



Beta Action

AUTOMOTIVE

Promocja obowiązuje do 29.08.2025
lub do wyczerpania zapasów
Ceny netto. Nie zawierają podatku VAT.

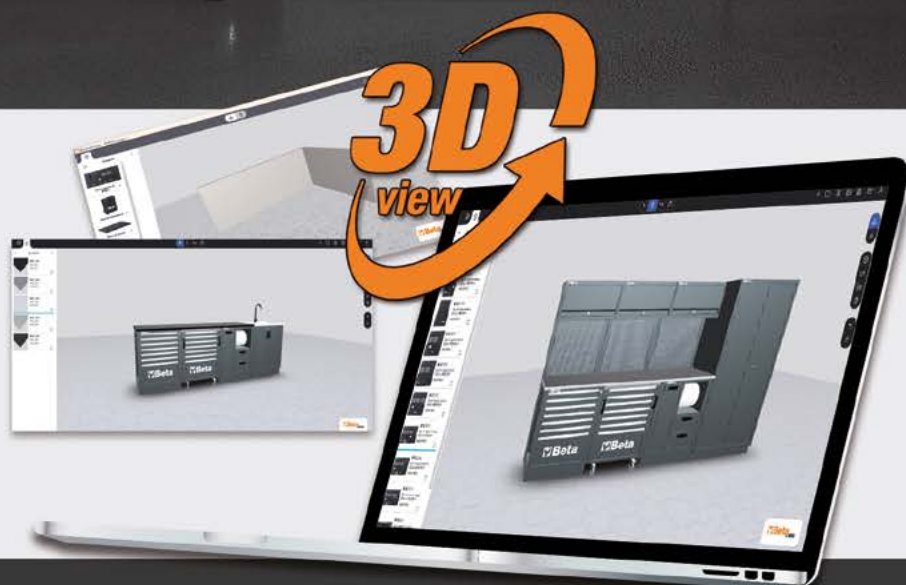
2025 1/2

Beta

RECO 2.0



**Skonfiguruj
online swój
warsztat w 3D**



MEBLE WARSZTATOWE

2÷5



WÓZKI NARZĘDZIOWE I STOŁY WARSZTATOWE

6÷11



WKŁADY PROFILOWANE I ZESTAWY NARZĘDZI

12-13



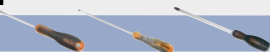
KLUCZE

14÷17



WKREŹTAKI

17



NASADKI

18-19



KLUCZE DYNAMOMETRYCZNE

20÷22



SZCZYPCE

22-23



NARZĘDZIA DO WIERCENIA I GWINTOWANIA

23



ŚCIAĞACZE

24



MŁOTKI I WYCINAKI

25



NARZĘDZIA UNIWERSALNE

25-26



NARZĘDZIA POMIAROWE

26



BETA CHEMICALS

27



LAMPY I LATARKI

28-29



NARZĘDZIA Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYM

30-31



NARZĘDZIA W IZOLACJI DO 1000V

32-33



ZWIJADŁA

34



ŁADOWARKI AKUMULATORÓW

35÷41



DIAGNOSTYKA

40÷43



OLEJ I FILTRY

44÷46



SILNIK

47÷50



CZYSZCZENIE

51



KOŁA I HAMULCE

52÷57



PRZEKŁADNIA

57-58



ZAWIESZENIE

57-58



KAROSERIA

59÷62



MOTORYZACJA

63-64



DŹWIGNIKI

65÷70



ROBUR

70



NARZĘDZIA DO OBSŁUGI MOTOCYKLI

71



NARZĘDZIA DO OBSŁUGI ROWERÓW

72



NARZĘDZIA PNEUMATYCZNE

73÷78



OBUWIE ROBOCZE

80÷84



ODZIEŻ ROBOCZA

85÷88



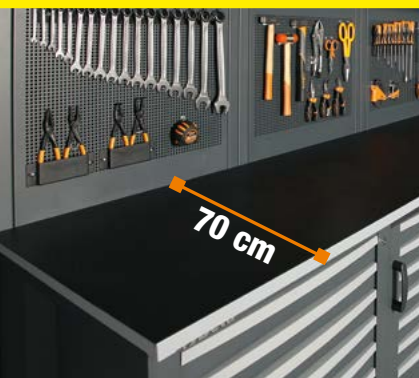
BETA COLLECTION

89



RSC50 2.0

NEW



Zestawy mebli warsztatowych RSC50 zostały ulepszone do nowego, rewolucyjnego systemu RSC50 2.0

z nowym **BLATEM ROBOCZYM O GŁĘBOKOŚCI 70 CM**

zapewniającym dużą, wygodną i funkcjonalną powierzchnię roboczą.

Można go wyposażyć w imadło, co umożliwi wykonywanie nawet ciężkich prac.



ZESTAW MEBLI WARSZTATOWYCH RSC50 2.0 D

NEW

RSC50 2.0 D/223UT

050001092

Zestaw mebli warsztatowych RSC50 2.0 z 223 narzędziami i akcesoriami

Elementy składowe:

- Błat roboczy 1495x**700 mm** (RSC50 2.0 PG/2-1.5MT)
- Moduł stały z 7 szufladami (RSC50 2.0 M7)
- Moduł stały dwudrzwiowy (RSC50 2.0 MA)
- 2 szafki wiszące (RSC50 2.0 PM)
- 2 górne panele perforowane na narzędzia (RSC50 2.0 PFS)
- 2 dolne panele perforowane na narzędzia (RSC50 2.0 PFI)
- 2 pary prawych/lewych wsporników (RSC50 2.0 P/2MDX-SX)
- Szafa jednodrzwiowa (RSC50 2.0 A1)

~~42.750,00 zł~~
16.297,00 zł

W cenie jest **223** zestaw narzędzi i akcesoriów **Beta** o wartości netto **6.145,00 zł**



276 kg

2000 mm
760 mm
2095 mm

26



M301

29



M302

15



M304

153



M306

1/4"
1/2"

UZYSKAJ NOWY WYGLĄD!

ODNÓW SWÓJ WARSZTAT

KUP ZESTAW MEBLI WARSZTATOWYCH RSC50 2.0 D LUB RSC50 2.0 F

...Beta ZAJMIE SIĘ NARZĘDZIAMI!



ZESTAW MEBLI WARSZTATOWYCH RSC50 2.0 F

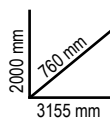
NEW
RSC50 2.0 F/445UT

050001096

Zestaw mebli warsztatowych RSC50 2.0
z 445 narzędziami i akcesoriami

Elementy składowe:

- Błat roboczy 2240x700 mm (RSC50 2.0 PG/3-2.2MT)
- Moduł stały z 7 szufladami (RSC50 2.0 M7)
- Wózek narzędziowy z 7 szufladami (RSC50 2.0 C7)
- Moduł stały serwisowy z 2 szufladami (RSC50 2.0 MS-2C)
- 3 szafki wiszące (RSC50 2.0 PM)
- 3 górne panele perforowane na narzędzia (RSC50 2.0 PFS)
- 3 dolne panele perforowane na narzędzia (RSC50 2.0 PFI)
- 3 pary prawych/lewych wsporników (RSC50 2.0 P/2MDX-SX)
- Szafa dwudrzwiowa (RSC50 2.0 A2)



411 kg



W cenie jest
zestaw
NARZĘDZI
I AKCESORIÓW

445
Beta

o wartości netto

9.456,00 zł
~~75.670,00 zł~~
25.796,00 zł

40



M25

15



M304

33



M118


 REVERSIBLE
IMPACT WRENCH
1927P

116



M105

161



M66

25



M213

55



M266

14"

3/8"

1/2"

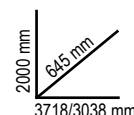
C45PRO 2.0



C45PRO 2.0 D

Zestaw mebli warsztatowych C45PRO 2.0

- Moduł stały z 7 szufladami (C45PRO 2.0 M7)
- Wózek narzędziowy z 7 szufladami (C45PRO 2.0 C7)
- Moduł stały serwisowy (C45PRO 2.0 MS)
- Moduł stały z 5 szufladami (C45PRO 2.0 M5)
- Moduł stały dwudrzwiowy (C45PRO 2.0 MA)
- 5 paneli perforowanych (C45PRO 2.0 PF)
- 5 szafek wiszących (C45PRO 2.0 PM)
- 7 wsporników ściennych, typ szeroki (C45PRO 2.0 SL)
- 2 wsporniki ścienne, typ wąski (C45PRO 2.0 SS)
- 2 szafy jednodrzwiowe (C45PRO 2.0 AS1)



C45PRO 2.0 DX

045002031

49.760,00 zł
25.495,00 zł

- Błat roboczy (2040x615 mm) z płyty MDF pokrytej stalą nierdzewną (C45PRO 2.0 PXE/3-2.0MT)
- Błat roboczy (1360x615 mm) z płyty MDF pokrytej stalą nierdzewną (C45PRO 2.0 PXE/2-1.3MT)
- Narożnik wolnostojący z blatem roboczym z płyty MDF pokrytej stalą nierdzewną (C45PRO 2.0 CORNER/X)



640 kg

C45PRO 2.0 DW

045002032

48.490,00 zł
25.495,00 zł

- Wielowarstwowy drewniany blat roboczy (2040x615 mm) (C45PRO 2.0 PWE/3-2.0MT)
- Wielowarstwowy drewniany blat roboczy (1360x615 mm) (C45PRO 2.0 PWE/2-1.3MT)
- Narożnik wolnostojący z wielowarstwowym drewnianym blatem roboczym (C45PRO 2.0 CORNER/W)

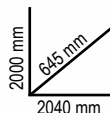


606 kg

C45PRO 2.0 A

Zestaw mebli warsztatowych C45PRO 2.0

- Moduł stały serwisowy (C45PRO 2.0 MS)
- Moduł stały z 7 szufladami (C45PRO 2.0 M7)
- Moduł stały dwudrzwiowy (C45PRO 2.0 MA)
- 3 szafki wiszące (C45PRO 2.0 PM)
- 3 panele perforowane (C45PRO 2.0 PF)
- 2 wsporniki ścienne, typ szeroki (C45PRO 2.0 SL)
- 2 wsporniki ścienne, typ wąski (C45PRO 2.0 SS)



C45PRO 2.0 AX

045002003

17.370,00 zł
8.940,00 zł

- Błat roboczy (2040x615 mm) z płyty MDF pokrytej stalą nierdzewną (C45PRO 2.0 PXE/3-2.0MT)



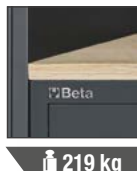
234,50 kg

C45PRO 2.0 AW

045002004

16.900,00 zł
8.940,00 zł

- Wielowarstwowy drewniany blat roboczy (2040x615 mm) (C45PRO 2.0 PWE/3-2.0MT)



219 kg

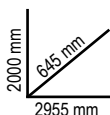


NEW

System wyposażenia warsztatu C45PRO został zmodernizowany do wersji C45PRO 2.0 – jeszcze wygodniejszej, **z nowym blatem o głębokości 61,5 cm**, spełniającym oczekiwania najbardziej wymagających profesjonalistów

61,5cm**WYGODNE I PROFESJONALNE****C45PRO 2.0****Zestaw mebli warsztatowych C45PRO 2.0**

- Moduł stały z 7 szufladami (C45PRO 2.0 M7)
- Wózek narzędziowy z 7 szufladami (C45PRO 2.0 C7)
- Moduł stały serwisowy (C45PRO 2.0 MS)
- 3 panele perforowane (C45PRO 2.0 PF)
- 3 szafki wiszące (C45PRO 2.0 PM)
- 3 wsporniki ściennie, typ szeroki (C45PRO 2.0 SL)
- Wspornik ścienny, typ wąski (C45PRO 2.0 SS)
- Szafa dwudrzwiowa (C45PRO 2.0 AS2)

**C45PRO 2.0 X**

045002001

~~24.780,00 zł~~
13.197,00 zł

- Blat roboczy (2040x615 mm) z płyty MDF pokrytej stalą nierdzewną (C45PRO 2.0 PXE/3-2.0MT)



334 kg

C45PRO 2.0 W

045002002

~~24.300,00 zł~~
13.197,00 zł

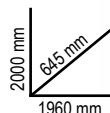
- Wielowarstwowy drewniany blat roboczy (2040x615 mm) (C45PRO 2.0 PWE/3-2.0MT)



318 kg

C45PRO 2.0 B**Zestaw mebli warsztatowych C45PRO 2.0**

- Moduł stały z 5 szufladami (C45PRO 2.0 M5)
- Moduł stały dwudrzwiowy (C45PRO 2.0 MA)
- 2 szafki wiszące (C45PRO 2.0 PM)
- 2 panele perforowane (C45PRO 2.0 PF)
- 2 wsporniki ściennie, typ szeroki (C45PRO 2.0 SL)
- Wspornik ścienny, typ wąski (C45PRO 2.0 SS)
- Szafa jednodrzwiowa (C45PRO 2.0 AS1)

**C45PRO 2.0 BX**

045002021

~~15.570,00 zł~~
7.994,00 zł

- Blat roboczy (1360x615 mm) z płyty MDF pokrytej stalą nierdzewną (C45PRO 2.0 PXE/2-1.3MT)



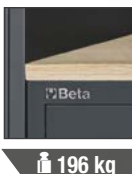
206 kg

C45PRO 2.0 BW

045002022

~~15.100,00 zł~~
7.994,00 zł

- Wielowarstwowy drewniany blat roboczy (1360x615 mm) (C45PRO 2.0 PWE/2-1.3MT)



196 kg



NAJBARDZIEJ KOMPLETNY  **Beta** ZESTAW NARZĘDZI
Z WÓZKIEM NARZĘDZIOWYM RSC24!

NAJBARDZIEJ KOMPLETNY ASORTYMENT BETA EVER

2400 RSC24/8-VAL

024004007

ZESTAW 445 NARZĘDZI I AKCESORIÓW **1/4" 3/8" 1/2"**



M25



M304



M118



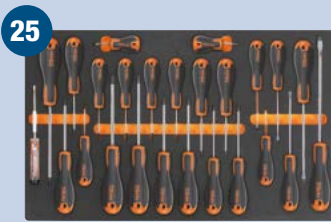
KLUCZ
UDAROWY
1927P



M105



M66



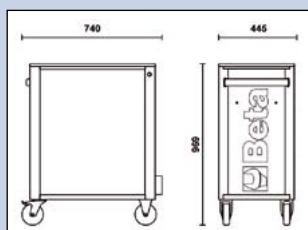
M213



M266

~~28.020,00 zł~~
9.456,00 zł

**Zaoszczędź do
18.641,00 zł**



Wersja bardzo duża

**NAJBARDZIEJ
KOMPLETNY
ZESTAW NARZĘDZI BETA**

W ZESTAWIE:

**Wózek narzędziowy
RSC24/8-F0**

- 8 szuflad wysuwanych całkowicie (588x367 mm),
- 6 szuflad o wysokości 70 mm
- 2 szuflady o wysokości 140 mm

W promocji dostarczany jest wyłącznie
wózek RSC24 POMARANCZOWY

2400 RSC24/7-VAS

024004048

ZESTAW 223 NARZĘDZI I AKCESORIÓW $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{2}$ "

26



M301

29



M302

15



M304

153



M306

~~14.570,00 zł~~
6.145,00 zł
 Wersja średnia

Zaoszczędź do
8.424,00 zł

WÓZEK NARZĘDZIOWY RSC24 WLICZONY W CENĘ!

W promocji dostarczany jest wyłącznie wózek RSC24 POMARAŃCZOWY

W ZESTAWIE:

Wózek narzędziowy RSC24/7-FO

- 7 szuflad wysuwanych całkowicie (588x367 mm), z prowadnicami kulkowymi
- 5 szuflad o wysokości 70 mm
- szuflada o wysokości 140 mm
- szuflada o wysokości 210 mm



RSC24

Wózek narzędziowy

- Wielofunkcyjny blat roboczy z obrzeżem i z ośmioma otworami na wkrętki
- Cztery koła Ø 125 mm: 2 stałe i 2 skrętne (jedno z hamulcem)
- Zamek centralny z przodu
- Maks. obciążenie statyczne: 800 kg
- Boczna półka na butelki (możliwa do zamontowania po obu stronach)
- Dna szuflad pokryte wyściółką ochronną z porowatej gumy
- Każda szuflada może pomieścić do 4 wkładów profilowanych

• Następujące akcesoria mogą zostać opcjonalnie zamontowane:

drewniany blat roboczy model 2400 RSC24/PL,
 perforowany panel narzędziowy model 2400 RSC24/PF,
 blat składany model 2400 RSC24/MP, uchwyt na dokumenty
 model 2400 RSC24/PD (dostępny w
 kolorze antracytowym lub czarnym),
 wieszak na rolkę ręcznika
 papierowego model 2400 RSC24/PC
 (dostępny w kolorze antracytowym lub czarnym)



kg
800



969 mm
 445 mm
 740 mm



	Ral 2011	Ral 2011	Ral 9006	Ral 3000	Ral 5015	Ral 7016	Ral 9005	kg	zł
		Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016				
RSC24/5	024004050	024004051	024004052	024004053	024004056	024004057	024004059	60	4.489,00 zł 2.455,00 zł
RSC24/6	024004060	024004061	024004062	024004063	024004066	024004067	024004069	62	4.833,00 zł 2.739,00 zł
RSC24/7	024004070	024004071	024004072	024004073	024004076	024004077	024004079	63	5.208,00 zł 2.928,00 zł
RSC24/8	024004080	024004081	024004082	024004083	024004086	024004087	024004089	66	5.618,00 zł 3.165,00 zł

RSC24AXL

Wózek narzędziowy, z systemem zabezpieczającym przed przewróceniem, model długi

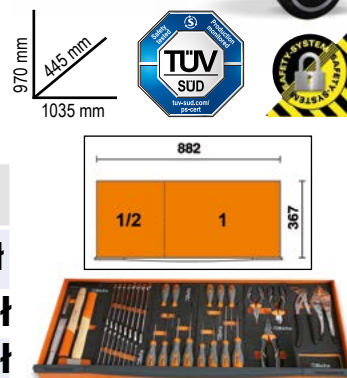
- Nowy, wzmocniony blat roboczy z tworzywa ABS, z obrzeżem, 8 otworami na wkręta i 6 przegródkami na drobne narzędzia.
- Uchwyty szuflad z mocnego nylonu, z okienkami na etykiety.
- Dna szuflad wyłożone wyściółką ochronną z porowatej gumy.
- 4 koła Ø 125 mm: 2 stałe i 2 skrętne (jedno z hamulcem).
- Zamek centralny z przodu
- Boczna półka na butelki (możliwa do zamontowania po obu stronach).
- Każda szuflada może pomieścić do 6 wkładów profilowanych.

Następujące akcesoria mogą zostać opcjonalnie zamontowane:

- drewniany blat roboczy 2400 RSC24/PL
- uchwyt na dokumenty 2400 RSC24/PD-A
- wieszak na rolkę ręcznika papierowego 2400 RSC24/PC-A



	Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016	n°	↓ max	kg	zł
	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016				
RSC24AXL/7	024004271	024004273	024004277	5	70 mm	30 kg	
				1	140 mm	35 kg	84 7.310,00 zł 4.158,00 zł
RSC24AXL/8	024004281	024004283	024004287	6	70 mm	30 kg	
				2	140 mm	35 kg	88 7.825,00 zł 4.442,00 zł
RSC24AXL/9	024004291	024004293	024004297	8	70 mm	30 kg	
				1	140 mm	35 kg	90 8.320,00 zł 4.726,00 zł



RSC28

14.320,00 zł
7.942,00 zł

Wózek narzędziowy SuperTank z 10 szufladami

- 10 szuflad (588x367 mm) z prowadnicami kulkowymi.
- Szuflady z szybkim i bezpiecznym systemem otwierania i zamykania uchwyty listwowymi z nylonu i włókna szklanego.
- 5 bocznych szuflad: 4 szuflady o wysokości 70 mm, 1 szuflada o wysokości 210 mm.
- 5 przednich szuflad: 4 szuflady o wysokości 70 mm, 1 szuflada o wysokości 210 mm.
- Dna szuflad wyłożone wyściółką ochronną z porowatej gumy.
- 4 duże koła Ø 150 mm: 2 stałe i 2 skrętne (oba z hamulcem).
- 2 zamki centralne.
- Wielowarstwowy drewniany blat roboczy z otworami do mocowania imadła (imadło 1599F/150 - 1599GI/150 należy zamawiać oddzielnie).
- Pojemnik na narzędzia.



Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	n°	↓ Max	kg
028003001	028003007	028003003	8	70 mm	25 kg
			2	210 mm	30 kg

- Boczne półki z uchylnymi i wsuwanymi drzwiczkami z zamkiem.
- Półki na butelki.
- Półka o wysokości 135 mm pod blatem wyłożona tworzywem sztucznym.



NEW**RSC24AXXL**

10.410,00 zł
5.930,00 zł

Wózek narzędziowy z 8 szufladami, z systemem zabezpieczającym przed przewróceniem, model długi

- 1 całkowicie wysuwana szuflada (1 176x367 mm) z prowadnicami kulkowymi
- 7 całkowicie wysuwanych szuflad (882x367 mm) z prowadnicami kulkowymi: 6 szuflad o wysokości 70 mm, 1 szuflada o wysokości 140 mm

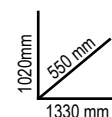
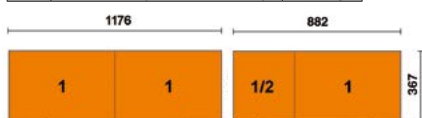
131 kg

- Blat roboczy z płyty MDF pokrytej stalą nierdzewną, z otworami do mocowania imadła 1599F/125 lub 1599GI/125 (imadło należy zamawiać oddzielnie) i 6 przegródkami na drobne narzędzia
- Uchwyty szuflad z mocnego nylonu, z okienkami na etykiety
- Dna szuflad wyłożone wyściółką ochronną z porowatej gumy
- Wysuwana szafka boczna, z prowadnicami kulkowymi, z półką, zamykana na zamek
- 4 koła, Ø 150 mm: 2 stałe i 2 skrętne z hamulcem
- 3 zamki
- Wieszak na rolkę ręcznika papierowego
- Boczna półka na butelki
- Maks. obciążenie statyczne: 1 100 kg
- Następujące wkłady na narzędzia mogą zostać opcjonalnie dodane: do 8 wkładów piankowych EVA lub profilowanych ABS w szufladzie 1176x367 mm, do 6 wkładów piankowych EVA lub profilowanych ABS w szufladzie 882x367 mm

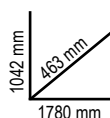


n°		Max
1	70 mm (1.176x367 mm)	40 kg
6	70 mm (882x367 mm)	30 kg
1	140 mm (882x367 mm)	35 kg

Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016
024004781	024004783	024004787

**C45PRO 2.0 MWS****Wózek narzędziowy Work Station z 7 szufladami i wbudowanym koszem na śmieci**

- 1 szuflada (1248x406 mm) z prowadnicami kulkowymi
- 6 szuflad (782x406 mm) z prowadnicami kulkowymi: 5 szuflad o wysokości 65 mm, 1 szuflada o wysokości 145 mm
- Dna szuflad wyłożone wyściółką ochronną z porowatej gumy
- Szuflady przystosowane do wkładów profilowanych
- Schowek z półką i drzwiczkami, wymiary wnętrza 504x424x597 mm
- Wbudowany kosz na śmieci
- Wieszak na rolkę ręcznika papierowego
- 4 koła, Ø 150 mm, 2 stałe i 2 skrętne z hamulcami
- Zamek centralny z przodu
- Możliwość zamocowania imadła 1599P/150 (imadło należy zamawiać oddzielnie)



n°		Max
5	65 mm	25 kg
1	105 mm	40 kg
1	145 mm	30 kg

C45PRO 2.0 MWS/X

045000181

8.405,00 zł
4.511,00 zł

- Blat roboczy (1680 mm) z płyty MDF pokrytej stalą nierdzewną

126 kg

**C45PRO 2.0 MWS/W**

045000191

8.190,00 zł
4.511,00 zł

- Wielowarstwowy drewniany blat roboczy (1680 mm)

122 kg



STOŁY WARSZTATOWE

NEW MODUŁOWE

Firma Beta wprowadziła na rynek nową serię stołów warsztatowych MODULAR, które umożliwiają profesjonalistom konfigurację stanowisk pracy od podstaw, dostosowując je do indywidualnych potrzeb.

- Wielowarstwowy drewniany blat roboczy (2100x750 mm), o grubości 38 mm
- Zamek centralny z przodu
- Stalowy szkielet wsparty na 4 nogach
- Otwory do mocowania imadła 1599F/150 lub 1599GI/150 (imadło należy zamawiać oddzielnie)
- 2 wąskie półki na narzędzia, 1788x335 mm; grubość: 40 mm
- Maksymalne obciążenie statyczne: 800 kg, równomiernie rozłożone
- Może być przymocowany do podłogi

Zestaw 4 perforowanych paneli na narzędzia, składający się z następujących elementów:

- 3 uchwyty montażowe
- 6 wsporników pionowych 400 mm
- 2 panele 1015 mm przygotowane do zamontowania elektrycznej listwy zasilającej 19" (należy zakupić oddzielnie)
- 4 perforowane panele narzędziowe, 1015x25x400 mm



C58BC-W2,1 4C+SVR

8.800,00 zł

4.726,00 zł

Stół warsztatowy o długości 2,1 m,
z 4 szufladami

- 4 szuflady (367x588 mm) z prowadnicami kulkowymi:
2 szuflady o wysokości 70 mm
2 szuflady o wysokości 140 mm
- Dna szuflad wyłożone wyściółką z porowatej gumy

- Każda szuflada może pomieścić do 4 wkładów profilowanych z pianki EVA lub tworzywa ABS



Ral 2011	Ral 7016
Ral 7016	
058000723	058000727



C58BC-W2,1 4CA+SVR

9.790,00 zł

5.242,00 zł

Stół warsztatowy o długości 2,1 m,
z 4 szufladami

- Zamek centralny z przodu
- 4 szuflady (367x588 mm) z prowadnicami kulkowymi:
2 szuflady o wysokości 70 mm
2 szuflady o wysokości 140 mm
- Dna szuflad wyłożone wyściółką z porowatej gumy

- Każda szuflada może pomieścić do 4 wkładów profilowanych z pianki EVA lub tworzywa ABS



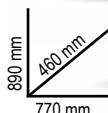
Ral 2011	Ral 7016
Ral 7016	
058000733	058000738



RSC51

Wózek narzędziowy z 3 szufladami

- Błat roboczy z tworzywa ABS, mocny i trwały, z obrzeżem i 8 otworami na wkręta
- 3 szuflady (588x367 mm) o wysokości 70 mm, z prowadnicami kulkowymi
- Dna szuflad pokryte wyściółką ochronną z porowatej gumy
- Każda szuflada może pomieścić do 4 wkładów profilowanych
- Zamek centralny z przodu
- Praktyczny boczny uchwyt na wkręta
- Dwie boczne półki na pojemniki
- Duża dolna półka pokryta gumową matą odporną na oleje i benzynę
- 4 koła, Ø 125 mm: 2 stałe i 2 skrętne (jedno z hamulcem)
- Maks. obciążenie szuflady: 15 kg, równomiernie rozłożone



38 kg

2.958,00 zł
1.634,00 zł

n°		Max
3	70 mm	15 kg

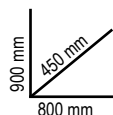


Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016
051000300	051000303	051000307

C51

Wózki narzędziowe

- Błat i półki wyłożone gumą antypoślizgową
- Środkowa półka z możliwością montażu w dwóch pozycjach
- Cztery koła Ø 100 mm: 2 stałe i 2 skrętne (1 z hamulcem)


1.479,00 zł
830,00 zł


21 kg



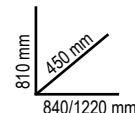
Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000
051000001	051000002	051000003

C25

Wózek narzędziowy Tank

Główne cechy charakterystyczne:

- Uchylana pokrywa górna.
- 1 przesuwany pojemnik z przegrodą
- Dna pojemników wyłożone wyściółką ochronną z porowatej gumy.
- Półki wyłożone matami odpornymi na działanie olejów i benzyn.
- 4 koła Ø 100 mm: 2 stałe i 2 skrętne (jedno z hamulcem).
- Zamek górnej pokrywy.
- Wkład profilowany na nasadki 1/2" i akcesoria (024990104).
- Możliwość zamocowania wieszaka model 2499PC na rolkę ręcznika papierowego.



31,5 kg

3.388,00 zł
1.840,00 zł

025000001

3069

030690000

Wózek paletowy

Cechy charakterystyczne:

- 2 koła skrętne, 200x50 mm, wykonane z poliuretanu
- Podwójne rolki z przodu, 80x70 mm, wykonane z poliuretanu
- Rolki najazdowe
 - Ogranicznik głębokości
 - Zawór kontrolujący prędkość opuszczania
 - Zawór zabezpieczający przed przeciążeniem
- 3-pozycyjna dźwignia sterująca



69,5 kg

Dane techniczne:

- maksymalny udźwig: 2500 kg
- całkowita długość: 1550 mm
- długość widel: 1150 mm
- szerokość nośna widel: 540 mm
- szerokość zęba widel: 160 mm
- wysokość dźwigni: 1230 mm
- maks. wysokość podnoszenia: 115 mm
- przestrzeń potrzebna dla palety 800x1200 wzdłużnie: 1805 mm
- promień skrętu: 1347 mm



1150 mm

5904VA/T

059040416

8.375,00 zł
4.683,00 zł

Zestaw 102 narzędzi i akcesoriów we wkładach profilowanych

12

Ilość/Opis

- 21 klucz płasko-oczkowy 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm
8 klucz płaski dwustronny 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22 mm
9 klucz trzpieniowy kątowy sześciokątny $\odot$ 1,5+10 mm
6 klucz trzpieniowy kątowy sześciokątny z rękojeścią $\odot$ 2-2,5-3-4-5-6 mm
8 klucz nasadowy typu T z przegubem $\odot$ 7-8-10-12-13-14-17-19 mm
19 nasadka 1/2" sześciokątna $\odot$ 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-30-32 mm
1 przedłużacz 1/2" 125 mm
1 przedłużacz 1/2" 255 mm
1 przegub 1/2"
1 pokrętło 1/2" z przesuwającym zabierakiem 305 mm
1 pokrętło 1/2" z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym @
1 Szczypce tnące boczne, wzmocnione ∇ 160 mm
1 szczypce uniwersalne, rękojeści z kompozytu dwumaterialowego $\equiv$ 180 mm
1 Szczypce półokrągłe $\bullet$ 160 mm
1 szczypce proste do pierścieni zabezpieczających wewnętrznych, $\odot$ 180 mm
1 szczypce odgięte do pierścieni zabezpieczających wewnętrznych $\odot$ 170 mm
1 szczypce proste do pierścieni zabezpieczających zewnętrznych $\bullet$ 175 mm
1 szczypce odgięte do pierścieni zabezpieczających zewnętrznych $\bullet$ 175 mm
1 szczypce nastawne samoblokujące 240 mm
1 Szczypce nastawne 250 mm
7 wkrętaki płaskie $\bullet$ 2,5x50 - 3x75 - 3,5x100 - 4x125 - 5,5x100 - 5,5x150 - 6,5x150 mm
6 wkrętak krzyżowy profil Phillips® $\oplus$ PH0x60 - PH0x100 - PH1x80 - PH1x120 - PH2x100 - PH2x150 mm
2 przecinak płaski żebrowany 100-200 mm
1 młotek ślusarski 300 g
1 młotek montażowy z obuchem z tworzywa sztucznego $\varnothing$ 35 mm
1 wkład profilowany

Beta N.	TR
42	T05
55	+T06 T33
96/SC9	T33
96T	T52
952	T63
920A	T83
920/21	T83
920/22	T83
920/25	T83
920/42	T83
920/55	T83
1084BM	T137
1150BM	T137
1166BM	T137
1032	T145
1034	T145
1036	T145
1038	T145
1052	T153
1048N	T153
1260	T199
1262	T202
35	T234
1370	T234
1390	T234
VP5	

Zestaw polecany do użytku z: RSC23T - RSC24 - RSC24A - RSC24AXL - RSC24AXL/P7 - RSC24AXXL - RSC24L/7 - RSC24L-CAB - C37 - C39 - C39SM - C39MD - RSC28 - C59 - C58BC - RSC55 - RSC50 2.0



M01

024500001

2.137,00 zł
1.243,00 zł



42 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32-36 mm

M05

024500005

1.053,00 zł
593,00 zł



42

6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21 mm

M45

024500045

1.548,00 zł
877,00 zł



142

8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm

M46

024500046

1.825,00 zł
942,00 zł



142SN

8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm

1,4 kg

M50

024500050

628,00 zł
357,00 zł



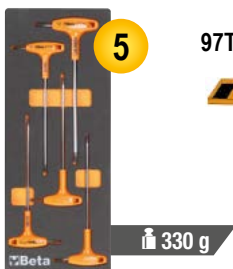
96T $\odot$ 2-2,5-3-4-5-6-7-8 mm

1,1 kg

M55

024500055

412,00 zł
237,00 zł



97TTX $\odot$ T10-T15-T20-T25-T30

330 g

M63

024500063

1.664,00 zł
976,00 zł



$\odot$ 952 7-8-10-12-13-14-17-19 mm

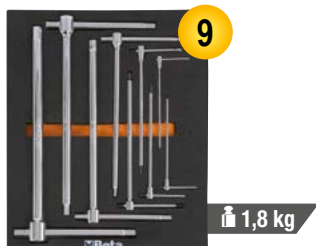
3,4 kg

M69

024500069

1.421,00 zł

800,00 zł



9

○ 951 2,5-3-4-5-6-8-10-12-14 mm

1,8 kg

M100

024500100

5.810,00 zł

2.834,00 zł



98

6,7 kg

14" 12"

895/1 - 895/3 - 895/6

○ 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm

○ 900L 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm

○ 900ME 3-4-5-6-7 mm

● 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm

● 900PH PH1-PH2-PH3-PH4

● 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40

900/20 50 mm - 900/20L 100 mm

900/21 150 mm

900/25

900BG/30

900/42

● 900/55

○ 920A 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm

920/15 - 920/25

920AN/125 125 mm

920AN/250 250 mm

920/42

● 920/55

● 920FTX 10-12-14-16-18-20-22-24 mm

○ 920AL 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm

M105

024500871

6.320,00 zł

3.070,00 zł



116

7,7 kg

14" 38" 12"

○ 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm

○ 900L 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm

○ 96BPC/SC9 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm

895/1 - 895/3 - 895/6

○ 900ME 3-4-5-6-7 mm

● 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm

● 900PH PH1-PH2-PH3-PH4

● 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40

900/16 □ 1/4 - ■ 3/8

900/... 50-100-150 mm

900/25 - 900BG/30 - 900/42

● 900/55

○ 910A 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm

910/15 □ 3/8 - ■ 1/4

910/16 □ 3/8 - ■ 1/2

910/21 125 mm

910/22 250 mm

910/25 - 910/42

● 910/55

○ 920A 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm

□ 1/2 - ■ 3/8

920/15 125 - 250 mm

920/25 125 - 250 mm

920/42

● 920/55

○ 956E 16-17,8-20,8 mm

M118

024500118

4.788,00 zł

2.361,00 zł



33

8 kg

12"

DO SZUFLAD
140 MM

1927P

1750 Nm

720L

○ 13-17-19-21-22-24 mm

720ME

○ 5-6-8-10-12-14-17-19 mm

720

○ 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm

720LC

○ 17-19-21 mm

M129

024500129

2.126,00 zł

1.273,00 zł



13

3,4 kg

1032

180 mm

1034

170 mm

1036

175 mm

1038

175 mm

1048N

250 mm

1052

240 mm

1082BM

160 mm

1098

220 mm

1112

250 mm

1128BM

145 mm

1150BM 180 mm

1166BM 160 mm

1168BM 160 mm

M213

024500213

1.053,00 zł

611,00 zł



25

1,8 kg

Beta evox

1201E

2,5x50-3x75-4x100-5,5x125-6,5x150-8x200 mm

1201EN

4x30 mm

1202E

PH0x60-PH1x80-PH2x100-PH3x150 mm

1202EN

PH1x30 mm

1207E/TX

T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45

1253

3,5x100 mm

M230

024500230

2.009,00 zł

1.161,00 zł



25

3,2 kg

30 Ø 2-3-4 mm

31 Ø 2-3-4-5-6-8 mm

32 Ø 4 mm

34 150 mm

35 200-250 mm

36 125 mm

1370 500 g

1390 Ø 35 mm

1692 3 m

1712

1719BMA/Q 200 mm

1719BMA/T 200 mm

1719BMA/P 200 mm

1719BMA/M 200 mm

1719BMA/R 200 mm

1737NX

1771 170 mm

42

KULTOWY KLUCZ BETY

Smukły, stylowy kształt uwypuklony przez wąski profil, odczuwalnie lżejszy

Nasz klasyczny klucz 42 uzyskał nowy kształt. Wytrzymałość, sprężystość i ergonomia klucza

Bety stają się jeszcze większe, aby zapewnić użytkownikom możliwie najlepsze narzędzie.

Proces produkcyjny odbywa się w naszych fabrykach w Sovico i w Sulmonie i jest prowadzony przez pracowników o najwyższych kwalifikacjach z wykorzystaniem zaawansowanej, zautomatyzowanej technologii.

ERGONOMICZNY

Końcówka oczkowa jest odgięta o 15° dla ochrony ręki. Taki kształt jest uzyskiwany podczas tłoczenia; klucz nie jest wyginany później.



MOCNY

Maksymalne wartości momentu dokręcania ponad dwukrotnie wyższe niż wymagania normy ISO 1711.

SPRĘŻYSTY

Niezwykła wytrzymałość: w przypadku nieprawidłowego użycia, klucz odkształca się, nie łamiąc się w sposób nagły i niebezpieczny.



42/SP15

000421078

~~933,00 zł~~
516,00 zł

Komplet 15 kluczy płasko-oczkowych

6-7-8-9-10-11-12-13-
14-15-16-17-19-22-24 mm



42/SP25

000421085

~~2.306,00 zł~~
1.320,00 zł

Komplet 25 kluczy płasko-oczkowych

6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-
19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32 mm



55/B12N

000550164

~~722,50 zł~~
421,00 zł

**Komplet 26 kluczy płasko-oczkowych
w etui z wytrzymałego poliestru**

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



83/S5

000830085

~~646,00 zł~~
370,00 zł

**Komplet 5 kluczy oczkowych
dwustronnych, wygiętych**

10x12-11x13-15x17
16x18-19x22 mm



90/B8N

000900156

~~608,00 zł~~
357,00 zł

**Komplet 8 kluczy oczkowych
odsadzonych dwustronnych, w etui z
wytrzymałego poliestru**

6x7-8x9-10x11-12x13
14x15-16x17-18x19-20x22 mm



142SN/SC9

001420259

~~1.259,00 zł~~
722,00 zł

Komplet 9 kluczy płasko-oczkowych z mechanizmem zapadkowym, z przegubem, w uchwycie

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



142/SC9I

001420087

~~1.050,00 zł~~
602,00 zł

Komplet 9 kluczy płasko-oczkowych z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym, w uchwycie

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



141/B9

001410069

~~924,00 zł~~
469,00 zł

Komplet 9 kluczy płasko-oczkowych z mechanizmem zapadkowym, prostych, w etui

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



94/S6

000940050

~~622,00 zł~~
280,00 zł

Komplet 6 kluczy oczkowych półotwartych, dwustronnych

8x10-10x11-11x13-12x14-17x19-19x22 mm



95FTX/S4

000950325

~~274,00 zł~~
138,00 zł

Komplet 4 kluczy oczkowych dwustronnych, profil Torx® wewnętrzny

E6xE8-E10xE12
E14xE18-E20xE24



186 8-32

001860008

~~238,50 zł~~
138,00 zł

Klucz samonastawny dwustronny, 8 ÷ 32mm

Do śrub z łbami: sześciokątnymi, Spline, kwadratowymi, Torx®; także uszkodzonymi.



951/S6

009510687

624,50 zł
353,00 zł
Komplet 6 kluczy trzpieniowych typu T, sześciokątnych

○ 2,5-3-4-5-6-8 mm



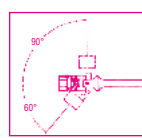
2,5÷6 mm


952/D7

009520079

1.215,00 zł
705,00 zł
Komplet 7 kluczy nasadowych typu T, sześciokątnych z przegubem

○ 7-8-10-12-13-14-17 mm


NEW
96BP-H0/SC9

000961254

232,00 zł
112,00 zł
Komplet 9 kluczy trzpieniowych kątowych sześciokątnych z końcówką kulistą, z funkcją przytrzymywania śruby


Ø mm	L mm
1,5	79
2	84
2,5	89
3	99
4	100
5	126
6	148
8	168
10	187


96BPC/SC9

000960354

214,50 zł
108,00 zł
Komplet 9 kluczy trzpieniowych kątowych z końcówką kulistą, w uchwycie


Ø mm	L mm
1,5	79
2	84
2,5	89
3	99
4	108
5	126
6	148
8	168
10	187

97BTX/SC8

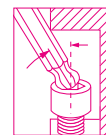
000970164

384,50 zł
206,00 zł
Komplet 8 kluczy trzpieniowych kątowych profil Torx®, z końcówką kulistą, w uchwycie


Ø mm	L mm
T9	62
T10	71
T15	81
T20	92
T25	94
T27	105
T30	114
T40	129

97BRTXL/SC8

000970464

449,50 zł
215,00 zł
Komplet 8 kluczy trzpieniowych kątowych z końcówką kulistą, długich


Ø mm	L mm
T9	80
T10	86
T15	100
T20	110
T25	126
T27	140
T30	160
T40	176

**MODEL DŁUGI
+25%**
96T/S5P

000960946

310,50 zł
176,00 zł
Komplet 5 kluczy trzpieniowych kątowych sześciokątnych z rękojeścią


○ 2,5-3-4-5-6 mm


97TTX/S6

000970791

441,00 zł
232,00 zł
Komplet 6 kluczy trzpieniowych kątowych profil Torx®, z rękojeścią

○ T10-T15-T20-
T25-T30-T40


951GP/S6

009511687

~~778,00 zł~~
383,00 zł

Komplet 6 kluczy trzpieniowych typu T z jedną końcówką sześciokątną

3-4-5-6-8-10 mm



920/40

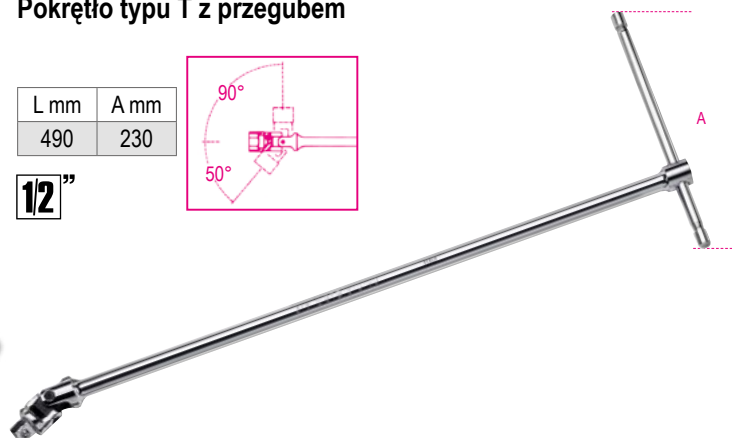
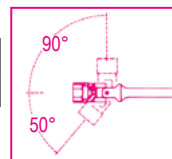
009200850

~~288,00 zł~~
168,00 zł

Pokrętko typu T z przegubem

L mm	A mm
490	230

12"



1203E/D8P

012031018

~~210,00 zł~~
120,00 zł

Zestaw 8 wkrętek

1201E 2,5x50-3x75-4x100-5,5x100-6,5x150 mm
1202E PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm



1203E/D10N

012031019

~~268,50 zł~~
155,00 zł

Zestaw 10 wkrętek

1201E 2,5x50-3x75-4x100-5,5x150-6,5x150 mm
1202E PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm
1201EN 4x30 mm
1202EN PH1x30 mm



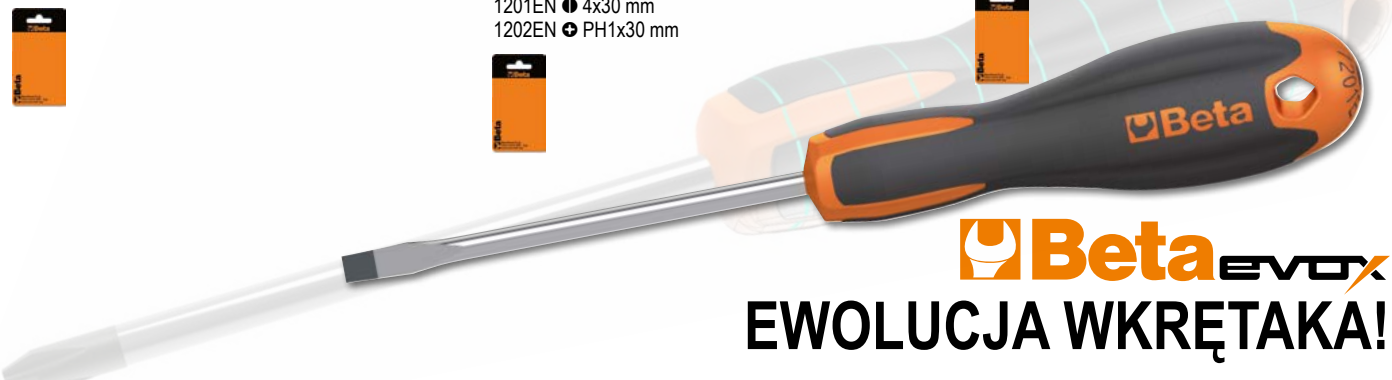
1207E/TX-D7

012071207

~~272,50 zł~~
155,00 zł

Zestaw 7 wkrętek

1207E/TX T6-T8-T10-T15-T20-T25-T30



Beta EVOLX
EWOLUCJA WKREŹTAKA!

1293/D8

012930403

~~416,50 zł~~
185,00 zł

Zestaw 8 wkrętek

1290 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x150-1,2x6,5x150-1,2x8x150 mm
1292 PH0x3x60 -PH1x4,5x80-PH2x6x100 mm



1243/D7

012430017

~~501,00 zł~~
288,00 zł

Zestaw 7 wkrętek do pobijania

1241 5,5x100-6,5x125-1,2x150-1,6x200 mm
1242 PH1x100-PH2x100-PH3x150 mm



900/C11

009000971

1.094,00 zł
628,00 zł

Zestaw 11 nasadek sześciokątnych,
20 końcówek wkrętakowych z akcesoriami,
w pudełku metalowym

1/4" 1/4"



1,2 kg

350x150x50 mm

	861LP	0,5x3-0,8x5,5-1x5,5-1,2x6,5 mm
	861PE	3-4-5-6-8 mm
	861PH	PH0-PH1-PH2-PH3
	861TX	T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40
	895/1	1/4" - 1/4"
	900	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
	900/16	1/4" - 3/8"
	900/20	50 mm
	900/21	150 mm
	900/25	
	900/42	
	900BG/30	
	900/55	

902A/C22

009020807

1.755,00 zł
998,00 zł

Zestaw 22 nasadek sześciokątnych
z akcesoriami, w pudełku metalowym

1/2" 1/4"

1/4"		900	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
		900/20	50 mm
		900/25	
		900/55	
1/2"		920A	10-13-14-15-17-18-19-22-24 27-30-32 mm
		920/21	125 mm
		920/25	
		920/55	



420x185x60 mm

3,5 kg

920A/C17M

009200924

1.564,00 zł
894,00 zł

Zestaw 17 nasadek sześciokątnych
z 4 akcesoriami w piankowym wkładzie
profilowanym, w pudełku metalowym

1/2"



420x185x60 mm

	920A	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24 27-30-32 mm
	920/21	125 mm
	920/22	255 mm
	920/25	
	920/42	305 mm
	920/55	

928A/C12

009280955

4.138,00 zł
2.361,00 zł

Zestaw 12 nasadek sześciokątnych z 5 akcesoriami,
w pudełku metalowym

3/4"



13 kg

530x220x80 mm

	928A	22-24-27-30-32-34-36-38-41-46-50-55 mm
	928/21	200 mm
	928/22	380 mm
	928/25	
	928/42	450 mm
	928/55	

UZNANA OFERTA POKRĘTEŁ ZAPADKOWYCH FIRMY BETA

NEW NOWY PROJEKT



Głowica z 72 zębami: kąt powrotu 5° do prac w trudno dostępnych miejscach

Zabierak kwadratowy fosforanowany

Minimalny rozmiar głowicy

- Zaprojektowane i wyprodukowane w fabrykach firmy we Włoszech, przeszły modernizację
- Naciśnięcie na głowicę nie powoduje zmiany kierunku i pozwala na swobodny powrót dźwigni
- Możliwość zmiany kierunku ustawienia głowicy jedną ręką

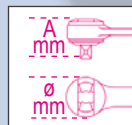
INNOWACYJNE MATERIAŁY
ZAPEWNIAJĄCE
NAJWYŻSZĄ WYDAJNOŚĆ



Ergonomiczny uchwyt dwumateriałowy

Otwór do zawieszania w uchwycie

	L mm	Ø mm	A mm	■	zębami		zł
900/55	127	25	29	1/4"		009001155	228,00 zł 129,00 zł
910/55	207	31	33	3/8"		009101155	245,00 zł 138,00 zł
920/55	271	40	41	1/2"		009201155	299,00 zł 168,00 zł
928/55	504	58	59	3/4"		009281155	784,50 zł 452,00 zł



867/C52

008670901

Zestaw 52 końcówek wkrętownych z uchwytem 10mm i z 2 akcesoriami, w pudełku z tworzywa sztucznego

52x



250x170x70 mm

2,1 kg



	867PE	○	4-5-6-7-8-10-12 mm
	867PE/L	○	4-5-6-7-8-10-12 mm
	867XZN	○	M5-M6-M8-M10-M12
	867XZN/L	○	M5-M6-M8-M10-M12
	867TX	⊗	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867TX/L	⊗	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX	⊗	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX/L	⊗	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867/1	○	10 mm - □ 3/8"
	867/2	○	10 mm - □ 1/2"

627,00 zł

374,00 zł

920TX/SB9

009200532

Komplet 9 nasadek z końcówką trzpieniową profil Torx®, na szynie T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60

12"



849,00 zł

469,00 zł

NEW

599DGT-AW

Elektroniczny klucz dynamometryczny z pomiarem kąta obrotu, z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym i bezprzewodowym przesyłem danych, dokładność przykręcania: $\pm 2\%$ zgodnie z ruchem wskazówek zegara, $\pm 3\%$ w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara

- Wielkości mierzone: moment, kąt, moment + kąt
- Dwa tryby pracy: wskazywania wartości aktualnej lub osiągniętej wartości maksymalnej
- Sygnalizacja świetlna, dźwiękowa i dotykowa informują użytkownika, że ustawiona wartość momentu lub kąta została osiągnięta
- Ostatnie 999 wartości maksymalnych momentu lub kąta może być przechowywane i wyświetlone
- Można zaprogramować do 9 wartości momentu lub kąta
- Blokada przycisków
- Klucz można przyporządkować konkretnemu użytkownikowi za pomocą oprogramowania
- Identyfikowalność danych dokręcania. Oprogramowanie pozwala zachować datę i czas, numer seryjny narzędzia, ustawioną wartość dokręcania i wartość osiągniętą oraz powiązać te dane z numerem identyfikacyjnym użytkownika
- Antypoślizgowa rękojeść z kompozytu dwumateriałowego
- Klucz dostarczany z oprogramowaniem w 9 językach
- W zestawie: 3 baterie AA - 1,5V, bezprzewodowy adapter USB i pamięć USB z oprogramowaniem

UNI EN ISO 6789



14"

3/8"

12"

599DGT-AW/30

005990702

5.015,00 zł

2.903,00 zł

Nm	Kgfm	lbf.ft	■	L (mm)	□
6÷30	0,6÷3	4,5÷22	1/4"	410	0,1

599DGT-AW/135

005990713

5.110,00 zł

2.946,00 zł

Nm	Kgfm	lbf.ft	■	L (mm)	□
27÷135	2,7÷13,5	20÷100	3/8"	445	1,0

599DGT-AW/340

005990734

5.440,00 zł

3.092,00 zł

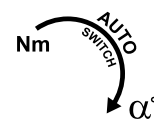
Nm	Kgfm	lbf.ft	■	L (mm)	□
68÷340	6,8÷34	50÷250	1/2"	615	1,0



- Bezprzewodowy przesył danych w obu kierunkach, z klucza do oprogramowania i odwrotnie, masowo po zakończeniu pracy lub w czasie rzeczywistym



MOMENT + KĄT



- Dedykowane oprogramowanie do przetwarzania danych z natychmiastowym, łatwym do odczytania wynikiem OK/NG i wyświetlaniem wykresów w czasie rzeczywistym

610/5

006100025

890,00 zł

507,00 zł

Klucze dynamometryczne klikowe z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym, do prawostronnego dokręcania, z ustawionymi 5 wartościami momentu dokręcania, dokładność: $\pm 4\%$

12"

Odpowiednie dla serwisów opon

- Wartości momentu dokręcania do wyboru: 90 - 100 - 110 - 120 - 130 Nm
- Należy pociągnąć końcówkę rękojeści aby odblokować klucz i ustawić wybraną wartość momentu dokręcania
- Kiedy klucz nie jest używany, moment dokręcania należy ustawić na najniższą wartość



UNI EN ISO 6789

L mm	A mm
490	39

610L

Klucze dynamometryczne klikowe z końcówką kątową, do prawostronnego dokręcania, z ustawionymi 5 wartościami momentu dokręcania, dokładność: $\pm 4\%$

12"



UNI EN ISO 6789

L mm	L1 mm
470	80

610L/5

006100125

789,00 zł

452,00 zł

610L/5L

006100150

812,50 zł

469,00 zł

Wartości momentu dokręcania do wyboru: 90 - 100 - 110 - 120 - 130 Nm

Wartości momentu dokręcania do wyboru: 120 - 140 - 160 - 180 - 200 Nm

666

KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY ZERO-RESET

NOWY KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY NIE WYMAGA USTAWIANIA NASTAWY NA WARTOŚĆ ZERO NA KONIEC PRACY.

Innowacyjny klucz Zero-Reset jest wyposażony w dwukierunkowy mechanizm zapadkowy do prawostronnego dokręcania; dokładność momentu: $\pm 3\%$.

UNI EN ISO 6789

1/4" 3/8" 1/2"



	Nm	■		L (mm)	g		zł
666/2	5÷25	1/4"	0,05	273	395	006660702	1.303,00 zł 748,00 zł
666/2X	5÷25	3/8"	0,05	273	405	006660703	1.303,00 zł 748,00 zł
666/5	10÷50	3/8"	0,25	342	680	006660705	1.182,00 zł 675,00 zł
666/10	20÷100	3/8"	0,25	385	760	006660710	1.191,00 zł 679,00 zł
666/10X	20÷100	1/2"	0,25	385	770	006660711	1.217,00 zł 697,00 zł
666/20	40÷200	1/2"	0,5	471	1020	006660720	1.294,00 zł 735,00 zł
666/30	60÷300	1/2"	1	600	1271	006660730	1.471,00 zł 843,00 zł

100%
MADE
By
Beta



667

Klucze dynamometryczne klikowe ZERO-RESET z mechanizmem zapadkowym i przepychanym zabierakiem, do użytku w obu kierunkach, dokładność: $\pm 3\%$

UNI EN ISO 6789

1/2" 3/4"



	Nm	■		L (mm)	g		zł
667/20	40÷200	1/2"	0,5	471	1035	006670720	1.273,00 zł 722,00 zł
667/30	60÷300	1/2"	1,0	600	1285	006670730	1.419,00 zł 800,00 zł
667/40	80÷400	3/4"	1,0	710	2220	006670740	3.418,00 zł 1.935,00 zł

677/C



677/C800

UNI EN ISO 6789

3/4"

Klucze dynamometryczne łamane z mechanizmem zapadkowym z przepychanym zabierakiem, do użytku w obu kierunkach, dokładność: $\pm 4\%$

Klucz dynamometryczny łamany Bety 677, jest szczególnie polecany do wymagających zastosowań przy dużych momentach dokręcania. Klucze dynamometryczne łamane informują o osiągnięciu odpowiedniego momentu obrotowego poprzez ugięcie (złamanie) się głowicy w stosunku do uchwytu klucza o około 20°.



- Klucz składany z dwóch części: dźwignia z głowicą i rękojeść z mechanizmem regulacji nastawy momentu i mechanizmem przegubu



	Nm	kgfm	lbf.ft	■		L (mm)	kg		zł
677/C600	120÷600	12÷60	100÷450	3/4"	10	1059	6,0	006770607	5.208,00 zł 3.006,00 zł
677/C800	200÷800	20÷80	150÷600	3/4"	10	1319	6,7	006770612	5.415,00 zł 3.118,00 zł
677/C1000	300÷1000	30÷100	200÷750	3/4"	20	1554	7,4	006770616	5.748,00 zł 3.307,00 zł

601C

006010100

1.062,00 zł
615,00 zł

Wskaźnik cyfrowy kąta dokręcenia

- Do dokręcania śrub do wartości ustawionych przez pomiar kąta skrócenia
- Brzeczki i diody LED informują użytkownika, że ustawiona wartość kąta została prawie bądź całkowicie osiągnięta
- Do pracy w obu kierunkach
- Dokładność: $\pm 2^\circ$
- Rozdzielczość 0.1°
- Można ustawić do 9 wartości kąta
- Można zachować do 50 pomiarów
- Dostarczany w obudowie ABS
- Zasilanie: 2 baterie AAA (w zestawie)



601CA

006010120

1.879,00 zł
1.088,00 zł

Wskaźnik cyfrowy momentu i kąta dokręcania



- Pokazuje moment i kąt dokręcenia
- Do pracy w obu kierunkach
- Dokładność dla momentu dokręcania: $\pm 4\%$ zadanej wartości
- Dokładność dla kąta: $\pm 2^\circ$
- Tryb pomiaru: wartość maksymalna/ wartość aktualna
- Jednostki miary: Nm/ft.lb/in-lb/kg.cm/stopnie
- Brzeczki i diody LED informują użytkownika, że ustawiona wartość kąta lub momentu została prawie bądź całkowicie osiągnięta
- Można ustawić do 9 wartości momentu lub kąta
- Można zachować do 50 pomiarów
- Dostarczany w obudowie ABS, z certyfikatem kalibracji
- Zasilanie: 2 baterie AAA (w zestawie)

☐	☒	Nm	
1/2"	1/2"	40÷200	0,1



1009L/DP-S2

010090060

378,50 zł
219,00 zł

Zestaw 2 szczypiec półokrągłych długich, z podwójnym przegubem



45°



L 340 mm

1009L/D

1009L/DP

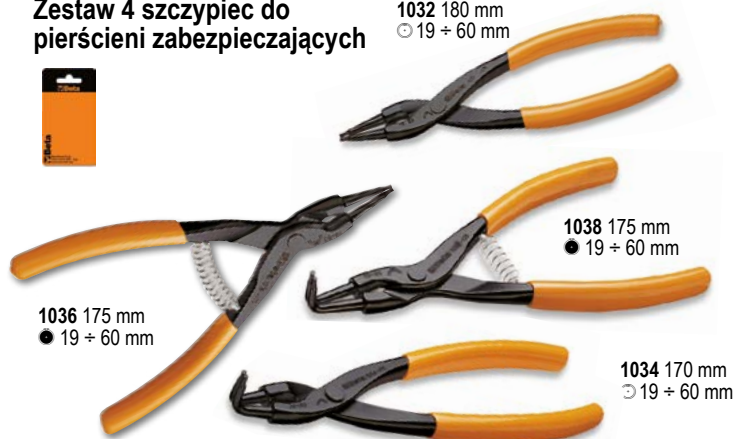
1031/S4

010310000

557,00 zł
314,00 zł

Zestaw 4 szczypiec do pierścieni zabezpieczających

1032 180 mm
19 ÷ 60 mm



1036 175 mm
19 ÷ 60 mm

1038 175 mm
19 ÷ 60 mm

1034 170 mm
19 ÷ 60 mm

1169GBM/D2

011690272

296,50 zł
168,00 zł

Zestaw szczypiec: uniwersalne i tnące boczne, rękojeści z kompozytu dwumateriałowego, wykończenie powierzchni przemysłowe



1082GBM
160 mm

1150GBM
180 mm



1169BM/D3

011690133

488,00 zł
280,00 zł

Zestaw szczypiec: uniwersalne (1 szt.), półokrągłe (1 szt.) i tnące boczne (1 szt.)



1150BM 180 mm

1082BM 160 mm

1166BM 160 mm



OPATENTOWANE

ABSOLUTNIE
PRZEŁOMOWA NIEZWYKŁA
WYDAJNOŚĆ CIĘCIA

1150HPC

011500618

327,00 zł
181,00 zł



Szczypce uniwersalne HYPERCUT
z wkładkami tnącymi ze stali
narzędziowej M2

- W pełni równoległe wąskie końcówki i ich smukły profil zapewniają pewny chwyt w każdych warunkach, także w miejscach o bardzo ograniczonej przestrzeni.
- Korpus szczypiec wykonany jest ze stali molibdenowej poddanej obróbce cieplnej zapewniającej elastyczność i wytrzymałość oraz pewny chwyt w każdych warunkach.



Napężenie ścinające -
test statyczny =

-73%

Średnia żywotność krawędzi tnących
ISO 5744) =

+127%

Twardość krawędzi tnących
wykonanych ze stali M2 =

65HRC



437U/09

004370550

1.703,00 zł
980,00 zł

Zestaw do naprawy
uszkodzonych
gwintów

M5X0,8
M6X1,0
M8X1,25
M10X1,5
M12X1,75

370x230x55 mm



1430/S5

014300105

127,00 zł
73,00 zł

Wykrętaki do uszkodzonych śrub
i szpilek

1430/1-1430/2-1430/3
1430/4-1430/5

110x150x40 mm



446/C110

004460060

4.369,00 zł
2.361,00 zł

Zestaw gwintowników modele 430, 433
i narzynek modele 440, 440A, 441, 441A
ze stali chromowej, z akcesoriami w
pudełku drewnianym

435/0 444/1 436/1
435/3 444/2



500x337x60 mm

430 M mm	433 M mm	440/440A M mm	441/441A M mm
2x0,4	6x0,75 - 7x0,75	2x0,4	6x0,75 - 7x0,75
3x0,5	8x0,75 - 8x1	3x0,5	8x0,75 - 8x1
4x0,7	9x0,75 - 9x1	4x0,7	9x0,75 - 9x1
5x0,8	10x0,75 - 10x1	5x0,8	10x0,75 - 10x1
6x1	10x1,25 - 11x0,75	6x1	10x1,25 - 11x0,75
7x1	11x1 - 11x1,25	7x1	11x1 - 11x1,25
8x1,25	12x0,75 - 12x1	8x1,25	12x0,75 - 12x1
9x1,25	12x1,25 - 12x1,5	9x1,25	12x1,25 - 12x1,5
10x1,5	14x1 - 14x1,25	10x1,5	14x1 - 14x1,25
11x1,5	14x1,5 - 16x1	11x1,5	14x1,5 - 16x1
12x1,75	16x1,5 - 18x1,5	12x1,75	16x1,5 - 18x1,5
14x2		14x2	
16x2		16x2	

1545/C5M

015450011

2.769,00 zł
1.570,00 zł

Zestaw tulejek rozporowych ze ściągaczem

	A mm	C mm
1544/1	9÷12	0,80
1544/2	13÷17	1,15
1544/3	16÷21	1,70
1544/4	20÷25	1,65
1544/5	25÷30	2,00

265x180x45 mm



1547/C6

015470006

1.423,00 zł
800,00 zł

Zestaw 2 ściągaczy z ramionami z końcówkami zastępującymi kulki

Łożyska:

1547/1 6011-6014, 6206-6211, 6303-6308, 6403-6405

1547/2 6004-6010, 6200-6205, 6300-6304

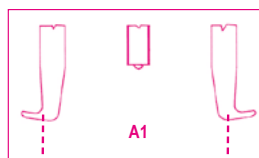


420x185x60 mm



1500

Ściągacze dwuramienne



	A min÷max mm	L mm	L1 mm	● mm	A1 min÷max mm		zł
1500/1	25÷80	100	135	17	70÷130	015000301	423,50 zł 245,00 zł
1500/2	25÷130	100	135	17	80÷180	015000302	443,00 zł 254,00 zł
1500/3	50÷160	150	210	22	105÷220	015000303	735,00 zł 426,00 zł
1500/4	60÷200	150	210	22	120÷270	015000304	1.010,00 zł 585,00 zł
1500/5	80÷250	205	280	27	160÷330	015000305	1.836,00 zł 1.066,00 zł
1500/6	80÷320	205	280	27	160÷420	015000306	2.154,00 zł 1.247,00 zł
1500/7	110÷520	205	280	27	195÷600	015000307	3.221,00 zł 1.871,00 zł
1500/8	170÷640	230	310	36	260÷715	015000308	5.155,00 zł 2.980,00 zł



1517C

Ściągacze dwu-/trójramiennne samozaciskowe

- Możliwość użycia z 2 lub z 3 ramionami
- Jednoczesne otwieranie ramion
- Samozaciskowe
- Z kołkiem ścinanym
- Rozmiar 2 z przedłużaczem śruby (całkowita długość śruby z przedłużaczem: 360 mm)

	A min÷max mm	L mm	L1 mm	● mm		zł
1517C/0	12÷140	145	250	18	015170500	1.118,00 zł 615,00 zł
1517C/1	20÷180	200	300	18	015170501	1.372,00 zł 757,00 zł
1517C/2	30÷280	270	300	18	015170502	1.703,00 zł 899,00 zł



31/SP6

000310030

393,50 zł
228,00 zł
**Komplet 6 wybijaków
cylindrycznych**

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


963

009630001

185,00 zł
103,00 zł
Dźwignia montażowa

400 mm


965 450

009650014

120,50 zł
69,00 zł
Dźwignia montażowa

450 mm


1370
**Młotki ślusarskie, trzonek
z drewna hikorowego**
HICKORY

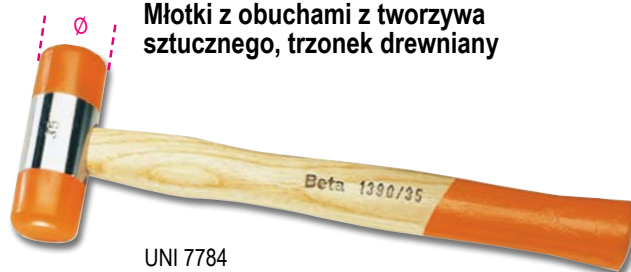
UNI 7778 DIN 1041



	g	g		zł
1370/300	300	439	013700053	77,00 zł 43,00 zł
1370/500	500	669	013700055	94,20 zł 56,00 zł
1370/800	800	949	013700058	122,50 zł 73,00 zł
1370/1000	1000	1180	013700060	146,00 zł 86,00 zł
1370/1500	1500	1722	013700065	167,50 zł 99,00 zł
1370/2000	2000	2181	013700070	198,00 zł 116,00 zł

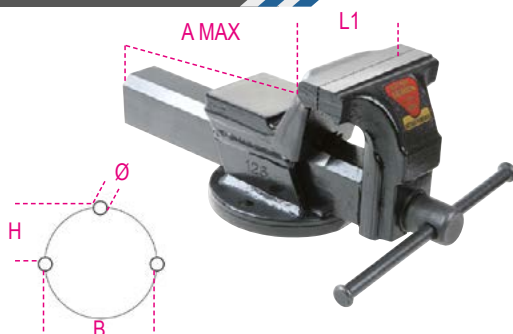
1390
**Młotki z obuchami z tworzywa
sztucznego, trzonek drewniany**

UNI 7784



	Ø mm	g		zł
1390/22	22	134	013900022	94,20 zł 56,00 zł
1390/28	28	230	013900028	116,00 zł 69,00 zł
1390/35	35	365	013900035	159,00 zł 90,00 zł
1390/45	45	689	013900045	253,50 zł 146,00 zł
1390/60	60	1462	013900060	428,00 zł 249,00 zł

1599F
Imadła ślusarskie, kute

W całości odlane ze stali.
Frezowana i hartowana
powierzchnia szczęk.
Otwarcie z przodu. Duża
głębokość mocowania.


	L mm	BxH mm	Ø mm	A max mm		zł
1599F/100	100	92x46	11	125	015990100	1.634,00 zł 942,00 zł
1599F/125	125	108x54	13	150	015990125	2.085,00 zł 1.178,00 zł
1599F/150	150	125x62	13	200	015990150	2.928,00 zł 1.651,00 zł
1599F/175	175	140x70	15	220	015990175	3.999,00 zł 2.266,00 zł

1128BMX

011280051

89,40 zł
52,00 zł
**Nożyczki dla elektryków, ostrza
proste z mikroząbkami, ze stali
nierdzewnej**


1712TFS

017120595

Chwytek magnetyczny teleskopowy z elastycznym łącznikiem głowicy



Ø 5 mm

1750

017500500

Smarownica dźwigniowa

550 BAR



215,00 zł
125,00 zł

1750KG10

017500100

Smarownica dźwigniowa 10 kg, z przewodem ciśnieniowym 2 m

- Wyposażona w obrotową złączkę, aby zapobiec skręcaniu się przewodu
- Pompa z odlewu aluminium, z zaworem zwrotnym

Dostępne 3 różne poziomy ciśnienia:

- 275 Bar - 4 g
- 206 Bar - 7 g
- 137 Bar - 9 g

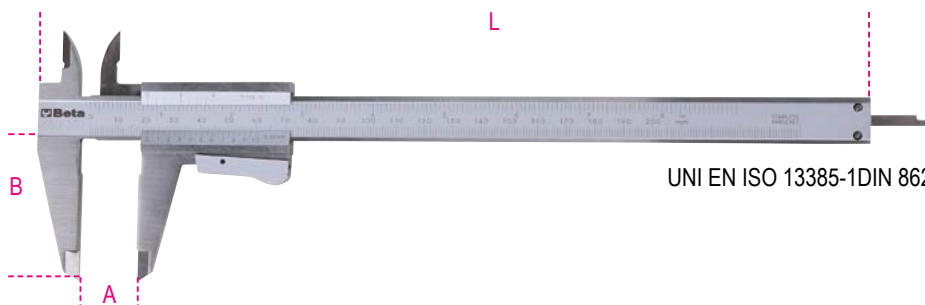


967,50 zł
559,00 zł

1650

Suwmiarki noniuszowe uniwersalne

- Dokładność odczytu 0,05 mm



UNI EN ISO 13385-1DIN 862

	A max mm	L mm	B mm	G mm	HxS mm	g		zł
1650 150	12÷140	145	250	18	16x3	170	016500001	305,50 zł 176,00 zł
1650 200	20÷180	200	300	18	-	230	016500002	402,00 zł 232,00 zł

1760TMC

017600710

Kamera termowizyjna na podczerwień. Kompaktowa kamera termowizyjna do bezkontaktowych pomiarów temperatury, odpowiednia do zastosowania w budownictwie, przemyśle mechanicznym, przy instalacjach elektrycznych i grzewczych



ZAKRES POMIARU:
-20 °C ÷ +600 °C



IP54

- Wyświetlacz LCD TFT 2" 240x320,
- Detektor IR 32x32 piksele
- Częstotliwość odświeżania obrazu 7Hz
- Czulość termiczna <347mK
- Automatyczne oznaczanie gorących i zimnych punktów
- Zapis obrazów w formacie BMP (maks. 100 obrazów)
- Regulowany współczynnik emisyjności
- Zasilanie: 3 baterie alkaliczne AAA
- Złącze USB
- IP54
- Zakres pomiaru: -20 °C ÷ +600 °C
- Pasmo podczerwieni: 6,5÷14µm
- Nałożenie obrazu widzialnego i w podczerwieni
- odległość: 0,5; 1; 2m
- Funkcja alarmu, wybór dopuszczalnej temperatury maksymalnej i minimalnej

9710**LUBRIBETA UNIVERSAL**

Preparat wielofunkcyjny 7 w 1

1. Odblokowujący
2. Smarujący
3. Detergent, odtłuszczający
4. Chroniący przed rdzą
5. Odtleniacz, do styków elektrycznych
6. Wodoodporny
7. Przeciw zamarzaniu

		zł
9710 (1)	097100040	
9710 (2)	097101040	44,30 zł 30,00 zł

400 ml

**9740****BRAKE CLEANER**

Zmywacz do hamulców

Idealny do czyszczenia tarcz i klocków hamulcowych, silników. Usuwa smar i smołę, bez pozostawiania osadu. Przydatny jako odtłuszczacz do powierzchni metalowych. Odparowuje szybko. Nie uszkadza tworzyw sztucznych i gumy.

		zł
9740 (1)	097400050	
9740 (2)	097401050	31,60 zł 21,00 zł

500 ml

**9841N**

098410120

~~133,50 zł~~
69,00 zł
BLACK SEAL

Uszczelniacz silikonowy, czarny, odporny na wysokie temperatury, z wygodnym dozownikiem ciśnieniowym

- Odporny na temperatury do 240°C.
- Do trwałych uszczelnień elastycznych.
- Zastępuje zużyte uszczelki.
- Dozownik pozwala na łatwe (jednowarstwowe), dokładne, równomierne rozprowadzenie produktu.

**ODPORNY NA
TEMPERATURY
DO 240°C**

200 ml

**9712****ULTRA SBLOCK**

Smar penetrująco-odblokowujący

Odblokowujący, odtleniający, mocno penetrujący, do szybkiego usuwania rdzy i tlenków z nakrętek, sworzni, śrub i kół zębatach. Wodoodporny, do usuwania wody i wilgoci z konserwowanych części. Wysoce odporny na niskie i wysokie temperatury (-40 °C ÷ +150 °C).

		zł
9712 (1)	097120040	
9712 (2)	097121040	32,45 zł 22,00 zł

400 ml

**9742****CONTACT CLEANER**

Zmywacz do styków Elektrycznych. Do mycia i czyszczenia styków elektrycznych.

Przydatny do mycia i czyszczenia styków elektrycznych, przewodów i komponentów elektrycznych. Niezbyt gęsta konsystencja pozwala na równomierne i szybkie rozprowadzenie na czyszczonej powierzchni, usuwa smar i brud, bez pozostawiania tłustego filmu. Odparowuje szybko. Nie uszkadza tworzyw sztucznych i gumy.

		zł
9742 (1)	097420040	
9742 (2)	097421040	34,85 zł 24,00 zł

400 ml

**9745****CARB CLEANER**

Zmywacz do gaźników i przepustnic

Odpowiedni do czyszczenia zewnętrznego i wewnętrznego gaźników, kolektorów dolotowych i przepustnic. Całkowicie usuwa osady węglowe, nanosy i zanieczyszczenia. Nie pozostawia tłustego filmu.

400 ml



		zł
9745 (1)	097450040	
9745 (2)	097451040	46,85 zł 31,00 zł

9746**CLIMA CLEANER**

Środek czyszczący do układów klimatyzacji

- Formuła gęstej pianki
- Odpowiedni do układów klimatyzacji przemysłowych, domowych i samochodowych
- Usuwa brud, osady i nieprzyjemny zapach z kanałów wentylacyjnych
- Pozostawia przyjemny zapach
- Dostarczany z rurką aplikacyjną

400 ml



		zł
9746 (1)	097460040	
9746 (2)	097461040	58,10 zł 37,00 zł

9720**MULTI GREASE**

Smar wielofunkcyjny

Szczególnie przydatny do smarowania łańcuchów, przekładni i ruchomych części metalowych. Odporny na ścieranie i czynniki atmosferyczne. O dużej przyczepności. Niekapący.

400 ml



		zł
9720 (1)	097200040	
9720 (2)	097201040	37,20 zł 24,00 zł

1838SLIM

018380221

357,00 zł
198,00 zł

Lampa inspekcyjna płaska LED, z trzema źródłami światła, akumulatorowa, z przegubem

- Podstawa magnetyczna
- Czas ładowania: 2,5h
- Czas pracy na 1 ładowaniu: 2-4h/ punktowe 3h

Trzy źródła światła:

- z przodu: 100/200 lumenów
- z tyłu: 180 lumenów
- w górnej części (punktowe): 80 lumenów



L 307 mm



1838AM

018380400

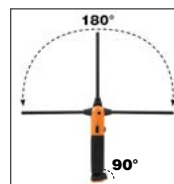
529,00 zł
292,00 zł

Lampa inspekcyjna LED, akumulatorowa, z dwoma źródłami światła, z przegubem, może być obracana o 180°, z podstawą magnetyczną i hakiem

- Dwa źródła światła:
 - z przodu: LED COB, 60-700 lumenów, może być regulowane potencjometrem
 - punktowe (w górnej części): LED SMD, 120 lumenów, włącznik ON-OFF
- Port USB-C
- Dostarczana z ładowarką 100-240V / 50-60Hz
- Czas ładowania: 4h
- Czas pracy na 1 ładowaniu:
 - światło z przodu: 2,5-16h
 - światło punktowe (w górnej części): 10h
- Wskaźnik naładowania
- Podstawa magnetyczna (z magnesem neodymowym), może być obracana o 90°
- Ruchomy hak w podstawie
- Z przegubem, może być odchylana o 180° (± 90° od osi)



L 405 mm



1838E

018380270

905,00 zł
516,00 zł

Lampa inspekcyjna LED, akumulatorowa, do mocowania pod maską samochodu

- 3 jasności świecenia: 500/1000/2000 lumenów
- Może być obracana o 360°
- Zakres długości: 116 ÷ 188 cm
- Obudowa z aluminium
- Haki z gumy antypoślizgowej
- Ładowanie za pomocą portu USB-C
- Dostarczana z ładowarką wejście: 100-240V ~ 50/60Hz wyjście: 5V DC- 2000 mA
- Czas pracy na 1 ładowaniu: 3-9 h
- IP20
- IK07



2 sposoby ładowania:
ładowanie przez port USB lampy
ładowanie przez port USB akumulatora



1838E-BT

018380271

256,00 zł
146,00 zł

Akumulator z portem USB-C do lampy inspekcyjnej 1838E

- Li-Ion 3,6V - DC 5V - 2000 mA

1838/11LED

018380111

808,50 zł
443,00 zł

Lampa inspekcyjna LED o bardzo dużej jasności, akumulatorowa, akumulator litowo-polimerowy

- Kompaktowa obudowa pokryta gumą antypoślizgową
- Stacja ładowania, 110-230Vac



Łatwa do wymiany przednia szybka



Dodatkowa LED w górnej części powiększająca oświetlany obszar



<20%



Ruchomy hak



1838COMPACT

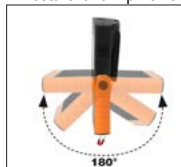
018380011

NEW

307,50 zł
168,00 zł

Lampa akumulatorowa LED, kompaktowa

- Dwa źródła światła: główne i punktowe
- 3 jasności świecenia:
 - główne: LED COB 300 - 120 lumenów
 - punktowe: LED SMD 150 lumenów
- Akumulator: Li-Ion 3,7 V, 1500 mAh
- Czas ładowania: 2,5h
- Czas pracy na 1 ładowaniu:
 - źródło główne: 7/3,5h
 - źródło punktowe: 6h
- Możliwość zawieszenia, obudowa pokryta gumą antypoślizgową, odporna na uderzenia
- Hak z możliwością obrotu o 360°
- Podstawa magnetyczna z możliwością obrotu o 180°
- Klips do zaczepienia przy pasku/kieszeni
- IP65
- IK07
- Dostarczana z przewodem USB-C





1839W/K1

018390810

1.258,00 zł
654,00 zł

Zestaw bezprzewodowych lamp 1838SW i 1838POCKET, z kompatybilną bazą ładującą 1839BRW

- lampa inspekcyjna LED akumulatorowa z bezprzewodowym zasilaczem 1838SW
- lampa akumulatorowa LED z przegubem ładowana bezprzewodowo 1838POCKET
- ładowarka bezprzewodowa 1839BRW, kompatybilna z lampami w zestawie

Zaoszczędź do

73,00 zł



1838POCKET



1839BRW

1838SW

018380142

475,00 zł
275,00 zł

Lampa inspekcyjna LED akumulatorowa

- Akumulator 3.6V 3.350mAh Li-ion
- 2 tryby ładowania: bezprzewodowo z ładowarką 1839BRW poprzez port USB-C
- Czas ładowania: 6,5h przy ładowaniu bezprzewodowym, 4,5h poprzez USB-C
- Czas pracy na 1 ładowaniu: główne: 3-5h punktowe (górne): 7h
- Wskaźnik naładowania 3-LED
- Podstawa z możliwością obrotu o 180°
- Obudowa z antypoślizgowej gumy
- Dwa ruchome haki
- magnesy w podstawie i z tyłu obudowy
- IP65
- IK07

200 LUMEN



- Dwa źródła światła: z przodu: LED COB, 3 jasności świecenia: 250 - 500 - 1000 lumenów punktowe (w górnej części): LED SMD, 200 lumenów



1838POCKET

018380080

333,00 zł
194,00 zł

Lampa akumulatorowa LED z przegubem, dwie szerokości wiązki światła

- Akumulator 3.7V 2600mAh Li-ion
- 2 tryby ładowania: bezprzewodowo z ładowarką 1839BRW poprzez port USB-C przewodem
- Czas ładowania: 4,5 h przy ładowaniu bezprzewodowym, 4 h ładowanie zasilaczem przewodowym
- Czas pracy na 1 ładowaniu: źródło główne 3-9h źródło punktowe: 4,5 h
- Wskaźnik naładowania 3-LED
- Możliwość obrotu w zakresie 210°
- Obudowa z antypoślizgowej gumy
- 1 Magnes w podstawie
- IP65
- IK07
- Dostarczany z kablem USB-C



- Dwa rodzaje emisji światła: główne źródło światła: LED COB, 3 wielkości natężenia światła: 160 - 400 - 800 lumenów punktowe źródło światła: LED SMD, 250 lumenów
- Kąt wiązki światła: źródło główne: 160° źródło punktowe: 18°



1839BRW

018390002

449,50 zł
262,00 zł

Ładowarka bezprzewodowa, kompatybilna z lampami inspekcyjnymi 1838POCKET, 1838SW, 1836AW, 1833XSW, 1833MW

- Dwa punkty ładowania z uchwytem magnetycznym, do jednoczesnego użytku
- Składany uchwyt do ładowania telefonu
- Wskaźnik LED stanu naładowania
- Obciążenie maks.: 10W x2
- Zasilanie: AC 100-240V 50/60Hz
- Wyjście: DC 12V 1.5A
DC 9V 2A
DC 5V 3A
- Port USB-C
- IP20
- IK07



- Może być zawieszona za pomocą: - 3 silnych magnesów z tyłu obudowy - 2 otworów na śruby



POWER TOOLS

PRZEDSTAWIAMY NAJNOWSZĄ OFERTĘ BETA POWER TOOLS, która obejmuje gamę niezawodnych, trwałych elektronarzędzi zaprojektowanych, aby spełnić wymagania każdego profesjonalisty.

Rodzina elektronarzędzi Beta obejmuje:

- Narzędzia akumulatorowe
- Narzędzia przewodowe

Nowa gama narzędzi akumulatorowych obejmuje wydajne urządzenia 20V i 12V.

Beta oparła się na tych właśnie cechach, aby opracować wszechstronną linię narzędzi akumulatorowych, od wiertarki udarowej

o wysokim momencie obrotowym po klucz udarowy z kwadratowym napędem 1/2". Wszystkie nowe elektronarzędzia Beta są wyposażone w silniki bezszczotkowe i najwyższej jakości mechanizmy wewnętrzne, co znacznie poprawia ich wydajność i trwałość.

Klucz udarowy z maksymalnym momentem odkręcania wynoszącym 1200 Nm jest bez wątpienia flagowym elektronarzędziem nowej gamy, idealnym partnerem do pracy dla każdego, kto potrzebuje dużej mocy i osiągnięć.



1972/K12V-10

019720112

1.243,00 zł
658,00 zł

Utra kompaktowa wiertarko-wkrętarka, 12V

- Ultra kompaktowa: nie więcej niż 170 mm długości; ultralekka: nie więcej niż 1,1 kg, z baterią i doskonale wyważona

Cechy:

- Podwójna prędkość mechaniczna ze stalowymi zębatkami i 20-pozycyjnym sprzęgłem
- Moment obrotowy do 30 Nm i 1300 obr./min (400 obr./min na 1. biegu); wiertła o średnicy do 10 mm w stali i 20 mm w drewnie
- Akumulatory 2Ah i wskaźnik naładowania na korpusie wiertarki
- Ergonomiczny antypoślizgowy uchwyt
- Dioda przednia LED
- Uchwyt automatyczny 10 mm
- Zaczep do paska (prawa/lewa strona)
- Selektor trybów wkręcania-odkręcania-blokowania (na czas transportu)
- Dostarczana w twardej walizce z 2 akumulatorami litowo-jonowymi (2 Ah) i szybką ładowarką (50 min)



1986/K20-4AH+2AH

019860022

3.012,00 zł
1.367,00 zł

Szlifierka kątowna z akcesoriami, 20V, SILNIK BEZSZCZOTKOWY

Dane techniczne

- Średnica tarczy (nie dostarczana): 125/115 mm
- Dostarczana w walizce z 2 akumulatorami litowymi (4 Ah) i szybką ładowarką

W CENIE

dodatkowy akumulator 2Ah
1994B 20V-2AH



1986/20V-125BMC

019860025

1.114,00 zł
658,00 zł

Szlifierka kątowna, 20V, SILNIK BEZSZCZOTKOWY, (bez akumulatora)

Silnik BEZSZCZOTKOWY

Znacząco poprawione osiągi: zwiększona moc, obniżone zużycie energii, zwiększona trwałość silnika, poprawione sterowanie przyrostem mocy przy naciskaniu przycisku

- Zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem
- Pomocnicza rękojeść, może być przekładana na lewą lub prawą stronę
- Beznarzędziowo przestawiana osłona tarczy
- Blokady wrzeciona ułatwia wymianę tarczy
- Włącznik przesuwany z blokadą
- Otwory wentylacyjne zabezpieczone przed przenikaniem pyłu do wnętrza i zapewniające optymalne chłodzenie
- Dostarczana w walizce, bez akumulatorów i ładowarki
- Średnica tarczy (nie dostarczana): 125/115 mm





Silnik BEZSZCZOTKOWY,
co przekłada się na znacząco poprawione osiągi:
zwiększoną moc, obniżone zużycie energii, zwiększoną trwałość silnika oraz poprawione sterowanie dozowaniem mocy.

DODATKOWA BOCZNA RĘKOJEŚĆ
do pracy przy dużym obciążeniu

1984/K600-4AH+2AH

019840022

3.425,00 zł

1.746,00 zł

Zestaw: klucz udarowy, 600Nm, 20V + akumulator 2Ah

- 3 różne ustawienia momentu obrotowego i obrotów w trybie wkręcania
- Do 600 Nm w trybie odkręcania

12"

BRUSHLESS



1984/K1200-6AH+4AH

019840032

4.283,00 zł

2.124,00 zł

Zestaw: klucz udarowy, 1200Nm, 20V + akumulator 4Ah

- 3 różne ustawienia momentu obrotowego i obrotów w trybie wkręcania
- Do 1200 Nm w trybie odkręcania

12"

BRUSHLESS



1989RCB

019890020

1.608,00 zł

942,00 zł

Radio budowlane, 20V

Funkcjonalne źródło rozrywki audio: radio cyfrowe (DAB; BT) i konwencjonalne FM

Odpowiednie do użytku na budowie i podczas rekreacji

Solidne radio o kompaktowej, nowoczesnej formie i stopniu ochrony IP54

Dwa mocne boczne głośniki 16W zapewniają dźwięk stereo
Wbudowana funkcja alarmu

Wypożęzone w uchwyt do przenoszenia i osłony narożników odporne na uderzenia

Z wejściem AUX i chronionym złączem USB do podłączenia telefonu komórkowego i ładowania

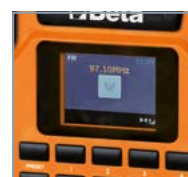
Może być używane z akumulatorami 20V Bety (do zamówienia oddzielnie) lub z kablem zasilającym (w zestawie).



180 x 205 x 305 mm

3,2 kg

DOŁĄCZONY:



Cechy charakterystyczne:

- Zakres częstotliwości radiowych FM: 87,5 – 108 MHz
- Zakres częstotliwości radiowych DAB: 174 – 240 MHz
- Pamięć 30 stacji

1273MQ/D6

012730851

344,00 zł
202,00 zł

Zestaw 6 wkrętaków

1274MQ 3x100-4x100-5,5x125 mm
1272MQ PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm

EN 60900



1000 V



NEW

1760PT/N

017600155

567,50 zł
323,00 zł

Próbnik napięcia i ciągłości obwodu, 1000 V

Próbnik napięcia i ciągłości obwodu: dokładność i niezawodność do 1000V. Wyposażony w wyraźny, cyfrowy wyświetlacz i wygodną funkcję autotestu, zapewnia zarówno dokładność jak i niezawodność każdego pomiaru, co czyni go nieodzownym dla każdego profesjonalnego użytkownika.



Cechy charakterystyczne:

- Napięcie: 24÷1000VAC / 6÷1000VDC
- Wskaźnik słupkowy napięcia: 6-12-24-50-120-230-400-690-1000
- Dokładność: $\pm (3\% + 3V)$ • Czas reakcji: < 1s (09%)
- Maksymalny pobór prądu @1000V: < 3,5mA
- Bezkontaktowe wykrywanie napięcia: > 90VAC
- Test kolejności faz: 100÷1000VAC (50/60Hz)
- Kąt przesunięcia fazowego: $120^\circ \pm 5^\circ$
- Test ciągłości: $0 \pm 1,3 M\Omega$
- Natężenie prądu (test ciągłości): $\leq 5 \mu A$
- Poziom zanieczyszczeń: 2
- Zasilanie: 3V (2x 1.5V AAA)



1997MQ/GM

NEW

Rękawice izolacyjne kompozytowe
1000 V



EN 60903
EN 61482



CLASSE 0

	G		zł
1997MQ/GM 9	9	019970109	804,00 zł 452,00 zł
1997MQ/GM 10	10	019970110	804,00 zł 452,00 zł

NEW

1760OHM/2

017600027

1.845,00 zł
1.036,00 zł

Megaomierz wysokonapięciowy do pomiaru izolacji

Nasz megaomierz zapewnia dokładność profesjonalnych pomiarów. Możliwość pomiaru izolacji do 100 GΩ przy napięciu 1000V czyni ten instrument idealnym do wszystkich zastosowań elektrycznych wymagających profesjonalnych, dokładnych pomiarów. Szczególnie zalecane do samochodów elektrycznych i hybrydowych.



Cechy charakterystyczne:

- Pomiar izolacji do 100 GΩ przy napięciu 1000V
- Duży wyświetlacz z podświetleniem
- Ochrona przed wodą: IP67
- Nakładka gumowa na obudowę zwiększająca komfort użytkownika
- Końcówki pomiarowe z podwójną izolacją, klasa bezpieczeństwa CAT IV 600V, CAT III 1000V
- Idealny do samochodów elektrycznych i hybrydowych

	Zakres pomiarowy	Dokładność
Napięcie AC:	10V - 600V	$\pm (1.5\% + 5)$
Napięcie DC:	0V - $\pm 600V$	$\pm (1.5\% + 5)$
Rezystencja:	0.01Ω - 200Ω	$\pm (2\% + 5)$
Pomiar izolacji @1000V:	0.01Ω - 100GΩ	$\pm (1.5\% + 5)$
Częstotliwość:	1~1KHz	$\pm (0.1\% + 3)$

2115PL-MQ32

021150332

6.090,00 zł
3.307,00 zł

Zestaw 32 narzędzi w izolacji do 1000V do samochodów hybrydowych, w miękkim wkładzie profilowanym, w skrzynce narzędziowej z tworzywa sztucznego

Ilość/Opis

- 1 Pokrętko 1/2" z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym, w izolacji
- 2 Klucze oczkowe odsadzone jednostronne, w izolacji 10-12 mm
- 1 Pokrętko z uchwytem magnetycznym do końcówek wkrętakowych, w izolacji 1/4"
- 10 Zestaw 10 końcówek wkrętakowych + uchwyt magnetyczny T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 7 Nasadki sześciokątne, w izolacji 8-10-12-13-14-17-19 mm
- 1 Przedłużacz 1/2", w izolacji 125 mm
- 1 Przedłużacz 1/2", w izolacji 250 mm
- 1 Szczypce nastawne w izolacji do 1000V 250 mm
- 1 szczypce uniwersalne, w izolacji do 1000V 180mm
- 1 Szczypce płaskie odgięte 45°, w izolacji 160mm
- 2 wkrętak krzyżowy profil Phillips® w izolacji do 1000V 4.5X80-6X100mm
- 3 wkrętak płaski w izolacji do 1000V 3X100-4X100-5.5X125
- 1 Rękawice izolujące z lateksu G2
- 1 Skrzynka narzędziowa z tworzywa sztucznego, model długi

Beta N.

- 920MQ/55A
- 89MQ
- 850MQ
- 861TX/A10
- 920MQ/A
- 920MQ/21
- 920MQ/22
- 1048MQ
- 1150MQ
- 1164MQ
- 1272MQ
- 1274MQ
- 1997MQ/GM
- CP15L



1000 V

2029EM

020290300

10.510,00 zł
5.672,00 zł

Walizki narzędziowe z zestawami narzędzi do obsługi pojazdów elektrycznych i hybrydowych

Ilość/Opis

- 13 klucz płaski jednostronny w izolacji do 1000V
7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm
- 7 Nasadki dwunastokątne $\bigcirc$ 6-7-10-12-13-17-19 mm
- 3 Nasadki z końcówką trzpieniową profil Torx®
 $\bigcirc$ TX25-TX30-TX40
- 1 Pokrętko 3/8" z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym
- 1 Szczypce nastawne w izolacji do 1000V 250 mm
- 1 szczypce tnące boczne w izolacji do 1000V $\nless$ 160 mm
- 1 Nożyczki dla elektryków, ostrza ze stali nierdzewnej, z mikroząbkami 145 mm
- 1 szczypce uniwersalne, w izolacji do 1000V $\nless$ 180 mm
- 1 Szczypce płaskie, w izolacji do 1000V $\nless$ 160 mm
- 2 wkrętki krzyżowy profil Phillips® w izolacji do 1000V $\bigcirc$ PH1 - PH2
- 5 wkrętak płaski w izolacji do 1000V
 $\bigcirc$ 2,5x75 - 3x100 - 4x100 - 5,5x125 - 6,5x150 mm
- 1 Próbnik napięcia i ciągłości obwodu, 12-690V AC/DC
- 1 Nóż w izolacji do 1000V 190 mm
- 1 Rękawice izolacyjne kompozytowe GM 10
- 2 Znaki ostrzegawcze z aluminium A1 - A2
- 2 Znaki zakazu D2 - D3

Beta N.

- 52MQ
910MQ/B
910MQ/TX
910MQ/55
1048MQ
1082MQ
1128MQ
1150MQ
1162MQ
1272MQ
1274MQ
1760PT/N
1777MQ/U
1997MQ/GM
7109A
7109D



Beta
e-mobility

3/8"

1000 V

43



480x227x408 mm



2400 RSC24/6-VEM

024004016

27.010,00 zł
12.767,00 zł

Wózek narzędziowy z 6 szufladami, z zestawem 81 narzędzi do obsługi pojazdów elektrycznych i hybrydowych

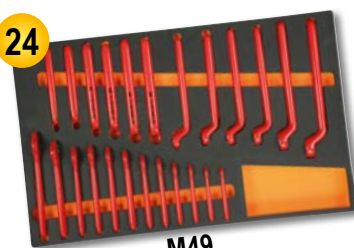
1000 V

Beta
e-mobility

RSC24/6-R

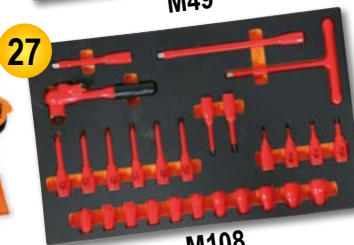


24



M49

27



M108

15



M161

Ilość/Opis

- 1 Mata izolacyjna
- 4 Słupki z tworzywa sztucznego z podstawą do napełniania
- 1 Miernik uniwersalny z megomierzem wysokonapięciowym do pomiaru izolacji.
- 1 Próbnik napięcia i ciągłości obwodu, 12-690V AC/DC
- 1 Wymienne końcówki pomiarowe do mierników cyfrowych i amperomierzy cęgowych
- 1 Rękawice izolacyjne kompozytowe
- 1 Łańcuch odgradzający z tworzywa sztucznego
- 2 Znaki ostrzegawcze z aluminium A1, A2
- 2 Znaki zakazu D2, D3
- 12 klucz płaski jednostronny w izolacji do 1000V 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm
- 12 Klucze oczkowe odsadzone jednostronnie, w izolacji 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm
- 4 Nasadki z końcówką trzpieniową sześciokątną $\bigcirc$ 4-5-6-8 mm
- 11 Nasadki dwunastokątne $\bigcirc$ 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19 mm
- 6 Nasadki z końcówką trzpieniową profil Torx® $\bigcirc$ T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 2 Nasadki z końcówką trzpieniową XZN® $\bigcirc$ 8-10 mm
- 1 Przedłużacz 3/8" 140 mm
- 1 Przedłużacz 3/8" 265 mm
- 1 Pokrętko typu T, 3/8" 200 mm
- 1 Pokrętko 3/8" z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym 203 mm
- 1 Nożyczki dla elektryków, ostrza ze stali nierdzewnej, z mikroząbkami 145 mm
- 1 Szczypce nastawne w izolacji do 1000V 250 mm
- 1 szczypce tnące boczne w izolacji do 1000V $\nless$ 160 mm
- 1 szczypce uniwersalne, w izolacji do 1000V $\nless$ 180 mm
- 1 Szczypce płaskie, w izolacji do 1000V $\nless$ 160 mm
- 1 Szczypce płaskie odgięte 45°, w izolacji $\nless$ 160 mm
- 4 wkrętki krzyżowy profil Phillips® w izolacji do 1000V
 $\bigcirc$ PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 - PH3x150 mm
- 4 wkrętak płaski w izolacji do 1000V
 $\bigcirc$ 2,5x75 - 3x100 - 4x100 - 5,5x125 mm
- 1 Nóż w izolacji do 1000V 190 mm

Beta N.

- 1995MQ/T
7104 90
1760/OHM
1760PT
1760DGT-R3
1996MQ/GM
7105 6
7109A
7109D
52MQ
89MQ
910MQ/PE
910MQ/B
910MQ/TX
910MQ/XZN
910MQ/21
910MQ/22
910MQ/T
910MQ/55
1128MQ
1048MQ
1082MQ
1150MQ
1162MQ
1164MQ
1272MQ
1274MQ
1777MQ/U

TR

M49

M49

M108

M108

M108

M108

M108

M108

M108

M108

M108

M108

M108

M108

M108

M108

M108

M108

M108

M108

M108

M108

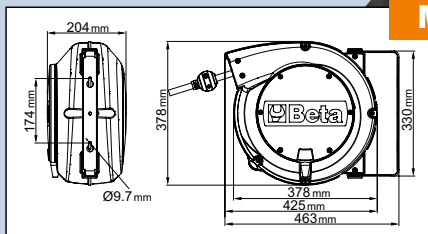
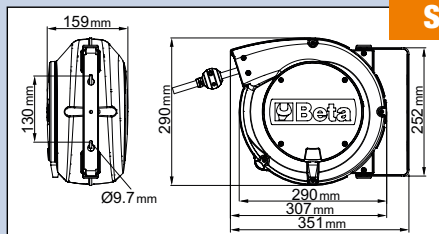
M108

M108

SZEROKA PALETA RÓŻNORODNYCH ZWIJADEŁ



Szeroka paleta różnorodnych zwijadeł Bety została zaprojektowana i opracowana, aby zaspokajać wymagania profesjonalnych użytkowników. Sprężyna o wysokiej wytrzymałości zapewnia trwałość i niezwykle płynność ruchu. Korpus jest wykonany z grubego polipropylenu o wysokiej odporności na uderzenia. Mechanizm do automatycznego blokowania przewodu po wysunięciu na żądaną długość może być łatwo wyłączony, aby umożliwić ciągłą regulację długości rozwiniętego przewodu. Każde zwijadło wyposażone jest w obracany o 180° uchwyt do zamontowania na ścianie i dodatkowy uchwyt do szybkiego przymocowania i odłączenia od uchwyty ścienne.



1900S 8X10

019000080

840,50 zł

452,00 zł

Zwijadło automatyczne z przewodem ciśnieniowym, 8x12 mm

• Długość przewodu 10 m

Ø GAS BSP 1/4"

1900M 8X15

019000085

1.148,00 zł

611,00 zł

Zwijadło automatyczne z przewodem ciśnieniowym, 8x12 mm

• Długość przewodu 15 m

Ø GAS BSP 1/4"

1900M 10X15

019000115

1.195,00 zł

658,00 zł

Zwijadło automatyczne z przewodem ciśnieniowym, 10x14 mm

• Długość przewodu 15 m

Ø GAS BSP 3/8"

NEW

1900M 12X15

019000125

1.561,00 zł

847,00 zł

Zwijadło automatyczne z przewodem ciśnieniowym, 12x16 mm

• Długość przewodu 15 m

Ø GAS BSP 1/2"

1844 15-H05/SCK

018440316

1.135,00 zł

658,00 zł

Zwijadło automatyczne, z przewodem 3Gx1,5 mm² i gniazdem SCHUKO

- Przewód 3Gx1,5 mm²
- Zabezpieczenie termiczne przeciążeniowe
- Maks. moc przy zwiniętym przewodzie: 1500W (230V-20°C)
- Maks. moc przy zwiniętym przewodzie: 1500W (230V-20°C)



ŁADOWARKI AKUMULATORÓW

NEW



Po przejęciu uznanego i niezawodnego producenta specjalistycznego Helvi, Beta Utensili wprowadziła na rynek nową serię urządzeń rozruchowych, ładowarek i testerów akumulatorów, będących synonimem wyjątkowej wydajności i standardów jakości.

W ofercie znajdują się przenośne urządzenia rozruchowe samochodów osobowych i ciężarowych, konwencjonalne i elektroniczne ładowarki akumulatorów – w tym ładowarki na kółkach – oraz testery akumulatorów.

Beta wykorzystuje umiejętności produkcyjne Helvi, aby zapewnić coraz bardziej kompleksową i wyspecjalizowaną ofertę, mającą na celu zaspokojenie potrzeb najbardziej wymagających profesjonalistów.



1498/PR

Ładowarka do standardowych akumulatorów

- Do akumulatorów kwasowo-ołowiowych
- Przełączniki wyboru napięcia/natężenia prądu
- Amperomierz
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem
- Zabezpieczenie przed zamianą biegunów

1498/PR14

014980730

~~666,50 zł~~
383,00 zł

Ładowarka do standardowych akumulatorów, 6/12V

1498/PR17

014980731

~~737,50 zł~~
426,00 zł

Ładowarka do standardowych akumulatorów, 12/24 V

1498/PR20

014980732

~~993,00 zł~~
581,00 zł

Ładowarka do standardowych akumulatorów, 12/24 V



1498/PR14 1498/PR17 1498/PR20

Zasilanie (1F)	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Moc	140 W	300 W	390 W
Napięcie	6/12 V	12/24 V	12/24 V
Prąd maks	11 A	12,5 A	16 A
Prąd ładowania	7,5 A	8,5 A	11 A
Pojemność ładowania	112 Ah 15h	128 Ah 15h	165 Ah 15h
Pozycje ładowania	2	2	2



1498/PR25

014980733

~~1.982,00 zł~~
1.157,00 zł

Ładowarka do standardowych akumulatorów, 6/12/24V

- Do dużych stacji ładujących
- Do akumulatorów kwasowo-ołowiowych
- Przełączniki wyboru napięcia/natężenia prądu
- Amperomierz
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem

1498/PR35B

014980734

~~3.737,00 zł~~
2.146,00 zł

Ładowarka do standardowych akumulatorów, 6/12/24/36/48 V

1498/PR25 1498/PR35B

Zasilanie (1F)	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Moc	620 W	1830 W
Napięcie	6/12/24 V	6/12/24/36/48 V
Prąd maks	25 A	38 A
Prąd ładowania	17 A	25 A
Pojemność ładowania	255 Ah 15h	375 Ah 15h
Pozycje ładowania	6	12

ŁADOWARKI
AKUMULATORÓW

NEW

1498/AM30

014980740

2.808,00 zł
1.630,00 zł

Ładowarka automatyczna do standardowych akumulatorów, 12/24V

- Do akumulatorów AGM, GEL, kwasowo-olowiowych i Start/Stop
- Elektroniczne sterowanie prądem ładowania
- Wskaźniki stanu naładowania
- Regulacja prądu ładowania potencjometrem
- Funkcja automatycznego ładowania
- Funkcja podtrzymania



Zasilanie (1F)	230 V - 50/60 Hz
Moc	720 W
Napięcie	12/24 V
Prąd maks	30 A
Prąd ładowania	20 A
Pojemność ładowania	300 Ah 15h
Pozycje ładowania	∞

1498/SP

Ładowarka z funkcją rozruchu do standardowych akumulatorów

- Do akumulatorów kwasowo-olowiowych
- Przełącznik wyboru prądu ładowania
- Amperomierz
- Termiczne zabezpieczenie przed długim rozruchem
- Zabezpieczenie przed zwarcie
- Zabezpieczenie przed zamianą biegunów



1498/SP150

014980745

946,00 zł
555,00 zł

Ładowarka z funkcją rozruchu do standardowych akumulatorów 12 V

1498/SP250

014980746

1.501,00 zł
856,00 zł

Ładowarka z funkcją rozruchu do standardowych akumulatorów 12/24 V

1498/SP150 1498/SP250

Zasilanie (1F):	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Moc	190 W	650 W
Napięcie	12 V	12/24 V
Prąd maks.	15 A	27 A
Prąd ładowania:	11 A	18 A
Maks. prąd szybkiego ładowania:	120 Acc	200 A
Prąd rozruchowy:	85 A	135 A
Pojemność ładowania:	165 Ah 15h	270 Ah 15h
Pozycje ładowania:	2 + szybkie ładowanie	2 + szybkie ładowanie

1498/SC

Ładowarka akumulatorów z funkcją rozruchu, 12/24V, na kółkach

- Do akumulatorów kwasowo-olowiowych
- Przełącznik wyboru prądu ładowania
- Amperomierz
- Termiczne zabezpieczenie przed długim rozruchem
- Zabezpieczenie przed zwarcie
- Zabezpieczenie przed zamianą biegunów

1498/SC341

014980755

2.253,00 zł
1.286,00 zł

1498/SC540

014980757

3.341,00 zł
1.914,00 zł

1498/SC441

014980756

2.451,00 zł
1.441,00 zł

1498/SC640

014980758

3.681,00 zł
2.146,00 zł

1498/SC341 1498/SC441 1498/SC540 1498/SC640

Zasilanie (1F)	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Moc	1080 W	1320 W	1440 W	1800 W
Napięcie	12/24 V	12/24 V	12 V	12/24 V
Prąd maks	45 A	55 A	60 A	75 A
Prąd ładowania	30 A	36 A	40 A	50 A
Maks. prąd szybkiego ładowania:	340 Acc	380 Acc	480 Acc	550 Acc
Pojemność ładowania	375 Ah 15h	450 Ah 15h	525 Ah 15h	600 Ah 15h
Pozycje ładowania	3 + szybkie ładowanie	3 + szybkie ładowanie	6 + szybkie ładowanie	6 + szybkie ładowanie

NEW**ŁADOWARKI
AKUMULATORÓW****1498/RP**

Ładowarka z funkcją rozruchu do standardowych akumulatorów, 12/24V

- Do akumulatorów kwasowo-ołowiowych
- Przelącznik wyboru prądu ładowania
- Amperomierz
- Termiczne zabezpieczenie przed długim rozruchem
- Zabezpieczenie przed zwarcie
- Zabezpieczenie przed zamianą biegunów

**1498/RP380**

014980750

1.982,00 zł

1.183,00 zł**1498/RP480**

014980751

2.752,00 zł

1.613,00 zł**1498/RP380 1498/RP480**

Zasilanie (1F)	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Moc	900 W	1320 W
Napięcie	12/24 V	12/24 V
Prąd maks	38 A	55 A
Prąd ładowania	25 A	36 A
Maks. prąd szybkiego ładowania:	280 Acc	450 A
Pojemność ładowania	200 A	315 A
Pojemność ładowania	270 Ah 15h	450 Ah 15h
Pozycje ładowania	2 + szybkie ładowanie	6 + szybkie ładowanie

1498/AT

Ładowarka akumulatorów z funkcją rozruchu

- Do akumulatorów kwasowo-ołowiowych
- Przelącznik wyboru prądu ładowania
- Amperomierz
- Termiczne zabezpieczenie przed długim rozruchem
- Zabezpieczenie przed zwarcie
- Zabezpieczenie przed zamianą biegunów

**1498/AT300**

014980760

2.331,00 zł

1.372,00 zł

Ładowarka akumulatorów z funkcją rozruchu, 12V

1498/AT500

014980761

2.855,00 zł

1.544,00 zł

Ładowarka akumulatorów z funkcją rozruchu, 12/24 V

1498/AT300 1498/AT500

Zasilanie (1F)	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Moc	300 W	890 W
Napięcie	12 V	12/24 V
Prąd maks	25 A	37 A
Prąd ładowania	20 A	30 A
Maks. prąd szybkiego ładowania:	300 Acc	450 A
Pojemność ładowania	210 A	320 A
Pojemność ładowania	375 Ah 15h	540 Ah 15h
Pozycje ładowania	2 + szybkie ładowanie	6 + szybkie ładowanie

Ładowarka akumulatorów z funkcją rozruchu, 12/24V, na kółkach

1498/AT701

014980762

4.571,00 zł

2.619,00 zł**1498/AT1300**

014980764

12.860,00 zł

7.375,00 zł**1498/AT1001**

014980763

7.505,00 zł

4.296,00 zł**1498/AT2000**

014980765

18.150,00 zł

10.402,00 zł**1498/AT701 1498/AT1001 1498/AT1300 1498/AT2000**

Zasilanie (1F)	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Moc	1800 W	2200 W	2900 W	3600 W
Napięcie	12/24 V	12/24 V	12/24 V	12/24 V
Prąd maks	75 A	90 A	120 A	150 A
Prąd ładowania	50 A	60 A	80 A	120 A
Maks. prąd szybkiego ładowania:	550 Acc	980 A	1280 Acc	2000 A
Pojemność ładowania	400 A	560 A	850 A	1100 A
Pojemność ładowania	600 Ah 15h	1350 Ah 15h	1800 Ah 15h	2250 Ah 15h
Pozycje ładowania	6 + szybkie ładowanie	14 + szybkie ładowanie	12 + szybkie ładowanie	12 + szybkie ładowanie



ŁADOWNIKI
AKUMULATORÓW

NEW

1498/DG

Ładowarka akumulatorów z funkcją rozruchu,
12/24V, na kółkach

Wypasowana w CPS (System Ochrony Samochodu), który pozwala aktywować i dezaktywować funkcję boost całkowicie automatycznie, aby chronić elektronikę pojazdu.

- Do akumulatorów kwasowo-olowiowych, AGM, Gel, Ca/Ca i Start/Stop
- Elektroniczne sterowanie ładowaniem przez mikroprocesor
- Ustawianie czasu ładowania
- Wyświetlacz cyfrowy
- Wskaźniki statusu naładowania LED
- Systemy zabezpieczeń: przed zamianą biegunów, nadprądowe, sygnalizacja awarii akumulatora, bezpieczny i chroniony rozruch

1498/DG540E

014980770

4.511,00 zł

2.619,00 zł

Ładowarka akumulatorów z funkcją rozruchu, 12 V

1498/DG1100E

014980771

5.975,00 zł

3.479,00 zł

Ładowarka akumulatorów z funkcją rozruchu, 12/24 V

1498/DG540E 1498/DG1100E

Zasilanie (1F)	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Moc	1320 W	2400 W
Napięcie	12/24 V	12/24 V
Prąd maks	55 A	100 A
Prąd ładowania	36 A	70 A
Maks. prąd szybkiego ładowania:	380 Acc	580 Acc
Pojemność ładowania	260 A	400 A
Pojemność ładowania	810 Ah 15h	5000 Ah 15h
Pozycje ładowania	4 + szybkie ładowanie	4 + szybkie ładowanie

1498H

Ładowarka akumulatorowa wielofunkcyjna

Ładowarki akumulatorowe 1498H: innowacyjność i technologia w służbie profesjonalnym użytkownikom! Wypasowane w wyświetlacz LCD i 3-kolorowy wskaźnik LED, mogą być używane ze wszystkimi typami akumulatorów, zarówno kwasowo-olowiowymi jak i litowymi. Karta sterowania elektronicznego zapewnia ochronę przed nieoczekiwanymi zdarzeniami. 9 automatycznych etapów ładowania, zapewnia szybki i wydajny jego przebieg, z funkcjami regeneracji i odsiarczania.

- Wyświetlacz LCD
- 3-kolorowy wskaźnik LED
- Funkcja ładowania i podtrzymania
- Zabezpieczenie przed zamianą biegunów, zwarcie, przegrzaniem, nadmiernym naładowaniem
- Zabezpieczenie przed iskrzeniem
- 9-etapowy proces ładowania
- System podładowywania

- Funkcje: regeneracji, badania odsiarczania akumulatora
- Zaczepu na zaciski
- Hak mocujący
- W zestawie: przewód z zaciskami akumulatorowymi i przewód z końcówkami oczkowymi



1498H/4A

014980204

756,50 zł

426,00 zł

Ładowarka akumulatorowa wielofunkcyjna 6-12 V

1498H/16A

014980216

1.372,00 zł

783,00 zł

Ładowarka akumulatorowa wielofunkcyjna 12-24 V

1498H/8A

014980208

931,00 zł

512,00 zł

Ładowarka akumulatorowa wielofunkcyjna 12/24 V

1498H/25A

014980225

1.466,00 zł

830,00 zł

Ładowarka akumulatorowa wielofunkcyjna 12/24 V



1498H/4A

1498H/8A

1498H/16A

1498H/25A

Zasilanie	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Prąd ładowania	1-4 A	2-8 A	4-16 A	6-24 A
Typ akumulatora	Pb - GEL - Ca/Ca - AGM - Start/Stop - Litowy (LiFePO4)			
Pojemność ładowania	5-80Ah (LiFePO4 1-80Ah)	10-160Ah (LiFePO4 2-160Ah)	20-360Ah (LiFePO4 4-360Ah)	30-550Ah (LiFePO4 6-550Ah)
Pojemność podtrzymania	5-120Ah (LiFePO4 1-120Ah)	10-250Ah (LiFePO4 2-250Ah)	20-550Ah (LiFePO4 4-550Ah)	30-800Ah (LiFePO4 6-800Ah)
Zasilanie (prąd stały)	N/A	13.8V - 5A	13.8V - 12A	13.8V - 20A
Napięcie wyjściowe	6-12V	12-24V	12-24V	12-24V
Stopień zabezpieczenia	IP65		IP20	

1498BC/12

014980040

1.655,00 zł

942,00 zł**Starter uniwersalny kompaktowy, 12V**

- Zabezpieczenie przed odwróceniem biegunów, zwarcie, przeciążeniem, nadmiernym naładowaniem i przegrzaniem

Wposażenie:

- Etui ochronne
- Przewody wyjściowe z zaciskami
- Gniazda USB do ładowania urządzeń elektronicznych
- Wskaźnik naładowania baterii LED
- Kabel USB i USB-C
- Zasilacz sieciowy
- Wielofunkcyjna latarka LED



Prąd rozruchowy ciągły	600A
Prąd rozruchowy maksymalny	1500A
Typ akumulatora	4-komorowy, LifePo4
Pojemność akumulatora	25000mAh

Starter kompaktowy o wysokiej wydajności, bardzo lekki

Mikroprocesor zapewnia zabezpieczenie przed:

- zmianą biegunów
- zwarcie
- niewłaściwym napięciem
- przeciążeniem
- nadmiernym rozładowaniem
- nadmiernym naładowaniem
- przegrzaniem

12-24V**12V****1498LT/12-24**

014980014

8.365,00 zł

4.726,00 zł

- Do 1000A przy wadze 5 kg!
- Długość przewodu: 160 cm
- Przekrój przewodu: 25mm²
- Automatyczne zasilanie: 4 Amp

**1498LT/12**

014980012

4.214,00 zł

2.361,00 zł

- Waży nie więcej niż 2,5 kg!
- Długość przewodu: 500 mm
- Dostarczany z zasilaczem 12 V 1,3A

**1498LT/12 1498LT/12-24**

Napięcie robocze	12V	12/24V
Prąd ciągły	800 A	2000/1000 A
Maksymalny prąd rozruchowy	2000 A	5000/2500 A
Wartość szczytowa prądu	4000 A	10000/5000 A
Prąd na zacisku	1000 A	1000 A
Długość przewodu	500 mm	1600 mm
Typ akumulatora	4-komorowy LifePo4	4-komorowy LifePo4
Funkcja podtrzymania pamięci	TAK	TAK
Wymiary	260x135x72 mm	350x240x140 mm

NEW
1498EL/12

014980712

~~2.438,00 zł~~
1.367,00 zł
Urządzenie rozruchowe do samochodów, 12V

- Prąd rozruchowy maksymalny: 1800A
- Pojemność akumulatora: 22 Ah


NEW
1498EL/12-24

014980724

~~4.683,00 zł~~
2.576,00 zł
Urządzenie rozruchowe do samochodów, 12/24V

- Prąd rozruchowy maksymalny: 3600A 12V - 1800A 24V
- Pojemność akumulatora: 2x 22 Ah


NEW
1498TB/12-24N

014980402

~~1.750,00 zł~~
1.011,00 zł
Próbnik cyfrowy akumulatorów, 12-24V, z wbudowaną drukarką

- Pozwala na badanie: akumulatora, alternatora, układu rozruchu i układu ładowania
- Zabezpieczenie przed zamianą biegunów
- Dostarczany z oprogramowaniem umożliwiającym podłączenie instrumentu do komputera
- Wyświetlacz z podświetleniem
- Kompaktowa, odporna na uderzenia obudowa
- Oprogramowanie w 9 językach

Dane techniczne:

- Zastosowanie: akumulatory 12V i 24V
- Zakres pomiaru zdolności rozruchowej: 100-2000 CCA
- Wybór normy do pomiaru zdolności rozruchowej: CCA, SAE, DIN, EN, IEC, JIS, MCA, GB, BCI, CA
- Obsługiwane akumulatory: PB, WET, GEL, AGM, AGM FLAT, EFB, SLI
- Woltomierz: 9V-30V
- Długość przewodu: 1800 mm
- Języki oprogramowania: włoski, angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, polski, holenderski, węgierski, portugalski
- Akcesoria w zestawie: kabel USB, 3 rolki papieru do drukarki


1497/C94

014970300

~~1.991,00 zł~~
1.131,00 zł
Zestaw 94 akcesoriów do mierników i narzędzi diagnostycznych

- 2 chwytaki pomiarowe cęgowe z gniazdem
- 2 potencjometry
- 2 diody sygnalizacyjne
- 2 wtyczki SRS
- 2 krokodylki
- 2 sondy igłowe
- 2 sondy
- 2 złącza przejściowe gniazdo bananowe/dwa wtyki bananowe
- 4 złącza przejściowe gniazdo bananowe/wtyk bananowy z wyprowadzeniem przewodu
- 24 końcówki kablowe płaskie 0,6÷6 mm
- 12 końcówek kablowych okrągłych 1,6÷3,9 mm
- 24 końcówki kablowe gniazdowe płaskie 0,6÷6 mm
- 12 końcówek kablowych gniazdowych okrągłych 1,6÷3,9 mm



430x390x100 mm

1497/C23

014970200

1.131,00 zł
658,00 zł**Zestaw 23 narzędzi odblokowujących do wtyczek samochodowych**

440x250x70 mm

1760DGT/2

017600008

3.762,00 zł
2.124,00 zł**Miernik cyfrowy z oscyloskopem dwukanałowym i generatorem fal****W ZESTAWIE:**

- końcówki pomiarowe
- 2 złącza krokodylkowe BNC do oscyloskopu
- sonda do oscyloskopu (1X i 10X)
- ładowarka
- etui z nylonu

Maks. napięcie:	600V DC
Maks. natężenie prądu:	10A DC
Maks. rezystancja:	40MOHM
Maks. pojemność:	100uF
Wyświetlacz:	2,8" kolorowy TFT
Rozdzielczość:	320 x 240 pikseli
Zasilanie	100V-240V AC, 50Hz-60Hz; DC INPUT 5V DC-2A
Bateria	2 x 2600 mAh

199 mm
40 mm
98 mm**SPECYFIKACJA OSCYLOSKOPU**

Parametry podstawy czasu
Pasma: 40MHz
Zakres częstotliwości próbkowania:
250MSa/s (kanał pojedynczy) - 125MSa/s (kanał podwójny)
Zakres rozciągu poziomego SEC/DIV:
5ns/div ÷ 500s/div w sekwencji 1-2-5
Parametry wzmacnienia
Zakres VOLT/DIV: 10mV/div ÷ 10V/div na wejściu BNC
Regulowana szerokość pasma analogowego, typowo: 20MHz
Przenoszenie niskich częstotliwości (-3db): ≤10Hz dla BNC
DC dokładność wzmacnienia: ± 3% dla trybów akwizycji Normal lub Medium, 10V/div ÷ 10 mV/div
Wyzwalanie
Typ: Krawędź
Tryb: Auto, Normal, Single
Zbocze: rosnące, opadające, rosnące i opadające
Źródło: CH1, CH2
Wejście
Sprężenie wejścia: DC, AC lub GND
Wspierane współczynniki tłumienia końcówek pomiarowych:
1X, 10X, 100X, 1000X
Generator przebiegów zmiennych
Częstotliwość przebiegów: sinusoidalny (1Hz÷25MHz), prostokątny (1Hz÷10MHz), trójkątny (1Hz÷1MHz), EXP (1Hz÷5MHz)
Amplituda: 2.5Vpp (50Ω) - 5Vpp (wysoka impedancja)
Impedancja wyjściowa: 50Ω

**1760DGT**

017600005

1.350,00 zł
662,00 zł**Miernik cyfrowy z funkcjami samochodowymi****DANE TECHNICZNE**

Obr./min. (tachometr):
Do silników 2- i 4-cylindrowych
RPM4 600 - 4000 obr./min.
RPM4 600 - 12000 obr./min. (x10 RPM)
RPM2/DIS 300 - 4000 obr./min.
RPM2/DIS 300 - 6000 obr./min. (x10 RPM)
Kąt zwarcia styków przerywacza: 4-8 cyl.
Napięcie DC: 400mV-4/40/400/1000V
Napięcie AC: 4/40/400/700V
Natężenie prądu DC: 40/400mA-4/20A
Natężenie prądu AC: 40/400mA-4/20A
Rezystancja: 400Ω-4/40/400kΩ-4/40MΩ
Pojemność: 40/400nF-4/40/100μF
Częstotliwość: 5/50/500Hz-50/500-10MHz
Współczynnik wypełnienia impulsu: 0,1 % - 99,9%
Długość impulsu: 1 - 10ms
Próba diod: Prąd testujący 0,3mA
Ciągłość obwodu: <150Ω - Prąd testujący <0,3mA
Wyświetlacz: Podświetlany, 4-cyfrowy LCD, o wysokim kontraście
Przebiegi: Kategoria II 1000V
Automatyczny wyłącznik: po 30 minutach
Zasilanie: 1 bateria 9V (w zestawie)
Sonda indukcyjna (w zestawie)
2 przewody pomiarowe z końcówkami (w zestawie)
Miękki futerał (w zestawie)
Instrukcja obsługi

**1760B**

017600012

870,50 zł
469,00 zł**Miernik cyfrowy****DANE TECHNICZNE**

Napięcie DC: 200 mV-2/20/200/1000V
Napięcie AC: 2-20/200/700V
Natężenie prądu DC: 2/20/200 mA-20 A
Natężenie prądu AC: 2/200 mA- 20 A
Rezystancja: 200Ω - 2/20/200 kΩ - 2/20 MΩ
Pojemność: 2/20/200 nF - 2/200 μF
Temperatura: -20° + 1000°C/-4 °F ~ +2000°F
Częstotliwość: 20kHz
Zasilanie: 1 bateria 9V (w zestawie)



1760PA/80

017600002

1.122,00 zł
649,00 zł

Amperomierz cęgowy do pomiaru prądu AC/DC, 80A

Zaprojektowany specjalnie do pomiaru małych prądów upływu lub ładowania w instalacjach elektrycznych pojazdów



IDEALNY DO MAŁYCH
PRĄDÓW UPŁYWU
1mA-80A



- Zakres pomiarowy: 1mA-80A AC/DC
- Latarka z białą diodą LED
- Wyświetlacz LCD z podświetleniem
- Funkcja kalibracji zera
- Funkcja Hold - zamrożenie wartości pomiaru na wyświetlaczu
- Automatyczne wyłączenie
- Zasilanie: 2 baterie AAA 1,5V

1760PA/AC-DC

017600000

1.664,00 zł
942,00 zł

Miernik cęgowy do pomiaru prądu



DANE TECHNICZNE

- Napięcie DC: 0.1mV ÷ 600V
- Napięcie AC: 0.1mV ÷ 600V
- Natężenie prądu AC: 0.01A ÷ 1000A
- Natężenie prądu DC: 0.01A ÷ 1000A
- Rezystancja: 0.1Ω ÷ 40MΩ
- Pojemność: 0.001nF ÷ 40 μF
- Częstotliwość: 0.001kHz ÷ 4kHz
- Temperatura: -40°C ÷ 1000 °C
- 40°F ÷ 1832°F

1000A



1760PA/AC-DC2000

017600003

3.281,00 zł
1.888,00 zł

Miernik cęgowy do pomiaru prądu z Bluetooth



Dane techniczne:

- Napięcie DC: 0.1mV ÷ 1000V
- Napięcie AC: 0.1mV ÷ 1000V
- Natężenie prądu AC: 0.01A ÷ 2000A
- Natężenie prądu DC: 0.01A ÷ 2000A
- Rezystancja: 0.1Ω ÷ 60MΩ
- Pojemność: 1nF ÷ 6000 μF
- Częstotliwość: 10kHz ÷ 20kHz
- Temperatura: -20 °C ÷ 1000 °C -4 °F ÷ 1832 °F
- Zasilanie: 3 baterie 1,5V AA (w zestawie)
- Moduł komunikacji bezprzewodowej Bluetooth (wersja 4.0)

2000A



240x210x50 mm

1760/TC2

017600161

1.165,00 zł
615,00 zł

Tachometr elektroniczny do pomiarów kontaktowych i bezkontaktowych



DANE TECHNICZNE

- Funkcje pomiarowe:
 - bezkontaktowy pomiar prędkości obrotowej (obr./min.)
 - kontaktowy pomiar prędkości obrotowej (obr./min.) i liniowej (m/min. lub ft/min.)
- 5-cyfrowy wyświetlacz LCD
- Zakres pomiarowy:
 - pomiar bezkontaktowy 2,5÷99.999 obr./min.
 - pomiar kontaktowy 0,5÷19.999 obr./min.
 - pomiar prędkości liniowej 0,05÷1.999,9 m/min.
- Okres odświeżania: 0,8 s
- Zasilanie: 4 baterie 1,5V typu AA lub zasilacz 6V (nie wchodzi w skład wyposażenia)

- Dostarczany jest z następującym wyposażeniem:
 - przetwornik do pomiarów dotykowych za pomocą końcówek;
 - końcówka gumowa zewnętrzna (2 szt.);
 - końcówka gumowa wewnętrzna (1 szt.);
 - końcówka do pomiaru prędkości liniowej (1 szt.);
 - taśmy odbłaskowe;
 - instrukcja obsługi;
 - futerał z tworzywa sztucznego



1760/IR500

017600350

802,00 zł
452,00 zł

Bezkontaktowy termometr cyfrowy na podczerwień z podwójnym laserowym wskaźnikiem celu

**DANE TECHNICZNE**

- Zakres pomiaru: $-50 \div 500\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-22 \div +932\text{ }^{\circ}\text{F}$)
- Rozdzielczość: $0,1\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($0,1\text{ }^{\circ}\text{F}$)
- Współczynnik emisyjności: $0,1 \div 1$ dostosowujący się
- Dokładność pomiaru: $-50\text{ }^{\circ}\text{C} \div +20\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($\pm 3\text{ }^{\circ}\text{C}$); $20 \div 500\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2\%$ lub $2\text{ }^{\circ}\text{C}$)
- Rozdzielczość optyczna (D:S): 12:1
- Wyłącznik automatyczny: po ok. 10 sekundach
- Zakres roboczy temperatury otoczenia: $0\text{ }^{\circ}\text{C} \div 50\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Zakres temperatury przechowywania: $-20\text{ }^{\circ}\text{C} \div 60\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Zasilanie: 1 bateria 9V

**NEW****961N**

009610030

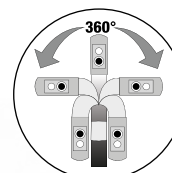
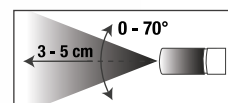
2.270,00 zł

1.320,00 zł

Wideoskop elektroniczny z giętkim, obrotowym przewodem



- Wyświetlacz TFT LCD 5"
- Obsługuje karty SD
- Umożliwia nagranie filmu lub poszczególnych obrazów
- 4 diody LED
- Zasilanie przez port USB (wbudowany akumulator)
- Przewód obrotowy
- Wysoka rozdzielczość



Odkryj videoskop 961N, wszechstronnego partnera przy różnych pracach! Dzięki sondzie, która może się obracać o 360° i dwóm kamerom z oświetleniem dotarcie do najtrudniej dostępnych miejsc jest łatwe jak nigdy dotąd. Usterki i problemy mogą być łatwo i dokładnie zlokalizowane. A nowy wyświetlacz TFT LCD 5" o rozdzielczości (1920x1080) gwarantuje ostre, jasne zdjęcia i filmy. Wybierz videoskop 961N zapewniający najwyższą jakość.



CB52-0

052000201

3.741,00 zł
2.077,00 zł

Stół warsztatowy ruchomy do skrzyń biegów i przekładni, z systemem odprowadzania płynów

Nachylony blat i otwory spustowe
pozwalają na odprowadzenie płynów do
zbiornika

Wposażony w:

- 4 koła skrętne, w tym 2 z hamulcami
- szufladę na narzędzia
- wysuwany zbiornik na płyny; pojemność: 7 l
- 2 półki



60 kg

Ø 100 mm

7 L

ZLEWARKI DO OLEJU

- Wskaźnik poziomu
- Misa ściekowa o dużej średnicy z siatką; pojemność: 12 l
- Pneumatyczne opróżnianie zbiornika przewodem 1,8 m
- Taca na narzędzia

1877

018770008

3.543,00 zł
2.043,00 zł

Zlewarka do spuszczenia
oleju, na kółkach, ze
zbiornikiem 90 l



1877A

018770080

6.275,00 zł
3.548,00 zł

Zlewarka/wysysarka
do oleju, na kółkach ze
zbiornikiem 90 l i komorą
wstępną

- Przezroczysty zbiornik drenażowy 9,5 l
- Przewód ssący 1,8 m

Standardowe akcesoria:

- 1 sonda sztywna, Ø 5x700 mm
- 1 sonda elastyczna, Ø 5x700 mm
- 1 sonda sztywna, Ø 6x600 mm
- 1 sonda elastyczna, Ø 6x700 mm
- 1 sonda elastyczna, Ø 7x700 mm
- 1 sonda elastyczna, Ø 8x700 mm
- adaptery do VW, BMW, CITROËN



1877P

018770180

2.743,00 zł
1.200,00 zł

Zlewarka do spuszczenia
oleju, na kółkach, z
polietylenowym zbiornikiem

- Pojemność zbiornika: 40 l
- Duża misa ściekowa z PP
- Wskaźnik poziomu
- Pneumatyczne opróżnianie zbiornika



1877F

018770100

481,50 zł
280,00 zł

Zlewarka pozostałości oleju z
butelek 1l

- Pomieści jednorazowo do 4 butelek
- Dostarczana z 2 pojemnikami 2 l

POMIEŚCI JEDNORA-
ZOWO DO 4 BUTELEK



1758B-RNT

017580035

131,00 zł

82,00 zł

Złącze do lejka 1758B - 1758B-1,6 do szczelnego połączenia z otworem wlewu

Do silnika Renault 1.5 dCi

**1758B**

017580030

182,50 zł

108,00 zł

Lejek ze złączem bagnetowym

Szczególnie nadaje się do samochodów grupy Volkswagen

**Z ZAWOREM
ZWROTNYM**

**1758ADB-45°**

017580060

187,00 zł

108,00 zł

Lejek do płynu AdBlue®, ze złączem przyłączeniowym 45°

1 l

**1756G**

017560615

606,50 zł

344,00 zł

Strzykawką do oleju napędowego, pojemność: 1,5 l

Może być używana do:

- napełniania filtrów oleju napędowego

- napełniania zbiornika płynu do filtra cząstek stałych FAP

Zestaw zawiera:

- 2 wężyki z gniazdami szybkozłączki do podłączenia przewodów oleju napędowego
- 2 szybkozłączki, wykonane z metalu
- 1 adapter stożkowy do wężyków gumowych

**1756B**

017560220

112,00 zł

60,00 zł

Strzykawką olejową

- Antypoślizgowa obudowa
- Temperatura pracy: -10 °C - +60 °C
- Minimalna gęstość oleju SAE 10

**1756E**

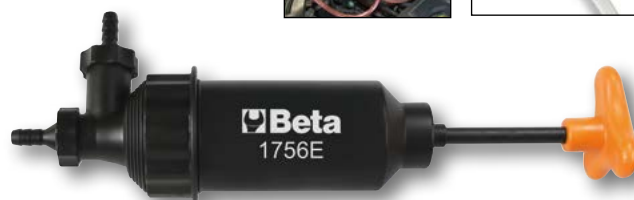
017560610

204,00 zł

112,00 zł

Pompa syfonowa do benzyny

Pojemność: 200 ml

**1756V**

017560504

NEW

195,50 zł

112,00 zł

Strzykawką olejową, 200ml, wykonana z polipropylenu

- Odpowiednia do oleju i płynu hamulcowego
- Temperatura pracy: +0 °C ÷ +50 °C
- Nie nadaje się do paliwa i cieczy palnych
- Minimalna użytkowa gęstość oleju: mniejsza niż SAE30



1482SN

014820110

301,00 zł
176,00 zł

Szczypce do szybkozłączek w układzie paliwowym, szczęki przegubowe



L mm
260

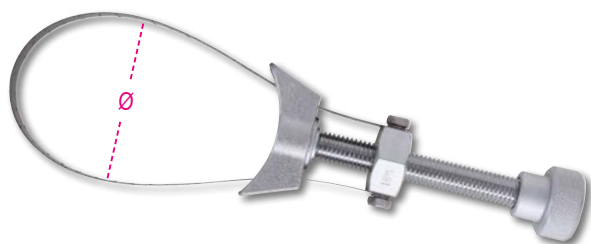
1491

014910001

238,50 zł
120,00 zł

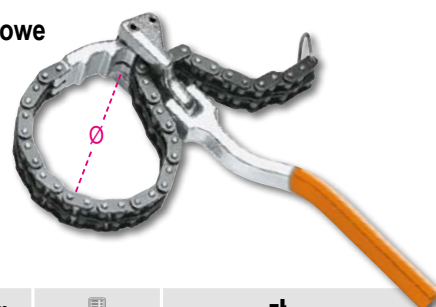
Klucz taśmowy do filtrów oleju

Ø mm
65÷110



1488

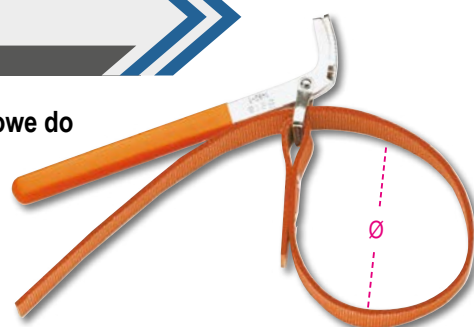
Klucze łańcuchowe do filtrów oleju



	Ø mm		zł
1488	60÷110	014880001	464,50 zł 232,00 zł
1488L	60÷160	014880050	509,50 zł 262,00 zł

1490

Klucze paskowe do filtrów oleju



	Ø max mm		zł
1490/1	160	014900001	185,00 zł 90,00 zł
1490/2	240	014900002	198,00 zł 99,00 zł

1493FF/2

014930128

535,50 zł
310,00 zł

Klucz do filtrów oleju, z przegubem

Klucz ten został specjalnie zaprojektowany aby ułatwić demontaż/montaż filtrów oleju pojazdów grupy PSA i FORD. Odchylana (45°) głowica z mechanizmem zapadkowym pozwala na łatwy dostęp w wąskich przestrzeniach, bez potrzeby demontażu innych części.



1/2"



1493/C30

014930000

1.354,00 zł
654,00 zł

Zestaw 28 nasadek do filtrów oleju

- Do dokręcania i odkręcania filtrów oleju
- Gniazdo 1/2"
- W pudełku z tworzywa sztucznego

530x400x110 mm

Rozmiary nasadek w zestawie (Ø mm / liczba kątów) 1493:
65/14 - 67/14 - 68/14 -
73/14 - 74/15 - 76/15 -
75.77/15 - 76/14 - 76/8 -
78/15 - 80/15 - 82/15 -
86/16 - 90/15 - 92/10 -
93/15 - 95/15 - 100/15 -
106/15 - 108/15



1493PF (Purflux)
66/6 - 76/12 - 76/30 - 86/18
93/36 - 93/45 - 96/18 - 108/18

- 1 nastawny klucz do filtrów oleju Ø 65÷120 mm

1899SI

018990030

23.480,00 zł
12.251,00 zł**Urządzenie 2-w-1 do czyszczenia wtryskiwaczy i kolektora dolotowego****Cechy charakterystyczne:**

- Napięcie zasilające: 12 V
- 2 przewody robocze z szybkozłączkami
- 2 zbiorniki (pojemność: 1 l każdy)

270 mm
420 mm
385 mm

11,6 kg

Specjalne detergenty do okresowego czyszczenia wtryskiwaczy i kolektora wlotowego w silnikach diesla i benzynowych, usuwają nagary

**1899A/M**

018990011

6.705,00 zł
3.780,00 zł**Urządzenie do czyszczenia układu DPF/FAP®****Akcesoria w zestawie:**

- Przewód zasilający 2m
- Szybkozłącze z końcówką do przewodu czujnika różnicy ciśnień
- Złącze z gwintem zewnętrznym M18x1.5 i z końcówką do bezpośredniego podłączenia sondy lambda
- Przedłużacz przewodu
- Dysza rozpylająca DPF/FAP®
- Wspornik magnetyczny przewodu
- Przewód DPF/FAP® z dławnicą i wymiennymi końcówkami z gwintem zewnętrznym M14/16/18 mm do podłączenia do gniazda sondy lambda

**Specyfikacja techniczna:**

- Napięcie: 12 V
- Długość przewodu zasilającego: 3,9 m
- Pojemność zbiornika: 1 l



Specjalne detergenty mogą być zastosowane do okresowego czyszczenia i odnowy układów DPF i FAP® uszkodzonych przez osady sadzy i popiołu. Wyniki mogą zostać sprawdzone przez autodiagnostykę, która umożliwia określenie masy sadzy i różnicę ciśnień w filtrze cząstek stałych silnika Diesla przed i po operacji.

1852R1750

018520175

7.630,00 zł
4.253,00 zł**Przenośna nagrzewnica indukcyjna**

- Nagrzewa i luzuje zabezpieczone śruby, nakrętki, piasty i łożyska bez użycia płomienia
- Nagrzewa każdy rodzaj ferromagnetycznego metalu

Dane techniczne:

- napięcie wejściowe: 230V AC, 50/60 Hz
- prąd wejściowy: max. 7,5A
- moc: max. 1,75 kW

ZALETY

- Oszczędność czasu: szybkie, bardzo precyzyjne grzanie
- Bezpieczeństwo: nagrzewanie bez użycia otwartego ognia
- Funkcjonalność: może być używana jedną ręką, a wymiana spiral jest bardzo łatwa

ZASTOSOWANIA

Branża motoryzacyjna
Konservacja przemysłowa
Przemysł lotniczy
Przemysł okrętowy
Przemysł petrochemiczny



480x370x130 mm

Zestaw zawiera:

Dwie spirale proste, Ø 19 i 26 mm, do nakrętek



Jedna spirala płaska do nagrzewania powierzchni



Jedna spirala giętka, 800 mm długości

**1852S-CNT**

018520520

561,00 zł
318,00 zł**Cewka do punktowego nagrzewania blach**

**MAKSIMUM BEZPIECZEŃSTWA
BEZ UŻYCIA PŁOMIENIA**

960VTC

009600261

1.397,00 zł
800,00 zł

Tester szczelności cylindrów w silnikach benzynowych

Po doprowadzeniu do cylindra sprężonego powietrza, manometr pozwoli sprawdzić spadek ciśnienia spowodowanego nieszczelnościami cylindra.

2,3 kg

Złącza w zestawie:
M10 - M12 - M14 - M14 long

373x295x70,6 mm



1472PU/P

014720121

511,50 zł
292,00 zł

Szczypce uniwersalne do opasek zaciskowych, z elastycznym przedłużaczem



1472PU

014720120

346,00 zł
198,00 zł

Szczypce uniwersalne do opasek zaciskowych

Wyjątkowy kształt wieloprofilowych szczęk tych szczypiec umożliwia pracę z szeroką gamą dostępnych na rynku opasek. Natomiast blokada pozwala na obsługę narzędzia jedną ręką - np. w ograniczonej przestrzeni.



960KC-M8/M9/M10

009600801

2.193,00 zł
1.264,00 zł

Zestaw narzędzi do usuwania połamanych lub uszkodzonych świec żarowych

DO ŚWIEC ŻAROWYCH Z GWINTEM M8-M9-M10

380x290x50 mm



960PI/K36

009600218

954,50 zł
559,00 zł

Zestaw szczotek do czyszczenia gniazd wtryskiwaczy

1/4

350x255x74 mm

1,2 kg



960KPC

009600780

1.582,00 zł
933,00 zł

Narzędzie udarowe dwukierunkowe z regulowanym momentem obrotowym do wykręcania świec żarowych



- Narzędzie pneumatyczne z regulowanym momentem obrotowym i specjalne nasadki pozwalają na wykręcenie zapieczonych świec żarowych, minimalizując ryzyko ich uszkodzenia
- 5 nasadek udarowych 1/4", długich, specjalnych do świec żarowych: 8-9-10-11-12 mm, 2 przedłużacze i 1 przegub
- 4-stopniowy zakres regulacji momentu obrotowego: 10-20-30-40 Nm
- Możliwość pracy w obu kierunkach



1884

018840010

2.425,00 zł

1.415,00 zł

Przyrząd do napełniania olejem ręcznych i automatycznych skrzyń biegów i dyferencjałów

W zestawie z 12 adapterami do bezpośredniego podłączenia

- Wyposażony w zawór zwrotny umożliwiający napełnienie olejem bez wycieków
- Wydajność: 70 cc na jeden cykl pompy
- Pojemność zbiornika: 7,5 l
- Maksymalna dopuszczalna lepkość oleju: SAE 140



12 ADAPTERÓW	FORD	AT-101
	UNIVERSAL (Bmw, Honda, Nissan...)	AT-102
	VW-AUDI	AT-103
	VW-AUDI-PORSCHE	AT-104
	VW-AUDI-MINI COOPER	AT-105
	MERCEDES	AT-106
	DSG	AT-107
	VW-AUDI CVT	AT-108
	VOLVO	AT-109
	TOYOTA-LEXUS	AT-110
	SKODA	AT-111
	VW Passat/Tiguan <2007	AT-112

1884N/C8

018840200

589,00 zł

335,00 zł

Zestaw 8 adapterów do 1884

Elementy zestawu:

- 1 adapter do samochodów Infiniti, 7-biegowych, M8x1,0
- 1 adapter do samochodów Honda, Hyundai, Kia 5x8x200 mm
- 1 adapter do samochodów Skoda M18x1,5
- 1 adapter do samochodów Mini M14x1,5
- 1 adapter do samochodów Nissan M10x1,5
- 1 adapter do samochodów Nissan Juke M12x1,25
- 1 adapter do samochodów GM M12x1,75
- 1 adapter do samochodów grupy VAG, 7-biegowych



200x145x40 mm

**1759LR**

017590070

2.210,00 zł

1.226,00 zł

Narzędzie do czyszczenia układu chłodzenia Dzięki sprężonemu powietrzu, wysokie ciśnienie wody umożliwia skuteczne czyszczenie układu chłodzenia

DUŻE CIŚNIENIE WODY

Duże ciśnienie wody

- Dostarczane z 6 końcówkami przyłączeniowymi
- Dźwignia obsługowa z blokadą pozycji ciągłego użytku
- Dostarczane z szybkozłączką do wody



390x330x100 mm

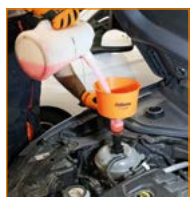
1758RD

017580070

563,50 zł

318,00 zł

Lejek do płynu chłodzącego z szybkozłączkami

**1759HD/3**

017590063

2.877,00 zł

1.415,00 zł

Zestaw do kontroli szczelności i napełniania układu chłodzenia

- Umożliwia sprawdzenie przecieków układu (przewodów, połączeń, pomp, chłodnic) pod ciśnieniem i szybkie napełnienie systemu, unikając powstawania pęcherzy powietrza

600x500x140 mm



NEW
1477/C38

014770338

1.135,00 zł
658,00 zł

Zestaw klucza oczkowego z mechanizmem zapadkowym, z przegubem i nasadek do napinaczy pasków

Elementy zestawu:

- Klucz z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym, z przegubem, o długości 500 mm
- Nasadki krótkie profil Torx®: E10-E12-E14-E16-E18
- Nasadki sześciokątne krótkie: 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-24
- Końcówki wkrętakowe profil Torx®: T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60
- Końcówki wkrętakowe krzyżowe profil Phillips®: PH2
- Końcówki wkrętakowe sześciokątne: 4-5-6-7-8-10 mm
- Uchwyt magnetyczny
- Przedłużacz 3/8", 75 mm


1462/KI

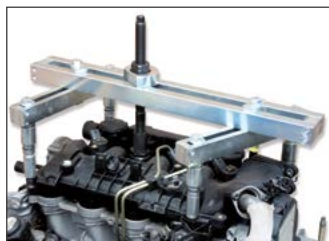
014620235

12.600,00 zł
6.145,00 zł

Zestaw do demontażu wtryskiwaczy w silnikach Diesla z układem "common rail"

Umożliwia wyjęcie wtryskiwaczy
DELPHI-BOSCH-SIEMENS-DENSO

- Możliwość pracy z hydraulicznym wspomaganiem
- Zawiera cylinder hydrauliczny 12 t
- Możliwość użycia na silniku zamontowanym w samochodzie
- Możliwość dopasowania na głowicy umożliwia zastosowanie zestawu do większości popularnych silników



530x470x140 mm


1462/EI

014620240

3.324,00 zł
1.888,00 zł

Narzędzie do wibracyjnego demontażu wtryskiwaczy

- Pomaga demontować zapieczone wtryskiwacze, bez uszkodzenia głowicy i wtryskiwacza.
- Może być użyte z dowolnym zestawem do demontażu wtryskiwaczy, z młotkiem bezwładnościowym lub bez.
- Działa wibracjami i pulsacją bezpośrednią na cęgno narzędzia demontażowego, które połączone jest z wtryskiwaczem.
- Zawór kontrolny pozwala dostosować intensywność wibracji do rodzaju wykonywanej pracy.


1462/MB

014620110

1.514,00 zł
830,00 zł

Zestaw z młotkiem bezwładnościowym, do demontażu wtryskiwaczy

Elementy zestawu:

- Młotek bezwładnościowy 4 kg z prętem 400 mm
- Adapter z przegubem, zewnętrzny M10x1,5, wewnętrzny M22x1,5 mm
- Adapter, zewnętrzny M22x1,5, wewnętrzny M13x1,4 mm
- Adapter, zewnętrzny M14x1,5, wewnętrzny M27x1 mm
- Adapter, zewnętrzny M14x1,5, wewnętrzny M25x1 mm
- Adapter, zewnętrzny M14x1,5, wewnętrzny M27x1 mm
- Adapter, zewnętrzny M14x1,5, wewnętrzny M14x1,5 mm
- Adapter, zewnętrzny M14x1,5, zewnętrzny M20x1 mm
- Adapter, zewnętrzny M14x1,5, zewnętrzny M17x1 mm

500x250x80 mm



1898/K40

018980004

23.000,00 zł
11.348,00 zł

Urządzenie do ręcznego mycia części mechanicznych pracujące w obiegu zamkniętym z użyciem podgrzanego płynu i bakterii

Brak płynów do utylizacji!

Efektywne i przyjazne dla środowiska

- Eliminuje koszty utylizacji rozpuszczalników lub węglowodorów
- Ekologiczny detergent Bety oparty na enzymach i bakteriach pozwala usunąć z części mechanicznych zanieczyszczenia w postaci olejów i pozbyć się ich
- Działanie enzymu pomaga odseparować oleje od części stałych brudu; bakterie przetwarzają olej na dwutlenek węgla i wodę, stale regenerując detergent

WYPOSAŻENIE:

- szczotka z długim włosiem z przewodem przyłączeniowym
- możliwość konfiguracji do obsługi praworęcznej albo leworęcznej
- stelaż perforowany ze stali nierdzewnej
- koła z hamulcem
- panel z wyświetlaczem temperatury płynu i alarmem niskiego poziomu płynu



100%
ecc
friendly

UWAGA!

Kraje, w których produkt 1898/K40 jest dopuszczony do dystrybucji to: Austria, Belgia, Francja (od 2021), Węgry, Włochy, Holandia, Polska, Portugalia, Hiszpania, Wielka Brytania.

AKCESORIA W ZESTAWIE:

- 2 pojemniki
20l przyjaznego dla środowiska płynnego detergentu i 2 paczki bakterii



Maks. przepływ: 10 l/min	10 l/min
Pojemność zbiornika:	40 l
Temperatura działania:	+5°C ÷ +40°C
Waga:	50 kg (urządzenie bez płynu)
Wymiary	710x370x200 mm

1895

Myjki ultradźwiękowe ze specjalną funkcją "degas" (odgazowania)



- Czyszczenie ultradźwiękowe polega na wywołaniu zjawiska „kawitacji” aby skutecznie czyścić części zamienne i metalowe elementy (wtryskiwacze, gaźniki, zawory itd.)
- Cyfrowy wyświetlacz dla wyboru temperatury i czasu czyszczenia
- Dwa tryby czyszczenia: „delikatny” i „normalny”
- Do normalnego czyszczenia wystarczy użyć wody w temperaturze 50-60 °C
- Do dokładniejszego czyszczenia należy dodać roztworu nie pieniącego się detergentu przeznaczonego do myjek ultradźwiękowych
- Zastosowanie trybu "degas" przyspiesza uwalnianie powietrza przez myjkę, poprawiając w ten sposób skuteczność czyszczenia ultradźwiękowego.



1895 157

1895 6

018950060

3.595,00 zł
2.077,00 zł

6 l

1895 13

018950130

5.570,00 zł
3.212,00 zł

13 l

1895 27

018950270

7.760,00 zł
4.489,00 zł

27 l

1895 157

018950357

35.730,00 zł
18.916,00 zł

157 l



	1895 6	1895 13	1895 27	1895 157
Pojemność zbiornika	6 l	13 l	27 l	157 l
Zawór odpływowy	✓	✓	✓	✓
Moc	150 W	300 W	500 W	2160 W
Moc grzania	300 W	400 W	500 W	5000 W
Zakres temperatury	0÷80 °C	0÷80 °C	0÷80 °C	30÷110 °C
Zakres czasu czyszczenia	0-99 minut	0-99 minut	0-99 minut	0-59 minut
Częstotliwość	40 kHz	40 kHz	40 kHz	28 kHz - 40 kHz
Zasilanie	220/230V	220/230V	220/230V	220/380V
Wymiary	330x180x310 mm	350x325x320 mm	530x330x380 mm	840x640x750 mm
Wymiary	300x155x150 mm	325x235x145 mm	500x300x200 mm	700x500x450 mm

9881U

098810010

170,00 zł
95,00 zł

ULTRASONIC CLEANER

Detergent alkaiczny do myjek ultradźwiękowych

1000 ml



Wózek wielofunkcyjny

Idealny do diagnostyki. Praktyczny i funkcjonalny. Może być używany jako mobilna stacja robocza na narzędzia diagnostyczne, laptopy, mierniki i ładowarki.

- Rama z lakierowanej blachy: mocna i solidna
- Ergonomiczny uchwyt
- 2 tylne koła stałe Ø 160 mm
- 2 przednie koła skrętne Ø 125 mm (jedno z hamulcem)



CA49-G

049000112

4.356,00 zł

2.361,00 zł

Wózek wielofunkcyjny z szafką

36,5 kg

CX49-G

049000102

3.879,00 zł

2.124,00 zł

Wózek wielofunkcyjny

43 kg



2-poziomowy blat roboczy

2 środkowe półki z regulacją położenia w pionie i 1 półka dolna zamocowana na stałe

1099 mm
460 mm
435 mm



Wysuwana szuflada na mini klawiaturę



2 praktyczne boczne pojemniki



4 praktyczne boczne wieszaki z tworzywa sztucznego na przewody



1466/C5

014660100

647,00 zł

374,00 zł

Zestaw 5 kluczy do odpowietrzników hamulców

Zestaw zawiera:

- 5 kluczy w rozmiarach 7-8-9-10-11 mm
- 1 przewód wyposażony w zawór zwrotny



260x170x50 mm



1471M/C22

014710101

1.544,00 zł

830,00 zł

Przyrząd pneumatyczny do obracania i cofania lewych i prawych tłoczków zacisków hamulcowych, z akcesoriami

350x310x85 mm



1471C

014710330

311,50 zł

181,00 zł

Narzędzie do ręcznego cofania tłoczków zacisków hamulcowych, z mechanizmem zapadkowym

Narzędzie do ręcznego cofania tłoczków zacisków hamulcowych, wyposażone w dwie obrotowe płytki i mechanizm zapadkowy, jest skutecznym, elastycznym rozwiązaniem do wykonania szybkich prac - np. w samochodach dostawczych.



1471PT/C5

014710367

370,00 zł
215,00 zł**Zestaw nasadek uderowych do zacisków hamulcowych**

Do samochodów grupy Volkswagen, Audi i Porsche

- 3 nasadki 10-zębowe: 11,5 mm - 15 mm - 20 mm
- 2 nasadki 7-zębowe: Ø 14 mm - 22 mm

12"

Ø mm	L mm
25	50



7-zębowa 10-zębowa

**1467LF/2**

014670099

9.010,00 zł
4.726,00 zł**Urządzenie do wymiany płynu w układzie hamulcowym**

Pozwala na łatwą i szybką wymianę płynu w układzie hamulcowym

- Automatyczne zatrzymanie w momencie opróżnienia pojemnika podającego chroni przed wprowadzeniem powietrza do układu
- Maksymalna pojemność zbiornika: 20 l
- Ciśnienie robocze: 0,4÷3,5 Bar
- Zasilanie: 230V

Dostarczany z:

- pojemnikiem na zużyty płyn hamulcowy
- 1 standardową końcówką E20

**"EFEKT PULSACJI"**

15 kg

**1467**

014670001

1.729,00 zł
800,00 zł**Zestaw do wymiany płynu hamulcowego**Ciśnienie powietrza zasilającego:
min. 5 bar, max. 11,5 bar**1467T/C6**

014670080

1.372,00 zł
800,00 zł**Zestaw złączy do zbiorników płynu hamulcowego, do użytku z urządzeniami BETA model 1467LF i 1467LF/2**

Zawartość zestawu:

- 1 złącze do pojazdów Toyota
- 1 złącze do pojazdów Ford, Hyundai, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Subaru
- 1 złącze do pojazdów Honda
- 1 złącze do pojazdów Mazda i Suzuki
- 1 złącze do pojazdów Nissan
- 1 złącze dopasowujące do odpowietrzników hamulców do pojazdów europejskich



350x240x85 mm



1950BZK

019500078

~~1.574,00 zł~~
937,00 zł

Przyrząd do osadzania stopki opony na feldze

- Drugi uchwyt na dyszy wylotowej pozwala operować przyciskiem uruchamiającym bez odrywania ręki od urządzenia
- Pojemność zbiornika: 18 l
- Ciśnienie robocze: 3-8 bar
- Maksymalne ciśnienie w zbiorniku: 16 bar
- Zawór redukujący ciśnienie
- Manometr ze skalą
- Wylot z tworzywa sztucznego zapobiegający uszkodzeniu obręczy

Ø 290x440 mm



NEW

1950BZK/T

019500080

~~1.965,00 zł~~
1.114,00 zł

Przyrząd do osadzania stopki opony na feldze samochodów ciężarowych

- Pojemność zbiornika: 36 l
- Ciśnienie robocze: 3-8 bar
- Maksymalne ciśnienie w zbiorniku: 16 bar
- Zawór redukujący ciśnienie
- Manometr ze skalą
- Wylot z tworzywa sztucznego zapobiegający uszkodzeniu obręczy

Ø 290x560 mm

Przyrząd do pompowania kół

- Ciśnienie robocze: 0,5÷12 Bar, 7÷174 psi
- Długość rurki: 58 cm
- Przewód obrotowy 360°
- Wlot powietrza 1/4"

1949GPA

019490018

~~544,00 zł~~
232,00 zł

- Obudowa pokryta gumą, odporna na uderzenia
- Metalowa dźwignia obsługowa



1949DGT/2

019490021

~~651,50 zł~~
280,00 zł

Przyrząd do pompowania kół z cyfrowym odczytem

- Wybór skali pomiarowej: bar/psi/kpa/kgf
- Wyświetlacz LCD z podświetleniem
- Rozdzielczość: 0,05 Bar
- Automatyczne wyłączenie po 1,5 min.



**ODCZYT
CYFROWY**

962

Łyzki montażowe do opon



	L mm	A mm		zł
962 500	500	27	009620005	187,00 zł 108,00 zł
962 600	600	27	009620006	243,00 zł 138,00 zł

3035

030350100

4.872,00 zł
2.576,00 zł**Wózek do opon**

Do łatwego przemieszczania opon o średnicy do 980 mm

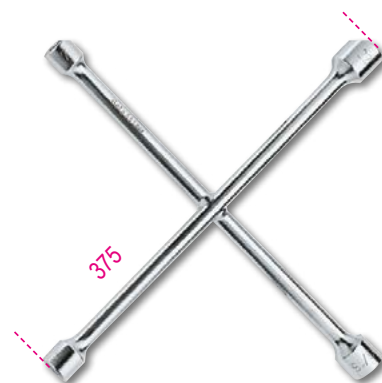
- Mocna rama pozwala na przemieszczanie dużej ilości opon bez dźwigania
- W pozycji poziomej może być używany jako stojak
- 2 koła Ø 260 mm
- 2 koła Ø 125 mm
- Maksymalna wysokość załadunku: 1,60 m
- Maksymalne obciążenie: 200 kg
- Widły mogą być ustawione w 2 pozycjach:
pierwsza pozycja - maksymalny rozstaw 880 mm
druga pozycja - maksymalny rozstaw 980 mm



30 kg

978 - 979

12"

Klucze krzyżakowe do kół

			zł
978	17x19x21x22 mm	009780001	327,00 zł 168,00 zł
979	17x19x22x1/2 mm	009790001	327,00 zł 168,00 zł

989

009890001

243,00 zł
138,00 zł**Szczypce do ciężarków wyważających**

L 250 mm

972/C10

009720010

1.471,00 zł
847,00 zł**Zestaw do usuwania uszkodzonych śrub zabezpieczających koła**

Do śrub zabezpieczających koła przed kradzieżą i konwencjonalnych



290x250x60 mm

**972/C4BMW**

009720004

1.165,00 zł
675,00 zł**Zestaw do odkręcania śrub antykradzieżowych z pierścieniem obrotowym, do samochodów BMW i Mini**

516x145x66 mm



720LC/C3

007200653

189,50 zł

112,00 zł

Komplet 3 nasadek uderowych z nakładkami polimerowymi, do kół aluminiowych

○ 17-19-21 mm

148x132x44 mm

12"



986 78

009860078

74,80 zł
43,00 zł

Wkrętak do wentyli

Automatyczne przytrzymanie wentyla

L mm	L1 mm
78	18



983PM

009830010

380,50 zł

224,00 zł

Szczotka z włókniny ścierniej do czyszczenia piast



12"

Ø1 mm	Ø2 mm
90	150

720RNG

007200634

95,90 zł
60,00 zł

Nasadka uderowa do śrub kół Jeep Renegade z uszkodzoną aluminiową główką

12"

Potrzebna gdy główki śrub są uszkodzone przez klucze uderowe.



mm	L mm
16,5÷17,5	63

720MRC

007200631

101,00 zł
60,00 zł

Nasadki uderowe z polimerową nakładką do śrub kół samochodów Mercedes

12"

Nadaje się do następujących modeli Mercedes:

- klasy C i GLK (W204)
- klasa E (W211, W212, W207)
- klasa SLK (W172)
- klasa ML (W164, W166)
- klasa CL (W216)
- klasa S (W221, W222)



mm	L mm
17	85

720FRD

007200633

95,90 zł
60,00 zł

Nasadka uderowa do nakrętek kół Ford z uszkodzonymi nakładkami aluminiowymi

12"

Potrzebne kiedy nakładki nakrętek są uszkodzone przez klucz uderowy



mm	L mm
18,5÷19,5	63

984

009840005

131,00 zł
73,00 zł

Szczypce do nakładek z tworzywa sztucznego na śruby kół

Długość: 195 mm



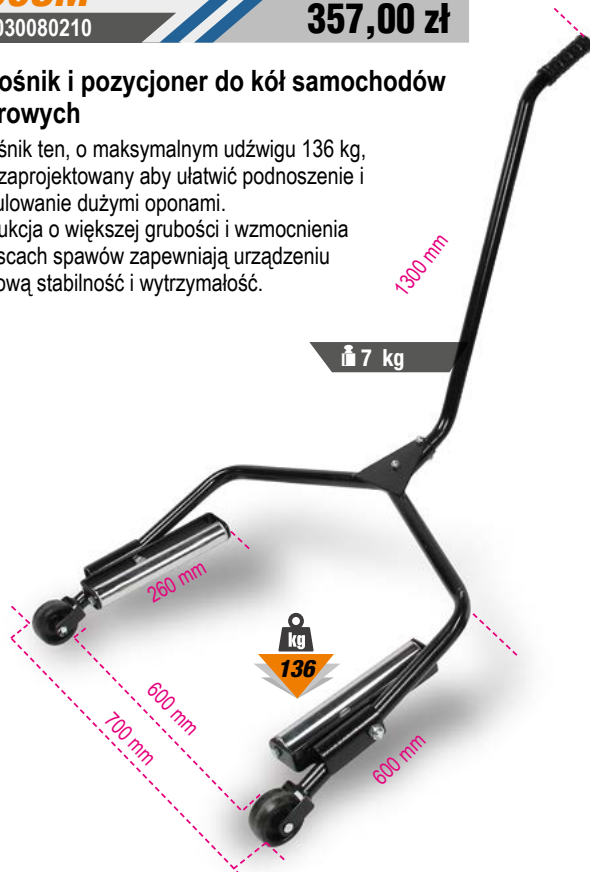
3008M

030080210

615,00 zł
357,00 zł

Podnośnik i pozycjoner do kół samochodów ciężarowych

Podnośnik ten, o maksymalnym udźwigu 136 kg, został zaprojektowany aby ułatwić podnoszenie i manipulowanie dużymi oponami. Konstrukcja o większej grubości i wzmocnienia w miejscach spawów zapewniają urządzeniu wyjątkową stabilność i wytrzymałość.



1567

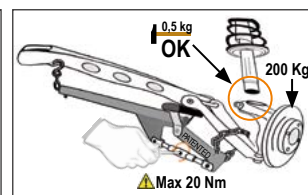
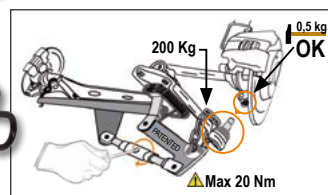
015670001

1.686,00 zł
800,00 zł

Dźwignia do demontażu amortyzatorów i przegubów

Jedna osoba może ustawić dźwignię bez wysiłku i przystąpić do demontażu

Wystarczy przyłożyć siłę 20 Nm



1471

014710001

393,50 zł
185,00 zł

Szczypce do sprężyn hamulców bębnowych



1568

015680001

1.200,00 zł
697,00 zł

Przyrząd pneumatyczny do montażu silikonowych osłon przegubów półosi

- 8 ramion rozpieracza
- Maksymalny rozstaw ramion: 145 mm



L mm	L1 mm
420	195



1566/VAG

015660060

207,50 zł
99,00 zł

Komplet nasadek uderowych z końcówką trzpieniową, profil XZN®, do śrub półosi pojazdów grupy VAG

Elementy комплекtu:

- nasadka uderowa z końcówką trzpieniową, profil XZN® M12 L 77 mm
- nasadka uderowa z końcówką trzpieniową, profil XZN® M12 L 120 mm

Ten komplet nasadek uderowych z końcówką trzpieniową, profil XZN®, M12, o dwóch różnych długościach, został specjalnie zaprojektowany, aby ułatwić wykręcenie trzech śrub z półosi - po stronie przekładni - w pojazdach grupy VAG. Pozwala to na wyciągnięcie półosi bez konieczności demontażu elementów osprzętu.



12"

M12

1552/C9

015520020

627,50 zł

357,00 zł

Zestaw do rozpierania gniazd amortyzatorów i sworzni zwrotnicy

Użycie pojedynczej lub podwójnej głowicy rozpieraka umożliwia pracę z podwójnymi gniazdami stosowanymi przez np. grupę VAG



195x140x40 mm

1556/1A

015560101

1.178,00 zł

611,00 zł

Ściskacze sprężyn

L min - max 65÷320 mm



- Dostarczany z 2 dolnymi łapami o średnicach 78-205 mm
- Maksymalna siła nacisku:
2 tony (10 Bar) - 1,6 ton (8 Bar)
- 1,2 ton (6 Bar)
- Skok ściskanej sprężyny:
335 mm

1569/SB

015690016

1.243,00 zł

671,00 zł

Zestaw narzędzi do zakładania i zdejmowania tulei metalowo-gumowych tylnej osi, uszczeltek olejowych wału napędowego i łożysk kół

- Tuleje mogą być używane bezpośrednio na pojeździe jak i na prasie hydraulicznej

425x365x100 mm


1550U

015500010

14.960,00 zł

8.037,00 zł

Ściskacz pneumatyczny przeznaczony do demontażu amortyzatorów w samochodach osobowych, SUV-ach i samochodach dostawczych

- UNIWERSALNY GÓRNY SYSTEM TRZYMAJĄCY
- AKTYWNY SYSTEM OCHRONY SPRĘŻYNY
- KRATKA OCHRONNA


1670 mm
610 mm
825 mm

**MAKSYMALNY NACISK:
2 TONY**
1068

010680000

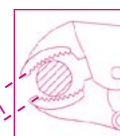
604,00 zł

344,00 zł

Szczypce nastawne samoblokujące z młotkiem bezwładnościowym

Szczypce nastawne samoblokujące z uderem bezwładnościowym 1 kg są idealne do wyciągania kołków gwintowanych, uszkodzonych śrub oraz blachy, szczególnie przy naprawach pojazdów.

Ø max 19 mm



260 mm

365 mm

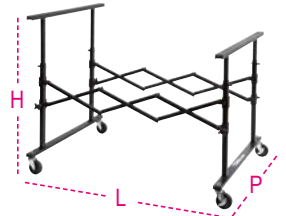
1364SE

013640001

2.021,00 zł
1.152,00 zł

Stojak lakierniczy rozsuwany

- 4 kółka zwrotne, w tym 2 z hamulcami
- Pantograf rozsuwany do 1400 mm
- Regulacja wysokości do 1315 mm
- Blokada pozycji
- Nakładki gumowe na powierzchniach kontaktowych



L mm	H mm	P mm
215÷1400	780÷1315	890

1364SV

013640002

1.148,00 zł
658,00 zł

Stojak lakierniczy z tacą

- Powierzchnie kontaktowe pokryte polietylenem
- Wymiary tacy: 340x845x40 mm
- Składany



H mm
1000

1364SCP

013640003

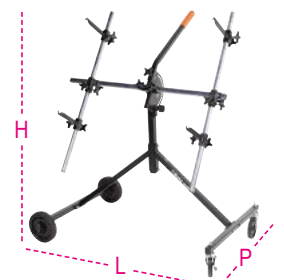
1.840,00 zł
1.049,00 zł

Stojak lakierniczy z regulacją kąta pochylenia

- Szczególnie zalecany do masek samochodów, nadkoli i drzwi.
- Wyposażony w 4 koła - w tym 2 zwrotne z hamulcem
- Regulacja kąta pochylenia w zakresie 180°



REGULACJA KĄTA
POCHYLENIA W
ZAKRESIE 180°



L mm	H mm	P mm
1100	1300	680

1052

Szczypce nastawne samoblokujące

	L mm	ø Max mm	g		zł
1052/140	140	22	175	010520014	133,50 zł 77,00 zł
1052/190	190	36	360	010520019	148,50 zł 86,00 zł
1052/240	240	42	590	010520024	161,00 zł 95,00 zł
1052/300	300	55	900	010520030	266,50 zł 155,00 zł



1768

017680010

Podest roboczy aluminiowy

- Maksymalny udźwig: 200 kg



L mm	L1 mm	H mm
960	300	475



~~952,50 zł~~
555,00 zł

3009

030090001

Podnośnik manewrowy

- Maksymalny udźwig: 550 kg
- 4 wahliwe rolki
- Długość rolek: 200 mm
- Do kół o szerokości do 240 mm

ODPOWIEDNI DO:

- UMIESZCZANIA USZKODZONYCH SAMOCHODÓW NA LAWECIE
- WARSZTATÓW SAMOCHODOWYCH
- PRZEMIESZCZANIA SAMOCHODÓW W SALACH WYSTAWOWYCH



~~2.137,00 zł~~
1.230,00 zł

1766

017660001

Uchwyt podciśnieniowy do szyb, podwójny



~~610,50 zł~~
327,00 zł

1367/K10

013670200

Zestaw stempli do otworów pod czujniki parkowania

Otworki wykonywane prostopadle, bez zadziurów

Zestaw zawiera:
17 - 18 - 18,2 - 19 - 20 - 22,5
- 24 - 26 - 26,7 - 32 mm



~~907,00 zł~~
516,00 zł

1479

014790001

~~127,00 zł~~
73,00 zł**Dźwignia do wyciągania kołków mocujących tapicerkę****1479LB/C5**

014790150

~~542,00 zł~~
314,00 zł**Zestaw 5 dźwigni z metalu, do zdejmowania elementów ozdobnych i kołków mocujących tapicerkę**

215x165x50 mm

**1478/K3**

014780160

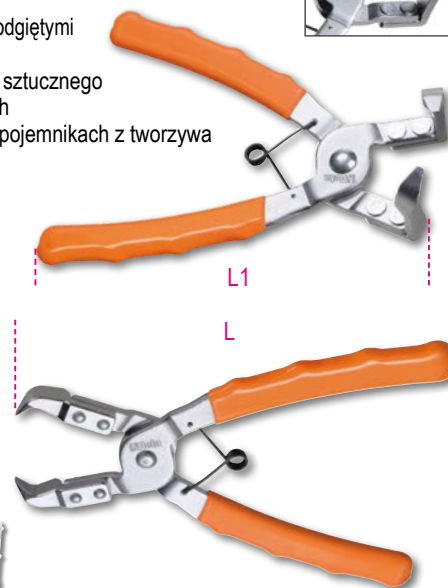
~~522,50 zł~~
301,00 zł**Szczypce do wyciągania klipsów z tworzywa z zestawem klipsów**

Skład zestawu:

- Szczypce proste
- Szczypce ze szczękami odgiętymi o 90°
- 625 klipsów z tworzywa sztucznego w 16 różnych rozmiarach
- Klipsy dostarczane w 3 pojemnikach z tworzywa



L mm	L1 mm
180	170

**1365/K13**

013650013

~~3.977,00 zł~~
2.258,00 zł**Zestaw pompy hydraulicznej ręcznej 10 t i akcesoriów do naprawy nadwozia, w praktycznej skrzynce z kółkami**

Zawartość zestawu:

- Pompa hydrauliczna ręczna, 10 t, z przewodem 1,5 m i złączką 1/2"
- Siłownik
- Rozpieracz szczypcowy; nacisk: 500 kg
- Podstawa płaska, 150x90 mm
- Podstawa L-kształtna, 50x50 mm
- Końcówka robocza 4-punktowa
- Końcówka robocza okrągła, radełkowana, Ø 50 mm
- Końcówka robocza klinowa, 43 mm
- Przedłużka 240 mm
- Przedłużka 450 mm
- Przedłużka 475 mm
- Końcówka robocza gumowa
- Złączka do zamontowania akcesoriów

33 kg



900x420x180 mm

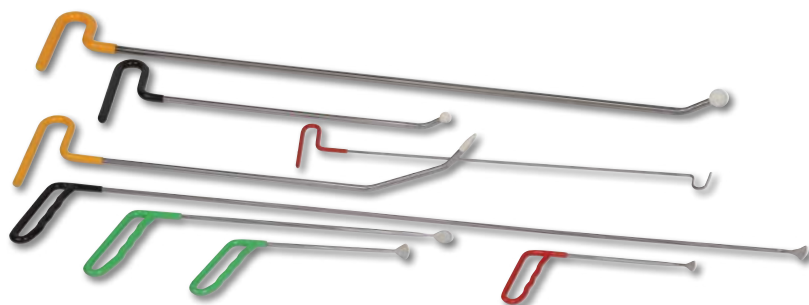
1361/K9

013610030

~~1.526,00 zł~~
869,00 zł**Zestaw 8 dźwigni do usuwania wgnieceń karoserii**

Zawartość zestawu:

- Pręt o dł. 110 cm z końcówką kulistą Ø 31 mm
- Pręt o dł. 62 cm z końcówką punktową
- Pręt o dł. 112 cm z końcówką ogon wieloryba
- Pręt o dł. 27 cm z hakiem
- Pręt o dł. 50 cm z końcówką płaską, okrągłą
- Pręt o dł. 52 cm z końcówką kulistą Ø 19 mm
- Pręt o dł. 27 cm z końcówką ogon wieloryba
- Pręt o dł. 28 cm z końcówką ogon wieloryba
- Torba z tkaniny



1368

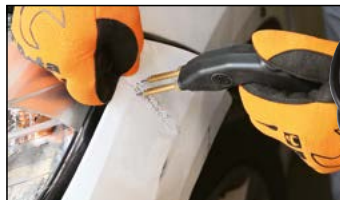
013680001

2.124,00 zł

1.226,00 zł

Zszywacz termiczny do naprawy elementów z tworzyw sztucznych

- Pozwala na szybką naprawę popękanych lub połamanych części z tworzyw sztucznych.
- Zasilanie: 220÷240 V, wtyczka Schuko
- Długość przewodu do uchwytu roboczego: 3.5 m
- Długość przewodu zasilającego: 1.35 m
- 2 poziomy regulacji mocy: 35-75 W
- Końcówki robocze z mosiądzu z możliwością mocowania zszywek w dwóch położeniach: 0° i 90°
- Zabezpieczenia wejścia: wyłącznik termiczny
- Zabezpieczenie wyjścia: bezpiecznik 10 A
- Metalowa kieszeń na uchwyt roboczy



1366SH

013660400

10.020,00 zł

5.586,00 zł

Zgrzewarka elektryczna wielofunkcyjna do napraw blacharskich

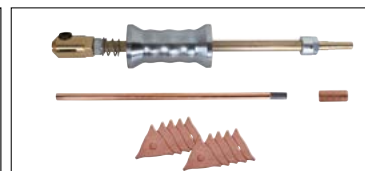
- Mikroprocesor do zarządzania parametrami spawania
- Stykowy i ręczny start cyklu spawania
- Funkcja automatycznego ustawiania czasu zgrzewania punktowego
- Dostarczana z pistoletem szybkozłącznym i przewodem uziemiającym o długości 2,2 m
- Zawartość zestawu akcesoriów:
- Młotek ściągający
- Głowica do podkładek trzypunktowych
- 10 trzypunktowych podkładek
- Elektroda węglowa
- Elektroda zgniatająca



23 kg



Zasilanie:	230V
50% mocy:	2.5 KVA
Moc szczytowa:	13 KVA
Moc wyjściowa wzmacniacza:	2850 (2%) A
Maks. Moc wyjściowa:	3200 A



2254K

022540101

146,00 zł

86,00 zł

Zestaw osłon wielokrotnego użytku na fotel samochodowy, kierownicę i dźwignię zmiany biegów



2254F

022540150

428,00 zł

232,00 zł

Osłona na przód samochodu

Pozwala chronić przód naprawianego samochodu, pozostawiając otwory na reflektory i chłodnicę



1479/B27

014790407

397,50 zł

215,00 zł

Zestaw 27 narzędzi z nylonu do demontażu kołków mocujących tapicerkę, elementów z tworzyw sztucznych i uszczelnień



1870I

018700220

1.294,00 zł
705,00 zł

Odkurzacze do odkurzania na sucho i mokro, 20 l, zbiornik ze stali nierdzewnej

- Silnik jednostopniowy typu by-pass
- Napięcie: 220/240 V
- Częstotliwość: 50/60 Hz
- Moc maksymalna: 1200 W
- Przepływ powietrza: 58 l/s
- Maks. ciśnienie ssania: 190 mBar
- Pojemność ziarnika: 20 l, wykonany ze stali nierdzewnej
- Emisja dźwięku: <70 dB(A)
- Długość kabla: 5 m

STANDARDOWE AKCESORIA Ø 36 mm

- 1 wąż karbowany z ergonomicznym uchwytem i zaworem powietrza
- 2 rury przedłużające sztywne
- 1 szczotka wielofunkcyjna do podłóg i płynów
- 1 ssawka płaska
- 1 worek papierowy



SYSTEMY FILTRUJĄCE

- 1 wkład filtra powierzchniowego 1900 cm² - 12 µm nom.
- 1 filtr piankowy PPI 45/PPI 30



IPX4



1875LT

018750000

2.847,00 zł
1.677,00 zł

Odkurzacze piorący do tapicerek i dywanów



Idealny do dogłębnego czyszczenia powierzchni tekstylnych.

Rozpyla detergent a następnie zasysa go wraz z brudem, pozostawiając powierzchnie prawie suche



BARDZO SKUTECZNE DO WNĘTRZ I TAPICEREK SAMOCHODOWYCH



Dane techniczne:

- Napięcie: 230/240 V
- Częstotliwość: 50/60 Hz
- Moc maks.: 1100 W
- Przepływ powietrza: 58 l/s
- Pojemność zbiornika: 20 l
- Pojemność zbiornika na detergent: 3 l
- Ciśnienie maks. pompy: 7 bar
- Ciśnienie maks. ssania: 21 kPa
- Moc pompy: 48 W

Akcesoria w zestawie:

- 1 wąż z ergonomicznym uchwytem
- 1 dozownik
- 2 rury przedłużające
- 1 dysza spryskująco-odsysająca mała
- 1 dysza spryskująco-odsysająca duża
- 6 klipsów mocujących razem przewód podający i odsysający wodę

1874 50

018740050

4.274,00 zł
2.361,00 zł

Odkurzacze ze stali nierdzewnej do odkurzania na sucho i na mokro, 50 l



- Silnik dwustopniowy by-pass
- Napięcie: 220/240 V
- Częstotliwość: 50/60 Hz
- Moc maks.: 1350 W
- Przepływ powietrza: 55 l/sec.
- Maks. ciśnienie ssania: 240 mbar
- Pojemność zbiornika: 50 l, wykonany ze stali nierdzewnej
- Emisja dźwięku: <63 dB(A)
- Długość kabla: 6 m
- Uchwyty na akcesoria

SYSTEMY FILTRUJĄCE

- 1 worek papierowy
- 1 wkład filtra powierzchniowego 5200 cm², 12 µm nom.
- 1 filtr piankowy PPI 45/PPI 30

STANDARDOWE AKCESORIA, Ø 45 mm

- 1 wąż falisty z ergonomicznym uchwytem
- 2 rury przedłużające ze stali nierdzewnej
- 1 końcówka przemysłowa
- 1 nakładka do dywanów do końcówki przemysłowej
- 1 nakładka do zbierania płynów do końcówki przemysłowej
- 1 ssawka płaska



1898/C

018980940

NEW

1.230,00 zł
753,00 zł

Opyskiwacz ciśnieniowy na kółkach, 25 l

Przydatny w wielu sektorach: w przemyśle lotniczym, rolnictwie, motoryzacji, pracach porządkowych, budownictwie i budowie dróg, przemyśle chemicznym, przemyśle wytwórczym, górnictwie, przemyśle stoczniowym i transporcie kolejowym



- Dwie funkcje: spryskiwanie i wytwarzanie piany
- Stalowy, lakierowany zbiornik
- Dysza ze stali nierdzewnej
- Przewód nieskręcający się
- Manometr
- Wskaźnik napełnienia zbiornika

1898/M

018980930

76,10 zł
47,00 zł

Opyskiwacz ze zbiornikiem 1,5 l

- Regulowana dysza rozpyla mgiełkę lub strumień
- Skala (0.5 l - 1 l - 1.5 l)
- Blokada strumienia
- Nie nadaje się do węglowodorów



1898/S

018980932

133,50 zł
82,00 zł

Opyskiwacz ciśnieniowy ręczny ze zbiornikiem 5 l

- Lanca ze stali nierdzewnej
- Blokada strumienia
- Regulowana dysza rozpyla mgiełkę lub strumień
- Pasek na ramię ułatwiający transport
- Uchwyt z zaczepem na lancę
- Przewód o długości 1,2 m
- Nie nadaje się do węglowodorów



2251N

022510012

733,00 zł
421,00 zł

Taboret obrotowy z szufladami

- Siedzisko z regulacją wysokości (445 ÷ 580 mm)
- Kwadratowy schowek na narzędzia (380 mm) z 3 szufladami (2+1)
- Wymiary szuflady: 350x180x90 mm
- Wymiary tacy na narzędzia: 2X 190x190mm - 1X 380x190mm
- 4 kółka obrotowe, Ø 75 mm



3003C

030030100

1.213,00 zł
658,00 zł

Leżanka wykonana z tworzywa sztucznego wytrzymałego na uderzenia

Cechy charakterystyczne:

- Nakładki pod głowę i plecami z wykończeniem powierzchni w stylu włókna węglowego
- W górnej części metalowe płytki do mocowania akcesoriów magnetycznych
- 6 kółek gumowych o średnicy 79 mm



79 mm

3002

030020001

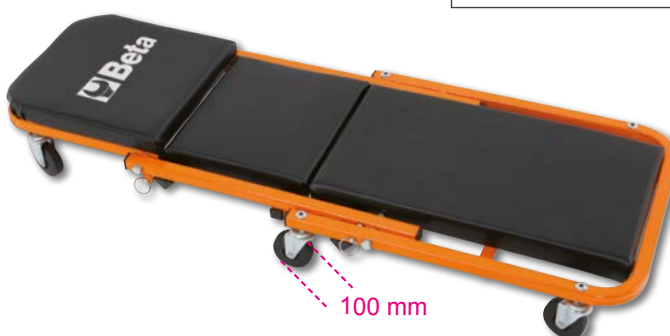
574,00 zł
331,00 zł

Leżanka i taboret na kółkach

- Stalowa rama
- Obicie z materiału PCW
- Możliwość szybkiej zmiany na leżankę lub taboret



420 mm



100 mm

3033E/3T

030330130

1.982,00 zł
1.200,00 zł

Dźwignik hydrauliczny o udźwigu 3 t

- Kontrolowana prędkość opuszczania
- Kółka z nylonu

H min-Max mm	L mm	L1 mm
95÷515	700	370



3029/2T

030290020

2.124,00 zł
1.226,00 zł

Dźwignik hydrauliczny o udźwigu 2 t, z 4 kółkami

- Pedał szybkiego unoszenia bez obciążenia
- Stalowa rama i kółka z nylonu
- Minimalna wysokość: 75 mm

H min-Max mm	L mm	L1 mm
75÷500	720	290



3029L/2T

030290120

2.460,00 zł
1.415,00 zł

Dźwignik hydrauliczny o udźwigu 2 t, długi

Umożliwia pracę przy pojazdach o małym prześwicie i punkcie podparcia dla podnośnika znajdującym się głębiej pod pojazdem.

Kontrolowana prędkość opuszczania

- Pedał szybkiego unoszenia bez obciążenia
- Kółka z nylonu

H min-Max mm	L mm	L1 mm
75÷520	930	295



3030/2T

030300020

4.038,00 zł
2.344,00 zł

Dźwignik hydrauliczny o udźwigu 2 t, z 6 kółkami

- Dźwignik może być łatwo obsługiwany na nierównych i nieregularnych podłogach
- Przednie podwójne wahliwe kółka wykonane z tworzywa sztucznego (PTFE)
- Pedał szybkiego unoszenia bez obciążenia

H min-Max mm	L mm	L1 mm
85÷520	860	400



3030H/2T

030300220

3.384,00 zł
1.957,00 zł

Dźwignik hydrauliczny o udźwigu 2 t, z 6 kółkami

Umożliwia pracę przy pojazdach o dużym prześwicie i mających duży zakres ruchu amortyzatora

- Kontrolowana prędkość opuszczania
- Pedał szybkiego unoszenia bez obciążenia
- Kółka z nylonu

H min-Max mm	L mm	L1 mm
85÷780	1010	300



3033/3T

030330030

5.355,00 zł
3.070,00 zł

Dźwignik hydrauliczny o udźwigu 3 t, model długi

- Polecany szczególnie do pojazdów użytkowych
- Maksymalny udźwig: 3 t
- Kółka z poliamidu
- Długość: 1180 mm

H min-Max mm	L mm	L1 mm
140÷520	1180	370



3065/40-20T

030650200

15.050,00 zł
8.467,00 zł

Dźwignik hydrauliczny z napędem pneumatycznym o udźwigu 40/20 t

- Nadaje się do stosowania do ciężkich pojazdów
- Funkcjonalny i łatwy do transportu, również w mobilnych warsztach
- Automatyczny powrót tłoka
- Dwa zawory regulacji prędkości opuszczania pod obciążeniem

H min-Max mm	L mm	L1 mm
150÷300	525	300



40-20 t



3067/60-15T

030670120

22.190,00 zł
12.466,00 zł

Dźwignik hydrauliczny z napędem pneumatycznym o udźwigu 60-30-15 t

- Automatyczny powrót tłoka
- Dwa zawory regulacji prędkości opuszczania pod obciążeniem
- Dostarczany z dwoma przedłużaczami, o długości 70 i 120 mm

H min-Max mm	L mm	L1 mm
120÷255	660	250

- udźwig: 60-30-15 t
- waga: 56 kg
- ciśnienie zasilania: 8-10 bar
- zużycie powietrza: 600 l/min

60-30-15 t



NEW

3023

030230050

1.069,00 zł

628,00 zł

Podpora skrzyni biegów,
regulowana śrubą

**MAKSYMALNY
UDŹWIG: 350 KG**

H min-Max mm	Ø mm
1350÷2030	300



3011T

Podnośniki hydrauliczne
jednostłokowe



	C max kg	H min÷max mm		zł
3011T 2	2000	174÷369	030110020	449,50 zł 239,00 zł
3011T 3,5	3000	170÷366	030110035	503,00 zł 262,00 zł
3011T 5	6000	203÷467	030110050	565,50 zł 310,00 zł
3011T 10	10000	220÷484	030110100	847,00 zł 452,00 zł
3011T 15	15000	230÷497	030110150	1.036,00 zł 568,00 zł
3011T 20	20000	245÷521	030110200	1.303,00 zł 753,00 zł
3011T 32	32000	260÷420	030110320	1.350,00 zł 800,00 zł
3011T 50	50000	280÷450	030110500	1.561,00 zł 942,00 zł

3010T

Zestawy dwóch
wsporników

	C max kg	H min÷max mm		zł
3010T 2	2000	280÷425	030100002	503,00 zł 280,00 zł
3010T 3	3000	285÷430	030100003	597,50 zł 327,00 zł
3010T 6	6000	400÷580	030100006	868,50 zł 469,00 zł
3010T 10	10000	471÷735	030100010	1.496,00 zł 813,00 zł



3010T 2
3010T 3
3010T 6



3010H

Wsporniki do trudnych warunków pracy

	C max kg	H min÷max mm	L / L1 mm			zł
3010H631-T15	15,000	445÷631	300x300	22,5	030100150	1.617,00 zł 925,00 zł
3010H1077-T15	15,000	645÷1077	300x300	30	030100165	2.030,00 zł 1.140,00 zł



3010V

Wsporniki do trudnych warunków pracy,
regulowane śrubą

	C max kg	H min÷max mm	L / L1 mm		zł
3010V600-T20	20,000	410÷600	330x330	030100200	2.356,00 zł 1.312,00 zł
3010V1090-T20	20,000	665÷1090	460x460	030100220	2.993,00 zł 1.699,00 zł



3028

PRASA WARSZTATOWA HYDRAULICZNA


3028 15

030280015

5.245,00 zł

3.023,00 zł


3028 15 3028 20 3028 30 3028 50

Maksymalna siła nacisku:	15 t	20 t	30 t	50 t
Pompa ręczna dwustopniowa:	✓	✓	✓	✓
Ruchomy tłok:	✓	✓	✓	✓
Hydrauliczne zabezpieczenie przed przeciążeniem:	✓	✓	✓	✓
Manometr:	✓	✓	✓	✓
Przmy typu V w zestawie:	✓	✓	✓	✓
Wciągarka:	X	X	X	✓



15 t

850 mm
480 mm
678 mm

57 kg



20 t

1830 mm
540 mm
850 mm

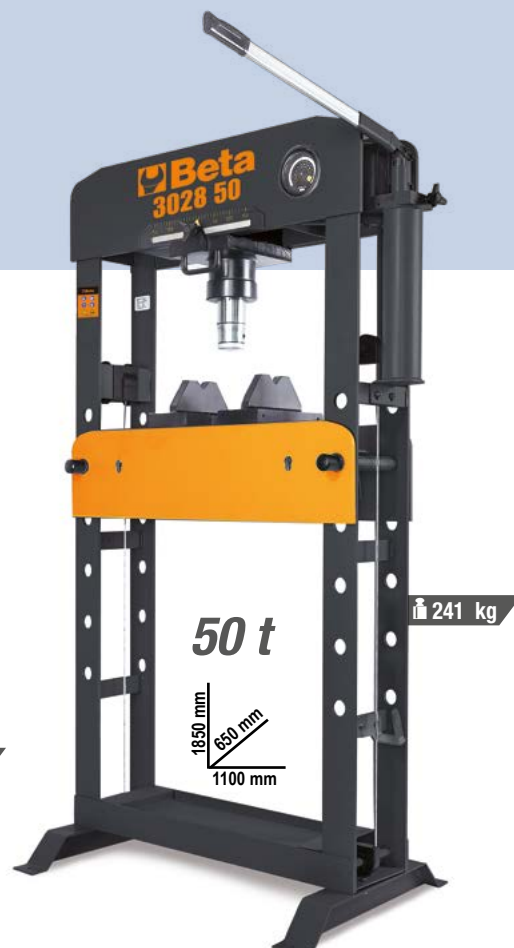
98 kg



30 t

1850 mm
540 mm
850 mm

132 kg



50 t

1850 mm
650 mm
1100 mm

241 kg

3028 20

030280020

7.630,00 zł

4.395,00 zł
3028 30

030280030

10.640,00 zł

6.097,00 zł
3028 50

030280050

18.620,00 zł

10.737,00 zł
3028/KP

030280055

662,00 zł

378,00 zł

**Zestaw stempli i płyta
do wyciskania sworzni
do pras 3028**

Rozmiary sworzni:

- Ø10X90mm
- Ø12X90mm
- Ø16X90mm
- Ø18X115mm
- Ø20X115mm
- Ø22X115mm
- Ø25X140mm
- Ø30X140mm


3027PR/N

030270410

NEW

1.372,00 zł

783,00 zł

**Narzędzie do montażu/demontażu piast, łożysk i
elementów metalowo-gumowych, do użytku z prasą**

Uniwersalny przyrząd, który pozwala na montaż/demontaż piast, łożysk i elementów metalowo-gumowych przy użyciu prasy, wykorzystując podstawę podpierającą i akcesoria. Narzędzie dopasowuje się do nieregularnych geometrycznie kształtów piast/sworzni zwrotnicy będących przedmiotem operacji. Może być używany z prasami 3027N i 3028.

Dane techniczne:

- Zakres roboczy: min. 135 mm - max. 150 mm
- Maks. obciążenie: 20 t



3006

030060000

~~9.070,00 zł~~
4.721,00 zł**Podnośnik i pozycjoner do kół traktorów i koparek**

- Udźwig maks.: 1.500 kg
- Min. średnica koła: 1.000 mm
- Maks. średnica koła: 2.200 mm
- Maks. grubość koła: 800 mm

**3026****Podpora hydrauliczna****3026 0,3**

030260003

~~3.492,00 zł~~**1.888,00 zł**

24,7 kg

3026 0,5

030260005

~~4.154,00 zł~~**2.129,00 zł**

31 kg

3026 1,0

030260010

~~5.015,00 zł~~**2.503,00 zł**

37,8 kg

**3026 0,3****3026 0,5****3026 1,0**

	3026 0,3	3026 0,5	3026 1,0
Maksymalny udźwig	300 kg	500 kg	1000 kg
Pompa pedałowa	✓	✓	✓
Minimalna wysokość	1120 ÷ 1970 mm	1140 ÷ 1990 mm	1140 ÷ 1990 mm
Maksymalna wysokość	✓	✓	✓

3014SAR

030140360

~~7.095,00 zł~~
4.064,00 zł**Wspornik manipulacyjny do silnika**

- Łatwo się składa, co daje oszczędność miejsca
- Pozwala na obrócenie silnika lub skrzyni biegów o 360°
- Zapewnia stabilność i bezpieczeństwo podczas wykonywania prac

**MAKSYMALNE
OBCIĄŻENIE: 450 KG****3026/SP**

030260505

~~3.436,00 zł~~
1.651,00 zł**Uchwyt uniwersalny skrzyni biegów**

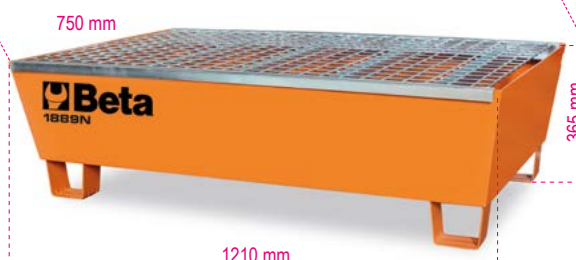
- Pozwala operatorowi szybko i bezpiecznie zdemontować i ponownie zamontować wszelkie skrzynie biegów samochodów osobowych, dostawczych i terenowych.
- Nadaje się do stojaków o średnicy: 25-30-35-45 mm
- Obciążenie maks.: 150 kg
- Wysokość: 250 mm

**1889N**

018890220

~~4.033,00 zł~~
1.651,00 zł**Podest stalowy do przechowywania 2 beczek 200-litrowych**

- Pomalowany w całości epoksydową farbą proszkową
- Łatwy do transportu wózkiem widłowym lub na palecie
- Nie należy używać podestu do piętrowego składowania



3025N 1,0

030250110

10.960,00 zł
5.487,00 zł


3025N/PF

030250111

2.395,00 zł
1.367,00 zł

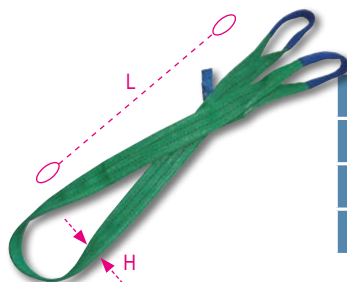
Uchwyt do podnoszenia beczek



Robur

8153

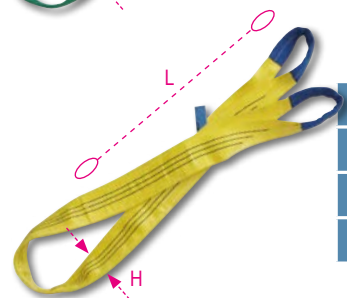
Zawiesia pasowe, zielone EN 1492-1



	L m	H mm		zł
8153 1-T2	1	60	081530010	44,70 zł 28,00 zł
8153 2-T2	2	60	081530020	69,20 zł 41,00 zł
8153 3-T2	3	60	081530030	94,20 zł 56,00 zł
8153 4-T2	4	60	081530040	116,00 zł 73,00 zł

8156

Zawiesia pasowe, żółte EN 1492-1



	L m	H mm		zł
8156 2-T3	2	90	081560020	103,50 zł 65,00 zł
8156 3-T3	3	90	081560030	144,00 zł 86,00 zł
8156 4-T3	4	90	081560040	178,50 zł 108,00 zł
8156 6-T3	6	90	081560060	251,50 zł 151,00 zł

8181 6/B4

081810916

354,00 zł
189,00 zł

Komplet 4 pasów mocujących z napinaczem zapadkowym i pojedynczymi hakami, 8181, 6 m z bardzo mocnego poliestru (PES), w torbie poliestrowej



8182 8,5/B2

081821885

311,50 zł
163,00 zł

Komplet 2 pasów mocujących z napinaczem zapadkowym i pojedynczymi hakami, 8182, 8,5 m z bardzo mocnego poliestru (PES), w torbie poliestrowej



3050/600

27.060,00 zł
14.401,00 zł

Podnośnik motocyklowy elektro-hydrauliczny, 600 kg

- Zabezpieczenia elektryczne, mechaniczne i hydrauliczne
- Udźwig maksymalny: 600 kg
- Zintegrowana jednostka elektrohydrauliczna: 230V - 50Hz
- Pompa hydrauliczna
- Kontrolowana prędkość opadania
- Bezpieczniki na wypadek przypadkowego przecięcia przewodu hydraulicznego
- Panel sterowania
- Certyfikat CE, certyfikat TÜV

Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000
030500201	030500202	030500203



3040C

030400002

400,00 zł
232,00 zł

Stojak motocyklowy tylny, regulowany

- Zawiera wsporniki typu V (para)
- Zawiera wsporniki typu L (para)



3041C

030410002

374,00 zł
219,00 zł

Stojak motocyklowy przedni, regulowany

- Zawiera wsporniki rolkowe (para)
- Zawiera wsporniki stożkowe (para)



- Lakier matowy czarny
- 4 koła z gumy termoplastycznej

2002/B27 SBK

020020927

1.468,00 zł
705,00 zł

Podręczny zestaw narzędzi do naprawy motocykli

Zestaw pozwalający radzić sobie z drobnymi awariami podczas podróży

595X540 mm



27

2,8 kg

Ilość/Opis

- klucz płaski dwustronny 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22 mm
- klucz trzpieniowy kątowy z końcówką kulistą 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
- wkrętak płaski Evox 3,5x100-5,5x150-6,5x150 mm
- wkrętak krzyżowy Evox, profil Phillips 4,5x80 - 6x100 mm
- narzędzie wielofunkcyjne z zestawem końcówek wkrętakowych, w etui
- latarka LED 133 mm
- klej strukturalny błyskawiczny 5 gr
- taśma izolacyjna PCW0,15 mm / 19 mm x 25 mm
- opaska zaciskowa nylonowa 4,8x300 mm
- etui zwijane, wykonane z wytrzymałego poliestru, bez narzędzi

3043C

030430002

492,50 zł
280,00 zł

Stojak motocyklowy z jednym ramieniem lewym

- Lakier matowy czarny
- 4 koła z gumy termoplastycznej
- Opcjonalne trzpienie do stojaka



Beta N.

- 55
- 96BPC/SC9
- 1201E
- 1202E
- 1778MT
- 1833 XS/2
- 9851
- BMESB1925NE
- BMN3048
- 2002/BV42

3910

039100010

17.840,00 zł
9.456,00 zł

Podnośnik serwisowy do rowerów elektrycznych

- Maksymalna wysokość centralnej podpory: 135 cm
- Wbudowana centrownica do kół
- Innowacyjny sposób mocowania widelca z systemem osi przelotowej
- W zestawie adaptery do większości widelców
- W zestawie adapter do widelców bez osi przelotowej
- Składany i łatwy do transportu
- Waga podnośnika: 48kg

H min-Max mm	L mm
600÷1350	80



3912PP

039120150

4.257,00 zł
2.455,00 zł

Stół serwisowy do rowerów, wersja PRO

- Z centralną regulowaną podporą, z trzpieniem zabezpieczającym
- Wbudowana centrownica do kół
- Innowacyjny sposób mocowania widelca z systemem osi przelotowej

H min-Max mm	L mm
590÷1000	455



3916MMP

039160150

3.642,00 zł
2.086,00 zł

Stojak serwisowy kolumnowy do obsługi rowerów

- Uchwyt obracalny w zakresie 360°, z ruchomymi szczękami i regulacją mikrometryczną
- Udźwig: 25 kg
- Taca z tworzywa sztucznego na narzędzia



H min-Max mm
1230÷1380



3965C

039650110

1.969,00 zł
1.131,00 zł

Centrownica do kół

- Może być zamocowana zarówno do stołu warsztatowego, za pomocą dostarczanych zacisków, jak i w imadle • Do kół $\varnothing 20'' \div 29''$
- Adapter do piast ze sztywną osią o $\varnothing 10 \div 20$ mm
- Może być używana przy piastach o długości od 85 mm do 195 mm



605BC/15

006050015

NEW

1.041,00 zł
593,00 zł

Klucz dynamometryczny klikowy z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym, do prawostronnego dokręcania, kompaktowy, wykonany z aluminium, dokładność: $\pm 4\%$

1/4" 72

- Dokładność: $\pm 4\%$
- Dwukierunkowy mechanizm zapadkowy o 72 zębach
- Prawostronne dokręcanie
- Kwadrat 1/4"
- Jednostka pomiarowa: Nm
- Kompaktowy: tylko 17,5 cm

Najmniejszy klucz dynamometryczny w asortymencie Bety: kompaktowy i łatwy w obsłudze, zapewnia idealną kombinację wygody i prostoty użytkowania.



Nm	kgfm	lbf.ftn	■	L (mm)	□
3÷15	0,3÷1,5	26÷133	1/4"	175	0,1



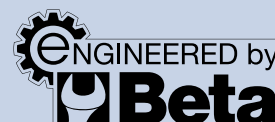
REWOLUCYJNY KLUCZ UDAROWY

NEW

KTÓRY NIE WYMAGA SMAROWANIA

Klucz udarowy 1927OLS, w całości zaprojektowany, opracowany i skonstruowany przez Beta Utensili, opiera się na systemie OIL-LESS, innowacyjnym, całkowicie nowym w branży narzędzi pneumatycznych: pozwala na pracę klucza udarowego bez konieczności okresowego smarowania olejem, zapewniając tym samym większą trwałość i wysoką wydajność.

Starannie przemyślany montaż, elementy wykonane z mikrometryczną dokładnością i zastosowanie innowacyjnych materiałów najwyższej jakości skutkują mniejszą liczbą awarii, co pozwala na długotrwałe użytkowanie bez konieczności smarowania.



Dobrze wyważony, mocny i wytrzymały

Trzystopniowa regulacja momentu dokręcania

2,5 kg

Rękojeść tłumiąca drgania



Wylot powietrza przez rękojeść

OCZEKUJE NA PATENT

Klucz udarowy OIL-LESS wyróżnia się wysokim momentem obrotowym – 1750 Nm, co czyni go idealnym rozwiązaniem do każdego zastosowania.



NEW

1927OLS

019270010

3.453,00 zł

1.888,00 zł

BEZOLEJOWY klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany ze stopu aluminium

- Nie wymaga smarowania
- Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"

Obroty biegu jałowego	8.000 obr./min.
Maks. moment obrotowy	1.750 Nm
Maks. rozmiar śruby	Cl 8.8 M24●36 mm
Maks. rozmiar śruby	Cl 12.9 M20●30 mm
Wlot powietrza	1/4" GAS
Ciśnienie robocze	6,2 bar
Zalecana średnica przewodu (Ø)	10 mm
Zużycie powietrza śr.	198 l/min

4-KROTNIE DŁUŻSZA ŻYWOTNOŚĆ NIŻ W PRZYPADKU KLASYCZNEGO KLUCZA UDAROWEGO

Dzięki tym cechom klucz udarowy OIL-LESS może pochwalić się doskonałym stosunkiem ceny do korzyści, co w dłuższej perspektywie przekłada się na oszczędności.

1927P

019270008

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego

- Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"
- Lekki i dobrze wyważony, co zapewnia łatwiejszą pracę
- Dźwignia zmiany kierunku pracy
- Trzystopniowa regulacja momentu dokręcania
- Wylot powietrza przez rękkość
- Rękkość tłumiąca drgania

1750 Nm

Obroty biegu jałowego	obr./min.	7.500
Obroty biegu jałowego		Podwójny bijak
Max. moment obrotowy	Nm	1750
Max. rozmiar śruby	Cl 8.8	M24●36 mm
Max. rozmiar śruby	Cl 12.9	M20●30 mm
Wlot powietrza	GAS	1/4"
Ciśnienie robocze	bar	6,2
Zalecana średnica przewodu (Ø)	mm	10
Zużycie powietrza śr.	l/min	290


~~2.128,00 zł~~
942,00 zł

1927P/K3

019270118

Zestaw klucza udarowego dwukierunkowego z korpusem wykonanym z materiału kompozytowego i 3 nasadek udarowych

4 kg

720LC
17-19-21 mm

350x305x86 mm


1927XM

019270030

Klucz udarowy dwukierunkowy kompaktowy

- Mechanizm impulsowy typu "pojedynczy" bijak
- Bardzo zwarty i mocny
- Zmiana kierunku ręką trzymającą narzędzie
- Trzystopniowa regulacja momentu dokręcania
- Wylot powietrza przez rękkość
- Zaczep do balansera

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


~~1.324,00 zł~~
705,00 zł

1927XM/K5

019270129

Zestaw klucza udarowego dwukierunkowego i trzech nasadek udarowych
720 17-19-21-22-24 mm

2,8 kg

307x206x86 mm


Beta
PNEUMATIC TOOLS


NEW

1927E

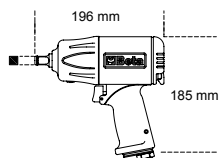
019270005

662,00 zł

374,00 zł

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego

- Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"
- Dźwignia zmiany kierunku pracy
- Trzystopniowa regulacja momentu dokręcania
- Wylot powietrza przez rękęjść
- Rękęjść tłumiąca drgania



2,4 kg

Obroty biegu jałowego	obr./min.	7.000
Mechanizm impulsowy		Podwójny bijak
Max. moment obrotowy	Nm	750
Max. rozmiar śruby	Cl 8.8	M22●36 mm
Max. rozmiar śruby	Cl 12.9	M18●30 mm
Wlot powietrza	GAS	1/4"
Ciśnienie robocze	bar	6,2
Zalecana średnica przewodu (Ø)	mm	10
Zużycie powietrza śr.	l/min	140

NEW

1927C

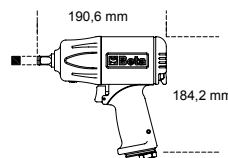
019270006

1.114,00 zł

611,00 zł

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego

- Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"
- Lekki i dobrze wyważony, co zapewnia łatwiejszą pracę
- Dźwignia zmiany kierunku pracy
- Trzystopniowa regulacja momentu dokręcania
- Wylot powietrza przez rękęjść
- Rękęjść tłumiąca drgania



2,4 kg

Obroty biegu jałowego	obr./min.	9.000
Mechanizm impulsowy		Podwójny bijak
Max. moment obrotowy	Nm	950
Max. rozmiar śruby	Cl 8.8	M22●34 mm
Max. rozmiar śruby	Cl 12.9	M18●27 mm
Wlot powietrza	GAS	1/4"
Ciśnienie robocze	bar	6,2
Zalecana średnica przewodu (Ø)	mm	10
Zużycie powietrza śr.	l/min	125

1928XM

019280030

2.829,00 zł

1.604,00 zł

Klucz udarowy dwukierunkowy kompaktowy

- Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"
- Zwarty i mocny
- Zmiana kierunku ręką trzymającą klucz za pomocą przycisku
- Trzystopniowa regulacja momentu dokręcania
- Wylot powietrza przez rękęjść



3/4"

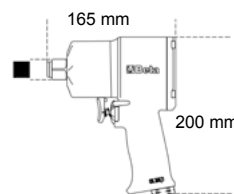
NIEZWYKLE ZWARTY I MOCNY

2,9 kg



1600 Nm

Obroty biegu jałowego	obr./min.	4.800
Mechanizm impulsowy		Podwójny bijak
Max. moment obrotowy	Nm	1600
Max. rozmiar śruby	Cl 8.8	M27●41 mm
Max. rozmiar śruby	Cl 12.9	M24●36 mm
Wlot powietrza	GAS	3/8"
Ciśnienie robocze	bar	6,2
Zalecana średnica przewodu (Ø)	mm	10
Zużycie powietrza śr.	l/min	175

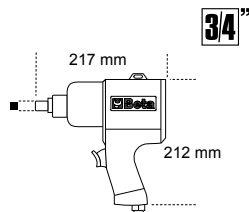


1928DA

019280022

4.094,00 zł
1.888,00 zł
Klucz udarowy dwukierunkowy

- Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"
- Solidny i zwarty, wysoki moment obrotowy
- Dźwignia zmiany kierunku pracy
- 3-stopniowa regulacja momentu
- Wylot powietrza przez rękojeść
- Antypoślizgowa, ergonomiczna rękojeść


4,3 kg

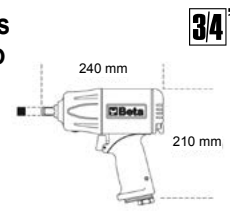
Obroty biegu jałowego	obr./min.	5.000
Mechanizm impulsowy		Podwójny bijak
Max. moment obrotowy	Nm	1695
Max. rozmiar śruby	Cl 8.8	M30●46 mm
Max. rozmiar śruby	Cl 12.9	M27●41 mm
Wlot powietrza	GAS	3/8"
Ciśnienie robocze	bar	6,2
Zalecana średnica przewodu (Ø)	mm	10
Zużycie powietrza śr.	l/min	210

1928P

019280006

5.630,00 zł
2.597,00 zł
Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego

- Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"
- Lekki i dobrze wyważony, co zapewnia łatwiejszą pracę
- Dźwignia zmiany kierunku pracy
- Trzystopniowa regulacja momentu dokręcania
- Wylot powietrza przez rękojeść
- Rękojeść tłumiąca drgania


2100 Nm

3,7 kg
NIEZWYKLE ZWARTY I MOCNY

Obroty biegu jałowego	obr./min.	5.000
Mechanizm impulsowy		Podwójny bijak
Max. moment obrotowy	Nm	2100
Max. rozmiar śruby	Cl 8.8	M30●46 mm
Max. rozmiar śruby	Cl 12.9	M27●41 mm
Wlot powietrza	GAS	3/8"
Ciśnienie robocze	bar	6,2
Zalecana średnica przewodu (Ø)	mm	10
Zużycie powietrza śr.	l/min	221

1930LH

019300030

6.320,00 zł
3.543,00 zł
Klucz udarowy dwukierunkowy

- Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"
- Wydłużone wrzeciono (210 mm - 8,3")
- Rękojeść według nowego projektu, pod kątem 70°, aby zmniejszyć obciążenie i zmęczenie nadgarstków operatora
- obciążenie i zmęczenie nadgarstków operatora
- Pomocnicza rękojeść
- Trzystopniowa regulacja momentu dokręcania
- Wylot powietrza u dołu
- Znakomity stosunek wagi do mocy


1"

Obroty biegu jałowego	obr./min.	6.000
Mechanizm impulsowy		Podwójny bijak
Maks. Moment obrotowy	Nm	2.441
Maks. rozmiar śruby	Cl 8.8	M36●55 mm
Maks. rozmiar śruby	Cl 12.9	M30●46 mm
Wlot powietrza	GAS	1/2"
Ciśnienie robocze	bar	6,2
Zalecana średnica przewodu (Ø)	mm	13
Zużycie powietrza śr.	l/min	280

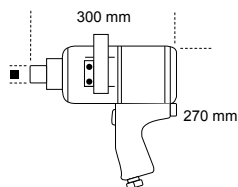
7,1 kg

1930PA

019300032

6.105,00 zł
3.307,00 zł
Klucz udarowy dwukierunkowy

- Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"
- Pomocnicza rękojeść
- Dźwignia zmiany kierunku pracy
- Trzystopniowa regulacja momentu
- Wylot powietrza przez rękojeść


9,6 kg


Obroty biegu jałowego	obr./min.	3.500
Mechanizm impulsowy		Podwójny bijak
Max. moment obrotowy	Nm	2445
Max. rozmiar śruby	Cl 8.8	M36●55 mm
Max. rozmiar śruby	Cl 12.9	M30●46 mm
Wlot powietrza	GAS	1/2"
Ciśnienie robocze	bar	6,2
Zalecana średnica przewodu (Ø)	mm	13
Zużycie powietrza śr.	l/min	350

720ME/C8

007200525

~~731,50 zł~~
421,00 zł

Komplet 8 nasadek udarowych
z końcówką trzpieniową sześciokątną

○ 5-6-8-10-12-14-17-19 mm



270x120x45 mm

1 1/2"



720TX/C6

007200483

~~598,00 zł~~
348,00 zł

Komplet 6 nasadek udarowych z końcówką
trzpieniową, profil Torx® w pudełku metalowym

1 1/2"

○ T30-T40-T45-T50-T55-T60



720/C24

007200904

~~1.997,00 zł~~
989,00 zł

Komplet 24 nasadek udarowych,
gniazdo 1/2", fosforanowanych,
w pudełku metalowym

1 1/2"

420x185x60 mm



	N°	Descrizione
	720	15 10-12-13-14-15-16-17-18 19-21-22-24-27-30-32 mm
	720L	6 13-17-19-21-22-24 mm
	720LC	3 17-19-21 mm

720/C12

007200912

~~934,50 zł~~
516,00 zł

Komplet 12 nasadek udarowych
w pudełku metalowym

1 1/2"

○ 10-11-12-13-14-17-19-
22-24-27-30-32 mm



195x80x55 mm

728/C10

007280910

~~1.679,00 zł~~
942,00 zł

Komplet 10 nasadek udarowych
w pudełku metalowym

1 1/2"

○ 17-19-22-24-27-30
-32-36-41-46 mm



275x120x65 mm

**WYSOKI MOMENT
OBROTOWY BEZ
OBCIĄŻANIA
NADGARSTKA**
Klucz kątowy udarowy dwukierunkowy z mechanizmem zapadkowym

- Mechanizm impulsowy podwójny kowadełkowy
- Łatwe dokręcanie: mechanizm udarowy eliminuje skręcanie nadgarstka pod koniec dokręcania i skraca czas pracy
- Kompaktowy i mocny: maksymalny moment obrotowy jest znacząco wyższy od osiąganego w tradycyjnym kluczu z mechanizmem zapadkowym
- Ergonomiczna, pokryta gumą rękojeść

1922P1

019220006

1,311,00 zł
753,00 zł

68 Nm
1/4"


164 mm

600 g

Obroty biegu jałowego	obr./min.	700
Max. moment obrotowy	Nm	68
Max. rozmiar śruby	Cl 8.8	M10●16 mm
Max. rozmiar śruby	Cl 12.9	M8●13 mm
Wlot powietrza	GAS	1/4"
Ciśnienie robocze	bar	6,2
Zalecana średnica przewodu (Ø)	mm	10
Zużycie powietrza śr.	l/min	88


1922P3

019220013

2,068,00 zł
1.178,00 zł

136 Nm
1/2"


292 mm

1,5 Kg

Obroty biegu jałowego	obr./min.	600
Maks. moment obrotowy	Nm	136
Maks. rozmiar śruby	Cl 8.8	M12●18 mm
Maks. rozmiar śruby	Cl 12.9	M10●16 mm
Wlot powietrza	GAS	1/4"
Ciśnienie robocze	bar	6,2
Zalecana średnica przewodu (Ø)	mm	10
Zużycie powietrza śr.	l/min	113


1937

019370001

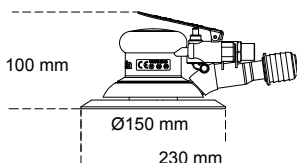
2,278,00 zł
968,00 zł

Szlifierka oscylacyjna mimośrodowa, bezolejowa, wykonana z materiału kompozytowego

- Nie wymaga naolejania
- Stopa z 6 otworami z nakładką z rzepem
- Płynna regulacja obrotów
- Rękojeść pokryta miękkim materiałem o właściwościach antypoślizgowych
- Zaprojektowana do łączenia z systemami odsysania ze złączami obrotowymi
- Wylot obrotowy



860 g



100 mm

Ø150 mm
230 mm

Średnica oscylacji 5 mm
NIEZWYKLE ZWARTA I ŁATWA W OBSŁUDZE

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

1942A

019420000

1,608,00 zł
907,00 zł

Pilarka posuwowa pneumatyczna

- Mocna i poręczna
- Przeznaczona do cięcia arkuszy blachy, rur ze stali, aluminium i tworzyw sztucznych oraz do rur wydechowych
- Wyposażona w gumową nakładkę uchwytu, przewód zasilający z przedłużaczem wylotu powietrza z PCW
- Wylot powietrza do tyłu



180 mm

48 mm

Ø 1/4 GAS



550 g

Ilość suwów na min.		10.000
Skok	mm	10
Wlot powietrza	GAS	1/4"
Ciśnienie robocze	bar	6,2
Zalecana średnica przewodu (Ø)	mm	8
Zużycie powietrza śr.	l/min	75

1952

019520012

789,00 zł
452,00 zł

Pistolet ciśnieniowy do malowania natryskowego

- Korpus z odlewanego aluminium niklowanego chemicznie
- Nylonowy zbiornik z mechanizmem zapobiegającym wyciekaniu farby, gwint 3/8M BSP
- Gwint korpusu: walcowy 1/4" BSP GAS
- Regulator ciśnienia i przepływu powietrza
- Regulator kształtu strumienia z okrągłego na płaski
- Regulator ilości podawanej farby
- Dostarczany z kluczem serwisowym



	Ø mm	
1952 1,2	1,2	019520012
1952 1,5	1,5	019520015
1952 1,8	1,8	019520018
1952 2,0	2,0	019520020



OBUWIE ROBOCZE



EU	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	47
UK	2,5	3,5	4,5	5	6	6,5	7	8	9	10	10,5	11	12	13

2025
KOLEKCJA WIOSENNO-LETNIA



RENEGADE

NEW

NOWA SERIA
OBUWIA ROBOCZEGO

Linia Renegade została zaprojektowana tak, aby zapewnić bezkompromisowe bezpieczeństwo i styl.

Renegade łączy ochronę z urzekającym, nowoczesnym wyglądem. Kolekcja składająca się z 6 modeli w wyjątkowych kolorach i wykonanych z różnych materiałów doskonale odpowiada potrzebom osób, które chcą się wyróżnić w każdym środowisku pracy. Model Renegade wyróżnia się konstrukcją inspirowaną butami sportowymi najnowszej generacji, doskonałą amortyzacją i niezwykłym wsparciem, co gwarantuje wygodę przez cały dzień.

OPARTY NA ODWAŻNYM,
NIEKONWENCJONALNYM
STYLU

INNOWACYJNE
WZORNICTWO

BARDZO
PRZEWIEWNE

PODESZWA Z PIAKĄ
EVA Z URZEŻBIENIEM
Z WYTRZYMAŁEJ
GUMY NITRYLOWEJ

DUŻA SZEROKOŚĆ

Duża szerokość – 11 – zapewnia
płynne, wygodne chodzenie, bez
uciskania stopy.

SYSTEM SZYBKIEGO
SZNUROWANIA

Model 7340VA to pierwszy but
firmy Beta wyposażony w system
szybkiego sznurowania.

BEZ CZĘŚCI
METALOWYCH

Wkładka
antyprzebiociowa z
włókna kompozytowego

Renegade jest idealnym wyborem
DLA NOWOCZESNYCH PROFESJONALISTÓW.



7340VA

808,50 zł
460,00 zł

Półbuty bezpieczne RENEGADE z siateczki, oddychające,
z systemem szybkiego sznurowania ATOP

Rozmiary: od 37 do 48

od 073400537 do 073400548

S1PS FO SR HRO

RENEGADE



NEW

7340G

~~658,00 zł~~
374,00 zł

Półbuty bezpieczne RENEGADE z siateczki, oddychające, sznurowane tradycyjnie



Rozmiary: od 37 do 48
od 073400637 do 073400648

S1PS FO SR HRO

7341V

~~690,00 zł~~
385,00 zł

Półbuty bezpieczne RENEGADE z oddychającej odpornej na zużycie tkaniny, zielone detale



Rozmiary: od 37 do 48
od 073410537 do 073410548

S1PS FO SR HRO

7341Y

~~690,00 zł~~
385,00 zł

Półbuty bezpieczne RENEGADE z oddychającej odpornej na zużycie tkaniny, żółte detale



Rozmiary: od 37 do 48
od 073410637 do 073410648

S1PS FO SR HRO

7342N

~~733,00 zł~~
417,00 zł

Półbuty bezpieczne RENEGADE z wodoodpornej mikrofibry



Rozmiary: od 37 do 48
od 073420537 do 073420548

S3S FO SR HRO

7343N

~~799,50 zł~~
452,00 zł

Trzewiki bezpieczne RENEGADE z wodoodpornej mikrofibry



Rozmiary: od 37 do 48
od 073430537 do 073430548

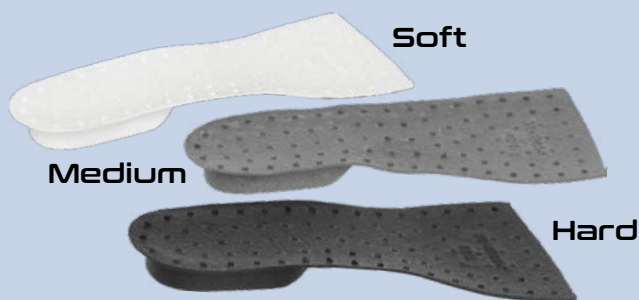
S3S FO SR HRO

FitEvolution

Siedem unikalnie zaprojektowanych modeli, dostępnych w kilku kolorach i materiałach, od siateczki po mikrofibrę, pozwalających zaspokoić wymagania najbardziej wymagających użytkowników.

OPATENTOWANY SYSTEM BETA FIT4YOU

Po kilku latach wyłożonej pracy, wielu badań i projektowania, opracowaliśmy opatentowany system FIT 4 YOU. Ten najnowocześniejszy proces wytłaczania wkładki antyprzebiciowej umożliwia połączenie z nią trzech różnych wkładek ETPU – każdej o innej gęstości – w celu zapewnienia trzech poziomów twardości dla uzyskania komfortu, spełniając w ten sposób wymagania każdego użytkownika.



WKŁADKI AMORTYZUJĄCE ETPU

ETPU jest kwintesencją systemu FIT 4 YOU, zapewniającym efekt amortyzacji i zwrot energii. Trzy dostarczane wkładki, różniące się gęstością i kolorem, pozwalają dopasować zarówno miękkość jak i stabilizację stopy w bucie w zależności od wagi, wzrostu i osobistych wymagań użytkownika. Ta przełomowa technologia zapewnia optymalny komfort zarówno podczas ruchu, jak i czynności statycznych, co ma wpływ na zmniejszenie obciążenia i zmęczenia stawów.



Opatentowany system FIT 4 YOU polega na wyposażeniu obuwia w 3 wkładki amortyzujące z ETPU, różniące się gęstością i kolorem, co pozwala użytkownikowi na dopasowanie obuwia zgodnie ze swoją wagą, wzrostem i preferencjami.



- Podnosek polimerowy, wytrzymujący uderzenie do 200 J
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego z utwardzającą ceramiką
- Wkładka wymienna z pianki EVA i wkładki amortyzujące z ETPU o 3 różnych gęstościach
 - Sznurowane
- Podeszwa z poliuretanu o podwójnej gęstości

7272V

~~701,00 zł~~
396,00 zł

Półbuty bezpieczne FitEVOLUTION, z odpornej na zużycie i bardzo przewiewnej tkaniny

S1 PS FO SR ESD



Rozmiary: od 37 do 48
od 072720137 do 072720148

7270Y

~~701,00 zł~~
396,00 zł

Półbuty bezpieczne FitEVOLUTION, z przewodowej siateczki



S1 PS FO SR ESD



Rozmiary: od 37 do 48
od 072700137 do 072700148

7271V

~~701,00 zł~~
396,00 zł

Półbuty bezpieczne FitEVOLUTION, z perforowanego zamszu



S1 PS FO SR ESD



Rozmiary: od 37 do 48
od 072710137 do 072710148

7273G

~~718,00 zł~~
409,00 zł

Półbuty bezpieczne FitEVOLUTION, z wodoodpornego nubuku



S3 S FO SR ESD



Rozmiary: od 37 do 48
od 072730137 do 072730148

7274G

~~741,50 zł~~
421,00 zł

Trzewiki bezpieczne FitEVOLUTION, z wodoodpornego nubuku



S3 S FO SR ESD



Rozmiary: od 37 do 48
od 072740237 do 072740248

7275N

~~718,00 zł~~
409,00 zł

Półbuty bezpieczne FitEVOLUTION, z wodoodpornej mikrofibry

S3 S FO SR ESD



Rozmiary: od 37 do 48
od 072750237 do 072750248



NIEZWYKLE LEKKIE

TYLKO 500 g
PRZYBLIŻONA WAGA, ROZMIAR 42


7352B

~~623,50 zł~~
353,00 zł

Półbuty bezpieczne O-Gravity z bardzo przewiewnej i trwałej tkaniny

- Podnosek polimerowy
- Elastyczny kołnierz typu "slip on" aby ułatwić wkładanie



450 g

S1P HRO SRC



Rozmiary: od 38 do 48

od 073520138 do 073520148

7352G

~~645,00 zł~~
366,00 zł

Półbuty bezpieczne z przewiewnej siateczki, z wstawkami z TPU

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego



450 g

S1P HRO SRC ESD



Rozmiary: od 38 do 48

od 073520338 do 073520348

ACTIVE


7317NA

~~357,00 zł~~
206,00 zł

Półbuty zamszowe, perforowane, ze wzmocnieniem z mikrofibry w części piętowej



S1P SRC

Rozmiary: od 35 do 48

od 073170135 do 073170148

7320NA

~~376,00 zł~~
211,00 zł

Półbuty bezpieczne z nubuku, wodoodporne, ze wzmocnieniem noska odpornym na przetarcia



S3 SRC

Rozmiary: od 35 do 48

od 073200535 do 073200548

FLEX

BARDZO ELASTYCZNE


7212B

~~350,50 zł~~
185,00 zł

Półbuty bezpieczne zamszowe, perforowane, z wstawkami z siateczki



490 g

S1P SRC ESD



Rozmiary: od 35 do 48

od 072120235 do 072120248

7214G

~~378,50 zł~~
202,00 zł

Półbuty bezpieczne z wodoodpornego nubuku Action z wstawką na nosku odporną na przetarcia



500 g

S3 SRC ESD



Rozmiary: od 35 do 48

od 072140235 do 072140248

NOWY WYGLĄD!

**7982N**

079820000

~~46,85 zł~~**28,00 zł****Czapka z daszkiem**

100% bawełny, rzep pozwalający na regulację

**7643G****NEW**~~230,00 zł~~**128,00 zł****Bluza zapinana na krótki zamek**

- Bluza zapinana na krótki zamek, 80% bawełny, 20% poliestru, 280 g/m², grafitowa/szara



XS

S

M

L

XL

2XL

3XL



076430000

076430001

076430002

076430003

076430004

076430005

076430006

7820SG**NEW**~~292,50 zł~~**168,00 zł****Spodnie robocze z wieloma kieszeniami**

- 39% bawełny, 61% poliestru
- Tkanina ripstop, mechanicznie rozciągliwa, 170 g/m²
- Szare
- Elastyczne w talii, z kieszeniami na nkolanniki, fason regular

**STRETCH**

RIPSTOP LIGHT & STRONG



XS | 46

S | 48

M | 50

L | 52

XL | 54

2XL | 56

3XL | 58



078200100

078200101

078200102

078200103

078200104

078200105

078200106

7821SG**NEW**~~230,00 zł~~**128,00 zł****Spodnie robocze krótkie z wieloma kieszeniami**

- 39% bawełny, 61% poliestru
- Tkanina ripstop, mechanicznie rozciągliwa, 170 g/m²
- Szare
- Elastyczne w talii
- Fason regular

**STRETCH**

RIPSTOP LIGHT & STRONG



XS | 46

S | 48

M | 50

L | 52

XL | 54

2XL | 56

3XL | 58



078210100

078210101

078210102

078210103

078210104

078210105

078210106

NEW**7340VA**

Renegade 80


7642G
~~150,50 zł~~
86,00 zł

Bluza z okrągłym dekoltem, z czarnymi wstawkami na ramionach i jaskrawozielonymi detalami.

- 60% bawełny, 40% poliestru, 240 g/m²



	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
	076420000	076420001	076420002	076420003	076420004	076420005	076420006

7660
~~380,50 zł~~
206,00 zł

Spodnie robocze z wieloma kieszeniami, lekkie

- Tkanina elastyczna 86% nylonu, 14% spandeksu, 140 g/m²
- Kieszenie na nakolanniki, kieszenie tylne wzmocnione poliestrem 300D
- Fason dopasowany


SLIM FIT

	XS 46	S 48	M 50	L 52	XL 54	2XL 56	3XL 58
7660B	076600100	076600101	076600102	076600103	076600104	076600105	076600106
7660G	076600000	076600001	076600002	076600003	076600004	076600005	076600006

NEW
7275N
 Renegade 83

7661
~~331,00 zł~~
181,00 zł

Spodnie robocze krótkie z wieloma kieszeniami, lekkie

- Tkanina elastyczna 86% nylonu, 14% spandeksu, 140 g/m²



	XS 46	S 48	M 50	L 52	XL 54	2XL 56	3XL 58
7661G	076610000	076610001	076610002	076610003	076610004	076610005	076610006
7661B	076610100	076610101	076610102	076610103	076610104	076610105	076610106


SLIM FIT

7553**NEW**~~59,30 zł~~
32,00 złT-shirt, wykonany z bawełny,
150 g/m²**100% BAWELNY**

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
7553BL	075530300	075530301	075530302	075530303	075530304	075530305	075530306
7553G	075530400	075530401	075530402	075530403	075530404	075530405	075530406
7553N	075530500	075530501	075530502	075530503	075530504	075530505	075530506
7553V	075530600	075530601	075530602	075530603	075530604	075530605	075530606

7548M~~118,00 zł~~
68,00 złT-shirt z nadrukiem w stylu nowoczesnym,
100% bawełny, 150 g/m²

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
7548M	075480400	075480401	075480402	075480403	075480404	075480405	075480406

7548C~~118,00 zł~~
68,00 złT-shirt z nadrukiem w stylu klasycznym,
100% bawełny, 150 g/m²

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
7548C	075480500	075480501	075480502	075480503	075480504	075480505	075480506

7550~~191,50 zł~~
108,00 złT-shirt, wygodny, oddychający, opracowany, aby zapewnić
maksymalny komfort w każdych warunkach pracy• Szary, z czarnymi wstawkami i elementami
intensywnie pomarańczowymi i odbłaskowymi

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
7550G	075500400	075500401	075500402	075500403	075500404	075500405	075500406
7550N	075500500	075500501	075500502	075500503	075500504	075500505	075500506

OPATENTOWANA TECHNOLOGIA 37.5[®]
HYPOALERGICZNA, PRZYJAZNA DLA
SKÓRY TECHNOLOGIA

7860

251,50 zł
138,00 zł

Spodnie robocze, lekkie
Beta EASY LIGHT


- Materiał T/C, 65% poliestru, 35% bawełny, 180 g/m²
- Wstawki i kieszenie na nakolanniki z poliestru "Oxford"/poliuretanu, 220 g/m²

	XS 46	S 48	M 50	L 52	XL 54	2XL 56	3XL 58	4XL 60	5XL 62
7860B	078600700	078600701	078600702	078600703	078600704	078600705	078600706	078600707	078600708
7860G	078600800	078600801	078600802	078600803	078600804	078600805	078600806	078600807	078600808


7865

400,00 zł
224,00 zł

Kombinezon roboczy, lekki
Beta EASY LIGHT


- Materiał T/C, 65% poliestru, 35% bawełny
- Wstawki i kieszenie na nakolanniki z poliestru "Oxford"/poliuretanu, 220 g/m²

	XS 46	S 48	M 50	L 52	XL 54	2XL 56	3XL 58	4XL 60	5XL 62
7865B	078650700	078650701	078650702	078650703	078650704	078650705	078650706	078650707	078650708
7865G	078650800	078650801	078650802	078650803	078650804	078650805	078650806	078650807	078650808


7863G

307,50 zł
172,00 zł

Spodnie robocze na szelkach, lekkie, według nowego projektu - lepsze dopasowanie
Beta EASY LIGHT

	XS 46	S 48	M 50
78630800	078630800	078630801	078630802
78630803	078630803	078630804	078630805
78630806	078630806	078630807	078630808


7861

208,50 zł
116,00 zł

Spodnie robocze krótkie, lekkie

- Materiał T/C, 65% poliestru, 35% bawełny, 180 g/m²

	XS 46	S 48	M 50	L 52	XL 54
7861B	078610700	078610701	078610702	078610703	078610704
7861G	078610800	078610801	078610802	078610803	078610804

	2XL 56	3XL 58	4XL 60	5XL 62
7861B	078610705	078610706	078610707	078610708
7861G	078610805	078610806	078610807	078610808


Beta EASY LIGHT


9526MC

095260020

Ekspres do kawy kapsułkowy



NEW

~~1.135,00 zł~~

658,00 zł

9566K

095660500

Zestaw stolika i 3 stołków 9566S/3, z regulacją w pionie



NEW

~~1.840,00 zł~~

1.114,00 zł

9563G

095630050

Fotel biurowy, dla gości



~~1.230,00 zł~~

615,00 zł



9577R

~~718,00 zł~~
327,00 zł

Kombinezon roboczy, wykonany z tkaniny elastycznej "4 way stretch", 260 g/m2, czarno-pomarańczowy, z białymi i odblaskowymi wstawkami

PRAKTYCZNOŚĆ

Tkanina elastyczna 4-WAY STRETCH zapewnia wyjątkową wygodę i swobodę ruchów.

STYLOWY WYGLĄD

Dopracowane detale, kolorystyka i inspiracje zaczerpnięte ze świata sportów motorowych przekładają się przyciągające uwagę, modne ubranie.



9599CB-N2

095990031

Rower miejski Atala®



~~3.216,00 zł~~

1.840,00 zł

- Rama Hi-Ten Tig TKK 700c
- Przerzutka Shimano® Tourney RD-TZ50 derailleur, 6-biegowa
- Hamulce V-Brakes®
- Obręcze aluminiowe 28", dwukomorowe
- Światła na baterie
- Metalowy błotnik i osłona łańcucha
- Wyposażony w: bagażnik, nóżkę i dzwonek
- Kolor: czarny matowy

9574B

~~187,00 zł~~
90,00 zł

Rękawice robocze

z elastycznymi mankietami, wzmocnionym kciukiem i palcem wskazującym, wykonane z syntetycznej skóry, odpowiednie do używania z ekranami dotykowymi, czarne



	S	M	L	XL	2XL	3XL
	095770151	095770152	095770153	095770154	095770155	095770156

	M	L	XL	2XL
	095740102	095740103	095740104	095740105



2024 MOT02 WORLD CHAMPIONSHIP

ALONSO LÓPEZ

FERMÍN ALDEGUER

BETA POLSKA Sp. z o.o.
Skarbimierzyce

ul. Wiosenna 12 -72-002 Dotuże
tel. + 48 91 48 08 222
bok@beta-polska.pl
www.beta-polska.pl

998016103

