



Gazetka promocyjna

SZWEDZKIE NARZĘDZIA I MASZyny



ODBIERZ WYBRANY ZESTAW NARZĘDZI TT W PREZENCIE



KUP I ZAREJESTRUJ WÓZEK TENG TOOLS

**20-ELEMENTOWY ZESTAW
WKREŃTAKA UDAROWEGO**

NR ART.: 102100104

**16-ELEMENTOWY ZESTAW
NASADEK Z CHWYTEM 3/8"**

NR ART.: 144300100

**4-ELEMENTOWY ZESTAW
DO SKROBANIA I DEMONTAŻU**

NR ART.: 117690107

**12-ELEMENTOWY ZESTAW
PILNIKÓW IGLAKÓW**

NR ART.: 128430105



**121-ELEMENTOWY ZESTAW
SZCZYPIEC Z KONEKTORAMI**

NR ART.: 110380102

**ZESTAW 3 SZT. SZCZYPIEC
ZACISKOWYCH DO WĘŻY**

NR ART.: 118420108

**7-ELEMENTOWY ZESTAW
WKREŃTAKÓW - TX**

NR ART.: 174410100

**3-ELEMENTOWY
ZESTAW ŁOMÓW**

NR ART.: 117860106

Get organised™

www.TengTools.pl

REJESTRACJA PRODUKTU
WYENIMACJA O PROMOCJE
REGULAMIN





Ręczny podnośnik hydrauliczny
Teng Tools o nośności 2 ton –
GRATIS!!!



Ręczny podnośnik hydrauliczny
Teng Tools o nośności 3 ton –
GRATIS!!!



**Wózek narzędziowy wraz
z zestawem narzędzi –
141 elementów**

Nr art.: PR-TENG_141

3 190 netto
/ zł

3 923,70 brutto



**Wózek narzędziowy wraz
z zestawem narzędzi –
252 elementy**

Nr art.: PR-TENG_252

4 990 netto
/ zł

6 137,70 brutto



**Wózek narzędziowy
z tablicą narzędziową
i zestawem narzędzi –
545 elementów**

Nr art.: 17233-0102

7 999 netto
/ zł

9 838,77 brutto



**Wózek narzędziowy wraz
z zestawem narzędzi –
1055 elementów**

Nr art.: 17455-0103

12 390 netto
/ zł

15 239,70 brutto



Skrzynka narzędziowa Teng Tools

Wysokiej jakości podstawowy model wśród skrzynek Teng Tools. Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Wyposażona w 3 tożyskowane szuflady (wys.: 2 szt. 50 mm, 1 szt. 75 mm). Zamek z 2 kluczami. Na ściankach bocznych mocne uchwyty do przenoszenia. Od spodu gumowe stopki. Wymiary: 660x307x251 mm. Maks. obciążenie szuflady: 20 kg.

Nr art.: 16682-0100

599 netto
/ zł

736,77 brutto



Stół boczny/wieszak do papieru

Do zamontowania na ścianie bocznej wózków monterskich Teng Tools. Dostarczany bez papieru.

Nr art.: 11756-0102

229 netto
/ zł

281,67 brutto



**Skrzynka narzędziowa
Teng Tools**

Podstawowy model wśród skrzynek Teng Tools wysokiej jakości. Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Wyposażona w 6 tożyskowanych szuflad (wys.: 5 szt. 50 mm, 1 szt. 75 mm). Zamknięcie pokrywy górnej i wszystkich szuflad realizowane jednym zamkiem wyposażonym w 2 klucze. Na ściankach bocznych mocne uchwyty do przenoszenia. Od spodu gumowe stopki. Wymiary: 660x307x374 mm. Maks. obciążenie szuflady: 20 kg.

Nr art.: 16262-0108

849 netto
/ zł

1 044,27 brutto



Wózek narzędziowy

Nr art.: 16263-0107

netto
1 690 zł

2 078,70 brutto



Walizka narzędziowa na 9 zestawów TT

Nr art.: 14407-0109

netto
799 zł

982,77 brutto



Matą do blatu wózków narzędziowych

Nr art.: 11254-0109

netto
54,90 zł

67,53 brutto



35- elementowy zestaw kluczy nasadowych 1/4"

Nr art.: 0349-0109

netto
189 zł

232,47 brutto



19-elementowy zestaw kluczy nasadowych 3/8"

Nr art.: 0352-0103

netto
219 zł

269,37 brutto



5-elementowy zestaw pokrętła zapadkowego 1/2"

Nr art.: 0357-0108

netto
199 zł

244,77 brutto



17-elementowy zestaw nasadek dwunastokątnych 1/2"

Nr art.: 0357-0207

netto
149 zł

183,27 brutto



17-elementowy zestaw nasadek sześciokątnych 1/2"

Nr art.: 0357-0256

netto
149 zł

183,27 brutto



8-elementowy zestaw kluczy płaskich

Nr art.: 0390-0107

netto
119 zł

146,37 brutto



4-elementowy zestaw szczypiec do pierścieni osadczych wewnętrznych i zewnętrznych

Nr art.: 0403-0102

netto
179 zł

220,17 brutto



4-elementowy zestaw pokrętła zapadkowego i przedłużaczy 3/4"

Nr art.: 10153-0103

netto
579 zł

712,17 brutto



14-elementowy zestaw nasadek 3/4"

Nr art.: 10154-0102

netto
399 zł

490,77 brutto



8-elementowy zestaw kluczy hakowych

Nr art.: 10212-0102

netto
319 zł

392,37 brutto



16-elementowy zestaw szczypiec i wkręteków precyzyjnych

Nr art.: 10445-0101

netto
259 zł

318,57 brutto



10-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych „Stubby”

Nr art.: 10947-0104

netto
179 zł

220,17 brutto



8-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych zapadkowych

Nr art.: 10973-0101

netto
479 zł

589,17 brutto



4-elementowy zestaw szczypiec VDE 1000V

Nr art.: 11749-0102

netto
249 zł

306,27 brutto



5-elementowy zestaw szczypiec uniwersalnych

Nr art.: 12248-0106

netto
179 zł

220,17 brutto



12-elementowy zestaw grotów maszynowych TX

Nr art.: 12813-0101

netto
369 zł

453,87 brutto



8-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych przegubowych z zapadką

Nr art.: 13190-0102

netto
449 zł

552,27 brutto



15-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych typu Ribex i XZN z chwytem 1/2"

Nr art.: 14388-0102

netto
219 zł

269,37 brutto



74-elementowy zestaw wkrętaka z grotami wymiennymi

Nr art.: 14403-0103

netto
139 zł

170,97 brutto



10-elementowy zestaw do formowania zakończeń rurek

Nr art.: 14404-0102

netto
209 zł

257,07 brutto

7-elementowy zestaw wkrętaków

Nr art.: 17440-0101



Super oferta!

netto
89 zł

109,47 brutto



12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych

Nr art.: 2756-0101

Super oferta!

netto
119 zł

146,37 brutto



15-elementowy zestaw nasadek maszynowych trzpieniowych sześciokątnych

Nr art.: 15141-0107

netto
399 zł

490,77 brutto



16-elementowy zestaw nasadek maszynowych z chwytem 3/4"

Nr art.: 16069-0103

netto
439 zł

539,97 brutto



4-elementowy zestaw kluczy nastawnych

Nr art.: 16673-0101

netto
269 zł

330,87 brutto



Klucz dynamometryczny 1/2" 40-210 Nm

Nr art.: 7319-0100

netto
199 zł

244,77 brutto



5-elementowy zestaw wkrętaków do picia

Nr art.: 17449-0102

netto
139 zł

170,97 brutto



10-elementowy zestaw wkrętaków VDE 1000V

Nr art.: 17871-0109

netto
109 zł

134,07 brutto



12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych antypoślizgowych

Nr art.: 23849-0106

netto
249 zł

306,27 brutto



18-elementowy zestaw kluczy nasadowych 1/2"

Nr art.: 3918-0104

netto
249 zł

306,27 brutto



4-elementowy zestaw szczypiec

Nr art.: 4428-0105

netto
209 zł

257,07 brutto

Super oferta!

4-elementowy zestaw szczypiec

Nr art.: 10982-0101


169 netto / zł

207,87 brutto



16-elementowy zestaw nasadek maszynowych 1/2"

Nr art.: 6880-0101

239 netto / zł

293,97 brutto



23-elementowy zestaw grotów sześciokątnych z chwytem 1/2"

Nr art.: 6885-0106

149 netto / zł

183,27 brutto



23-elementowy zestaw grotów typu TX z chwytem 1/2"

Nr art.: 6886-0105

139 netto / zł

170,97 brutto



13-elementowy zestaw przedłużaczy

Nr art.: 6887-0104

269 netto / zł

330,87 brutto



7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych

Nr art.: 6891-0108

269 netto / zł

330,87 brutto



11-elementowy zestaw kluczy oczkowych odgiętych

Nr art.: 6891-0157

339 netto / zł

416,97 brutto



7-elementowy zestaw kluczy Torx z rękojeścią poprzeczną

Nr art.: 6892-0107

119 netto / zł

146,37 brutto



7-elementowy zestaw kluczy sześciokątnych z rękojeścią poprzeczną

Nr art.: 6893-0106

119 netto / zł

146,37 brutto



11-elementowy zestaw demontażowy

Nr art.: 6934-0107

219 netto / zł

269,37 brutto



60-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem 1/4"

Zawierający nasadki sześciokątne - krótkie i długie, metryczne i calowe. Ponadto zawiera pokrętło zapadkowe zbrojone włóknem szklanym, oprawkę do grotów 1/4", przedłużacze 50 i 100 mm, rękojeść wkrętakową, przegub uniwersalny, pokrętło poprzeczne z przetyczką oraz 6 różnych grotów wkrętakowych.

Nr art. 16726-0108

369 netto / zł

453,87 brutto

Oferta specjalna!



95-elementowy zestaw narzędzi nasadowych z chwytem 1/4" i 1/2"

Zawierający narzędzia nasadkowe 1/4" i 1/2", m. in. pokrętło zapadkowe wzmocnione włóknem szklanym, nasadki z grotem, przeguby uniwersalne, łączniki i nasadki pośrednie. Ponadto zawiera klucze płasko-oczkowe, klucze trzpieniowe sześciokątne, wkrętaki oraz grotów wymienne.

Nr art.: 23133-0101

539 netto / zł

662,97 brutto



24-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem 1/4"

Zawierający 10 nasadek sześciokątnych, wzmocnione włóknem szklanym pokrętło zapadkowe, nasadkę pod wymienne grotów wkrętakowe, przedłużacz 75 mm, przegub uniwersalny oraz 10 grotów wkrętakowych.

Nr art. 16792-0107

129 netto / zł

158,67 brutto



SUPER CENA

21-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem 1/2"

Zawierający nasadki sześciokątne, 2 przedłużacze (63 i 150 mm), przegub uniwersalny, łącznik redukcyjny 1/2"- 3/8" oraz zbrojone włóknem szklanym pokrętło zapadkowe o działaniu dwukierunkowym.

Nr art. 16724-0209

229 netto / zł

281,67 brutto



18-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem 3/4"

Zawierający 14 nasadek sześciokątnych ze stali chromowo-wanadowej. Ponadto w skład wchodzi pokrętło z uchwytem poprzecznym 450 mm, dwa przedłużacze 200 i 400 mm oraz pokrętło zapadkowe 500 mm z przyciskiem szybkiego uwalniania nasadki.

Nr art. 16738-0104

1 199 netto / zł

1 474,77 brutto



Wkrętak udarowy

Zestaw składający się z 15 elementów. Kierunek obrotów można przestawiać. Wkrętak posiada trzpień chwytowy 1/2", ale wyposażony jest również w uchwyt umożliwiający osadzanie grotów z chwytem 5/16". Ponadto zawiera trzpień przejściowy (adapter) 5/16" - 3/8", uchwyt do grotów 1/2" - 5/16", oraz 12 różnych grotów wkrętakowych.

Nr art. 7266-0103

69 netto / zł

84,87 brutto



Skrzynka narzędziowa

Z tworzywa sztucznego. Z przegródkami wewnątrz skrzynki. Wyposażona w dwa zamki zatrzaskowe. Szerokość: 445 mm. Głębokość: 240 mm. Wysokość: 202 mm.

Nr art. 17314-0104

109 netto / zł

134,07 brutto

Limitowana seria Petter'a Solberg'a



27-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem 3/8"

Zawierający 9 nasadek sześciokątnych, pokrętło zapadkowe, nasadkę pod wymienne grotów wkrętakowe, przedłużacze, adapter, oraz grotów wkrętakowe.

Nr art. 23167-0100

179 netto / zł

220,17 brutto



Skrzynka narzędziowa

Z tworzywa sztucznego. Z dwoma pojemnikami asortymentowymi w pokrywie. Z przegródkami wewnątrz skrzynki. Wyposażona w dwa zamki zatrzaskowe. Szerokość: 445 mm. Głębokość: 240 mm. Wysokość: 202 mm.

Nr art. 17314-0203

119 netto / zł

146,37 brutto



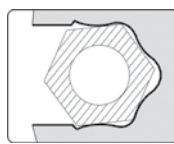
Klucze płasko-oczkowe antypoślizgowe

- 12 kluczy w zestawie o takich samych rozmiarach na obu końcach
- wykonane ze stali chromowo-wanadowej
- główka 12-kątna odgięta pod kątem 15°
- specjalnie uformowana końcówka ogranicza ryzyko poślizgu i uszkodzenia śruby
- otwór w kluczu do podpięcia linki zabezpieczającej
- Rozmiary kluczy: 8, 9 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm

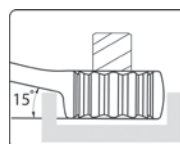
Nr art. 23818-1010



NOWOŚĆ



Hip Grip & Anti-slip



netto
239 zł

293,97 brutto



Nasadka maszynowa z chwytem 1/2"

Ze specjalnej stali chromowo-molibdenowej. Sześciokątne. Nasadki wyposażone są w otwór pod kótek, który zabezpiecza połączenie nasadki z kwadratowym trzpieniem narzędzia. Czarne. Standard DIN.

Nr art.	Rozmiar	Cena netto	Cena brutto
	mm	zł	zł
10178-0021	8	14,49	17,82
10178-0039	10	14,49	17,82
10178-0062	11	14,49	17,82
10178-0096	12	14,49	17,82
10178-0104	13	14,49	17,82
10178-0153	14	14,49	17,82
10178-0203	15	16,99	20,90
10178-0302	16	16,99	20,90
10178-0401	17	16,99	20,90
10178-0500	18	16,99	20,90
10178-0609	19	16,99	20,90
10178-0633	20	16,99	20,90
10178-0658	21	16,99	20,90
10178-0708	22	17,49	21,51
10178-0757	23	18,29	22,50
10178-0807	24	21,99	27,05
10178-0815	25	21,99	27,05
10178-0823	26	24,49	30,12
10178-0831	27	24,79	30,49
10178-0849	28	25,09	30,86
10178-0856	29	25,69	31,60
10178-0864	30	26,39	32,46
10178-0872	32	26,89	33,07



Nasadka maszynowa długa z chwytem 1/2"

Nasadki maszynowe długie, rozmiary metryczne, ze stali specjalnej chromowo-molibdenowej. Sześciokątne. Nasadki wyposażone są w otwór pod kótek zabezpieczający, który mocuje pewnie nasadkę na czworokątnym chwycie narzędzia. Czarne. Standard DIN.

Nr art.	Rozmiar	Cena netto	Cena brutto
	mm	zł	zł
10178-0930	10	21,29	26,19
10178-0963	11	21,29	26,19
10178-0997	12	21,29	26,19
10178-1003	13	21,29	26,19
10178-1052	14	21,29	26,19
10178-1102	15	25,39	31,23
10178-1201	16	25,39	31,23
10178-1300	17	25,39	31,23
10178-1409	18	25,39	31,23
10178-1508	19	25,39	31,23
10178-1557	21	25,39	31,23
10178-1607	22	26,49	32,58
10178-1706	24	30,49	37,50
10178-1805	27	33,19	40,82
10178-1904	28	33,69	41,44
10178-2001	29	34,19	42,05
10178-2100	30	34,89	42,91
10178-2209	32	36,49	44,88
10178-2308	35	44,99	55,34
10178-2407	36	44,99	55,34



Zestaw 26 kluczy płasko-oczkowych

Rozmiary od 6 do 32 mm.

Nr art.: 16718-0108

netto
649 zł

798,27 brutto



Zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych

Rozmiary od 8 do 19 mm.

Nr art.: 18586-0103

netto
189 zł

232,47 brutto



Klucz do kół samochodowych

Z obracaną nasadką dwustronną 17-19mm. Ramię rozciągnięte 350/550 mm.

Nr art.: 7317-0102

netto
54,99 zł

67,64 brutto

Nożyce profilowe

Z przełożeniem. Ostrza lekko ząbkowane, wykonane ze stali chromowo – molibdenowej, hartowane indukcyjnie do HRC 60-62. Do blach o grubości do 1.5 mm. Rękojeści prasowane z blachy stalowej, z ostionkami z tworzywa sztucznego. Ze sprężyną powrotną i dźwignią blokującą.

Nr art.	18671	-0109	-0208	-0307
Wykonanie		Proste (1)	Prawe (2)	Lewe (3)
Tną blachę miedzianą do	mm	1.8	1.8	1.8
Tną blachę ze stali nierdz.	mm	1.5	1.5	1.5
Tną blachę stalową hartowaną	mm	1.0	1.0	1.0
Cena netto	zł	54,99	54,99	54,99
Cena brutto	zł	67,64	67,64	67,64



Klucze trzpieniowe 6 – kątny w zestawie

Zestaw 9 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) ze stali chromowo – wanadowej. Kuliście uformowana końcówka sześciokątna na dłuższym końcu klucza umożliwia pracę przy przechylenie nawet 30°. Dostarczane w rozkładanej oprawce z tworzywa sztucznego. Rozmiary od 1,5 do 10 mm.

Nr art. 11226 – 0104



netto
49 zł
brutto 60,27

Chwytek magnetyczny

Teleskopowy chwytek magnetyczny z zaczepem do kieszeni. Magnes wychwytuje metalowe elementy z trudno dostępnych miejsc.

Nr art. 11229-0101

netto
42,99 zł
brutto 52,88



Zestaw 6 cylindrycznych wybijaków

Średnice wierzchołków: 3-4-5-6-7-8 mm

Nr art.: 6911-0104

netto
74,99 zł
brutto 92,24



Zestaw wykrętek z nacięciem lewoskrętnym

Zestaw 5. wykrętek z nacięciem lewoskrętnym.

Nr art.: 11693-0108

netto
29,99 zł
brutto 36,89



Próbnik instalacji samochodowej

Nr art.: 2646-0105

netto
16,99 zł
brutto 20,90



Zestaw pilników na wieszaku ściennym

Oprawione pilniki 10": płaski, płaski zbieżny, półokrągły, okrągły, trójkątny.

Nr art. 12866-0107

netto
149 zł
brutto 183,27

Młotek warsztatowy

Młotek warsztatowy z trzonkiem z włókna szklanego.

Nr art.	11703	-0106	-0205	-0304
Masa bez trzonka	g	300	500	800
Masa całkowita	g	420	650	1000
Cena netto	zł	39	49	59
Cena brutto	zł	47,97	60,27	72,57





Ścisk śrubowy

Z profilowaną szyną. Płytką dociskową na przegubie kulowym. Z przechylną rękojścią dwukomponentową, umożliwiającą przyłożenie większej siły dokręcania i odkręcania.

Nr art.	12837	-0103	-0202	-0301	-0509	-0400
Rozwarcie	mm	160	200	250	300	300
Głębokość rozwarcia	mm	80	100	120	100	140
Wymiary szyny	mm	16.5x7.5	19.5x9.5	22x10.5	19.5x9.5	25x12
Maks. siła ścisku (przy rozwarciu 150 mm)	N	2500	4000	5500	4000	6500
Cena netto	zł	89	119	139	169	169
Cena brutto	zł	109,47	146,37	170,97	207,87	207,87



Ściągacz kombinowany 2 i 3-ramienny

Ściągacz trójramienny ze specjalnym jarzmem umożliwiającym ściąganie przy użyciu 2 lub 3 ramion. Głębokość rozwarcia 137 mm.

Nr art. 12842-0106

netto
399 zł
brutto 490,77



Szczypce uniwersalne wzmocnione

Ze stali chromowo-molibdenowej. Kąt ostrza 80°. Przegub pojedynczy. Szczęki rowkowane, z wybraniem na rurę. Uchwyty ukształtowane ergonomicznie, z pokryciem z tworzywa. DIN 5746.

Nr art.	7419	-0026	-0059	-0109	-0307
Długość	mm	160	180	200	225
Tną drut fortepianowy	mm	1.6	1.8	2.0	2.0
Tną drut ze stali twardej	mm	1.8	2.0	2.0	2.2
Tną drut ze stali miękkiej	mm	3.4	3.8	4.0	4.0
Cena netto:	zł	49	49,99	59	79
Cena brutto:	zł	60,27	61,49	72,57	97,17



Latarka

Latarki Cree LED, z odpornym na uderzenia korpusem aluminiowym. Odporność na wodę zgodna z IPX6. 582N / 583N. Wskaźnik rozładowania baterii świeci na czerwono przy stanie poniżej 15%.

Nr art.	19978	-0107	-0206	-0305
Teng Tools	Nr	581N	582 N	583N
Nastawy		Stabe/Silne/Migające	Stabe/Silne	Stabe/Silne
Cena netto	zł	99	119	129
Cena brutto	zł	121,77	146,37	158,67

Okrawacz krawędzi

Z nożem ze stali szybko tnącej HSS. Dostarczany z 2 nożami HSS.

Nr art. 17304-0106

netto
39 zł
brutto 47,97



Noż z ostrzem odłamywanym

Z tworzywa sztucznego. Dostarczany z 1 ostrzem o szerokości 18 mm.

Nr art. 17771-0407

netto
10,99 zł
brutto 13,52



Latarka czołowa

586A Cree LED latarka czołowa dwufunkcyjna: światło stałe lub mrugające. IPX6.

3 baterie AA, nabywane oddzielnie.

586C Cree LED latarka czołowa dwufunkcyjna: światło pełne lub osłabione. IPX6.

3 baterie AAA, nabywane oddzielnie.



Nr art.	23139	-0204	-0105
Teng Tools	Nr	586A	586C
Cena netto	zł	94,90	79
Cena brutto	zł	116,73	97,17



Klucz płasko-oczkowy

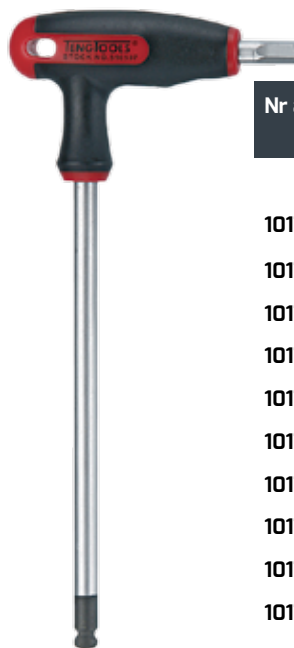
Mocne, o małej grubości klucze płasko-oczkowe w rozmiarach metrycznych. Ze stali chromowo-wanadowej. Wykonane zgodnie z DIN 3113A - ISO 3318 - ISO 7738. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główniki szlifowane. Chromowane na mat.

Nr art.	Rozmiar	Cena netto	Cena brutto
	mm	mm	mm
7267-0052	5.5	11,29	13,89
7267-0102	6	10,29	12,66
7267-0201	7	10,29	12,66
7267-0300	8	10,29	12,66
7267-0409	9	10,99	13,52
7267-0508	10	11,29	13,89
7267-0607	11	11,99	14,75
7267-0706	12	12,99	15,98
7267-0805	13	13,59	16,72
7267-0904	14	13,99	17,21
7267-1001	15	14,49	17,82
7267-1100	16	16,19	19,91
7267-1209	17	17,19	21,14
7267-1308	18	19,99	24,59
7267-1407	19	20,59	25,33
7267-1506	20	22,39	27,54
7267-1605	21	22,89	28,15
7267-1704	22	26,19	32,21
7267-1803	23	29,99	36,89
7267-1902	24	29,99	36,89
7267-2009	25	35,89	44,14
7267-2108	26	37,39	45,99
7267-2207	27	39,99	49,19
7267-2306	28	41,59	51,16
7267-2405	29	43,39	53,37
7267-2504	30	48,59	59,77
7267-2603	32	49,99	61,49
7267-2652	33	69,99	86,09
7267-2686	34	69,99	86,09
7267-2702	36	99,99	122,99
7267-2751	38	99,99	122,99
7267-2801	41	119,99	147,59
7267-2850	46	169,99	209,09
7267-2900	50	199,99	245,99
7267-2926	55	599,99	737,99
7267-2942	58	759,99	934,79
7267-2959	60	769,99	947,09
7267-2967	65	1 099,99	1 352,99
7267-2983	70	1 099,99	1 352,99



Klucz trzpieniowy sześciokątny z rękojeścią poprzeczną

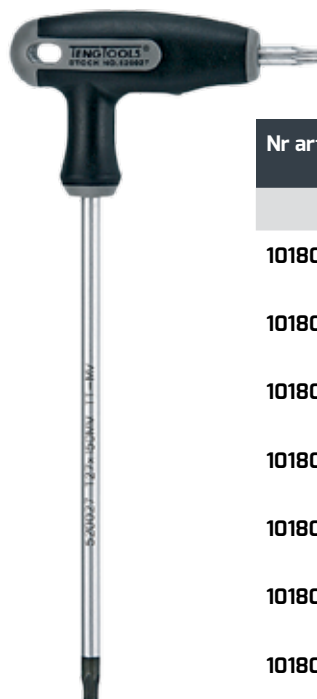
Klucze trzpieniowe sześciokątne z poprzeczną rękojeścią. Kuliście uformowana końcówka na dłuższym końcu klucza umożliwia pracę przy przechylenie do 30°.



Nr art.	Rozmiar	Cena netto	Cena brutto
	mm	zł	zł
10179-0053	2.0	13,89	17,08
10179-0103	2.5	13,89	17,08
10179-0202	3	13,89	17,08
10179-0301	4	14,49	17,82
10179-0400	5	16,99	20,90
10179-0509	6	17,99	22,13
10179-0608	7	22,79	28,03
10179-0707	8	22,79	28,03
10179-0806	10	35,99	44,27
10179-0905	12	40,99	50,42

Klucz Torx z rękojeścią poprzeczną

Klucze TX z rękojeścią poprzeczną. Do gniazd systemu Torx. Krótki koniec klucza ma również otwór do czopa.



Nr art.	Rozmiar	Cena netto	Cena brutto
	Nr	zł	zł
10180-0050	TX/TPX-9	13,89	17,08
10180-0100	TX/TPX-10	13,89	17,08
10180-0209	TX/TPX-15	13,89	17,08
10180-0308	TX/TPX-20	13,89	17,08
10180-0407	TX/TPX-25	15,69	19,30
10180-0506	TX/TPX-27	16,09	19,79
10180-0605	TX/TPX-30	17,79	21,88
10180-0704	TX/TPX-40	19,29	23,73
10180-0803	TX/TPX-45	20,79	25,57
10180-0902	TX/TPX-50	27,09	33,32
10180-1009	TX/TPX-55	33,29	40,95



Klucz dynamometryczny

Z mechanizmem zapadkowym umożliwiającym zarówno normalne dokręcanie, jak i kontrolę końcową wartości momentu. Działanie w obu kierunkach, przetaczane dźwignią, ale kontrola wartości momentu tylko przy obrotach w prawo. Wyposażony w skalę kątomierza - do dokręcania. Podziatka w Nm i funt*stopa. Blokada nastawionej wartości. Dokładność $\pm 4\%$. Powierzchnia matowiona dla łatwiejszego odczytu nastawianej wartości. 7319-0175 i 7319-0258 z kontrolą wartości momentu przy obrotach zarówno w prawo jak i w lewo.

Nr art.	Zakres momentu	Rozmiar chwytu	Cena netto	Cena brutto
	Nm	cale	zł	zł
7319-0035	5-25	1/4	149	183,27
7319-0050	5-25	3/8	159	195,57
7319-0076	19-110	3/8	189	232,47
7319-0175	40-200	1/2	219	269,37
7319-0191	40-210	1/2	199	244,77
7319-0209	70-350	1/2	319	392,37
7319-0258	70-350	1/2	349	429,27
7319-0274	90-450	3/4	499	613,77
7319-0282	65-450	3/4	519	638,37
7319-0308	140-700	3/4	1 299	1 597,77
7319-0407	140-980	3/4	1 579	1 942,17



Klucz nastawny

Klucz nastawny przemysłowy, ze stali chromowo-wanadowej. Z rękojeścią dwukomponentową oraz podziatką. Przewyższa wymagania norm ISO 6787-1982, ASME B. 107.8M-1996, BS 6333-1995, JIS B4604-1976. Ustawienie szczęk pod kątem 15° zapewnia kąt postępu tylko 30° . Duże rozwarście. Żadna z ruchomych części szczęki nie jest wystająca, co ułatwia pracę w miejscach o ograniczonej przestrzeni. Fosfatyzowany.

Nr art.	17818	-0105	-0204	-0303	-0402	-0501
Rozmiar	mm	24	28	33	38	50
Cena netto	zł	49,99	59,99	75,99	95,99	199,99
Cena brutto	zł	61,49	73,79	93,47	118,07	245,99



Pokrętła przegubowe

Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane. Rękojeść dwukomponentowa.

7398-0401 z mechanizmem mocującym nasadkę.

Nr art.		7398-0203	7398-0252	7398-0401	23137-0107
Chwył □	cale	1/2	1/2	3/4	1
Długość	mm	425	600	475	650
Cena netto	zł	79	139	129	329
Cena brutto	zł	97,17	170,97	158,67	404,67



Wkrętak do opasek zaciskowych

Z elastycznym trzpieniem. Nasadka dwustronna z sześciokątnymi gniazdami chwytowymi 6 i 7 mm.

Nr art.: 19991-0100

netto
29,99 zł
brutto 36,89



Pokrętło wkrętakowe

Pokrętło wkrętakowe z chwytem „□ 1/4” do nasadek i innych narzędzi.

Nr art.: 3486-0106

netto
17,99 zł
brutto 22,13



Pokrętło zapadkowe

Pokrętła zapadkowe wzmocnione włóknem szklanym, z trzpieniem chwytowym statym. Lekkie i mocne. Mechanizm zapadkowy 45-ząbkowy, czyli kąt postępu 8 stopni. Kierunek pracy prawo-lewo przetaczany dźwignią. Z przyciskiem do mocowania oraz szybkiej wymiany nasadek.

Nr art.	7429	-0107	-0206	-0305
Chwył □	cale	1/4	3/8	1/2
Długość	mm	150	200	255
Cena netto	zł	69	89	119
Cena brutto	zł	84,87	109,47	146,37



Suwmiarka elektroniczna IP 67

Nr art.	12256	-0105	-0204	-0303
Zakres pomiarowy	mm	150	200	300
Długość szczęk do pom. zewn.	mm	40	50	60
Wys. cyfr	mm	9	9	9
Długość szczęk do pom. wewn.	mm	15	20	20
Rozdzielczość	mm	0.01	0.01	0.01
Dokładność	mm	0.03	0.03	0.03
Cena netto	zł	389	589	799
Cena brutto	zł	478,47	724,47	982,77



Suwmiarka cyfrowa

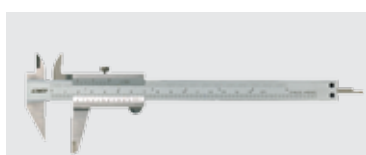
Nr art.	19014	-0103	-0202	-0301
Zakres pomiarowy	mm	150	200	300
Długość szczęk	mm	40	48	60
Wys. cyfr	mm	8	8	8
Rozdzielczość	mm	0.01	0.01	0.01
Cena netto	zł	129	199	319
Cena brutto	zł	158,67	244,77	392,37



Suwmiarka kieszonkowa

4-funkcyjna. Z przyciskiem blokującym.

Nr art.	2670	-0302	-0351
Zakres pomiarowy	mm	150	200
Cena netto	zł	75,90	109
Cena brutto	zł	93,36	134,07



Suwmiarka z rysikiem

Ze stali nierdzewnej, hartowanej. Zakres pomiarowy: 150 mm.

Nr art. 3513-0103

netto
89 zł

109,47 brutto



Suwmiarka do pomiarów wewnętrznych

Z hartowanej stali narzędziowej, z nastawianiem precyzyjnym. Do pomiarów szczelin wewnętrznych. Suwmiarka 12817-0107 posiada podwójne szczęki pomiarowe.

Nr art.	12817	-0107	-0206
Zakres pomiarowy	mm	9-150	30-300
Cena netto	zł	279	409
Cena brutto	zł	343,17	503,07



Suwmiarka warsztatowa z precyzyjną regulacją

Ze stali narzędziowej. Rozdzielczość noniusza 0.05 mm.

Nr art.	2304	-0108	-0207	-0306	-0405	-0504
Zakres pomiarowy	mm	500	800	1000	1500	2000
Długość szczęk	mm	100	125	125	150	200
Cena netto	zł	349	889	999	2 299	2 999
Cena brutto	zł	429,27	1 093,47	1 228,77	2 827,77	3 688,77



Czujnik zegarowy miniaturowy

Zakres pomiarowy: 5 mm. Działka: 0.01 mm. Średnica tarczy: 40 mm.

Nr art.: 10390-0106

netto
109 zł

134,07 brutto



Statyw pomiarowy

Statyw miniaturowy z podstawą magnetyczną. Maks. ustawiana wysokość: 230 mm. Średnica otworu mocującego: 6 lub 8 mm.

Nr art. 15128-0104

netto
119 zł

146,37 brutto



Statyw pomiarowy

Z mechanizmem ustawiania dokładnego przy podstawie. Maks. ustawiana wysokość: 330 mm. Średnica otworu mocującego: 8 mm.

Nr art. 11908-0257

netto
159 zł

195,57 brutto



Statyw pomiarowy z czujnikiem zegarowym

Maks. ustawiana wysokość: 330 mm. Zakres pomiarowy: 10 mm. Działka: 0,01 mm. Średnica tarczy: 58 mm.

Nr art. 11908-1008

netto
239 zł

293,97 brutto

Mikrometr



Nr art.	9538	-0101	-0200	-0309	-0408
Zakres pom.	mm	0-25	25-50	50-75	75-100
Dokł. odczytu	mm	0.01	0.01	0.01	0.01
Dokładność	mm	±0.004	±0.004	±0.005	±0.005
Cena netto	zł	99	99	109	119
Cena brutto	zł	121,77	121,77	134,07	146,37



Sprawdzian średnicowy nastawny

Zestaw z 6 szt. Zakres od 8 do 150 mm.

Nr art. 5291-0106

netto
99 zł

121,77 brutto



Miernik głębokości bieżnika

Głębokość bieżnika: 0-25 mm. Wym. końcówek pom.: 5 x 4 mm.

Wymiary poprzeczki: 55 x 6 mm.

Nr art. 13236-0108

netto
79 zł

97,17 brutto



Kątownik ze stopką

Ze stali cynkowanej. Jednakowa grubość ramion, pozioma stopka.

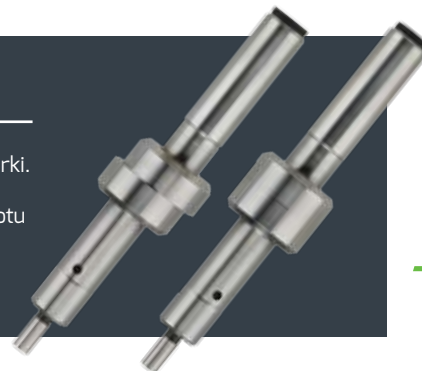
Stopka jest osadzona i wlutowana w wyfrezowany rowku. Wszystkie płaszczyzny obrabione maszynowo. Klasa jakości 3.

Nr art.	Długie ramię	Krótkie ramię	Szer. x grub.	Szer. stopki	Prostopadłość	Cena netto	Cena brutto
	mm	mm	mm	mm	μm	zł	zł
12048-0108	150	100	25x5	22	± 55	32,90	40,47
12048-0207	200	130	25x5	22	± 60	43,90	54,00
12048-0306	300	175	25x5	22	± 70	65,90	81,06
12048-0405	400	230	25x5	22	± 80	81,90	100,74
12048-0504	500	250	25x5	22	± 90	99,90	122,88
12048-0603	600	300	25x5	22	± 100	119,90	147,48

Mechaniczny czujnik krawędzi

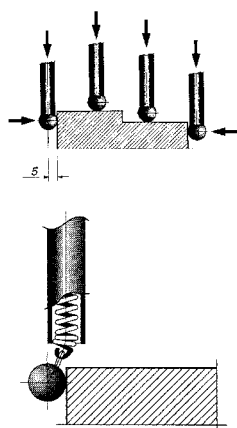
Ułatwia operację dokładnego ustalenia położenia wrzeciona obrabiarki w stosunku do obrabianego przedmiotu lub do stołu frezarki albo wiertarki. Czujnik osadzony jest w uchwycie narzędziowym. Podczas obracania się osadzony swobodnie wierzchołek kontaktowy dotyka krawędzi przedmiotu ustalając w ten sposób ich wzajemną odległość.

Nr art. 17250-0100



netto
34,90 zł

42,93 brutto



Elektroniczny czujnik krawędzi

Ułatwia operację ustawiania i pozycjonowania wrzeciona frezarki lub wiertarki względem obrabianego przedmiotu lub stołu obrabiarki. Dioda LED i sygnał dźwiękowy wskazują moment zetknięcia się z przedmiotem. Precyzyjnie wykonane wrzeciono z kulą stalową odchylaną sprężynującą na boki. Dostarczany z bateriami.

Nr art. 16711-0105

netto
189 zł

232,47 brutto



Rysik

Z końcówką z węglików spiekanych. Długość - 150 mm. Średnica - 6 mm

Nr art. 2474-1001

netto
6,19 zł

7,61 brutto



Miernik grubości warstwy powierzchniowej Limit 5100

Do mierzenia grubości warstwy powierzchniowej lakieru, powłoki z tworzywa, cynku itp. na różnych metalach.

Nr art.: 14483-0106

netto
1 490 zł
1 832,70 brutto



Termometr IR Limit 90

Zakres pomiarowy od -20°C do +400°C.

Nr art.: 23046-0107

netto
259 zł
318,57 brutto



Wilgotnościomierz do drewna Limit 6100

Przyrząd posiada 7 zakresów pomiarowych, łatwo wybieranych stosownie do gatunku mierzonego drewna.

Nr art.: 23384-0107

netto
89 zł
109,47 brutto



Multimeter Limit 300

Do mierzenia napięcia stałego i zmiennego, prądu stałego, rezystancji, temperatury.

Nr art.: 12860-0103

netto
69 zł
84,87 brutto



Amperomierz cęgowy Limit 21

Do mierzenia napięcia stałego i przemiennego, prądu stałego i przemiennego, rezystancji, częstotliwości.

Nr art.: 14487-0102

netto
279 zł
343,17 brutto



Próbnik napięcia Limit 112

Tester ciągłości obwodu z sygnalizacją akustyczną.

Nr art.: 14489-0209

netto
179 zł
220,17 brutto



Laser krzyżowy Limit 360V2

Z linią poziomą 360° i dwiema pionowymi. Samopoziomowanie do 3°. Dokładność ±1,5mm na 5m. Stopień ochrony IP 54.

Nr art.: 24216-0109

netto
849 zł
1 167,27 brutto



Kamera inspekcyjna

Z monitorem kolorowym 2,4". Kamera i giętkie ramie są wodoszczelne (IP 67).

Nr art.: 19012-0105

netto
419 zł
515,37 brutto



Dalmierz Limit 1070

Zakres 0,2 do 70 m.

Nr art.: 17861-0200

netto
379 zł
466,17 brutto



Laser niwelacyjny rotacyjny Limit 1210 HV

Promień obszaru działania – 200 m.

Nr art.: 19864-0104

netto
2 190 zł
2 693,70 brutto



Statyw aluminiowy do przyrządów niwelacyjnych

Maks. wysokość – 1,65 m.

Nr art.: 17868-0104

netto
199 zł
244,77 brutto



Refraktometr Limit 6400

Do łatwej kontroli temperatury zamarzania płynów chłodząco-smarujących i płynów do mycia szyb, również kontroli elektrolitu dla ustalenia stanu akumulatora. Do kontroli zarówno glikolu etylenowego jak i propylenowego.

Nr art.: 23383-0108

netto
179 zł
220,17 brutto



Made in Germany

10-elementowy zestaw wiertel SDS-Plus

Średnice (dług. catk. 110 mm): 5 (2 szt.)
5,5 6 8.
Średnice (dług. catk. 160 mm):
5 6 8 10 12.

Nr art.: 20044-0105

netto
159 zł

195,57 brutto



23-elementowy zestaw wiertel HSS

Rozmiary: 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.2, 3.3, 3.5, 4,
4.2, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9,
9.5, 10 mm.

Nr art.: 20142-0106

netto
189 zł

232,47 brutto



11-elementowy zestaw wiertel i pogłębiaczy

Nr art.: 20167-0106

netto
94,90 zł

116,73 brutto



18-elementowy zestaw wiertel

Do metalu, betonu i drewna.
Rozmiary: 3 4 5 6 8 10 mm.

Nr art.: 20873-0101

netto
32,90 zł

40,47 brutto



NOWOŚĆ

Made in Great Britain

14-elementowy zestaw pił otworowych bimetaliowych

Rozmiary: 16, 19, 22, 25, 32, 35, 38,
44, 51, 57, 64, 76 mm.

Nr art.: 24357-0306

netto
379 zł

466,17 brutto



19-elementowy zestaw wiertel ze stali szybkotnącej

Rozmiary (co 0.5 mm): 1 – 10 mm.

Nr art.: 20954-0103

netto
41,90 zł

51,54 brutto



6-elementowy zestaw wiertel koronowych diamentowych

Chwył – 1/4".
Rozmiary: 5, 6, 8, 10, 12 mm.

Nr art.: 21242-0103

netto
129 zł

158,67 brutto



12-elementowy zestaw wiertel koronowych diamentowych

Rozmiary: 5, 6, 8, 10, 12, 20, 22, 25, 30,
32, 35 mm.

Nr art.: 21242-0202

netto
309 zł

380,07 brutto



do wiercenia na sucho

5-elementowy zestaw wiertel koronowych diamentowych

Chwył – 1/4"
Rozmiary: 5, 6, 8, 10, 12 mm

Nr art.: 21296-0108

netto
299 zł

367,77 brutto



5-elementowy zestaw wiertel do glazury

Rozmiary: 4, 5, 6, 8, 10 mm.

Nr art.: 23218-0109

netto
69 zł

84,87 brutto



6-elementowy zestaw wiertel płaskich do drewna

Chwył: 1/4".
Rozmiary: 8, 10, 12, 14, 16, 25 mm.

Nr art.: 20722-0104

netto
31,90 zł

39,24 brutto



25-elementowy zestaw grotów wkrętakowych

Z oprawką szybkococującą. Chwył – 1/4".

Nr art.: 20139-0101

netto
49 zł

60,27 brutto



Tuleja chwytowa

Wykonanie precyzyjne. Hartowane w całości. Szlifowane wewnątrz i zewnątrz. Stożki Morse'a.

Nr art.	Stożek zewn./wewn.	Do wiertel	Cena netto	Cena brutto
	Nr	mm	zł	zł
20504-0108	2/1	5-14	17,69	21,76
20504-0207	3/1	5-14	25,89	31,84
20504-0306	4/1	5-14	40,79	50,17
20504-0405	3/2	14.25-23	25,89	31,84
20504-0504	4/2	14.25-23	40,79	50,17
20504-0603	5/2	14.25-23	69,79	85,84
20504-0702	4/3	23.25-31.5	40,79	50,17
20504-0801	5/3	23.25-31.5	69,79	85,84
20504-0900	5/4	32-50	69,79	85,84
20504-1007	6/4	32-50	169	207,87
20504-1106	6/5	51-75	169	207,87



Taśma miernicza stalowa, samoprzylepna

Kierunek podziałki od lewa na prawo. Podziałka narastająca w mm i dm. Tolerancja ± 0.7 mm. Długość 5 m.

Nr art.: 20947-0103

netto
46,90 zł
brutto 57,69



Trzpień do uchwytów wiertarskich

Z chwytem stożkowym wg SMS 711. Do dołączania uchwytów wiertarskich z otworem chwytowym zgodnym z 55 710 i DIN 239, do obrabiarek ze stożkiem Morse'a (MK).

Nr art.	Chwył	Oznaczenie stożka trzpienia	Długość całk.	netto	brutto
			mm	zł	zł
20506-0106	MK 1	B 10	86	8,99	11,06
20506-0205	MK 1	B 12	89	8,99	11,06
20506-0304	MK 1	B 16	97	10,99	13,52
20506-0403	MK 1	B 18	116	10,99	13,52
20506-0502	MK 2	B 10	102	10,99	13,52
20506-0601	MK 2	B 12	105	10,99	13,52
20506-0700	MK 2	B 16	109	10,99	13,52
20506-0809	MK 2	B 18	116	10,99	13,52
20506-0908	MK 2	B 22	127	19,99	24,59
20506-1005	MK 3	B 12	129	19,99	24,59
20506-1104	MK 3	B 16	133	19,99	24,59
20506-1203	MK 3	B 18	140	19,99	24,59
20506-1302	MK 3	B 22	146	22,99	28,28
20506-1708	MK 3	B 24	167	33,99	41,81
20506-1401	MK 4	B 16	161	30,49	37,50
20506-1500	MK 4	B 18	168	30,49	37,50
20506-1609	MK 4	B 22	175	30,49	37,50
20506-1807	MK 4	B 24	186	36,99	45,50



Uchwyt wiertarski precyzyjny

Wykonanie precyzyjne z dokładnością osiowości 0.05 mm, do użytku przy wysokich obrotach i do precyzyjnych operacji. Szybkomocujące. Trójszczękowe. Z łożyskiem kulkowym. Szczęki hartowane i szlifowane. Ze stożkowym otworem mocującym wg DIN 238.

Nr art.	20089	-0101	-0200
Rozwarcie	mm	1-13	1-16
Średn. zewn.	mm	51	54
Oznaczenie otworu chwytu		B 16	B 18
Cena netto	zł	349	379
Cena brutto	zł	429,27	466,17



Uchwyt wiertarski, bezkluczowy

Uchwyty wiertarskie bezpieczne, z mechaniczną blokadą, specjalnie przydatne do wiertarek udarowych. Trójszczękowe. Szczęki hartowane i szlifowane. Ze stożkowym otworem mocującym wg DIN 238 lub z gwintowanym otworem mocującym.

Nr art.	20088	-0102	-0201	-0300	-0409
Rozwarcie	mm	1-13	1-13	0.5-10	1-13
Średn. zewn.	mm	42.5	41	37	42.5
Długość w stanie rozw.	mm	75.3	94	78	74
Masa	g	490	500	405	510
Chwył		B 12	B 16	3/8×24	1/2×20
Cena netto	zł	219	219	189	219
Cena brutto	zł	269,37	269,37	232,47	269,37



Imadło stołowe Luna MV-5

Z żeliwa. Hartowane klocki szczęk i kowadełko. Śruba całkowicie zakryta, z gwintem trapezowym.

Nr art.	20168	-0209	-0308	-0407	-0506
Szer. nakładek	mm	80	100	125	150
Rozwarcie	mm	80	100	125	150
Głęb. rozwarcia	mm	49	53	74	89
Rozstaw otworów	mm	83	90	112	133
Masa	kg	3.2	4.3	7.3	11
Cena netto	zł	89	109	179	239
Cena brutto	zł	109,47	134,07	220,17	293,97



Imadło maszynowe

Z żeliwa. Z niehartowanymi klockami szczękowymi z rowkiem wzdłuż górnej krawędzi, ponadto szczeka stała ma rowek przyzmatyczny.

Nr art.	20872	-0102	-0201	0300
Szer. nakładek	mm	85	100	120
Wys. klocków szczęk.	mm	30	30	37
Rozwarcie	mm	70	95	105
Rozstaw c-c wycięć moc.	mm	113	124	148
Masa	kg	3.3	4.0	6.6
Cena netto	zł	189	239	279
Cena brutto	zł	232,47	293,97	343,17



Oferta specjalna

Pilnikarka model wysokoobrotowy Luna ADGH70

Model prosty, rozmiar mikro, do frezów wysokoobrotowych i ściernic trzpieniowych o maksymalnej średnicy 3 mm. Płynna regulacja prędkości do 70 000 obr/min.

Nr art.: 20740-0201

netto
319 zł

392,37 brutto



Oferta specjalna

Klucz pneumatyczny Luna AIW 1/2" PC

Wykonany z aluminium. Moment dokręcający o trzech wartościach 375/500/625 Nm. Maks. moment odkręcający 640 Nm. Chwyty 1/2". Do śruba maks. M10 – M18.

Nr art.: 15045-0104

netto
449 zł

552,27 brutto



Oferta specjalna

Klucz pneumatyczny kątowy 1/4"

Z ergonomiczną rękojeścią gumową, izolującą od zimna i wibracji. Wylot powietrza przez rękojeść, skierowany w kierunku od użytkownika. Dołączenie węży wejściowych obrotowe 360°. Ze zmianą kierunku obrotów. Chwyty 1/4". Moment 34 Nm.

Nr art.: 20733-0101

netto
319 zł

392,37 brutto

Wózek-leżanka

Z tworzywa odpornego na starzenie. Obciążenie maksymalne 110 kg.

Nr art.: 20454-0108



netto
129 zł

158,67 brutto

Zwijak węża Luna AHR8 x 12 – 7

O mocnej konstrukcji z uderoodpornego, utwardzanego tworzywa. Wspornik ruchomy w zakresie ok. 300°. Długość węża regulowana mechanizmem zapadkowym, który na każde pociągnięcie pozwala wysunąć 1/2 m i który można wyjąć jeżeli funkcja nie jest potrzebna. Wąż wykonany jest z odpornego na zużycie i elastycznego poliuretanu, i przeznaczony jest do sprężonego powietrza. Średnica węża 8 mm. Długość węża 10 m.

Nr art.: 20581-0104

netto
599 zł

736,77 brutto



Ostatnie sztuki



Klucz pneumatyczny 1/2"

W zestawie z nasadkami uderowymi 17, 19, 21 i 22 mm. Moment odkręcający 675 Nm.

Nr art.: 21124-0106

netto
429 zł

527,67 brutto

Zespół filtra, regulatora i naolejaczka mgłowego

Usuwa ze sprężonego powietrza do 96% wody.



Filtr-regulator

Połączenie filtra i regulatora. Usuwa ze sprężonego powietrza do 96% wody i cząstki stałe o rozmiarach od 25 mikrometrów.



Nr art.	20453	-0109	-0208	-0307
Luna	Nr	AFRL 1/4"	AFRL 3/8"	AFRL 1/2"
Gwint dołączniowy	G(R)	1/4	3/8	1/2
Zalec. przepływ maks.	l/min	15/550	50/2000	130/4000
Maks. ciśnienie wejśc.	Bar	10	10	10
Min. ciśn. wejśc. przy spuszc. automat.	Bar	1	1	1
Ciśn. robocze	Bar	0.5-8.5	0.5-8.5	0.5-8.5
Pojemność zbiornika	cm ³	25	50	130
Cena netto	zł	189	239	329
Cena brutto	zł	232,47	293,97	404,67

Nr art.	20452	-0209	-0308	-0407
Luna	Nr	AFR 1/4"	AFR 3/8"	AFR 1/2"
Gwint dołączniowy	G (R)	1/4	3/8	1/2
Zalec. przepływ maks.	l/min	550	2000	4000
Maks. ciśnienie wejśc.	Bar	10	10	10
Ciśn. robocze	Bar	0.5-8.5	0.5-8.5	0.5-8.5
Pojemność zbiornika	cm ³	15	20	45
Cena netto	zł	119	189	249
Cena brutto	zł	146,37	232,47	306,27



Pomocniczy akumulator rozruchowy

Praktyczny przenośny pomocniczy akumulator rozruchowy do akumulatorów 12 V.

Nr art.	21192	-0103	-0202
Do akumulatorów	V	12	12
Min. - maks. prąd rozruch./Prąd szczytowy	A	400/1800	400/3500
Zaciski akumulatorowe	A	500	500
Kable rozruchowe, długość	mm	1200	1200
Kabel sieciowy	m	1,8	1,8
Wyjście zapalniczkowe 12V DC	A	15	15
Kabel DC 12V	m	1,9	1,9
Masa	kg	8,3	10,5
Cena netto	zł	899	1 249
Cena brutto	zł	1 105,77	1 536,77



Pomocniczy akumulator rozruchowy

Praktyczny przenośny pomocniczy akumulator rozruchowy do akumulatorów 24 V.

Nr art.	21192-0301	
Do akumulatorów	V	24
Min. - maks. prąd rozruch./Prąd szczytowy	A	2500A 2x22AH
Zaciski akumulatorowe	A	1000
Kable rozruchowe, długość	mm	1300
Kabel sieciowy	m	1,8
Wyjście zapalniczkowe 12V DC	A	15
Kabel DC 12V	m	1,9
Masa	kg	19,18
Cena netto	zł	2 999
Cena brutto	zł	3 688,77



Ścisk śrubowy Ferax

Żeliwny. Szyna z cynkowanej stali. Mocna śruba z płytką dociskową ostioną kapturkiem z tworzywa, osadzoną na przegubie kulowym. Rękojeść z tworzywa dwukomponentowego.

Nr art.	14927	-0803	-0902	-1009	-1108	-1207	-1306	-1405
Głębokość rozwarcia	mm	50	50	80	120	120	120	120
Średn. rozwarcia	mm	100	150	250	300	400	500	800
Wymiary szyny	mm	15x5	15x5	22x6	30x8	30x8	30x8	30x8
Cena netto	zł	12,69	13,99	26,99	45,99	49,99	54,99	64,99
Cena brutto	zł	15,61	17,21	33,20	56,57	61,49	67,64	79,94



Ścisk do klejenia

Z szyną z kształtownika aluminiowego. Szczeka oporowa z szybką nastawą. Klocki ściskowe odlane z aluminium, z nakładkami z tworzywa sztucznego (PCW).

Nr art.	14927	-1504	-1603
Głębokość rozwarcia	mm	90	90
Średn. rozwarcia	mm	900	1500
Wymiary szyny	mm	33x20	33x20
Cena netto	zł	65,99	89,99
Cena brutto	zł	81,17	110,69



Dziurkacz do kartonu, skóry

Z tłoczonej blachy stalowej, do otworów o 6 rozmiarach. Matryca mosiężna. Ze sprężyną powrotną i blokadą. Uchwyty pokryte plastikiem. Do średn. otworu 2; 2,5; 3; 3,5; 4; 4,5

Nr art.: 14928-0703

21,99 netto
zł
27,05 brutto



Dobijaki gwoździ w zestawie

O przekroju okrągłym trzonu i kwadratowym główki. Średn. wierzchołka 1,6; 2,3; 3,2 mm

Nr art.: 14928-1008

13,99 netto
zł
17,21 brutto



Kreda steatytowa

Do pisania po rozżarzonej stali lub innym metalu. Nadaje się do znakowania metali wielokrotnie rozgrzanych i chłodzonych. Napis nie zanika pod działaniem ognia lub wody. Przekrój prostokątny. Ilość w opakowaniu 100 szt.

Nr art.: 16638-0105

69,99 netto
zł
86,09 brutto

Nóż z pochwą

Nóż do ogólnego użytku z ergonomicznie ukształtowaną rękojeścią dwukomponentową.

Nr art.	17822	-0109	-0208
Długość ostrza	mm	100	100
Materiał ostrza		Stal węglowa	Stal nierdzewna
Dług. całkowita	mm	210	210
Cena netto	zł	9,29	9,79
Cena brutto	zł	11,43	12,04



Zszywacz pistoletowy

Do zszywek 6-8 mm.

Nr art.: 16625-0100

22,99 netto
zł
28,28 brutto



Imadło stołowe

Imadło obrotowe żeliwne, mocowane zaciskowo do blatu stołu. Z kowadełkiem. Klocki szczękowe ze stali. Szerokość szczęk 60 mm. Średn. rozwarcia 55 mm.

Nr art.: 17582-0109

79 netto
zł
97,17 brutto



Zestaw gwintowniczy

Zestaw składający się z 110 elementów. Zawiera 2 uchwyty do narzynek okrągłych, 2 nastawne pokrętła do gwintowników i 1 uchwyt do gwintowników.

Nr art.: 18378-0105

599 netto
zł
736,77 brutto

Wózek narzędziowy wraz z zestawem narzędzi – 160 elementów

Każda szuflada wyposażona jest w zatrask zabezpieczający, ponadto zamontowany jest wspólny zamek centralny z kluczem. Dwa kółka z czterech osadzone są obrotowo, co ułatwia manewrowanie, ponadto wyposażone są one w hamulec. Narzędzia w szufladach umieszczone w dwukolorowych blokach z mikro gumy typu EVA, które posiadają wyfrezowane gniazda profilowe dla każdego z narzędzi. Dzięki temu łatwo kontrolować, czy wszystkie narzędzia znajdują się na swoich miejscach.

Nr art.: 16535-0109



netto
2 749 zł

3 381,27 brutto



29-elementowy zestaw narzędzi 1/4"

Nr art.: 17918-0104

netto
64,90 zł

79,83 brutto



21-elementowy zestaw narzędzi 3/4"

Rozmiary: 19 21 22 23 24 26 27 30 32 34 36 38 41 46 48 50 mm.

Nr art.: 17327-0109

netto
499 zł

613,77 brutto



Klucz pneumatyczny Ferax z chwytem 1/2"

Z podwójnym mechanizmem udarowym. Moment odkręcający 750 Nm. Moment obrotowy 680 Nm.

Nr art.: 26169-0101

netto
269 zł

330,87 brutto



Pilnikarka Ferax AT 7032B

Do trzpieni o średnicach 3 i 6 mm, oraz 1/4". Prędkość obrotowa 25000 min⁻¹.

Nr art.: 17903-0101

netto
99 zł

121,77 brutto



Szlifierka kątowna Ferax AT 185B

Przeznaczona do tarcz ściernych odsadzonych i tnących prostych o średnicy 125 mm. Prędkość obrotowa 11 000 min⁻¹.

Nr art.: 17907-0107

netto
289 zł

355,47 brutto



Piła szablasta Ferax BTS-651

Płynna elektroniczna regulacja prędkości. Beznarzędziowe mocowanie brzeszczotu. Moc 650 W.

Nr art.: 19694-0159

netto
299 zł

367,77 brutto



Elektronarzędzie wielofunkcyjne Ferax BUC-260

Wyposażenie standardowe: skrobak do farby, brzeszczot piły, papier ścierny z oprawką.

Nr art.: 19694-0308

netto
189 zł

232,47 brutto



Klucz udarowy Ferax z chwytem 1/2"

Mocny klucz udarowy 950 W. Maks. moment obrotowy 410 Nm.

Nr art.: 19694-1603

netto
399 zł

490,77 brutto



Młot udarowo-obrotowy Ferax BRH 1500 z chwytem SDS-plus

Moc 1500 W. Funkcja dłutowania, wiercenia z udarem i bez.

Nr art.: 19694-1801

netto
449 zł

552,27 brutto

Klucz pneumatyczny Ferax z chwytem 1/2"

Maks. moment odkręcający 340 Nm. Maks. moment obrotowy 300 Nm.

Nr art.: 11997-0200



Oferta specjalna!

netto
89 zł

109,47 brutto

Nagrzewnica pistoletowa Ferax BHG-1800

Moc 1800 W. Bezpiecznik termiczny z samoczynnym resetem.

Nr art.: 19694-0902



netto
119 zł

146,37 brutto

Wiertarka kolumnowa Ferax



Nr art.	23736	-0201	-0409	-0508
Model		16DDF	20DDF	25DDF
Śr. wiercenia w stali	mm	16	19	25
Stożek wrzeciona	MK	2	2	3
Napięcie zasilania	V	230	230	400
Cena netto	zł	1 390	1 490	2 849
Cena brutto	zł	1 709,70	1 832,70	3 504,27

Wiertarka stołowa Ferax



Nr art.	23736	-0102	-0300
Model		16DDB	20DDB
Śr. wiercenia w stali	mm	16	19
Stożek wrzeciona	MK	2	2
Napięcie zasilania	V	230	230
Cena netto	zł	1 360	1 419
Cena brutto	zł	1 672,80	1 745,37

Zarejestruj zakup i otrzymaj dodatkowy rok gwarancji

Wiertarka stołowa
Luna MD 20BV

- średnica wiercenia w stali – 20 mm
- stożek wrzeciona – MK3
- napięcie zasilania – 230V 1-faz.

Nr art.: 20652-0108

4 690 netto zł

5 768,70 brutto

Wiertarka kolumnowa
Luna MD 20FV

- średnica wiercenia w stali – 20 mm
- stożek wrzeciona – MK3
- napięcia zasilania – 230V 1-faz.

Nr art.: 20652-0207

4 990 netto zł

6 137,70 brutto

Wiertarka stołowa
Luna MD 31B

- średnica wiercenia w stali – 25 mm
- stożek wrzeciona – MK3
- napięcie zasilania – 400V 3-faz.

Nr art.: 23737-0101

8 690 netto zł

10 688,70 brutto

Wiertarka kolumnowa Luna
MD 31F

- średnica wiercenia w stali – 25 mm
- stożek wrzeciona – MK3
- napięcie zasilania – 400V 3-faz.

Nr art.: 23737-0200

9 390 netto zł

11 549,70 brutto

Przecinarka taśmowa Luna
MBH 225

- wersja półautomatyczna
- maks. przekrój okrągły – 225 mm
- maks. przekrój prostokątny – 245x180 mm
- napięcie zasilania – 400V 3-faz

Nr art.: 20097-0309

8 790 netto zł

10 811,70 brutto



Przecinarka taśmowa Luna

Nr art.	20097	-0101	-0200
Model		MBH 150	MBH 170
Wersja		ręczna	półauto- matyczna
Maks. przekrój okrągły	mm	150	170
Maks. przekrój prostokątny	mm	150x180	140x210
Napięcie zasilania	V	230	400
Cena netto	zł	4 290	6 890
Cena brutto	zł	5 276,70	8 474,70



Pilarka taśmowa Luna MBS 36V

- posuw ręczny
- maks. odległość taśmy od obudowy – 355 mm
- przechylenie stołu – 4 kierunki co 15°
- zasilanie – 400V 3-faz.

Nr art.: 20144-0104

17 900 netto zł

22 017,00 brutto

Zarejestruj zakup i otrzymaj dodatkowy rok gwarancji oraz szkolenie GRACIS

Przecinarka taśmowa Luna
MBH 255 PLUS

- wersja półautomatyczna
- maks. przekrój okrągły – 255 mm
- maks. przekrój prostokątny – 310x210 mm
- napięcie zasilania – 400V 3-faz.

Nr art.: 20097-0404

18 290 netto zł

22 496,70 brutto



Przecinarka tarczowa Luna

Nr art.	20651	-0109	-0208
Model		MCC 250	MCC 315
Wersja		bez podstawy	z podstawą
Maks. średnica pily	mm	250	315
Napięcie zasilania	V	400	400
Cena netto	zł	4 690	7 290
Cena brutto	zł	5 768,70	8 966,70



Przecinarka taśmowa Ferax 85 BS

- posuw ręczny
- długość brzeszczotu – 1325 mm
- napięcie zasilania – 230V 1-faz.

Nr art.: 16529-0107

1 590 netto zł

1 955,70 brutto

Zarejestruj zakup i otrzymaj dodatkowy rok gwarancji



Szlifierka taśmowa Luna

Nr art.	20533	-0202	-0301
Model		MBG 75	MBG 150
Wersja		ręczna	ręczna
Rozmiar taśmy	mm	75x2000	150x2000
Napięcie zasilania	V	400	400
Cena netto	zł	3 690	5 190
Cena brutto	zł	4 538,70	6 383,70



Szlifierka taśmowa Luna MBSS100

- posuw ręczny
- rozmiar taśmy – 100x1220 mm
- napięcie zasilania – 230V 1-faz.

Nr art.: 20325-0105

1 990 netto zł

2 447,70 brutto



Szlifierka stołowa Luna

Nr art.	20181	-0108	-0207	-0405
Model		MSG 150H	MSG 200H	MSG 250H
Wymiar ściernicy	mm	150x25x32	200x32x32	250x32x32
Napięcie zasilania	V	230	230	400
Cena netto	zł	439	689	699
Cena brutto	zł	539,97	847,47	859,77



Prasa warsztatowa Compac HP 60

- posuw ręczna
- wersja podłogowa
- nacisk – 60 ton

Nr art.: 16873-0505

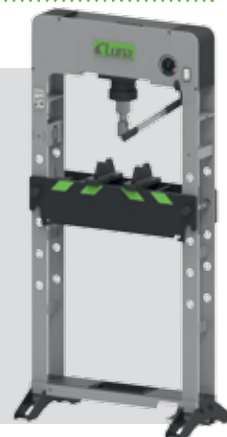
17 900 netto zł

22 017 brutto

Prasa warsztatowa Luna

Nr art.	23677	-0103	-0202	-0301	-0400	-0509
Model	MW	10BH	20FH	30FH	50FH	50FP
Wersja		stołowa	podłogowa			
Nacisk	tona	10	20	30	50	50
Cena netto	zł	1 790	2 990	3 290	5 690	7 390
Cena brutto	zł	2 201,70	3 677,70	4 046,70	6 998,70	9 089,70

Zarejestruj zakup i otrzymaj dodatkowy rok gwarancji



Frezarka uniwersalna Luna

Nr art.	20892	-0108	-0207
Model		MM 3000	MM 3001
Stożek wrzeciona		150 30	150 40
Napięcie zasilania	V	400	400
Cena netto	zł	48 900	59 190
Cena brutto	zł	60 147	72 803,70

Zarejestruj zakup i otrzymaj szkolenie GRACIS



Wiertarko-frezarka Luna MMD 500

- mechaniczny posuw wzdłużny
- wiercenie w stali – 32 mm
- frezowanie płaskie – 102 mm
- gwintowanie – M16
- napięcie zasilania – 400V 3-faz.

Nr art.: 20885-0107

24 900 ^{netto} zł

30 627 brutto

Wiertarko-frezarka Luna

Nr art.	20457	-0105	-0204
Model		MDM 400	MDM 401
Śr. wiercenia w stali	mm	40	40
Frezowanie płaskie	mm	76	76
Gwintowanie		M19	M19
Stożek wrzeciona		MK 3	150 30
Napięcie zasilania	V	400	400
Cena netto	zł	13 490	13 690
Cena brutto	zł	16 592,70	16 838,70

Zarejestruj zakup i otrzymaj dodatkowy rok gwarancji



Wiertarko-frezarka Luna MDM 250

- wersja stojowa
- posuw ręczny
- wiercenie w stali – 25 mm
- frezowanie płaskie – 50 mm
- gwintowanie – M12
- napięcie zasilania – 230V 1-faz.

Nr art.: 20865-0101

9 900 ^{netto} zł

12 177 brutto



Tokarka stołowa Luna ML 714

- rozstaw kłót – 350 mm
- napięcie zasilania – 230V 1-faz.

Nr art.: 20650-0209

3 990 ^{netto} zł

4 907,70 brutto



Tokarka stołowa Luna ML 1022

- rozstaw kłót – 550 mm
- napięcie zasilania – 230V 1-faz.

Nr art.: 20650-0308

8 990 ^{netto} zł

11 057,70 brutto



Tokarka suportowa Luna ML 1130

- rozstaw kłót – 750 mm
- napięcie zasilania – 230V 1-faz.

Nr art.: 21149-0107

13 900 ^{netto} zł

17 097 brutto

Zarejestruj zakup i otrzymaj szkolenie GRACIS



Tokarka suportowa Luna

Nr art.	20758	-0580	-0606	-0705
Model		ML 1640	ML 1660	ML 1840
Rozstaw kłót	mm	1000	1500	1000
Napięcie zasilania	V	400	400	400
Cena netto	zł	56 900	71 900	69 900
Cena brutto	zł	69 987	88 437	85 977

Tokarka suportowa Luna ML 1440

- rozstaw kłót – 1000 mm
- napięcie zasilania – 400V 3-faz.

Nr art.: 20758-0200

26 900 ^{netto} zł

33 087 brutto

Strugarka uniwersalna Ferax

Nr art.	12894	-0301	-0400	-0608
Model		FHM 260	FHM 260	FHM 310E
Szerokość strugania	mm	250	250	310
Napięcie zasilania	V	230	400	400
Cena netto	zł	2 990	4 990	6 490
Cena brutto	zł	3 677,70	6 137,70	7 982,70



Strugarka uniwersalna Luna BPT 410S

- szerokość strugania – 407 mm
- maks. grubość materiału – 225 mm
- napięcie zasilania – 400V 3-faz.

Nr art.: 21098-0207

12 290 ^{netto} zł

15 116,70 brutto



Frezarka Luna BSM 40T

- średnica trzpienia – 30 mm
- skok wrzeciona – 100 mm
- napięcie zasilania – 400V 3-faz.

Nr art.: 20463-0305

6 700 ^{netto} zł

8 241 brutto



Odciąg wiórów Luna BDC 85

- wydajność (przepływ swobodny) – 850 m³/h
- pojemność worka – 60l
- napięcie zasilania – 230V 1-faz.

Nr art.: 20960-0105

990 ^{netto} zł

1 217,70 brutto



Odciąg wiórów Luna BDC 300

- wydajność (przepływ swobodny) – 3000 m³/h
- pojemność worków – 400l
- napięcie zasilania – 400V 3-faz.

Nr art.: 20856-0102

1 690 ^{netto} zł

2 078,70 brutto

Odciąg wiórów Luna BDC 240

Nr art.	20550	-0200	-0309
Wydajność (przepływ swobodny)	m ³ /h	2100	2100
Pojemność worka	l	120	120
Napięcie zasilania	V	230	400
Cena netto	zł	1 390	1 390
Cena brutto	zł	1 709,70	1 709,70



Odciąg wiórów Luna BDC 5000

- wydajność (przepływ swobodny) – 5000 m³/h
- pojemność worków – 400l
- napięcie zasilania – 400V 3-faz.

Nr art.: 21259-0103

2 890 ^{netto} zł

3 554,70 brutto



Pilarka tarczowa ukośnica Ferax FMS 20S

- średnica pily – 205 mm
- maks. przekrój materiału – 260x60 mm
- napięcie zasilania – 230V 1-faz.

Nr art.: 19144-0106

639 ^{netto} zł

785,97 brutto

Oferta specjalna!



Pilarka tarczowa ukośnica Luna BMS 255M

- średnica pily – 255 mm
- maks. przekrój materiału – 340x96 mm
- napięcie zasilania – 230V 1-faz.

Nr art.: 21261-0109

990 ^{netto} zł

1 217,70 brutto



Pilarka tarczowa Ferax FCS 250P

- maks. średnica tarczy – 250 mm
- głębokość pitowania – 80 mm
- napięcie zasilania – 400V 3-faz.

Nr art.: 12895-0201

4 690 ^{netto} zł

5 768,70 brutto

Pilarka tarczowa Luna BCS 315B

Nr art.	20439	-0108	-0207
Maks. szerokość cięcia	mm	300/850	300/850
Maks. średnica pily	mm	315	315
Napięcie zasilania	V	230	400
Cena netto	zł	2 190	2 190
Cena brutto	zł	2 693,70	2 693,70



Pilarka tarczowa z podcinakiem

- pila tarczowa – 315 mm
- pila podcinająca – 120 mm
- napięcie zasilania – 400V 3-faz.

Nr art.: 23674-0106

netto
12 690 zł

15 608,70 brutto

Pilarka taśmowa podłogowa Luna

Nr art.		20003-0104	20004-0103
Szerokość pily taśmowej	mm	6-19	6-25
Maks. grubość materiału	mm	200	235
Napięcie zasilania	V	230	230
Cena netto	zł	2 990	3 390
Cena brutto	zł	3 677,70	4 169,70



Pilarka taśmowa podłogowa Luna BBS 500

- szerokość pily taśmowej – 6-25 mm
- maks. grubość materiału – 285 mm
- napięcie zasilania – 400V 3-faz.

Nr art.: 20005-0102

netto
5 390 zł

6 629,70 brutto

Szlifierka taśmowa Luna BBS 2000

Nr art.	20558	-0103	-0202
Maks. długość przedmiotu	mm	790	790
Rozmiar taśmy	mm	150x2000	150x2000
Napięcie zasilania	V	230	400
Cena netto	zł	2 590	2 890
Cena brutto	zł	3 185,70	3 554,70

Zarejestruj zakup i otrzymaj dodatkowy rok gwarancji



Zarejestruj zakup i otrzymaj dodatkowy rok gwarancji

Szlifierka taśmowa Luna BSM 2500

- maks. długość przedmiotu – 900 mm
- rozmiar taśmy – 150x2515 mm
- napięcie zasilania – 400V 3-faz.

Nr art.: 21260-0100

netto
4 190 zł

5 153,70 brutto



Szlifierka tarczowa Luna BDS 300

- średnica tarczy – 305 mm
- napięcie zasilania – 230V 1-faz.

Nr art.: 20009-0108

netto
970 zł

1 193,10 brutto



Szlifierka taśmowo-tarczowa Luna BBD 100

- średnica tarczy – 150 mm
- rozmiar taśmy – 100x915 mm
- napięcie zasilania – 230V 1-faz.

Nr art.: 20519-0101

netto
679 zł

835,17 brutto



Szlifierka taśmowo-tarczowa Luna BBD 150

- średnica tarczy – 250mm
- rozmiar taśmy – 150x1220 mm
- napięcie zasilania – 230V 1-faz.

Nr art.: 20645-0108

netto
1 890 zł

2 324,70 brutto



Mora 711

Nóż opracowany przy współpracy z profesjonalistami z branży budowlanej i przemysłowej pod kątem jak najlepszej przydatności do trudnych prac. Ergonomicznie ukształtowana rękojeść pokryta wzorem antypoślizgowym ułatwia pracę, obniżając ryzyko uszkodzenia obrabianego przedmiotu i wypadku przy pracy. Jest odporna na uderzenia i ma solidną osłonę palca. Ostrze ze stali węglowej.

Nr art.: 1742-0407

netto
21,90 zł
brutto 26,94



Mora 175P

Nóż do wykładzin podłogowych, papy i skóry, z sierpowatym ostrzem ze stali węglowej. Rękojeść z czerwonego tworzywa. Futerał typu bezpiecznego, z twardego tworzywa sztucznego, chroniący użytkownika przed skaleczeniem.

Nr art.: 18973-0104

netto
34,90 zł
brutto 42,93



Mora Basic 511

Ostrze wykonane z wysokiej jakości stali węglowej, łatwej do ostrzenia. Stal węglowa łatwo ulega korozji w środowisku wilgotnym i agresywnym, dlatego warto wyrobić sobie nawyk, by po użyciu wytrzeć nóż do sucha i posmarować ostrze olejem.

Nr art.: 23076-0100

netto
14,90 zł
brutto 18,33



Mora Basic 546

Ostrze ze starannie dobranej stali nierdzewnej. Stal nierdzewna dłużej utrzymuje ostrość. Jest to bardzo dobry wybór jeśli chodzi o pracę na zewnątrz. Grubość ostrza: 2.0 mm.

Nr art.: 23077-0109

netto
16,90 zł
brutto 20,79



Mora Pro S

Ostrze ze starannie dobranej stali nierdzewnej. Stal nierdzewna dłużej utrzymuje ostrość, a także wytrzymuje większe obciążenia ostrza. Jest to bardzo dobry wybór jeśli chodzi o pracę na zewnątrz. Grubość ostrza: 2.0 mm.

Nr art.: 23080-0104

netto
26,90 zł
brutto 33,09



Mora Outdoor 2000

Nóż wysokiej jakości, ze szlifowanym profiłow, wielofunkcyjnym ostrzem, oraz rękojeścią pokrytą wzorem antypoślizgowym. Daje sobie radę ze wszystkim, od precyzyjnej obróbki drewna do odizolowywania kabli, dzięki czemu cieszy się dużym powodzeniem wśród stolarzy, elektryków i budowniczych. Ostrze z walcowanej na zimno **specjalnej stali nierdzewnej 12C27** produkcji Sandvik.

Nr art.: 4418-0503

netto
59,90 zł
brutto 73,68



Mora 731

Wybierany przez cieśli. Posiada bardzo długie ostrze oraz uchwyt pokryty wzorem antypoślizgowym. Ergonomiczna rękojeść ułatwia pracę, obniżając ryzyko uszkodzenia obrabianego przedmiotu i wypadku przy pracy. Jest odporna na uderzenia i ma solidną osłonę palca. Ostrze ze stali hartowanie do HRC 60.

Nr art.: 6837-0105

netto
39,90 zł
brutto 49,08



Mora 749

Nóż rybacki z uchwytem pokrytym wzorem antypoślizgowym, oraz ergonomiczną rękojeścią, która ułatwia pracę, obniżając ryzyko uszkodzenia obrabianego przedmiotu i wypadku przy pracy. Rękojeść jest odporna na uderzenia i ma solidną osłonę palca. Ostrze z walcowanej na zimno specjalnej stali nierdzewnej 12C27 produkcji Sandvik.

Nr art.: 6842-0108

netto
59,90 zł
brutto 73,68



Mora Pro C

Ostrze wykonane jest z wysokiej jakości stali węglowej, łatwej do ostrzenia, lecz która łatwo ulega korozji w środowisku wilgotnym i agresywnym. Dlatego warto wyrobić sobie nawyk, by po użyciu wytrzeć nóż do sucha i posmarować ostrze olejem. Grubość ostrza: 2.0 mm.

Nr art.: 23079-0107

netto
24,90 zł
brutto 30,63



Hultafors HHS 1500

Łom stalowy. Część robocza kwadratowa. Część chwytowa ośmiokątna.

Długość 1500 mm. Masa 6,8 kg.

Nr art.: 11868-0107

netto
119 zł
brutto 146,37



Hultafors 108/15

Hartowany tom stalowy, nadający się do wyłamywania, skrobania oraz podnoszenia przedmiotów, a także do wyciągania gwoździ na trzy różne sposoby. Długość 380 mm. Szerokość 35-45 mm. Masa 0,65 kg.

Nr art.: 12110-0101

netto
44,99 zł
brutto 55,34

Firma Hultafors - 130 lat funkcjonalności i precyzji

Hultafors to szwedzka marka, którą wybierają europejscy rzemieślnicy ze względu na funkcjonalność produktów, ich niezawodność oraz najwyższą precyzję wykonania.

Historia Hultafors zaczęła się w 1883 roku, kiedy to Karl-Hilmer Johansson Kollen stworzył popularną na całym świecie drewnianą, składaną miarkę. Przez ostatnie 130 lat firma Hultafors projektuje i produkuje narzędzia dla profesjonalistów. Narzędzia, na których możesz polegać w każdej sytuacji.

Siekierzy Hultafors

Siekierzy HULTAFORS są tworzone w tradycyjny sposób w Hults Bruk w Ostergötland w Szwecji, przez wysoko wykwalifikowanych kowali. Wykonane są ze stali węglowej metodami niezmiennymi od ponad 300 lat. Stal w wyniku specjalnego sposobu kucia staje się wyjątkowo twarda i wytrzymała, a selektywne hartowanie siekiery gwarantuje jej długotrwałą ostrość.



Made in Sweden



Siekierka podręczna Hultafors

Piaskowana i pokrywana lakierem bezbarwnym przed osadzeniem trzonka hikorowego. Mocowanie trzonka za pomocą dwóch klinów: drewnianego i metalowego. Otwór do zawieszania.

Nr art.	2240	-1053	1103	-1202
Typ		H 006	H 008	H 009
Długość trzonka	mm	375	440	500
Masa	kg	0,6	0,8	0,9
Cena netto	zł	119	129	139
Cena brutto	zł	146,37	158,67	170,97

Siekiera do łupania Hultafors KLY 7

Z wygiętym trzonkiem. Piaskowana i pokrywana lakierem bezbarwnym przed osadzeniem trzonka hikorowego. Mocowanie trzonka za pomocą dwóch klinów: drewnianego i metalowego. Otwór do zawieszania.

Nr art.	5216	-1007	-1205
Długość trzonka	mm	500	750
Masa	kg	0,9	1,5
Cena netto	zł	139	229
Cena brutto	zł	170,97	281,67

Z prostym trzonkiem

Made in Sweden

Nr art.	-1106
Długość trzonka	750
Masa	1,5
Cena netto	229
Cena brutto	281,67

Krótki przymiar taśmowy, stalowy Hultafors PR

1 klasa tolerancji

Z żółtą taśmą pokrytą matowym lakierem, z podziatką naniesioną przy użyciu bardzo precyzyjnej techniki druku atramentowego. W obudowie z tworzywa ABS, z elementami gumowymi na przycisku hamowania i na eksponowanych powierzchniach. Płaska tylna ścianka do pomiarów wewnętrznych. Taśma jest samowijająca, z tłumieniem powrotu, blokadą i ruchomym zaczepem końcowym. Metalowe oczko do zaczepienia linki zabezpieczającej przed upuszczeniem przy pracy na wysokości. Sprężysty zaczep do zawieszania na pasie. Z podziatką po jednej stronie. Podziatka: Metryczna.



Nr art.	19874	-0102	-0201	-0300
Długość	m	3	5	8
Szerokość	mm	19	19	25
Cena netto	zł	71,90	89	149
Cena brutto	zł	88,44	109,47	183,27

Made in Great Britain

Made in Great Britain



Przymiar taśmowy do stołów obcinarek Hultafors

2 klasa tolerancji

Do stołów obcinarek itp. Żółta taśma stalowa z płaszczem poliamidowym. Podziatka od lewa do prawa (L-P), lub od prawa do lewa (P-L). Podziatka metryczna, narastająca w m i mm. Szerokość 13 mm.

Nr art.	5225	-1006	-1105	-1204	-1303
Wykonanie		P/L	P/L	L/P	L/P
Długość	m	3	10	3	10
Cena netto	zł	34,99	109	24,99	69,99
Cena brutto	zł	43,04	134,07	30,74	86,09



Made in Sweden

Przymiar składany (metrówka) z drewna Hultafors

Wykonane z drewna brzoźowego. Podziatki na obu stronach zaczynające się z przeciwnych końców. Przeguby nierdzewne z rdzeniem ze stali specjalnej, smarowane olejem hipoidalnym dla wydłużenia żywotności. Pokryte lakierem bezbarwnym, również pod przegubami. Tolerancja wykonania zgodna z normą 55 64 11 14.

2711-0733 - Wykonane tak, że przymiar leży zawsze płasko na mierzonej płaszczyźnie.

Nr art.	2711	-0600	-0709	-0733	-0758
Długość	m	1	2	2	2
Liczba części	szt	6	10	10	12
Cena netto	zł	12,99	21,99	21,99	24,99
Cena brutto	zł	15,98	27,05	27,05	30,74



GUIDE 43

Rękawice robocze ze skóry świnińskiej

- specjalnie uszyty kciuk
- górna część dłoni z bawełny
- ściągacz zapinany na rzep

2235-20909 – roz. 7
2235-20917 – roz. 8
2235-20925 – roz. 9
2235-20933 – roz. 10
2235-20941 – roz. 11

15,99^{netto} zł
19,67 brutto



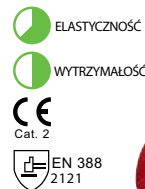
GUIDE 761

Cienkie rękawice robocze ze skóry syntetycznej

- przewiewne
- otwarty mankiet

2235-31732 – roz. 7
2235-31740 – roz. 8
2235-31757 – roz. 9
2235-31765 – roz. 10
2235-31773 – roz. 11

9,69^{netto} zł
11,92 brutto



GUIDE 761

Rękawice robocze ze skóry kozłłej

- górna część dłoni z bawełny
- ściągacz zapinany na rzep

2235-33563 – roz. 8
2235-33571 – roz. 9
2235-33589 – roz. 10
2235-33597 – roz. 11

16,59^{netto} zł
20,41 brutto



GUIDE 104

Rękawice robocze z podszyciem i powłoką lateksową

- bardzo dobry chwyt
- bezszwowe z akrylu
- bardzo wygodne

2235-34454 – roz. 7
2235-34462 – roz. 8
2235-34470 – roz. 9
2235-34488 – roz. 10
2235-34496 – roz. 11

20,99^{netto} zł
25,82 brutto



GUIDE 526

Rękawice robocze z powłoką PU

- bezszwowe z poliestru
- powłoka PU na wewnętrznej części dłoni
- przewiewne

2235-41061 – roz. 6
2235-41079 – roz. 7
2235-41087 – roz. 8
2235-41095 – roz. 9
2235-41103 – roz. 10
2235-41111 – roz. 11

2,79^{netto} zł
3,43 brutto



GUIDE 5153W

Rękawice robocze zimowe z podszyciem futrzanym

- wiatro- i wodoodporne
- softshell na górnej części dłoni
- futro syntetyczne
- ściągacz

2235-44180 – roz. 9
2235-44206 – roz. 11

20,99^{netto} zł
25,82 brutto



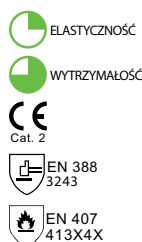
GUIDE 270

Rękawice spawalnicze ze skóry kozłłej

- bez podszycia
- mankiet z nubuku bydłowego
- szyte nicią kevlarową
- długość 31 cm

2235-30973 – roz. 7
2235-30981 – roz. 8
2235-30999 – roz. 9
2235-31005 – roz. 10
2235-31013 – roz. 11

28,99^{netto} zł
35,66 brutto



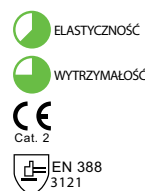
GUIDE 280

Rękawice spawalnicze z nubukowej skóry bydłowej

- podszyte w całości
- szwy szyte nicią kevlarową
- długość 35 cm
- EN 12477 typ A

2235-38364 – roz. 8
2235-38380 – roz. 10
2235-38398 – roz. 11

27,99^{netto} zł
34,43 brutto



GUIDE 1

Rękawice robocze ze skóry syntetycznej z krótkim nadgarstkiem

- Hi-Vis
- zgięte palce
- wzmocnione
- przewiewne

2236-03622 – roz. 7
2236-03630 – roz. 8
2236-03648 – roz. 9
2236-03655 – roz. 10
2236-03663 – roz. 11

62,99^{netto} zł
77,48 brutto

M
MEDIUM



ZEKLER 30

Okulary ochronne ze szktami z poliwęglanu

- kompletna boczna ostona
- ochrona przed promieniowaniem UV
- szkła zabezpieczone przed porysowaniem
- szkła zabezpieczone przed parowaniem
- zgodność z normą EN 166 klasa 1FT, żółte również EN 170

Nr art.: 3806-00304 – przezroczyste

Nr art.: 3806-00312 – żółte

netto
11,89 zł
14,62 brutto

M
MEDIUM



ZEKLER 30

Okulary ochronne ze szktami z poliwęglanu

- kompletna boczna ostona
- ochrona przed promieniowaniem UV 400
- szkła zabezpieczone przed porysowaniem
- szkła zabezpieczone przed parowaniem
- zgodność z normą EN 166 klasa 1FT, EN 172

Nr art.: 3806-00320 – szare

netto
11,89 zł
14,62 brutto

L
LARGE



ZEKLER 80

Okulary ochronne ze szktami z poliwęglanu

- miękki nosek i dopasowanie do twarzy
- ochrona przed promieniowaniem UV
- szkła zabezpieczone przed porysowaniem
- szkła zabezpieczone przed parowaniem
- zgodność z normą EN 166 klasa 1FT, EN 170

Nr art.: 3806-00833 – przezroczyste

netto
39,99 zł
49,19 brutto



ZEKLER 95

Gogle ochronne ze szktami z poliwęglanu

- miękkie dopasowanie do twarzy
- wentylowane
- szkła zabezpieczone przed porysowaniem
- szkła zabezpieczone przed parowaniem
- zgodność z normą EN 166 klasa 1BT34, EN 170

Nr art.: 3806-00940

netto
53,99 zł
66,41 brutto

M
MEDIUM



ZEKLER 101

Okulary ochronne z szarymi szktami z poliwęglanu

- ochrona przed promieniowaniem UV 400
- miękki nosek
- szkła zabezpieczone przed porysowaniem
- szkła zabezpieczone przed parowaniem
- zgodność z normą EN 166 klasa 1FT, EN 172

Nr art.: 3806-70018 – biało-czarne

Nr art.: 3806-70026 – czerwone

netto
35,99 zł
44,27 brutto

L
LARGE



ZEKLER 33

Okulary ochronne z poliwęglanu

- kompletna boczna ostona
- ochrona przed promieniowaniem UV
- wentylowane
- można nosić z okularami korekcyjnymi
- zgodność z normą EN 166 klasa 1FT, EN 170

Nr art.: 3806-00338 – przezroczyste

Nr art.: 3806-00346 – żółte

netto
6,99 zł
8,60 brutto

M
MEDIUM



ZEKLER 45

Okulary ochronne ze szktami z poliwęglanu

- kompletna boczna ostona
- ochrona przed promieniowaniem UV
- szkła zabezpieczone przed porysowaniem
- miękki nosek
- zgodność z normą EN 166 klasa 1F, żółte również EN 170

Nr art.: 3806-00452 – przezroczyste

Nr art.: 3806-00460 – żółte

netto
26,99 zł
33,20 brutto

L
LARGE



ZEKLER 55

Okulary ochronne ze szktami korekcyjnymi z poliwęglanu

- ustawiany kąt szkiet
- ochrona przed promieniowaniem UV
- szkła zabezpieczone przed porysowaniem
- zgodność z normą EN 166 klasa 1F, EN 170

Nr art.: 3806-05105 – korekcja +1,0

Nr art.: 3806-05154 – korekcja +1,5

Nr art.: 3806-05204 – korekcja +2,0

Nr art.: 3806-05253 – korekcja +2,5

netto
39,99 zł
49,19 brutto

1
LEVEL ONE



ZEKLER 401

Nauszniki ochronne z regulacją rozmiaru

- poziom tłumienia – 1
- zgodność z EN 352-1
- duże izolacyjne poduszki
- SNR 26dB

Nr art.: 3806-82062

netto
44,99 zł
55,34 brutto



L.BRADOR 749B

Skarpety czarne gładkie. Materiał: bawełna 80%, poliester 15%, lycra 5%. Opakowanie 3 szt.

Nr art.: 2079-04319 – rozm.36-39

Nr art.: 2079-04327 – rozm.40-43

netto
23,99 zł

29,51 brutto



L.BRADOR 730P

Bielizna – podkoszulek i kalesony. Materiał: poliester. Gramatura: 170 g/m². Dostępne w rozmiarze od XS do XXXL

netto
69 zł

84,87 brutto



L.BRADOR 663PB

Bluza z kapturem i szerokim ściągaczem w pasie i na mankietach. Dwie boczne kieszenie. Materiał: bawełna 65%, poliester 35%. Gramatura: 360 g/m². Dostępna w rozmiarze od XS do XXXL w kolorze szarym i granatowym.

netto
129 zł

158,67 brutto



L.BRADOR 576LP

Nakolanniki ochronne z szerokim elastycznym paskiem. Wykonane z poliestru wzmocnionego skórą i PVC. Wypełnienie z pianki komórkowej. Opakowanie 1 para.

Nr art.: 2079-02669

netto
39,99 zł

49,19 brutto



NOWOŚĆ



L.BRADOR 764L

Skórzane buty robocze

- aluminiowy podnosek
- polerowana skóra nubuk
- elastyczne paski ułatwiające zakładanie
- antystatyczna wkładka z mikrofibry o trzech różnych gęstościach
- gumowa podeszwa o dużej przyczepności i dobrych właściwościach antypoślizgowych
- zgodne z EN ISO 20345 kategoria S1, P.
- dostępne w rozmiarach od 36 do 47

netto
249 zł

306,27 brutto



L.BRADOR 507B

Czapka dwuwarstwowa. Materiał: bawełna 100%.

Nr art.: 8000-45486 – czarna

Nr art.: 8000-45494 – szara

Nr art.: 8000-45502 – błękitna

netto
19,99 zł

24,59 brutto



L.BRADOR 514UA

Dopasowana czapka z bawełnianą podszewką odporną na wiatr.

Nr art.: 8000-45577

netto
44,99 zł

55,34 brutto



L.BRADOR 517P

Czapka z długimi nausznikami, podszyta sztucznym futrem i polarem. Nauszniki pikowane.

Nr art.: 8000-45585

netto
34,99 zł

43,04 brutto



L.BRADOR 731PBA

Kominiarka. Materiał: poliester 65%, bawełna 29%, poliamid 6%. Gramatura: 220 g/m².

Nr art.: 4853-03309

netto
39,99 zł

49,19 brutto


MSS.585.243
Rozłaczny

- Środek zabezpieczający do wszystkich połączeń gwintowych z metalu.
- Gwinty do M36
- Wytrzymałość średnia
- Wytrzymałość funkcyjna 2 h
- Moment zrywający 17 – 22 Nm
- Odporność na temp. do + 150°C

Nr art.	MD585 2431	MD585 2432	MD585 2433
Pojemność	ml 10	50	250
Cena netto	zł 10,90	34,90	164,90
Cena brutto	zł 13,41	42,93	202,83

Z pompką i dozownikiem


MSS.585.243
Rozłaczny

- Środek zabezpieczający do wszystkich połączeń gwintowych z metalu.
- Gwinty do M36
- Wytrzymałość średnia
- Wytrzymałość funkcyjna 2 h
- Moment zrywający 17 – 22 Nm
- Odporność na temp. do + 150°C
- Pojemność 15 ml

Nr art.: MD585P15

24,90 zł *netto*

30,63 brutto

MSS.641.270
Trudnrozłaczny

Środek zabezpieczający do wszystkich połączeń gwintowych z metalu, w tym materiałów pasywnych jak np. stal wysokostopowa.

- Gwinty do M20
- Wytrzymałość duża
- Wytrzymałość funkcyjna 6 h
- Moment zrywający 28 – 35 Nm
- Odporność na temp. do + 150°C

Nr art.	MD641 2701	MD641 2702	MD641 2703
Pojemność	ml 10	50	250
Cena netto	zł 10,90	34,90	164,90
Cena brutto	zł 13,41	42,93	202,83



Z pompką i dozownikiem

MSS.641.270
Trudnrozłaczny

Środek zabezpieczający do wszystkich połączeń gwintowych z metalu, w tym materiałów pasywnych jak np. stal wysokostopowa.

- Gwinty do M20
- Wytrzymałość duża
- Wytrzymałość funkcyjna 6 h
- Moment zrywający 28 – 35 Nm
- Odporność na temp. do + 150°C
- Pojemność 15 ml

Nr art.: MD641P15

24,90 zł *netto*

30,63 brutto


MRG.675.577

Środek do uszczelniania gwintów rurowych.

- Gwinty do M80
- Czas schnięcia 15-30 min
- Wytrzymałość funkcyjna 1-3 h
- Moment zrywający 18 – 22 Nm
- Odporność na temp. od -55°C do + 150°C
- Maks. zdolność wypełnienia szczelin 0,5 mm

Nr art.	MD6755771	MD6755772
Pojemność	ml 50	250
Cena netto	zł 34,90	164,90
Cena brutto	zł 42,93	202,83

Z pompką i dozownikiem

MRG.675.577

Środek do uszczelniania gwintów rurowych.

- Gwinty do M80
- Czas schnięcia 15-30 min
- Wytrzymałość funkcyjna 1-3 h
- Moment zrywający 18 – 22 Nm
- Odporność na temp. od -55°C do + 150°C
- Maks. zdolność wypełnienia szczelin 0,5 mm

Nr art.	MD675P15	MD675P50
Pojemność	ml 15	50
Cena netto	zł 24,90	35,90
Cena brutto	zł 30,63	44,16



Z pompką i dozownikiem

MSS.541.241

Środek zabezpieczający do śrub.

- Gwinty do M12
- Czas schnięcia 10-20 min
- Wytrzymałość funkcyjna 1-3 h
- Moment zrywający 10 – 15 Nm
- Odporność na temp. od -55°C do + 150°C
- Maks. zdolność wypełnienia szczelin 0,1 mm
- Pojemność 15 ml

Nr art.: MD541P15

24,90 zł *netto*

30,63 brutto


MBL.610.603

Środek do mocowania matych tożysk

- Czas schnięcia 10 min
- Odporność na temp. + 150°C
- Maks. zdolność wypełnienia szczelin 0,1 mm

Nr art.	MD610 6031	MD610 6032	MD610 6033
Pojemność	ml 10	50	250
Cena netto	zł 10,90	34,90	164,90
Cena brutto	zł 13,41	42,93	202,83



Z pompką i dozownikiem

MBL.690.638

Środek do mocowania tożysk, tulei, watów i piast.

- Wytrzymałość duża
- Czas schnięcia 5 min
- Odporność na temp. do + 150°C
- Maks. zdolność wypełnienia szczelin 0,25 mm
- Pojemność 50 ml

Nr art.: MD690P50

35,90 zł *netto*

44,16 brutto



Pompa do beczek, z teleskopową rurą stalową Pressol 13012

Stalowa. Z rurą teleskopową 480-900 mm. Do pompowania różnych płynów, np. nafty, oleju napędowego, olejów smarnych (do SAE 90), środków antykorozyjnych i oleju opatowego. Nakrętka dotychczasowa do gwintów G (R) 2". Pasuje do beczek 60, 200 i 220 l.

Nr art.: 3752-0103

netto
149 zł

183,27 brutto



Miarki do oleju Pressol

Miarki do oleju z pokrywką. Przezroczyste. Z polietylenu. Z podziałką na ściance bocznej. Odporne na oleje, kwasy i paliwo. Nietłukące się. Temperatura użytkowania od -10° do +110°C.

Nr art.	5998	-1100	-1209	-1258	-1308	-1407
Pojemność	l	0.5	1.0	2.0	3.0	5.0
Cena netto	zł	29,99	32,99	37,99	48,99	66,99
Cena brutto	zł	36,89	40,58	46,73	60,26	82,40

Akcesoria

Wylewka giętka						
Nr art.	5998	-0409	-0458	-0458	-0912	-0912
Cena netto	zł	6,59	6,39	6,39	6,39	6,39
Cena brutto	zł	8,11	7,86	7,86	7,86	7,86

Pokrywka						
Nr art.	5998	-0920	-0938	-0946	-0953	-0961
Cena netto	zł	8,39	8,79	9,19	9,99	10,79
Cena brutto	zł	10,2	10,81	11,30	12,29	13,27

Lejek Pressol

Lejki przemysłowe z polietylenu. Bez sitka. Odporne na chemikalia, oleje, kwasy i paliwo.

2588-0105, -0204, -0303 i -0402 bez części cylindrycznej.

2588-0501 z częścią cylindryczną, zapobiegającą przepiętniu.

2588-0600 wykonany z przezroczystego polipropylenu, z częścią cylindryczną zapobiegającą przepiętniu.

Nr art.	2588	-0105	-0204	-0303	-0402	-0501	-0600
Średnica	mm	50	75	100	150	250	350
Cena netto	zł	3,59	3,59	3,99	7,79	26,59	109
Cena brutto	zł	4,42	4,42	4,91	9,58	32,71	134,07



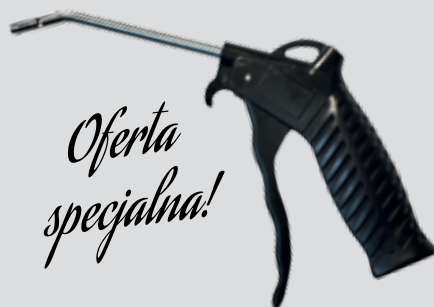
Smarownica dźwigniowa Pressol 12634

Smarownica ciśnieniowa, do smarów w tubach 400 g lub luzem. Ciśnienie smarowania 40 MPa (400 kg/cm²). Gwint dotychczasowy G (R) 1/8". Dostarczana z rurką i 4-szczękową końcówką. Rękojeść plastikowa. Bez złączki napietniającej. Grubość ścianek 1.0 mm.

Nr art.: 0222-0101

netto
69 zł

84,87 brutto



Oferta specjalna!

Pistolet odmuchowy

Gwint dotychczasowy 1/4". Maks. ciśnienie robocze 8 bar.

Nr art.: LUNA_ABG-03

netto
12,49 zł

15,36 brutto

Przemysłowy środek do czyszczenia rąk

Doskonale usuwający zabrudzenia pochodzące m.in. z oleju i tłuszczów. Posiada neutralne PH i nie wysusza dłoni. Jest biodegradowalny i nie powoduje zatykania się kanalizacji.

Nr art.	ECO 22005	ECO 22045	ECO 220100	
Pojemność	kg	0,5	4	10
Cena netto	zł	8,49	39,99	79,99
Cena brutto	zł	10,44	49,19	98,39



Ręczniki papierowe

Celuloza biała, 2-warstwowe, 800 listków – do prac wykończeniowych: polerowanie, wycieranie (szkło, stal nierdzewna), zbierania nadmiaru substancji (farba, lakier, woda). Opakowanie zawiera 2 sztuki.

Nr art.: MT44540

netto
64,90 zł

79,83 brutto



Ręczniki papierowe

Standardowa jakość idealna podczas podstawowych czynności czyszczących. Dwie warstwy. 750 listków. Gramatura 38b/m². Opakowanie zawiera 2 sztuki.

Nr art.: MT44557

netto
72,90 zł

89,67 brutto



Przemysłowy środek do czyszczenia rąk

Zestaw 6 x 4 kg plus dozownik i uchwyt ścienny

Nr art.: ECO220200

netto
299 zł

367,77 brutto



Ściernice wyprodukowane w zakładzie na terenie Unii Europejskiej. Zakład posiada ponad półwieczną tradycję i doświadczenie w produkcji tarcz ściernych. Wyrób produkowany jest z najlepszych surowców, na najnowocześniejszym parku maszynowym. Proces produkcyjny jest powtarzalny, ustabilizowany i w pełni kontrolowany począwszy od przyjęcia surowców do sprawdzenia wyrobu gotowego z godnie z normą bezpieczeństwa EN 12413. Gwarantuje to najwyższą jakość i bezpieczeństwo tarcz ściernych. Dowodem na to jest uzyskanie znaku bezpieczeństwa TÜV.

Wyrób oznaczony Znakem Zgodności TM (Testing + Monitoring) co daje gwarancję, że produkt oraz jego proces wytwarzania są badane i nadzorowane przez niezależną Jednostkę Certyfikującą, co stanowi dodatkową gwarancję ich bezpieczeństwa i wysokiej jakości.



Profesjonalne tarcze do cięcia i szlifowania marki LUNA



NOWOŚĆ

Dostępne od 24 października 2016

Nadanie **certyfikatu TÜV Rheinland na tarcze ścierne** gwarantuje, że produkt został niezależnie sprawdzony pod kątem ich zgodności z przepisami prawnymi oraz normami przedmiotowymi.

Certyfikat potwierdza zgodność wyrobu z normą bezpieczeństwa PN-EN 12413 „Wymagania bezpieczeństwa dotyczące narzędzi ściernych spojonych“.

KONTROLOWANA PRODUKCJA

„Produkcja kontrolowana” oznacza, że zakład poddawany jest regularnym kontrolom.

BEZPIECZEŃSTWO

Znajdujące się na znaku, obok numeru identyfikacyjnego, słowo kluczowe „Bezpieczeństwo” oznacza, że zarówno projekt jak i regularne dostawy produktów zostały poddane szeregowi niezależnych testów przez TÜV Rheinland w odniesieniu do rygorystycznych standardów bezpieczeństwa. Weryfikują one deklaracje złożone przez producenta



Tarcze do cięcia metalu

Linia standard, ekonomiczna wersja ściernic o ponadprzeciętnych właściwościach skrawnych, przeznaczona do cięcia i szlifowania stali węglowych i niskostopowych. Zastosowanie: do cięcia profili, rur i kształtowników. Do blach i pełnego materiału o małych przekrojach. Bardzo dobry stosunek ceny do jakości. Wysoka kultura pracy, bardzo dobra sztywność tarcz do cięcia – wysoka stabilność i proste cięcie.

Tarcze do cięcia metalu i stali nierdzewnej

Linia standard plus, ściernice o bardzo dobrych właściwościach skrawających do zastosowań wysoko uniwersalnych: stal węglowa, stopowa, stal nierdzewna, możliwość zastosowania do cięcia metali nieżelaznych. Zalety: zwiększona żywotność, lepszy komfort cięcia, szybkie i „chłodne cięcie”. Cięcie materiału o zwiększonych przekrojach.

Tarcze do szlifowania

Wysoki komfort pracy tarczami do szlifowania – szybkie usuwanie nadkładu przy zachowaniu dobrej żywotności, bardzo niskie zapylenie. Zastosowanie: do szlifowania płaszczyzn, narożników, spawów, fazowania krawędzi.

Nr art.	Rodzaj tarczy	Rozmiar tarczy mm	Cena netto zł	Cena brutto zł	Ilość w opakowaniu szt.
TFM12510	cięcie metalu	125x1,0	2,15	2,64	50
TFM12516		125x1,6	2,25	2,77	50
TFM23020		230x2,0	5,05	6,21	25
TFM23025		230x2,5	5,40	6,64	25
TFA212510	cięcie stali nierdzewnej	125x1,0	2,20	2,71	50
TFA212516		125x1,6	2,35	2,89	50
TFM1256	szlifowanie	125x6,0	3,90	4,80	10
TFM2306		230x6,0	11,15	13,71	10

Prawdziwy system ostrzący umożliwiający osiągnięcie znakomitych wyników

TORMEK® T-8

Wspornik uniwersalny

• Do montażu w poziomie i pionie.
Wypożyczony w nakrętkę do precyzyjnej regulacji co 0,25 mm.

Skórzane koło do polerowania



Uchwyt do ostrzenia dłut płaskich i noży struga

Blokada przesuwu

Oryginalna tarcza Tormek
Stworzona aby zapewnić optymalne parametry ostrzenia (usuwania stali, wykańczania ostrza i zachowania trwałości ostrza). Posiada granulację 220, która może zostać czasowo podwyższona do 1000 za pomocą kamienia SP650.

Wał ze stali nierdzewnej z EzyLock^{PAT PEND}
Łatwe i precyzyjne dokręcanie i odkręcanie bez użycia narzędzi.

Zaawansowany pojemnik na wodę z podnośnikiem śrubowym, magnes, odpływ wody i zbierak
Wbudowany magnes do zbierania opiłków i zdejmowanie odpływu umożliwiające uniknięcie nawet najdrobniejszych wycieków.

2390 zł (netto)
2939,70 zł (brutto)

Przyrząd do ustawiania kąta

Wymiary

Szerokość 270 mm
Głębokość 270 mm
Wysokość 330 mm

Waga

Waga transportowa 17,8 kg
Waga samej ostrzarki 14,8 kg

Tarcza

Oryginalna tarcza Tormek SG-250, Tlenek glinu
250×50 mm, 90 rpm
Moment obrotowy 14,7 Nm

Skórzane koło do polerowania

220×31 mm

Główny wał

Wał ze stali nierdzewnej, EzyLock

Obudowa

Górny korpus i rama z odlewu cynkowego. Boki z tworzywa sztucznego (ABS).

Silnik

Zasilanie jednofazowe 200 W (moc wejściowa) 230V, 50Hz
Przystosowany do pracy ciągłej
Bezobsługowy
Cicha praca, 54 dB
Żywotność 25000 godzin

ZGŁOSZENIE PATENTOWE

7
YEAR WARRANTY



PROMOCJA

Uchwyt do ostrzenia siekier



1 zł + VAT

Przy zakupie ostrzałek T8 lub T4

Promocja ważna do wyczerpania zapasów.

Akcesoria dostarczane z ostrzarką T-8



Uchwyt do ostrzenia dłut płaskich



Przyrząd do ustawiania kąta



Przyrząd do renowacji tarczy



Pasta polerska



Kamień do zmiany granulacji tarczy ścierniej

Sprzedawane w komplecie z olejem do skózanego koła polerskiego.
+ Podręcznik oraz DVD

TORMEK® T-4



1349 zł (netto)
1659,70 zł (brutto)

Wymiary

Szerokość 230 mm
Głębokość 200 mm
Wysokość 260 mm

Waga

Waga transportowa 9,8 kg
Waga samej ostrzarki 8,0 kg

Tarcza

Oryginalna tarcza Tormek Tlenek glinu
200×40 mm
120 rpm.
Moment obrotowy 8,4 Nm

Skórzane koło do polerowania

145×26 mm

Obudowa

Odporne na uderzenia tworzywo ABS z ocynkowaną nasadą

Główny wał

Wał ze stali nierdzewnej, EzyLock

Silnik

Zasilanie jednofazowe 120 W (moc wejściowa) 230V, 50Hz
Przystosowany do pracy 30min/1 godz.
Cicha praca, 54 dB
Żywotność 10000 godzin

Dystrybutor: