
5	120	4	132,00	165,00
6	120	4	157,00	195,00
8	120	4	207,00	258,00
10	120	4	258,00	326,00
12	120	4	295,00	369,00

8150

Zawiesia pasowe poliestrowe, 1T

UNI EN 1492-1

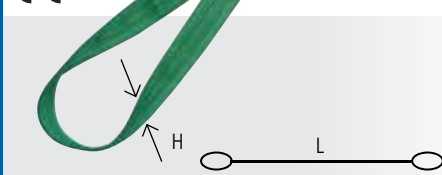


L	H	WLL	cena	cena det.
m	mm	ton	zł	zł
1	30	1	8,70	12,40
1,5	30	1	12,10	16,00
2	30	1	15,60	20,60
2,5	30	1	18,60	24,60
3	30	1	21,90	29,00
4	30	1	28,10	37,00
5	30	1	34,10	45,00
6	30	1	41,00	54,50
8	30	1	52,00	69,50

8153

Zawiesia pasowe poliestrowe, 2T

UNI EN 1492-1

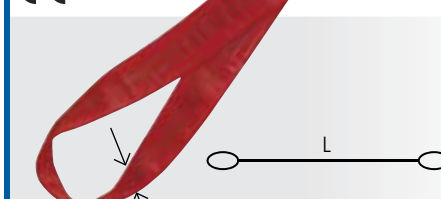


L	H	WLL	cena	cena det.
m	mm	ton	zł	zł
1	60	2	17,85	22,50
1,5	60	2	24,50	30,50
2	60	2	28,90	36,00
2,5	60	2	35,00	44,50
3	60	2	40,00	51,50
4	60	2	52,00	67,50
5	60	2	64,00	83,00
6	60	2	74,50	98,50
8	60	2	96,90	128,50
10	60	2	122,00	160,00

8158

Zawiesia pasowe poliestrowe, 5T

UNI EN 1492-1



L	H	WLL	cena	cena det.
m	mm	ton	zł	zł
2	150	5	77,00	96,00
3	150	5	109,00	136,50
4	150	5	139,00	174,00
5	150	5	172,00	214,50
6	150	5	202,00	251,00
8	150	5	264,00	332,00
10	150	5	322,00	406,00
12	150	5	365,00	454,00

8159

Zawiesia pasowe poliestrowe, 6T

UNI EN 1492-1



L	H	WLL	cena	cena det.
m	mm	ton	zł	zł
3	180	6	150,00	188,00
4	180	6	195,00	243,00
5	180	6	240,00	299,00
6	180	6	280,00	354,00
8	180	6	365,00	462,00
10	180	6	460,00	577,00

8160

Zawiesia pasowe poliestrowe, 8T

UNI EN 1492-1



L	H	WLL	cena	cena det.
m	mm	ton	zł	zł
5	240	8	320,00	401,00
6	240	8	375,00	475,00
8	240	8	499,00	624,00
10	240	8	620,00	774,00

8161

Zawiesia pasowe poliestrowe, 10T

UNI EN 1492-1

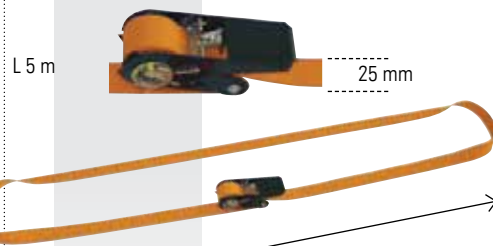


L	H	WLL	cena	cena det.
m	mm	ton	zł	zł
4	300	10	396,00	495,00
5	300	10	490,00	613,00
6	300	10	576,00	720,00
8	300	10	760,00	946,00
10	300	10	950,00	1182,00
12	300	10	1.100,00	1.385,00

8188C15,60 zł **12,50 zł**

Pas mocujący z napinaczem zapadkowym, zamknięty, LC 750 kg, z bardzo mocnego polipropylenu (PP)

EN 12195-2

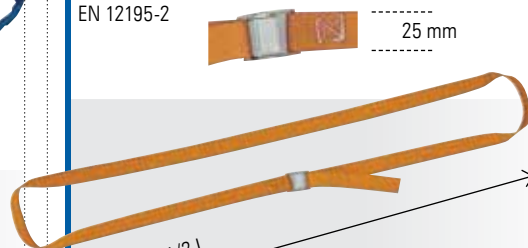


1/2 L

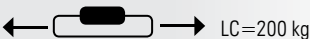
**8188F**

Pasy mocujące ze sprzączką zaciskającą, zamknięte, LC 200 kg, z wysokiej klasy polipropylenu (PP)

EN 12195-2



1/2 L

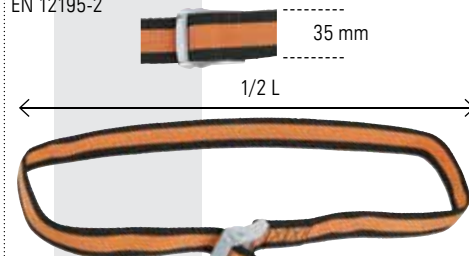


	L	cena	cena det.
	m	zł	zł
1500	1,5	4,20	5,25
2500	2,5	5,00	6,30
5000	5,0	7,00	8,80

8188F|3518,80 zł **15,00 zł**

Pas mocujący ze sprzączką zaciskającą, zamknięty, LC 500 kg, z wysokiej klasy polipropylenu (PP)

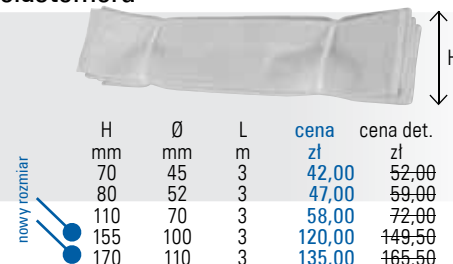
EN 12195-2



1/2 L

**8166**

Pokrowce do zawiesi chroniące przed przecieraniem, wykonane z wysokowytrzymałego poliestru (PES), z dodatkową warstwą elastomeru



nowy rozmiar

H	Ø	L	cena	cena det.
mm	mm	m	zł	zł
70	45	3	42,00	52,00
80	52	3	47,00	59,00
110	70	3	58,00	72,00
155	100	3	120,00	149,50
170	110	3	135,00	165,50

AH060418**110,00 zł**

Przyrząd do pompowania opon 25/D-RB z homologacją

Dane techniczne:

- Niklowany korpus z aluminium
- Manometr o średnicy tarczy 60 mm
- Podwójna skala, 0-10 bar i 0-140 psi
- Przycisk do spuszczenia powietrza
- Końcówka zaciskowa 25/W
- Wąż gumowy o długości 400 mm
- Uchwyt antypoślizgowy pokryty gumą
- Wymiary: 215x165x40 mm
- Waga: 0,430 kg
- Maksymalne ciśnienie robocze 10 bar (145 psi)

**AH061301**10,00 zł **9,50 zł**

Przewód zasilający z końcówką zaciskową 25/W do przyrządu 25/D-RB

L=400 mm

**2200|C22B**

Skrzynie narzędziowe z blachy stalowej



	wymiary	waga	cena	cena det.
	mm	kg	zł	zł
2200 C22B0	720x320x310	13	424,00	530,00
2200 C22BMO	850x360x350	20	536,00	674,00
2200 C22BLO	1010x410x400	26	699,00	874,00

flexOvit

INDUSTRIAL PERFORMANCE ABRASIVES

66252829285 **3,88 zł**

Tarcza do cięcia stali węglowych i nierdzewnych, A60T-125X1.0X22.2-T41 FLEXOVIT-THIN CUT 125x1,0 x22,23mm

66252829660 **8,36 zł**

Tarcza do cięcia stali węglowych i nierdzewnych, A46T-230X1.9X22.2-T41 FLEXOVIT-THIN CUT 230x1,9x22,23 mm

- Linia Thin Cut zawiera tarcze charakteryzujące się bardzo dużą wydajnością cięcia, bardzo dużym komfortem pracy.
- Szybkie cięcie, bez zadziorów i przypaleń obrabianego materiału. Tarcze polecane do szlifierek o dużej mocy.
- Do profesjonalnych przemysłowych zastosowań przy dużych obciążeniach.
- Do cięcia stali węglowych i stali nierdzewnych.
- Nie zawiera związków żelaza, siarki i chloru.



63642547410 **32,45 zł**

INNOWACJA FlexClean Maxx

Tarcza ścierna wielkoporowa, trwała struktura dzięki wytrzymałemu nylonowi.

- Ziarno ścierne - ceramiczne.
 - Podłoże z włókna szklanego umożliwia bezpośredni montaż na szlifierce kątovej.
 - Idealne do bardzo szybkiego i agresywnego usuwania nadatków, gratowania i wygładzania.
- 125x22,23x12mm



63642547412 **57,51 zł**

INNOWACJA Flex Finish MAXX

Tarcza ścierna wielkoporowa, trwała struktura dzięki wytrzymałemu nylonowi.

- Ziarno ścierne - z kompozytu ścierniwi o bardzo dużej wydajności i odporności w trakcie pracy.
 - Podłoże z włókna szklanego umożliwia bezpośredni montaż na szlifierce kątovej.
 - Tarcza może być stosowana zamiast krążków fibrowych i ściernic lamelkowych, może być również stosowane w sekwencji z tymi materiałami.
 - Do usuwania spoin po spawaniu metodą TIG
 - Gratowania i zaokrąglania krawędzi
 - Usuwanie przebarwień i blendowania defektów powierzchni przed nałożeniem powłok.
- 125x22,23x12mm



77696066957 **35,00 zł**

Flex Finish

Tarcza ścierna z prasowanej włókny Flexbrite

- Ziarno ścierne - węgiel krzemowy.
 - Podłoże z włókna szklanego umożliwia bezpośredni montaż na szlifierce kątovej.
 - Idealne do przygotowania powierzchni do polerowania i polerowania szczególnie precyzyjnych elementów.
- 125x22,23x12mm



Ściernice listkowe wypukłe, nasyt cyrkonowy SPEEDOFLEX

125x22,23mm

63642518000
P40 **8,15 zł**

63642518001
P60 **7,57 zł**

63642518002
P80 **7,30 zł**



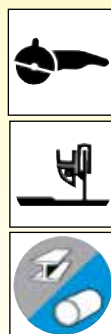
Tarcze do cięcia stali węglowych i nierdzewnych – ultra cienkie PERFLEX

66252844282 **3,37 zł**

125x1,0x22,23mm – A60R-BF41

66252844299 **8,97 zł**

230x1,9x22,23mm – A46S-BF41



Tarcza do cięcia stali węglowych PERFLEX

66252842413 **3,81 zł**

125x2,5x22,23mm – A30S-BF41



Tarcza do szlifowania stali węglowych PERFLEX

66252842417 **5,21 zł**

125x6,4x22,23mm – A30P-BF27

