

Akcesoria do wulkanizacji **KUPCZYK**
WYPOSAŻENIE SERWISÓW**INFLATOR**

MAŁY

Pojemność zbiornika: 19 litrów
Ciśnienie robocze: 6-8 bar
Ciśnienie max.: 10 bar
Temperatura pracy: -20 C do +40 C
Waga: 15 kg

**378,05 zł**

465,00 zł BRUTTO

INFLATOR

DUŻY TIR

Pojemność: 38L
Ciśnienie robocze: 6-8 BAR
Manometr
Zawór bezpieczeństwa

**467,48 zł**

575,00 zł BRUTTO

PRZYSTAWKA DO KÓŁ MOTOCYKLOWYCH

PRZYSTAWKA

Przystawka do wyważania kół
motocyklowych wersja premium.
Średnica gwintu montażu do
wyważarki 10mm.

**1218,70 zł**

1499,00 zł BRUTTO

ŁYŻKI MONTAŻOWE

250 mm	600 mm
17,07 zł	39,84 zł
21,00 zł BRUTTO	49,00 zł BRUTTO

400 mm	700 mm
24,38 zł	44,72 zł
29,99 zł BRUTTO	55,00 zł BRUTTO

**ŁYŻKI MONTAŻOWE Z
NAKŁADKĄ ALU**

380 mm	500 mm
44,72 zł	75,61 zł
55,00 zł BRUTTO	93,00 zł BRUTTO

CIĘŻARKI KLEJONE STIX DO ALU

12x5g op.100szt
5g+10g op.100szt

12x 5 g	5g x 10g
52,85 zł	54,47 zł
65,00 zł BRUTTO	67,00 zł BRUTTO

**ADAPTER DO KŁÓŁ MOTOCYKLOWYCH**

Przystawka do kół motocyklowych to opcja rozszerzenia możliwości montażownicy o montaż/demontaż specyficznych kół motocyklowych.
Zastosowanie: Montażownice półautomatyczne (BL 502 i inne) CAM/115/502

**186,18 zł**

229,00 zł BRUTTO

NACINARKA BIEŻNIKA PS-15**+ nożyki R3,R4,R5**

Zasilanie 230V.
Pobór mocy 370W.
Nacinanie w zakresie 3-28mm
w zestawie z 3 kpl. nożyków
wymennych 3x20szt

**1015,45 zł**

1249,00 zł BRUTTO

ZESTAW WULKANIZACYJNY

TEK-050

W skrzynce
Podstawowe narzędzia
wulkanizacyjne, rozpierek, kpl.
łatek. Kpl. Kotków, kpl. Sznurów,
kpl. ciężarków nabijanych
stalowych 5-25 g, ciężarki klejone

**934,15 zł**

1149,00 zł BRUTTO

ROZPIERAK DO OPON

BL-989

Profesjonalny rozpierek
do naprawy opon

**109,76 zł**

135,00 zł BRUTTO

CIĘŻARKI STD UNIWERSALNE PB

	netto	brutto
5g	14,63	14,76
10g	23,58	29,00
15g	31,71	39,00
20g	39,84	49,00
25g	48,78	60,00
30g	56,10	69,00
35g	33,33	41,00

**ADAPTER DO KŁÓŁ MOTOCYKLOWYCH**

Przystawka do kół motocyklowych to opcja rozszerzenia możliwości montażownicy o montaż/demontaż specyficznych kół motocyklowych.
Zastosowanie: Montażownice automatyczne i półautomatyczne (BL 505, CTX 202, CAM/115/505

**324,39 zł**

399,00 zł BRUTTO

Akcesoria do wulkanizacji **KUPCZYK**
 WYPOSAŻENIE SERWISÓW

ZAWORKI 414 KOMPLET 100szt

TR 414-kpl

Zawory gumowane do kół bezdętkowych z serii TR.
 Informacje o produkcie:
 Średnica osadzenia: 11,3 mm
 Wysokość: 49 mm


55,28 zł

68,00 zł BRUTTO

ŁATKI DO OPON

Oferowane łatki stosowane są przy mniejszych uszkodzeniach, do naprawy opon radialnych i diagonalnych metodą na zimno.

-CTX-ST-017 (32mm) 100 szt.
 -CTX-ST-018 (42mm) 100 szt.
 -CTX-ST-019 (50mm) 50 szt.
 -CTX-ST-020 (60mm) 50 szt.


CTX-ST-017
16,26 zł

20,00 zł BRUTTO

CTX-ST-018
19,51 zł

24,00 zł BRUTTO

CTX-ST-019
12,20 zł

15,00 zł BRUTTO

CTX-ST-020
????? zł

16,00 zł BRUTTO

KLEJ AKTYWATOR
VERMAR Light 250ml

VERMAR

Aktywator wulkanizujący firmy Vermar przeznaczony do klejenia opon, dętek, wkładów, pomocny również przy naprawie kotkowej lub przy użyciu sznura. Stosować go można zarówno przy naprawie w technologii na zimno jak i na gorąco.


29,27 zł

36,00 zł BRUTTO

ŚCIERNICA CZASZOWA

Ściernica czaszowa pojedyncza do szorstkowania opon


24,39 zł

30,00 zł BRUTTO

ŚCIERNICA KULOWA

Ściernica do szorstkowania opon 40x6

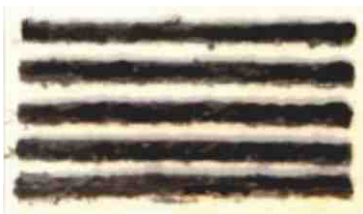

28,46 zł

35,00 zł BRUTTO

SZNURY BUTYLOWE 200x6mm 30szt

CTX-ST-005

Sznury butylowe służą do naprawy uszkodzeń bez konieczności demontażu opony. Za pomocą specjalnego aplikatora tzw "szydła" od zewnątrz wprowadza się sznur w otwór, po czym ucina się jego nadmiar równo z bieżnikiem.


20,33 zł

25,00 zł BRUTTO

ŁATKI DO DĘTEK

Oferowane łatki są stosowane do naprawy wszystkich rodzajów dętek, metodą na zimno:
 -CTX-ST-030 (42x70mm) 30szt.
 -CTX-ST-025 (52mm) 50szt.


CTX-ST-030
16,26 zł

20,00 zł BRUTTO

CTX-ST-025
13,01 zł

16,00 zł BRUTTO

KOŁKI DO NAPRAW OPON CTX

CTX-ST

Kołek Grzybek naprawczy do wulkanizacji 24 szt.

CTX-ST-011, 4"
49,59 zł

61,00 zł BRUTTO

CTX-ST-013, 6"
43,09 zł

53,00 zł BRUTTO

CTX-ST-015, 9"
41,46 zł

51,00 zł BRUTTO


PASTA WULKANIZACYJNA
DELTA ACRYLMED 4kg

Zielona-Uniwersalna
 Niebieska-Niskie temp.
 Czerwona- z dodatkiem uszczelniacza


48,78 zł

60,00 zł BRUTTO

FARBA STIX-BLACK 1 litr

FARBA 1L

Farba STIX-BLACK służy do konserwacji i malowania opon. Nadaje czarny matowy wygląd i bardzo dobrze zabezpiecza oponę przed starzeniem się, zabezpiecza także wszystkie drobne mikropełnięcia.


21,14 zł

26,00 zł BRUTTO

ŚRUBA SAMOBLOKUJĄCA
36mm lub 40mm

178,86 zł

220,00 zł BRUTTO

Prasy, myjki oraz stoły warsztatowe

PRASA WARSZTATOWA 20T

T61220

Siła nacisku: 20000 kg
 Suw: 145 mm
 Maksymalny zakres pracy: 1035 mm
 Manometr wypełniony glikolem
 Wymiary opakowania: 1600x260x280
 Waga: 57 kg

974,80 zł**1199,00 zł BRUTTO****PRASA WARSZTATOWA 30T**

HC504020-6

KING TONY

Zakres 0 1070mm
 Max. nacisk 30 ton
 Szerokość 460 mm
 Manometr
 Waga 120 kg

2146,34 zł**2640,00 zł BRUTTO****PRASA WARSZTATOWA 30T**G02093 **Prasa hydrauliczno-pneumatyczna**

Przydatna do warsztatów naprawczych, serwisowych czy zakładu przemysłowego jak i w rolnictwie. Rama utrzymująca całą konstrukcję została dodatkowo wzmocniona, co zapewnia wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne. Dane techniczne: nacisk 30 ton przedział roboczy: 0-1070 m., szerokość robocza wewnątrz-545mm (mierzona pomiędzy wewnętrznymi częściami słupka) wysokość 183cm (198 z manometrem) szerokość 83cm waga ok. 130kg szerokość półki roboczej 58cm długość nóg wspierających - 70cm przestawna półka robocza 8 poziomów

1543,90 zł szerokość łtaka 60 mm

2 żelwne płyty leżące na łożu są, w komplecie

1899,00 zł BRUTTO**PRASA WARSZTATOWA 40T**

T61240

KUPCZYK

Model: T61240
 Udźwig: 40 TON
 Wysuw łtaka (skok łtaka): 235 mm
 Maksymalny zakres pracy: 885 mm
 Waga netto: 220 kg
 Waga brutto: 250 kg
 Wymiary opakowania: 950x430x1850 mm
 Manometr wypełniony glikolem

3414,63 zł**4200,00 zł BRUTTO****PRASA WARSZTATOWA 50T**

T61250

KUPCZYK

Udźwig: 50 TON
 Wysuw łtaka (skok łtaka): 235 mm
 Maksymalny zakres pracy: 885 mm
 Waga netto: 235 kg
 Waga brutto: 267 kg
 Wymiary opakowania: 950x430x1850 mm
 Manometr wypełniony glikolem

3780,49 zł**4650,00 zł BRUTTO****ZLEWARKO WYSYSARKA 90L**

Z-W-3197

KUPCZYK

Zlewarko wysysarka ze zbiornikiem drenazowym: 90 L.
 Poj. tacy zbierającej: 9L.
 Poj. szklanego miernika: 8L.
 Wysokość: 1730 mm

698,37 zł**869,00 zł BRUTTO****MYJKA WARSZTATOWA 76L**

HC 504041

KING TONY

Pojemność 75,7 litrów
 Wydajność pompy: 2,7-3,3L/min.
 Dopuszczalna ilość środka czyszczącego: 45L
 Koszyk na małe części
 Waga 23 kg

430,89 zł**530,00 zł BRUTTO****HC 504042**

MYJKA DO CZĘŚCI, 151 L

KING TONY

Pojemność: 151L
 Wydajność pompy: 2,7-3,3L/minutę
 Wymiary wnętrza kabiny: 106 x 52 x 27 cm
 Szerokość: 109 cm
 Długość: 54 cm
 Wysokość catkowita: 89 cm
 Głębokość zbiornika czyszczącego: 20 cm
 Elastyczny stalowy kran, wykonana z blachy stalowej lakierowanej, 4 stabilne metalowe nogi, dodatkowa półka między nogami, solidne przykrycie z automatycznym podnośnikiem. W środku dodatkowy pojemnik na mniejsze rzeczy lub części. Waga: 42 kg

691,06 zł**850,00 zł BRUTTO****Stół warsztatowy +2 SZUFLADY**

HC-XH-WB-I

KING TONY

wymiary: dł. 152 cm, szer. 76 cm, wys. 86 cm
 waga netto: 61 kg
 waga brutto: 67 kg
 wymiary opakowania: 156 x 77,5 x 9 cm

813,01 zł**1000,00 zł BRUTTO****Stół warsztatowy z OCIEKACZEM NA PŁYNY**

HC-XH-TT

KING TONY

Stół warsztatowy na kółkach z ociekaczem na płyny i zamykaną szufladą.
 Wymiary blatu 122 x 58 cm
 Wymiary stołu 120 x 104 x 80,5 cm
 Waga netto 61 kg
 Waga brutto 67 kg

1000,00 zł**1230,00 zł BRUTTO**

Klucze zapadkowe NARZĘDZIA PNEUMATYCZNE
YU-RA204

GRZECHOTKA PNEUMATYCZNA 1/4" 34Nm

Średnica trzpienia: 1/4"
 Max.moment obrotowy: 34Nm
 Obroty biegu jałowego: 260obr/min
 Ciśnienie robocze 6,2 Bar
 Średnica przyłącza: 1/4"
 Zalecana średnica węża: fi 8mm


145,53 zł
179,00 zł BRUTTO
YU-RA204A

GRZECHOTKA PNEUMATYCZNA 3/8" 34Nm

Średnica trzpienia: 3/8
 Max.moment obrotowy: 34Nm
 Obroty biegu jałowego: 260obr/min
 Ciśnienie robocze 6,2 Bar
 Średnica przyłącza: 1/4"
 Zalecana średnica węża: fi 8mm


145,53 zł
179,00 zł BRUTTO
YU-RA12

GRZECHOTKA PNEUMATYCZNA 1/2" 122Nm

Średnica trzpienia: 1/2"
 Max.moment obrotowy: 122 Nm
 Obroty biegu jałowego: 160 obr/min
 Ciśnienie robocze: 6,2 bar
 Zużycie powietrza: 246 l/min
 Średnica przyłącza: 1/4"
 Zalecana średnica węża: fi 8 mm


152,03 zł
187,00 zł BRUTTO
CP 886H

GRZECHOTKA PNEUMATYCZNA 1/2" 68Nm

Wielkość czopa 1/2"
 Zakres momentu roboczego 13-68 Nm
 Moment max. 68 Nm
 Predkość robocza 160 obr/min
 Waga 1.19 kg
 Długość 260 mm
 Średnie zużycie powietrza 120 l/min
 Rzeczywiste zużycie powietrza 481 l/min
 Podłączenie powietrza 1/4"
 Minimalna średnica węża (3/8") 10 mm
 Poziom hałasu 99 db(A)


316,26 zł
389,00 zł BRUTTO

Moc dźwięku 110 db(A)

9020P-2

GRZECHOTKA PNEUMATYCZNA 1/4" 40Nm

Do kręcenia ręcznie z momentem do 60 Nm
 360 regulowany króciec powietrza
 Całkowicie zamknięta głowica zapobiega dostawianiu się zanieczyszczeń itp.
 Ciśnienie robocze: 6,3 bar
 Rekojeść izolowana termicznie
 Zalecana średnica wewnętrzna węża: 10 = 3/8"
 Obroty prawo/lewo
 Płynna regulacja obrotów
 Ciśnienie robocze: 6,3 bar
 Długość 150 mm
 Max moment dokręcania 40 Nm
 Predkość obrotowa 250 obr min⁻¹
 Zużycie powietrza 72 l/min


426,02 zł
524,00 zł BRUTTO
9021P-2

GRZECHOTKA PNEUMATYCZNA 3/8" 54Nm

Do kręcenia ręcznie z momentem do 20% większym od normy DIN 360
 Regulowany króciec powietrza
 Ciśnienie robocze: 6,3 bar
 Rekojeść izolowana termicznie
 Obroty prawo/lewo
 Płynna regulacja obrotów
 Dołot powietrza: 12,91 (1/4")
 Zawiera złącze 7,2
 Ciśnienie robocze: 6,3 bar
 Długość 150 mm
 Max moment dokręcania 54 Nm
 Predkość obrotowa 300 obr min⁻¹
 Zużycie powietrza 103 l/min


439,02 zł
540,00 zł BRUTTO
YU-RA12A

GRZECHOTKA PNEUMATYCZNA 1/2" 122Nm

WYPOSAŻONA W GUMOWĄ REKOJEŚĆ
 Średnica trzpienia: 1/2"
 Max.moment obrotowy: 122 Nm
 Obroty biegu jałowego 160 obr/min
 Ciśnienie robocze: 6,2 bar
 Zużycie powietrza: 246 l/min
 Średnica przyłącza: 1/4"
 Zalecana średnica węża: fi 8 mm


157,72 zł
194,00 zł BRUTTO
9022P-2

GRZECHOTKA PNEUMATYCZNA 1/2" 105Nm

Do kręcenia ręcznie z momentem do 400 Nm
 Ciśnienie robocze: 6,3 bar
 Rekojeść izolowana termicznie
 Obroty prawo/lewo
 Płynna regulacja obrotów
 Dołot powietrza: 12,91 (1/4")
 Ciśnienie robocze: 6,3 bar
 Długość 280 mm
 Max moment dokręcania 108 Nm
 Predkość obrotowa 280 obr min⁻¹
 Zużycie powietrza 113 l/min


586,99 zł
722,00 zł BRUTTO
Szlifierki Pneumatyczne
YU-SD305D

SZLIFIERKA MIMOŚRODOWA

Obroty: 10000 obr/min
 Ciśnienie robocze 6.2 bar
 Zużycie powietrza 297 l/min
 Średnica przyłącza 1/4"
 Średnica dysku szlifierskiego 150 mm
 Zalecana średnica węża 10 mm


348,78 zł
429,00 zł BRUTTO
9033-2

SZLIFIERKA MIMOŚRODOWA Z ODSYSARKĄ HAZET 150mm

Płynna regulacja predkości
 Małe wymiary oraz wykonanie z materiałów kompozytowych ułatwia pracę
 Średnica talerza szlifierskiego 150 mm
 Skok szlifowania 5 mm
 Rekojeść wykonana z materiału przeciwpoślizgowego
 Poziom hałasu 72 dB (A)
 Średnie zużycie powietrza 113 l/min,
 Ciśnienie robocze 6,3 bar
 Max. 10.000 obr/min, waga 850 g
 W kpl. wąż (1,8 m) i zasobnik


772,36 zł
950,00 zł BRUTTO

Szlifierki Pneumatyczne

YU-GR506

SZLIFIERKA KĄTOWA 125mm

Obroty: 11000 obr./min.
Ciśnienie robocze: 6,2 bar
Zużycie powietrza: 170 L/min.
Średnica przyłącza: 1/4"
Zalecana średnica węża: fi 10 mm



226,83 zł

279,00 zł BRUTTO

CP 854E

SZLIFIERKA KĄTOWA CHICAGO PNEUMATIC 125mm

Rozmiar tarczy: 125 mm (5")
Prędkość bez obciążania: 12000obr/min
Moc: 525W
Długość: 229 mm
Waga: 1.7 kg
Poziom hałasu: 85 db(A)
Moc dźwięku: 96 db(A)
Rzeczywiste zużycie powietrza: 453 L/mn



1000,00 zł

1230,00 zł BRUTTO

Polerki Pneumatyczne

YU-GR907

POLERKA PNEUMATYCZNA

Obroty 4500 obr./min.
Ciśnienie robocze 6,2 bar
Zużycie powietrza 336 L/min
Średnica przyłącza 1/4"
Zalecana średnica węża 10 mm



210,57 zł

259,00 zł BRUTTO

CP 7201

POLERKA TARCZOWA CHICAGO PNEUMATIC MINI 75mm

Rozmiar papieru: 75 mm
Prędkość bez obciążania: 2500obr/min
Długość: 4.72 mm
Waga: 0.79 kg
Poziom hałasu: 88 db(A)
Moc dźwięku: 99 db(A)
Średnie zużycie powietrza: 255 L/mn
Rzeczywiste zużycie powietrza: 510 L/mn



601,63 zł

740,00 zł BRUTTO

Szlifierki Trzpieniowe – Proste

YU-DR1101H

SZLIFIERKA PROSTA

Obroty 28000 obr./min
Ciśnienie robocze 6,2 bar
Zużycie powietrza 364 L/min
Średnica przyłącza 1/4"
Całkowita długość 160 mm
Zalecana średnica węża 10 mm



129,27 zł

159,00 zł BRUTTO

YU-DR1101HK

SZLIFIERKA PROSTA +ZESTAW

Szlifierka YU-DR1101H
-komplet kamieni 3 i 6mm
-redukcja z 6mm na 3mm
-wtyk szybkołączący
-dwa klucze montażowe
-walizka



187,80 zł

231,00 zł BRUTTO

9032N-1

SZLIFIERKA PROSTA

Płynna regulacja prędkości obrotowej za pomocą pokrętła nastawczego umieszczonego w górnej części urządzenia. Lekkie i poręczne urządzenie do szlifowania, polerowania. Wyłot powietrza regulowany 360° Moc – 224W
Obroty max. – 25000/min.
Długość całkowita – 157mm
Tuleja zaciskowa – 6 mm
Waga – 0,4 kg
Zalecany wąż powietrzny – 10mm



357,72 zł

440,00 zł BRUTTO

Zużycie powietrza 74 litry/min.
Ciśnienie robocze – 6,3 Bar

CP 873

SZLIFIERKA NISKOOBROTOWA

Prędkość bez obciążania: 2800obr/min
Moc 370W
Długość: 210 mm
Rozmiar uchwyty/tarczy: 11 mm (7/16" hex)
Waga: 1.02 kg
Poziom hałasu: 88 db(A)
Moc dźwięku: 99 db(A)
Rzeczywiste zużycie powietrza: 368 L/m



300,81 zł

370,00 zł BRUTTO

Wiertarki Pneumatyczne

YU-DR402

WIERTARKA 1/2"

Średnica uchwyty wiertarskiego 1/2"
Obroty 800 obr/min
Ciśnienie robocze 6,2 bar
Zużycie powietrza 226 L/min
Średnica przyłącza 1/4"
Zalecana średnica węża 8 mm



182,93 zł

225,00 zł BRUTTO

CP 7300R

WIERTARKA DWUKIERUNKOWA 2700obr/min

Zakres mocowania: 6 mm (1/4")
Prędkość bez obciążania: 2700obr/min
Moc: 200 W
Max moment obrotowy: 3 Nm
Długość: 127 mm
Waga: 0.61 kg
Poziom hałasu: 87,3 db(A)
Moc dźwięku: 98,3 db(A)
Średnie zużycie powietrza: 116 L/mn
Rzeczywiste zużycie powietrza: 464 L/mn



528,46 zł

650,00 zł BRUTTO

Wiertarki Pneumatyczne
9030P-1
WIERTARKA

Gwint przytacza sprężonego powietrza: 12,91 mm (1/4"),
 Końcówka do szybkozaczepa:
 średnica nominalna 7,2 (włączając),
 Średnica waży (zalecana): 10 mm,
 Ciśnienie robocze: 6,3 bar,
 Poziom ciśnienia akustycznego: 99 dB(A) Lp W,
 Przyspieszenie wibracji: 1,2 m/s²,
 Uchwyt zaciskowy: 1-13mm
 Moc w watach: 373 Watt (0,507 PS),
 Wydajność 113 L/min,
 Liczba obrotów 800 obr/min
 Waga 1300 g

520,33 zł
640,00 zł BRUTTO

9030-N5
WIERTARKA KĄTOWA

Zastosowanie w trudno dostępnych miejscach
 Uchwyt szczękowy szybko-mocujący, rozpiętość 1-10 mm
 Obroty prawo/lewo
 Odprowadzenie powietrza przez rękę do tyłu
 Zużycie powietrza 113 L/min
 Ciśnienie robocze 6,3 bar
 Poziom głośności 96 dB(A)
 Przytacz, średnica nominalna 7,2 - 1/4"
 Obroty 1400 1/min
 Waga 1100 g

528,29 zł
699,00 zł BRUTTO

Klucze udarowe 1/2"
9012 M
KLUCZ UDAROWY MINI 1/2"

- Ekstra krótki - tylko 113 mm
- Wyjątkowo mała konstrukcja pozwala na pracę w miejscach o ograniczonej dostępności
- Maks. moment dokręcania 678 Nm
- Maks. moment odkręcania 1100 Nm
- Zintegrowany uchwyt do podwieszania
- Zużycie powietrza: 127 L/min
- Rozmiar napędu: 1/2"
- Ciśnienie robocze: 6,3 bar
- Waga: 1,3 kg

558,54 zł
687,00 zł BRUTTO

9012MT
KLUCZ UDAROWY MINI 1/2"

- Ekstra krótki - tylko 120 mm
- Wyjątkowo mała konstrukcja pozwala na pracę w miejscach o ograniczonej dostępności
- Maks. moment dokręcania 745 Nm
- Maks. moment odkręcania 1400 Nm
- Zintegrowany uchwyt do podwieszania
- Zużycie powietrza: 135 L/min
- Rozmiar napędu: 1/2"
- Ciśnienie robocze: 6,3 bar
- Waga: 1,32 kg

776,42 zł
955,00 zł BRUTTO

YU-1281T
KLUCZ UDAROWY 1/2"

Obroty biegu jałowego:
 10000obr./min.
 Max. moment obrotowy: 1356 Nm
 Wlot powietrza: 1/4"
 Ciśnienie robocze: 6,3 Bar, max 7 Bar
 Zużycie powietrza śr.: 350 L/min.
 Średnica przewodu powietrza: 10mm
 Waga 2.02 kg

389,43 zł
479,00 zł BRUTTO

YU-1281TK2
KLUCZ UDAROWY 1/2" + ZESTAW

W skład zestawu wchodzi:
 Klucz udarowy YU-1281T
 Nasadki udarowe długie: 22,23,24mm
 Nasadki udarowe polimerowe:
 17,19,21mm
 Olejarka
 Walizka

527,64 zł
649,00 zł BRUTTO

CP 7748
KLUCZ UDAROWY 1/2"

Wielkość trzpienia 1/2"
 Zakres momentu roboczego (w przód): 72-779 Nm
 Maksymalny moment obrotowy (w tył): 1250 Nm
 Predkość obrotowa: 8200 obr/min
 Waga 2 kg
 Długość 200 mm
 Podłączenie powietrza 1/4" NPT
 Poziom hałasu 93 dB(A)
 Sprzęgło typu: Twin hammer

690,24 zł
849,00 zł BRUTTO

33411-050P
KLUCZ UDAROWY 1/2" + NASADKI

Pr. obrotowa do 8000obr/min.
 Zuż. pow. ok. 7.5 m/h.
 Śr. trzpienia 1/2"
 Maks. mom. obr. 881Nm.
 Aluminiowe wykończenie uchwytu
 Nasadki udarowe:
 17,19,21mm

695,93 zł
856,00 zł BRUTTO

CP 7749
KLUCZ UDAROWY 1/2"

Uchwyt typu Pistol
 Wielkość trzpienia 1/2"
 Zakres momentu roboczego (w przód): 102-786 Nm
 Maksymalny moment obrotowy (w tył): 1017 Nm
 Predkość obrotowa: 9000 obr/min
 Ilość uderzeń na minutę: 1260
 Waga 1.98 kg
 Stosunek mocy do masy: 513,6 Nm/kg
 Długość 186 mm
 Rzeczywisty pobór powietrza 9,0 L/s
 Podłączenie powietrza 1/4"

852,85 zł
1049,00 zł BRUTTO

9012 SPC
KLUCZ UDAROWY 1/2"

Wysokowydajny podwójny mechanizm udarowy
 - 3 stopnie w kierunku prawym, 1 w lewym
 - gwintowane przytacz pneumatyczne 1/4"
 - ciśnienie robocze 6,3 bar
 - Moment właściwy zalecany dokręcania 550 Nm
 - Moment maksymalny dokręcania 690 Nm
 - Maksymalny moment odkręcania 970 Nm
 - Zapotrzebowanie w powietrze 113 L/min.
 - Poziom hałasu: Lp A 94,4 dB(A)
 - Masa: 2,5 kg

418,70 zł
515,00 zł BRUTTO


Klucze udarowe 1/2"

9012 P-1

KLUCZ UDAROWY 1/2" 1000 Nm

Wysokowydajny trzpień udarowy
3 stopniowa regulacja momentu
obrotowego w prawo i 1 stopniowa w lewo
Wymiar śruby: M 16
Obroty -7.500 obr/min
Maks.moment odkręcania 1000 Nm
Średnie zużycie powietrza: 127 l/min.
Waga: 2,54kg



NOWOŚĆ

707,32 zł

870,00 zł BRUTTO

9012 EL-SPC

KLUCZ UDAROWY 1/2"

Nowy przełącznik obrotów (lewo/prawo)
obsługiwany za pomocą jednej ręki
- Maks. moment dokręcania 1054 Nm
- Maks. moment odkręcania 1700 Nm
- Zużycie powietrza: 139 l/min
- Rozmiar napędu: 1/2"
- Ciśnienie robocze: 6,3 bar
- Waga: 2,0 kg



649,59 zł

799,00 zł BRUTTO

Klucze udarowe 3/4" i 1"

9013 SPC

KLUCZ UDAROWY 3/4"

Średnica trzpienia: 3/4"
Prędkość obrotowa:
3800 obr/min
Moment obrotowy
max.: 1800 Nm
Ciśnienie zasilania: 6,3 bar
Zapotrzebowanie powietrza: 176 l/min
Wlot powietrza: 3/8"
Waga: 5,4 kg
Poziom hałas: 103,1 dB (A)
Regulacja dokręcania:
3x, max 1490Nm



1203,25 zł

1480,00 zł BRUTTO

9013 MG

KLUCZ UDAROWY 3/4"

Lekki (5,2 kg) obudowa z magnezu
Podwójny mechanizm uderzeniowy o dużej
mocy. 3 stopniowa regulacja momentu
obrotowego w prawo
Wymiar śruby: M30
Obroty biegu jałowego: 5500 obr/min
Maks. moment dokręcania 1490 Nm
Maks. moment odkręcania 1800 Nm
Zalecany moment: do 1084 Nm
Średnie zużycie powietrza: 206 l/min
Wyjście na gwint: 3/8"
Poziom hałas: Lp A 87 dB(A)



1991,87 zł

2450,00 zł BRUTTO

WF-030

KLUCZ UDAROWY 1"

Średnica trzpienia: 1"
Prędkość obrotowa: 1500obr./min.
Max. moment obrotowy: 1630 Nm
Ciśnienie robocze: 7 Bar
Zużycie powietrza śr.: 450 l/min.
Śr. przewodu powietrza: 1/2"
Waga 12,4 kg

KUPCZYK
WYPOSAŻENIE SERWISÓW



771,54 zł

949,00 zł BRUTTO

9013 M

KLUCZ UDAROWY 3/4" MINI 1890 Nm

Klucz udarowy 3/4" w rozmiarze klucza 1/2"
Moc przy odkręcaniu 1890Nm
Niezwyczajnie poręczny i lekki-2,1kg
Niski poziom wibracji
Obsługa jedną ręką
3 stopniowa regulacja momentu
obrotowego
w prawo i 1 stopniowa w lewo
Max moment dokręcający 1085Nm



NOWOŚĆ

1381,30 zł

1699,00 zł BRUTTO

YU-2583T

KLUCZ UDAROWY 1"

Czop 1"
Moment maksymalny: 2800Nm
Prędkość obrotowa: 4500 obr/min
Waga: 7,68kg
Długość: 536mm
Średnie zużycie powietrza: 6,3 l/s
Średnica wlotu: 1/2"



1869,11 zł

2299,00 zł BRUTTO

9014 MG-2

KLUCZ UDAROWY 1"

Ciśnienie robocze 6,3 bar
Uchwyt z izolacją zimnochronną
Niski poziom wibracji
Wielostopniowa regulacja prędkości
obrotowej dla biegu
prawo-/ i lewoobrotowego narzędzia
Lekki (8,8kg) korpus z magnezu
Maks. moment odkręcania 2600 Nm
Maks. moment dokręcania 2160 Nm
Zalecany moment obrotowy 1355 Nm
Rozmiar śrub: M. 32
Zużycie powietrza 300 l/min
Gwint przyłącza sprężonego powietrza: 12,5 mm (1/2")
Poziom ciśnienia akustycznego: Lp A 111,4 dB(A)



4000,00 zł

4920,00 zł BRUTTO

Akcesoria do narzędzi pneumatycznych
2162 M

SMAROWNICA DO NARZĘDZI UDAROWYCH+SMAR

 Do smarowania urządzeń pneumatycznych
 lub maszyn
 Pojemność 80g

69,11 zł

85,00 zł BRUTTO

9300N-60

SMAR DO KONSERWACJI URZĄDZEŃ

Smar do stosowania ze smarowniczką HAZET 2162M


39,84 zł

49,00 zł BRUTTO

OLEJARKA 1/4"

SMAROWNICA DO NARZĘDZI UDAROWYCH+SMAR

Mini Olejarka do narzędzi pneumatycznych z przyłączem 1/4"


11,38 zł

14,00 zł BRUTTO

L-200 1/2"

NAOLEJACZ Z DOZOWNIKIEM OLEJU

 Naolejacz do instalacji sprężonego powietrza 1/2"
 Podaje naolejone powietrze do pracy
 z urządzeniami pneumatycznymi
 maks. ciśnienie 12 bar
 przepustowość przy 6bar 6000 L/min
 średnica przyłącza 1/2

88,62 zł

109,00 zł BRUTTO

LUX-10

OLEJ DO NARZĘDZI PNEUMATYCZNYCH 1 L.

 Olej LUX-10 to wysokiej klasy olej
 do smarowania mgta olejową narzędzi
 pneumatycznych. Smarowanie narzędzi
 olejem LUX-10 zapewnia dłuższą żywotność
 oraz mniejsze zużycie podzespołów.

13,82 zł

17,00 zł BRUTTO

9000-041

PRZEGUB OBROTOWY 1/4" DO KLUCZA UDAROWEGO

 Przegub obrotowy 1/4"
 - przegub obrotowy sprężonego powietrza
 z możliwością obrotu 360 stopni
 - bez ryzyka uderzenia węzłem

NOWOŚĆ
56,10 zł

69,00 zł BRUTTO

9000-080

REDUKTOR SPRĘŻONEGO POWIETRZA

 Urządzenie do redukcji ciśnienia zapewniające ochronę urządzeń pneumatycznych
 Przyłącze 1/4", ciśnienie 10bar

NOWOŚĆ

150,41 zł

185,00 zł BRUTTO

PU 8x12 15

WĄŻ SPIRALNY 8X12mm DŁUGOŚĆ 15M

 Wąż spiralny 8x12mm do urządzeń pneumatycznych ciśnienie max 12bar,
 wraz z szybkowiązkami

88,62 zł

109,00 zł BRUTTO

46576

ZWIJADŁO PNEUMATYCZNE 8x12mm dŁ.9m

 Zewn. średnica przewodu: 12mm
 Wewn. średnica przewodu: 8mm
 Wąż poliuretanowy (PU)
 Długość przewodu: 9 metrów
 Maksymalne ciśnienie 15 bar
 Przyłącze: 1/4"
 Wyposażony w ścienny
 uchwyt obrotowy

128,46 zł

158,00 zł BRUTTO

9040 N-10

ZWIJADŁO PNEUMATYCZNE 8x12mm dŁ.15mb

 Zwijadło pneumatyczne HAZET
 Zatrzymanie węża możliwe w każdym punkcie dzięki funkcji Stop at any point
 Równomierne nawijanie dzięki automatycznemu prowadzeniu
 Zahamowanie nawijania w razie zagrożenia wypadkiem
 Przeznaczony do sprężonego powietrza lub wody
 Czarny hybrydowy wąż polimerowy
 Zintegrowany szablon wiertarski
 do montażu na opakowaniu kartonowym

 temperatura użytkowania: 40 / + 60
 Gwint zewnętrzny: 16,41 mm 3/8"
 Waga: 7,75 kg
 max ciśnienie: 20 bar

535,77 zł

659,00 zł BRUTTO



Klucze dynamometryczne SCORPIO



YU-T500

YU-T250

YU-T150

YU-T80

Kod towaru	Napęd	L	Moment	Cena netto	Cena brutto
		mm	Nm	zł	zł
YU-T60	3/8" lub 1/4"	280	5-25	80,49	99,00
YU-T80	3/8"	366	19-110	93,50	115,00
YU-T150	1/2"	470	42-210	104,88	129,00
YU-T250	1/2"	633	70-350	161,79	199,00
YU-T500	3/4"	1063	140-700	649,59	799,00

Kątomierz klucza dynamometrycznego

KUPCZYK
 WYPOSAŻENIE SERWISÓW

KB 04183

KĄTOMIERZ KLUCZA DYNAMOMETRYCZNEGO

Kątomierz do końcowego dokręcania śrub i nakrętek z określonym naciągami poprzez pomiar kąta obrotu. np. gdy w instrukcji montażu jest podany kąt dokręcenia powyżej określonego momentu obrotowego

Wykonany ze stali chromowo - wanadowej
 Zakres 0 - 360 stopni
 Skala co 2 stopnie



13,82 zł

17,00 zł BRUTTO

Klucze dynamometryczne DRAPER

DRAPER

Kod towaru	Napęd	L	Moment	Cena netto	Cena brutto
		mm	Nm	zł	zł
34570	3/8"	280	10-80	162,60	200,00
30357	1/2"	475	30-210	194,31	239,00
34964	3/4"	670	64-450	699,19	860,00



Klucze dynamometryczne KING TONY

KING TONY


Kod towaru	Napęd	L	Moment	Cena netto	Cena brutto
		mm	Nm	zł	zł
34262-2DG	1/4"	281	2-10	341,46	420,00
34223-1A	1/4"	280	5-25	162,60	200,00
34262-3DG	1/4"	325	5-30	363,41	447,00
34323-2A	3/8"	280	20-110	162,60	200,00
34362-2DG	3/8"	435	20-100	417,89	514,00
34362-3DG	3/8"	325	10-60	370,73	456,00
34462-1DG	1/2"	521	40-200	434,96	535,00
34462-2DG	1/2"	613	60-340	439,84	541,00
34423-1A	1/2"	450	42-210	161,79	199,00
34423-2A	1/2"	570	50-350	290,24	357,00
34662-1DG	3/4"	1048	100-600	1368,29	1683,00
34662-2DG	3/4"	1234	150-800	1414,63	1740,00

Klucze dynamometryczne HAZET System 5000

HAZET


Kod towaru	Napęd	L	Moment	Cena netto	Cena brutto
		mm	Nm	zł	zł
5108-2CT	1/4"	232	2,5-25	560,16	689,00
5110-2CT	3/8"	320	10-60	539,02	663,00
5121-2CT	1/2"	408	20-120	569,11	700,00
5122-2CT	1/2"	513	40-200	609,76	750,00
5123-2CT	1/2"	632	60-320	731,71	900,00