

PL

Państwa ceny zakupu
ważne do 31.01.2024

Akcja promocyjna 2023



haupa.com

haupa®

Ściągacz izolacji HUPstripPV

Światłowód 2,5 - 6 mm² | Ø 7,5 - 9,5 mm

- do zdejmowania izolacji ze standardowych przewodów stosowanych w fotowoltaice
- nie ma potrzeby ustawiania ostrzy do średnicy przewodu, głębokości cięcia izolacji
- z ograniczeniem długości 8,5 oraz 15 mm do równomiernej długości zdejmowanej izolacji z standardowych przewodów fotowoltaicznych
- klips mocujący do bezpiecznego przechowania
- obudowa wykonana z wysokiej jakości poliamidu

Art. nr. 201060

2,5 - 6 mm²

Netto Zł

177,-



HUPcompact „HC05“ do wtyków MC4



korpus praski wykonany ze stali hartowanej, matryce zaciskające wykonane z wysokiej jakości stali węglowej poddanej erodowaniu oraz obróbce cieplnej, polerowane i niklowane

- łatwo osiągnięta siła nacisku
- łatwa obsługa jedną ręką
- ręczne zwolnienie blokady
- 100%towy posuw równoległy
- precyzyjny zacisk
- siła nacisku 5 kN
- mała kompaktowa konstrukcja
- żywotność: 50.000 zacisków
- zacisk rolowany (MC4) 2,5 / 4 / 6 mm²

Art. nr. 213096

MC4 2,5 - 6 mm²

Netto Zł

291,-



100 %
parallel

5
kN

LONG LIFE
50000
X



Praska zaciskowa do fotowoltaiki



zakres 2,5 - 6 mm², możliwość ręcznego odblokowania, regulowana siła nacisku,

Art. 211657 zacisk czworokątny (MC3) 2,5 / 4 / 6 mm²

Art. 211659 zacisk rolowany (MC4) 2,5 / 4 / 6 mm²

Art. nr. 211657

MC3 2,5 - 6 mm²

Netto Zł

192,-



Art. nr. 211659

MC4 2,5 - 6 mm²

Netto Zł

192,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzeżenie: możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Praska zaciskowa HUPstar do fotowoltaiki



do styków fotowoltaicznych, praska dedykowana dla przemysłu, obrotowe matryce z posuwem równoległym, matryce wymienne z lokalizatorem

Obrotowa matryca zaciskowa 213084/E

Amfenol Helios H4: 2,5 / 4 / 6

Wielostykowy MC3: 2,5 / 4 / 6

Wielostykowy MC4: 2,5 / 4 / 6

Tycy silnik solarny 1,5 / 2,5 / 4 / 6

Dla użytkowników przemysłowych: możliwość wykonania 80.000 zacisków zgodnie z normą



Art. nr. 213084

1,5 - 6 mm²

Netto Zł

1.804,-

Zestaw zaciskowy X-Crimp do fotowoltaiki



Praska zaciskowa HAUPA z szybkowymiennymi precyzyjnymi matrycami, dostarczana

w wytrzymałej nylonowej torebce (Art. 220260)

- pewniejszy zacisk w porównaniu z praskami z matrycami stałymi
- wymuszona blokada zapewnia wykonanie zacisku zgodnie z normą
- spłaszczona konstrukcja umożliwia precyzyjną pracę nawet w ciasnych przestrzeniach

Zawartość:

Art. 211690

Art. 211657/E



2,5 - 6
mm²

**M
210**

Art. 211659/E



2,5 - 6
mm²

**M
210**

Art. 210842/E



1 - 10
mm²

**M
210**

Art. 210761/E



0,5 - 6
mm²

**M
210**



Art. nr. 211697

nylonowa torebka

Netto Zł

411,-

Klucz montażowy MC4

do montowania i odkręcania przepustów kablowych, wtyków MC4, łatwe luzowanie zamków na obudowach MC4, wykonany z tworzywa wzmocnionym włóknem szklanym



Art. nr. 110806

MC4

Netto Zł

39,-

haupa

... rozwiązania, które przekonują

SolarKit I

Zestaw 5-cio elem. w praktycznej plastikowej walizeczce

Zawartość:

- 211225 VDE-nożyce do przewodów 160 mm do Ø 10 mm
- 201060 HUPstripPV
- 110806 klucz montażowy MC4 (2 szt.)
- 213096 HUPcompact „HC05” do wtyków MC4
- 220090 walizeczka z wkładką piankową



Art. nr. 330044

5-elem., 340 x 275 x 70 mm

Netto Zł

734,-



Solar Kit II

6-elem. w praktycznym etui na pasek

Zawartość:

- 201085 obcinak do przewodów 160 mm izolacja zanurzeniowa do Ø 10 mm
- 201060 HUPstripPV
- 110806 klucz montażowy MC4 (2 szt.)
- 213096 HUPcompact „HC05” do wtyków MC4
- 220105 torebka na pasek „ToolBelt” z 8-ma kieszeniami

Art. nr. 330045

6-elem., 200 x 100 x 300 mm

Netto Zł

685,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

PL

Państwa ceny zakupu
ważne do 31.01.2024

Walizki dla uczniów 2023



Klasyfikacja walizek narzędziowych | Informacje szczegółowe

ABS

- dookoła ochrona boków przed uderzeniem
- wysokiej jakości zamki metalowe, zamykana
- stabilne, hartowane ramy aluminiowe
- ergonomiczny uchwyt
- 3 zawiasy metalowe
- pasek naramienny

220028 Walizka narzędziowa „Start up S” 460 x 180 x 310 mm



220031 Walizka narzędziowa „Start up Profi” 470 x 200 x 360 mm



220023 Trolley „Start up Profi” 470 x 200 x 360 mm



ABS+

- poszerzona ochrona, dookoła ochrona boków przed uderzeniem
- wysokiej jakości zamki metalowe, zamykana
- stabilne, hartowane ramy aluminiowe
- 3 zawiasy metalowe
- szczególnie stabilna pokrywa

220076 Walizka narzędziowa „Pendant” 460 x 180 x 310 mm



220068 Walizka narzędziowa „Omega” 460 x 180 x 310 mm



220038 Walizka narzędziowa „Aktion” 460 x 160 x 310 mm



220042 Walizka narzędziowa „Omega Max” 470 x 200 x 360 mm



220048 Walizka narzędziowa „Omega Trolley” 470 x 220 x 360 mm



HDPEfly

- przystosowana do samolotu, odporna na pęknięcia
- odporna na obciążenia dzięki HDPE-czaszy w Softtouch-Optik
- rogi dodatkowo zabezpieczone aluminium
- poszerzona ochrona, dookoła ochrona boków przed uderzeniem
- rozsuwany, ekstra długi Trolley system
- osadzone na łożyskach rolki
- wysokiej jakości metalowe zamki-odlew, zamykana
- dodatkowy zamek cyfrowy
- stabilne, hartowane ramy aluminiowe
- 3 zawiasy metalowe nitowane
- wyjątkowo stabilny uchwyt pokrywy
- rączka i zamki przykręcane

220248 Trolley przystosowana do samolotu HDPE

470 x 220 x 360 mm



PPsafe

- maksymalnie wytrzymały na obciążenia Polipropylen
- przystosowany do transportu samolotem odporny na pęknięcia
- odporny na uderzenia antypoślizgowy
- ergonomiczne uchwyty
- rozsuwany uchwyt - funkcja role
- użytkowanie w temperaturach od -30°C do +90°C
- do układania w słupku

220311 Skrzynka monterska „Extreme“

581 x 455 x 381 mm



220299 Skrzynka narzędziowa na rolkach „Extreme“

517 x 277 x 217 mm



Legende



ABS Walizka z twardego tworzywa



max. obciążenie walizki



kieszon na dokumenty



z zamkiem



zamek cyfrowy



przystosowana do samolotu



szczelny na wodę i powietrze



Zakres temperatury użytkowej

Walizki dla uczniów „Start-up VDE“ 1000 V

Walizka z twardego tworzywa, czarna, dwa blaty na narzędzia, zamek na kod cyfrowy, kieszeń na dokumenty, dno walizki z możliwością dowolnego dzielenia różnorodnymi przegrodami, wyposażona w 19 różnych narzędzi. Walizka 220031.

Zawartość:

- Śrubokręty dla elektryków 2K VDE, 2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- Śrubokręt krzyżakowy 2K VDE, PH, rozm. 1 i 2
- Szypce kombinerki 2K VDE, 180 mm*
- Szypce telefoniczne 2K VDE, 200 mm*
- Szypce do izolacji 2K VDE, 160 mm*
- Obcinak boczny 2K VDE, 160 mm
- Ściągacz izolacji z ostrzem hakowym \varnothing 8-28 mm
- Nóż monterski, 1-częściowy
- Młotek ślusarski 300 g
- Piłka do metalu PUK
- Przecinak dla elektryków 10 x 250 mm
- Wskaźnik napięcia dopuszczony przez TÜV 0426/72
- Taśma miernicza 2 m
- Szpachelka malarska 40 mm
- Pędzel

* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia



Art. nr. 220235

19-elem., 470 x 200 x 360 mm

Netto Zł

1227,-

ABS

220235 | 360°



1000 V IEC 60900



8,64 kg



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzeżenie: możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Walizki dla uczniów „Jobstarter Plus“

Walizka z tworzywa twardego, czarna, 2 blaty narzędziowe, wkładka spodnia z różnymi przegródkami, wyposażona w 24 narzędzi. Walizka 220028.

Zawartość:

- Szczypce kombinerki 2K VDE, 180 mm*
- Szczypce boczne 2K VDE, 160 mm*
- Szczypce telefoniczne 2K VDE, 200 mm*
- Szczypce do zdejmowania izolacji 0,5 - 4,0 mm²
- Nóż do kabli VDE, prosto
- Ściągacz izolacji z ostrzem hakowym \varnothing 8-28 mm
- Piłka do metalu
- Śrubokręt dla elektryków 2K VDE, 2,5 x 75, 3,5 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- Śrubokręt krzyżakowy 2K VDE, wielkość, PH 1 + 2
- Śrubokręt krzyżakowy 2K VDE, wielkość, PZ 1 + 2
- Wskaźnik napięcia dopuszczony przez TÜV 0426/72
- Przecinak dla elektryków
- Przecinak kamieniarski płaskoowalny
- Młotek ślusarski 300 g
- Młotek dwuobuchowy 1000 g
- Pędzel przemysłowy, wielkość 4
- Szpachelka malarska 40 mm
- Foremka gumowa do gipsu
- Pędzelek

* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia



1000 V IEC 60900



Art. nr. 220027

24-elem., 460 x 180 x 310 mm

Netto Zł

1227,-

ABS

220027 | 360°



9,27 kg

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Walizka narzędziowa „Start-up Max“

Walizka z tworzywa twardego, czarna, 2 blaty narzędziowe, wkładka spodnia z różnymi przegródkami, wyposażona w 24 narzędzi. Walizka 220028.

Zawartość:

- Śrubokręt dla elektryków płaski 2K-VDE 2,5 x 75 mm, 4 x 100 mm, 5,5 x 125 mm, 6,5 x 150 mm
- Śrubokręt krzyżakowy 2K-VDE PH, rozmiar 1 + 2
- Kombinerki 2K-VDE 180 mm*
- Szczypce telefoniczne odgięte 2K-VDE, 200 mm*
- Obcinak boczny 2K-VDE 160 mm*
- Obcinak do kabli 2K-VDE 160 mm
- Nóż do cięcia kabli 2K-VDE, proste ostrze
- Szczypce do zdejmowania izolacji Super Plus 0,2 - 6 mm²
- Narzędzie do zdejmowania osłon 8 - 28 mm²
- Miernik napięcia „Profi LEDplus II“ 3 - 1.000 V
- Szczypce do zaciskania tulejek 0,25 - 2,5 mm²
- Końcówki tulejkowe w dozowniku kolor serii III DIN
- Komplet kluczy płasko oczkowych 8 elem
- Zestaw imbusów 9-elem. z głowicą kulkową, 1,5 - 10 mm, super długie
- Klucz do szafek rozdzielczych „HUPkey“
- Latarka LED „PenTorch“
- Piła ręczna ze sztywnym uchwytem
- Młotek ślusarski 300 g
- Ołówek stolarski
- Taśma miernicza 3 m

* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia



1000 V IEC 60900



ABS



9,22 kg

Art. nr. 220268

24-elem., 460 x 180 x 310 mm

Netto Zł

1.986,-

ABS



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Walizka narzędziowa mobilna „Start-up Mobil“ 1000 V

Walizka z twardego tworzywa, czarna, ze stelażem na kółkach, dwa blaty na narzędzia, zamek na kod cyfrowy, z kieszenią na dokumenty, dno walizki z możliwością dowolnego dzielenia różnorodnymi przegrodami, wyposażona w 19 różnych narzędzi. Walizka 220023.

Zawartość:

- Śrubokręty dla elektryków 2K VDE, 2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- Śrubokręt krzyżakowy 2K VDE, PH, rozm. 1 i 2
- Szczypce kombinerki 2K VDE, 180 mm*
- Szczypce telefoniczne 2K VDE, 200 mm*
- Szczypce do izolacji 2K VDE, 160 mm
- Obcinak boczny 2K VDE, 160 mm*
- Ściągacz izolacji z ostrzem hakowym Ø 8 - 28 mm
- Nóż monterski, 1-częściowy
- Młotek ślusarski 300 gr.
- Piłka do metalu kieszonkowa
- Przecinak dla elektryków 10 x 250 mm
- Wskaźnik napięcia dł. klingi 50 mm
- Taśma miernicza 2 m
- Szpachelka malarska 40 mm
- Pędzel

* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia



1000 V IEC 60900



ABS

20 kg



Art. nr. 220252

19-elem., 470 x 220 x 360 mm

Netto Zł

1.404,-

ABS



10,94 kg

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Walizka narzędziowa mobilna „EXTRA“ 1000 V

Walizka z twardego tworzywa, czarna, ze stelażem na kółkach, dwa blaty na narzędzia, zamek na kod cyfrowy, z kieszenią na dokumenty, dno walizki z możliwością dowolnego dzielenia różnorodnymi przegrodami, wyposażona w 33 różnych narzędzi. Walizka 220023.

Zawartość:

- Zestaw śrubokrętów VDE 2K PZ
- Zestaw śrubokrętów VDE 2K PZ/FL 1 + 2
- Ściągacz izolacji z nożem hakowym \varnothing 8 - 28 mm
- Wskaźnik napięcia „Basic”
- Kombinerki VDE 2K, 180 mm*
- Mocny obcinak boczny VDE 2C, 200 mm*
- Szczypce półokrągłe „PUK” • Poziomica 225 mm
- Automatyczny ściągacz izolacji „Super Plus” 0,2-6 mm²
- Ołówek • Młotek ślusarski 300 g
- Przecinak dla elektryków 10x250 mm
- Piłka „kieszonkowa” „PUK” • Poziomica 225 mm
- Miara składana 2 m • Szpachla malarska 40 mm
- Pędzel • Foremka gumowa do rozrabiania gipsu
- Nóż do kabli 1000 V • Młotek dwuobuchowy 1000 g
- Przecinak kamieniarski płaskoowalny 28x250 mm
- Przemysłowe – ścierki do czyszczenia
- Praska do zaciskania końcówek wiążących, oczkowych tulejkowych
- Ściągacz izolacji \varnothing 8-13 mm • Obcinak do kabli VDE 170 mm
- Zestaw taśm izolacyjnych VDE, 15 mm x 10 m 10 kolorów, opakowanie tęcza, dostępna w 10 kolorach
- Wskaźnik napięcia „Profi LED Plus”
- HAUPA „Multi Clamp” Wysokowydajny cyfrowy miernik uniwersalny

* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia



≤50%

Art. nr. 220307

33-elem., 470 x 220 x 360 mm

Netto Zł

3.041,-

ABS



14,90 kg



1000 V IEC 60900

ABS

20 kg



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Walizka narzędziowa mobilna „Master Mobil“ 1000 V

Walizka z twardego tworzywa, czarna, ze stelażem na kółkach, dwa błąty na narzędzia, zamek na kod cyfrowy, kieszeń na dokumenty, dno walizki z możliwością dowolnego dzielenia różnorodnymi przegrodami, wyposażona w 38 różnych narzędzi. Walizka 220023.

Zawartość:

- Zestaw śrubokrętów 2K VDE, PH • ESD-obcinak boczny 115 mm
- Śrubokręty PZ/FL 2K VDE, wielk. 1 i 2
- Wskaźnik napięcia „Profi Plus“
- Nóż do kabli 1000 V, z mocną klingą 50 mm
- Przemysłowe ściereczki do czyszczenia
- Taśma miernicza 3 m • Piłka kieszonkowa PUK
- Nożyce do kabli 2K VDE, 230 mm*
- Obcinak boczny 2K VDE, 160 mm*
- Szczypce kombinerki 2K VDE, 180 mm*
- Szczypce telefoniczne 2K VDE, proste, 200 mm*
- Ściągacz izolacji „Super Plus“ 0,2 - 6 mm² • Stoper do uszu SNR 30 db
- Taśma perlonowa do wciągania kabli 15 mm, 3
- LED latarka kieszonkowa 18 x 91mm 80 lm
- Ściągacz izolacji z przesownym ostrzem 0,2 - 4 mm²
- Ściągacz izolacji z ostrzem hakowym Ø 8 - 28 mm
- Obcinak do kabli 160 mm • Praska do zaciskania 0,75 - 16 mm²
- Praska do zaciskania końcówek widełkowych, tulejkowych
- Śrubokręt z grzechotką „Flex“, 58 elem.
- Okulary ochronne • Uniwersalny klucz do szaf
- Klucz nastawny z grzechotką 24 mm
- Nożyce uniwersalne z miękką rączką 2K, 140 mm
- Dławnice, z poliamidu IP68, M20, jasno szary
- Opaski kablowe czarne, odporne na promieniowanie UV, 250 x 4,8 mm
- Puszka z tulejkami izolowanymi (DIN)
- Uchwyty do przewodów okrągłych (flop) 7-10, przezroczyste

* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia



Art. nr. 220254

38-elem., 470 x 220 x 360 mm

Netto Zł

3.213,-

ABS

Art. nr. 220329

38-elem., 470 x 220 x 360 mm

Netto Zł

3.317,-

ABS



1000 V IEC 60900



14,70 kg

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Walizka narzędziowa mobilna „Profi Mobil“

Walizka z twardego tworzywa, czarna, ze stelażem na kółkach, dwa blaty na narzędzia, zamek na kod cyfrowy, z kieszenią na dokumenty, dno walizki z możliwością dowolnego dzielenia różnorodnymi przegrodami, wyposażona w 51 różnych narzędzi. Walizka 220023.

Zawartość:

- Zestaw kluczy nasadowych 2K
- Śrubokręty dla elektryków 2K
2,5 x 75, 3 x 100, 4x100, 4 x 125, 5 x 150 mm
- Śrubokręty krzyżakowe 2K PH, rozm. 1 i 2, izolowane
- Wskaźnik napięcia „Basic“ 6-400 V
- Zestaw końcówek śrubokrętów dla elektroników, 34-elem.
- Śrubokręt z grzechotką, 58-elem.
- Zestaw kluczy płaskich/oczkowych, 12-elem.
- Klucz nastawny z grzechotką 24 mm
- Uniwersalny klucz do szaf
- Młotek ślusarski 300 gr.
- Ściągacz izolacji z ostrzem hakowym Ø 8-28 mm
- Nóż uniwersalny „EXTRA“ z zapasowymi ostrzami, 19 mm
- Obcinak do kabli, maks. 16,9 mm
- Obcinak do kabli 160 mm
- Szczypce kombinerki 2K VDE, 180 mm*
- Obcinak boczny 2K 160 mm*
- Szczypce telefoniczne 2K VDE, 200 mm*
- Ściągacz izolacji 0,2 - 6 mm² • ESD-obcinak boczny 115 mm
- Taśma miernicza 5 m • Poziomica do szaf rozdzielczych 250
- Taśmy izolacyjne 19 mm x 20 m, czarne (8x)



1000 V IEC 60900



* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia



Art. nr. 220273

51-elem., 470 x 220 x 360 mm

Netto Zł

2.508,-

ABS



14,68 kg



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzeżenie: możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Walizka narzędziowa mobilna „Secure Mobil“ 1000 V

Walizka z twardego tworzywa, czarna, ze stelażem na kółkach, dwa blaty na narzędzia, zamek na kod cyfrowy, z kieszenią na dokumenty, dno walizki z możliwością dowolnego dzielenia różnorodnymi przegrodami, wyposażona w 57 różnych narzędzi. Walizka 220023.

Zawartość:

- Śrubokręty dla elektryków 2K
2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- Śrubokręty krzyżakowe 2K PH, rozm. 1 i 2
- Wskaźnik napięcia "Profi plus" 12-1.000 V
- Klucz płaski jednostronny 10, 12, 13, 19, 22, 24
- Rękawice ochronne rozm. 9
- Uchwyt bezpieczny do BM-ów
- Kleszcze płaskie z tworzywa
- Osłony na przewody nr. 1, 2, 3 (5 każdy)
- Nóż do kabli VDE, mocną klingą 50 mm
- Szczypce kombinerki 2K VDE, 180 mm*
- Obcinak boczny 2K VDE, 160 mm*
- Szczypce telefoniczne 2K VDE, proste, 200 mm*
- Walizeczka z grzechotką 3/8"
- Taśmy izolacyjne czerwone (6x)



1000 V IEC 60900



* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia



Art. nr. 220272

57-elem., 470 x 220 x 360 mm

Netto Zł

3.997,-

ABS



14,12 kg

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Walizka narzędziowa mobilna „E-Mobility“

Walizka z tworzywa utwardzanego, czarna, 2 blaty narzędziowe, zamek szyfrowy, kieszeń na dokumenty, dno z możliwością przedzielania, pasek na ramiennej. Walizka 220023.

Zawartość:

- 2K VDE śrubokręt płaski 2,5x75, 3x100, 3,5x100, 4x100 mm
- 2K VDE śrubokręt krzyżakowy PH 1,2,3
- 2K VDE śrubokręt S-Tx 20,25,30
- VDE nasadki 3/8" 8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22
- VDE przedłużka 3/8" 250 mm
- VDE grzechotka ze zmiennym kierunkiem 3/8"
- VDE klucz nastawny 240 mm
- VDE obcinak do przewodów 230 mm
- VDE obcinakboczny, mocny 200 mm
- VDE obcinakboczny 160 mm*
- VDE szczypce płaskie 160 mm*
- VDE szczypce telefoniczne 200 mm*
- VDE kombinerki 200 mm*
- VDE nóż do przewodów prosta klinga 50 mm
- Zestaw bezpieczny z torbą i matą
- samozaciskowe osłony przewodów 12 mm
- samozaciskowe klemy 10 mm
- VDE wkładki 3/8" M8, M10, M12
- taśma zabezpieczająca czer/biała 500 mm
- znak „niebezpieczne napięcie”
- znak „nie włączać”
- znak „uwaga możliwość wycieku baterii”



1000 V IEC 60900



* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia

ABS



11,10 kg

Art. nr. 220171

40-elem., 470 x 220 x 360 mm

Netto Zł
5.243,-

ABS



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzeżenie: możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Torba serwisowa „HUPsmartHome“

Kieszon na dokumenty, kieszonka na narzędzia oraz mierniki, kieszonka na drobne części, duże kieszonki, pętle gumowe, oddzielna kieszonka główna na laptop oraz dokumenty do dzielenia wrotnego poprzez wyjmowanie ścianki środkowej. Laptop do 15". Kolor: zielony, czarny. Torba 220292.

Zawartość:

- Kombinerki 180 mm*
- Obcinak boczny 160 mm*
- Szypce półokrągłe odgięte 45° 160 mm*
- Zestaw śrubokrętów „HUPslim“ 1000 V PH
- Zestaw śrubokrętów „HUPslim“ 1000 V PZ/FL
- Ściągacz izolacji „Allrounder“ 4 - 15 mm²
- Ściągacz powłok „Top Coax Plus“ 4,8 - 7,5 mm²
- Taśma perlonowa do wciągania kabli, 15 m x 3 mm
- Uniwersalny klucz do szafki rozdzielczej „HUPkey“
- Szypce nastawne 170 mm
- Miara składana
- Lekka poziomiczna metalowa 400 mm
- Ołówek ciesielski
- Młotek ślusarski 300 g
- Przecinak dla elektryków 10 x 250 mm
- Dwubiegowy wskaźnik napięcia „Basic +“
- Praska do wtyków RJ typu Western
- Nóż monterski
- Przyrząd do zakładania kabli LSA
- Praska zaciskowa HUPsquare10 0,08 - 10 mm²
- Piła kieszonkowa „PUK“ składana
- Zestaw śrubokrętów z grzechotką „FlexBag“
- ESD - obcinak boczny



* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia



1000 V IEC 60900

Art. nr. 220805

23-elem.

Netto Zł

2.292,-

Nylon



7,55 kg

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Walizka narzędziowa „Delux Plus“ 1000 V

Walizka z twardego tworzywa, czerwona, wysokiej jakości okucia, 2 blaty narzędziowe z kieszenią na dokumenty, blat w dnie z możliwością zmiennego układania. Walizka 220076.

Zawartość:

- Śrubokręty dla elektryków 2K VDE, 2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- Śrubokręt krzyżakowy 2K VDE, PH, rozm. 1 i 2
- Szczypce telefoniczne VDE proste, 200 mm
- Szczypce telefoniczne VDE odgięte, 200 mm
- Szczypce kombinerki VDE, 180 mm
- Obcinak boczny VDE, 160 mm
- Szczypce do zdejmowania izolacji VDE, 160 mm
- Szczypce płaskie z tworzywa 190 mm
- Klucz nasadowy 2K VDE, 5, 5, 7, 8, 10 mm
- Wskaźnik napięcia „Profi Plus“
- Nasadka rozm. 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19
- Grzechotka 1/2"
- Klucz z poprzeczną rękojeścią 1/2"
- Klucz płaski jednostronny 10, 12, 13, 19, 22, 24
- Nożyce do kabli 200 mm
- Osłony, 5 sztuk nr. 1, 10 mm
- Osłony, 5 sztuk nr. 2, 10 mm
- Osłony, 5 sztuk nr. 3, 10 mm
- Kleszcze płaskie z tworzywa 160 mm
- Taśma izolacyjna, szara • Taśma izolacyjna, czerwona
- Uchwyt bezpieczny do BM-ów
- Rękawice z palcami, rozmiar 9



1000 V IEC 60900



Art. nr. 220239

54-elem., 460 x 180 x 310 mm

Netto Zł

6.086,-

ABS+ 



11,78 kg



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzeżenie: możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Torba serwisowa „Supply Max“ 1000 V

Kieszień na dokumenty, kieszonka na narzędzia oraz mierniki, kieszonka na drobne części, duże kieszonki, pętle gumowe, oddzielna kieszonka główna na laptop oraz dokumenty do dzielenia wrotnego poprzez wyjmowanie ścianki środkowej. Laptop do 15". Kolor: zielony, czarny. Torba 220292.

Zawartość:

- Śrubokręty dla elektryków 2K VDE
2,5 x 75, 3,5 x 100, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- Śrubokręty 2K VDE PH 1 + 2 • Śrubokręty 2K VDE PZ/FL 1 + 2
- Obcinak boczny 2K VDE, 160 mm*
- Szczypce telefoniczne 2K VDE, 200 mm, proste*
- Szczypce kombinerki 2K VDE, 180 mm*
- Obcinak do kabli 160 mm
- Szczypce do automatycznego zdejmowania izolacji 0,08-6,0 mm²
- Latarka LED na kask 75 lm
- Nóż do kabli 1000 V, 50 mm
- Nóż monterski z łamaną klingą „EXTRA“
- Wskaźnik napięcia „Profi LCD Plus“ 6-1.000 V
- ESD-obcinak boczny 115 mm
- Nożyce uniwersalne z miękką rączką 150 mm
- Uniwersalny klucz do szaf • Taśma miernicza 3 m
- Klucz nastawny z grzechotką • Bit-Set, 33-elementów
- Przemysłowe ściereczki do czyszczenia
- Opaski kablowe czarne, (UV) 203x4,6 mm
- Opaski kablowe aturalny 203x4,6 mm
- Zestaw taśm izolacyjnych VDE, 15 mm x 10 m
10 kolorów, opakowanie tęcza, dostępna w 10 kolorach
- HAUPA „Flex Bag“
- Set X-CrimpPlus

* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia



Art. nr. 220293

30-elem.

Netto Zł

3.011,-

Nylon



9,55 kg



1000 V IEC 60900

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Torba serwisowa „Supply“

Kieszonki na dokumenty, kieszonki na narzędzia oraz mierniki, kieszonki na drobne części, duże kieszonki, pętle gumowe, oddzielna kieszonka główna na laptop oraz dokumenty do dzielenia wtórnego poprzez wyjmowanie ścianki środkowej. Laptop do 15". Kolor: zielony, czarny.

Znamiona:

- ergonomiczny uchwyt
- pasek przestawny z podkładem na ramię
- miejsce na wizytówkę właściciela
- 2 duże kieszonki boczne na zamek błytkawiczny (z czego jedna do otworzenia całkiem z możliwością wkładania)
- 2 duże kieszonki boczne, pojedynczo odpinane, z czego jedna z kieszonką mniejszą
- rzemień z Polytexu do transportu

Art. nr. 220292

pusty

Netto Zł

508,-

Nylon



3,30 kg



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzeżenie: możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

HAUPA „Tool belt 1000 V“

8 kieszeni do segregowania narzędzi, materiał: specjalnie wzmocniony poliester 600D. Tool belt 220105.

Zawartość:

- Szczypce kombinerki 2K VDE, 180 mm*
- Szczypce do cięcia drutu 2K VDE, 160 mm*
- Śrubokrętów dla elektryka 2K VDE, 3,5 x 100
- Śrubokręty krzyżakowe 2K VDE, PH 1 i 2
- Wskaźnik napięcia „Basic“
- Nóż do kabli VDE



1000 V IEC 60900



* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia

Art. nr. 220211

7-elem., 200 x 100 x 300 mm

Netto Zł

508,-



1,40 kg

HAUPA „SquareBag Basic 1000 V“

Torba narzędziowa wykonana z Poliestru 600D z wewnętrznymi i zewnętrznymi kieszeniami, paskiem naramiennym z podkładką, dno chronione, ogumowane, wzmocnione szwy krzyżowe. Torba 220703.

Zawartość:

- ściągacz izolacji „Super Plus“ 0,2 - 6 mm²
- VDE śrubokręt dla elektryków HUPslim 4 x 100 mm, grubość klingi 0,8 i 1,0 mm
- VDE śrubokręt HUPslim PH, rozmiar 1 + 2
- VDE śrubokręt HUPslim PZ/FL, rozmiar 2
- VDE szczypce telefoniczne odgięte 45°, 200 mm*
- VDE obcinak boczny 160 mm*
- VDE kombinerki 180 mm*
- Miara zwijana 3m
- PU rękawice z tkaniny poliuretanowej rozm. 9



1000 V IEC 60900



* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia

Art. nr. 220706

11-elem., 260 x 260 x 230 mm

Netto Zł

690,-

220706 | 360°



3,04 kg

haupa

... rozwiązania, które przekonują

HAUPA „ToolBag 1000 V“

odporność na brud i wodę, spód walizki umocniony gumą, podwójny nit krzyżowy na duże obciążenia, odpinany pas ramienny, regulowany, 10 szufladek wsuwanych zewnętrznych, 10 szufladek wsuwanych wewnętrznych, Pas do poziomicy (zewnątrzny), materiał: specjalnie umacniany poliester 600D, wymiary: 320 x 190 x 280 mm (długość x szerokość x wysokość). Kolor: czarny / zielony.

Zawartość:

- Szczypce kombinerki 2K VDE, 180 mm*
- Obcinak boczny 2K VDE, 160 mm*
- Szczypce telefoniczne proste 2K VDE, 200 mm*
- Szczypce do zdejmowania izolacji 2K VDE, 160 mm
- Śrubokręty dla elektryka 2K VDE, 2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125 i 6,5 x 150 mm
- Śrubokręt krzyżakowy 2K VDE, PH rozm. 1 i 2
- Uniwersalny klucz do szaf
- Nóż do kabli VDE
- Wskaźnik napięcia „Basic“

* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia



1000 V IEC 60900



Art. nr. 220510

13-elem., 320 x 190 x 280 mm

Netto Zł

922,-



ToolBag XL

ToolBag



3,92 kg



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzeżenie: możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

HAUPA „ToolBag XL Go“

Art. nr. 220804

14-elem., 420 x 220 x 310 mm

Netto Zł

877,-

Wzmocniony gumą, podwójny nit krzyżowy na duże obciążenia, odpinany pas naramienny, regulowany. 10 kieszeni zewnętrznych, 10 kieszeni wewnętrznych. Pasek zewnętrzny materiał: specjalnie wzmocniony poliester 600D, kolor: zielony, czarny. ToolBag XL 220366.

Zawartość:

- Szczypce kombinerki 2K VDE, 180 mm*
- Szczypce siłowy 2K VDE, 170 mm*
- Szczypce telefoniczne proste 2K VDE, 200 mm*
- Śrubokręty dla elektryka 2K VDE PZ/FL 1 i 2
- Śrubokręty dla elektryka 2K VDE 2,5x75, 3,5x100, 4x100, 6,5x150 mm
- Śrubokręt krzyżakowy 2K VDE, PH rozm. 1 i 2
- Szczypce do autom. zdejmowania izolacji 0,2-6 mm²
- Uniwersalny klucz do szaf
- Ściągacz izolacji z nożem hakowym 8 – 28 mm Ø



1000 V IEC 60900

* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia



ToolBag XL

ToolBag



3,67 kg

haupa

... rozwiązania, które przekonują

HAUPA „ToolContainer Work“

Torba narzędziowa wykonana z Poliestru 600D z wewnętrznymi i zewnętrznymi kieszeniami, z poprzecznym aluminiowym antypoślizgowym uchwytem, zdejmowanym Poliesterowym pokryciem, odpinany pasek naramienny. Torba 220704.

Zawartość:

- VDE-zestaw śrubokrętów HUPslim 1000 V, Phillips, 6-elem. zawartość: po 1 VDE-śrubokręcie dla elektryków HUPslim 3,5 x 0,6 x 100 mm | 4 x 0,8 x 100 mm | 5,5 x 1,0 x 125 mm | 6,5 x 1,2 x 150 mm, po 1 VDE-śrubokręcie płasko-krzyżowym HUPslim PH, rozm. 1 + 2
- VDE-śrubokręt dla elektryków HUPslim 4 x 1,0 x 100 mm
- VDE-śrubokręt HUPslim PZ/FL 1 + 2
- VDE-kombinerki 180 mm*
- VDE-obcinak boczny 160 mm*
- VDE-szczypce telefoniczne proste 200 mm*
- VDE-nożyce do przewodów 160 mm
- ściągacz izolacji „Allrounder“ 4 – 15 mm²
- ściągacz izolacji „Top Coax Plus“ 4,8 – 7,5 mm²
- przeciągarka przewodów, 15 m x 3 mm
- 100 x klemy łączące PC, 5-polowe, 1 – 2,5 mm²
- PU rękawice z tkaniny poliuretanowej rozm. 9 poziom 5, rozmiar 10
- uniwersalny klucz do szaf sterowniczej „HUPkey“
- LED latarka kieszonkowa „Pen Torch“
- miara składana 2 m
- lekka poziomica metalowa 400 mm
- ołówek ciesielski • pędzel
- foremka gumowa do gipsu • szpachelka 50 mm
- przecinak 32 x 300 mm • młotek ślusarski 300 g
- młotek dwuobuchowy 1000 g
- nóż uniwersalny metalowy
- piłka do metalu 300 mm
- SDS-plus-wiertła udarowe zestaw
- spray kontaktowy HUPwetBlock
- przemysłowe ściereczki
- przecinak dla elektryków 10 x 250 mm



* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia



1000 V IEC 60900



9,80 kg



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

HAUPA „BackpackPro“

Plecak, 3 kieszenie otwierana do dna, z przodu opcja bez przegród, w środku z przedziałkami na narzędzia, z tyłu przedziałkami i nakładkami na narzędzia i Notebook z akcesoriami, miękka wyściółka szelek, pas na biodra, zdejmowalna wyściółka dla lepszego komfortu w pracach na siedząco lub na kłęczkach, nie przyjmujący wody i brudu, materiał: extra mocny 1680D-Polyester, kolor: czarny z zielonymi szwami.



Art. nr. 220265

440 x 500 x 220 mm

Netto Zł

508,-



2,00 kg

HAUPA „ToolBag“

odporność na brud i wodę, spód walizki umocniony gumą, podwójny nit krzyżowy na duże obciążenia, odpinany pas ramienny, regulowany, 10 szufladek wsuwanych zewnętrznych, 10 szufladek wsuwanych wewnętrznych, Pas do poziomicy (zewnętrzny), materiał: specjalnie umacniany poliestr 600D, wymiary: 320 x 190 x 280.



Art. nr. 220061

320 x 190 x 280 mm

Netto Zł

227,-



1,51 kg

haupa

... rozwiązania, które przekonują

HAUPA „ToolBag XL“

Torba narzędziowa nie tylko dla uczniów, z kieszeniami wewnętrznymi jak i na zewnątrz, dno wzmocnione gumą, podwójny szew krzyżowy zwiększający wytrzymałość, odpinany pasek naramienny, nastawny, Materiał: extra wzmocniony 600D Poliester, nieprzemakalny i nie przepuszczający kurzu. Kolor: czarny, zielony.



Art. nr. 220366

420 x 220 x 310 mm

Netto Zł

276,-



1,51 kg

HAUPA „ProBag“

Torba narzędziowa nie tylko dla uczniów, z kieszeniami wewnątrz jak i na zewnątrz, dno wzmocnione gumą, podwójny szew krzyżowy zwiększający wytrzymałość, odpinany pasek naramienny, nastawny, 4 kieszenie zewnętrzne (różne wielkości), uchwyt na taśmę izolacyjną, 2 duże kieszenie z mniejszymi schawkami różnej wielkości, mieszczące np. segregator A4 lub laptop 15" szlufki zewnętrzne na poziomicę, Materiał: bardzo mocny 1680D-Poliester, niewchłaniający wody i kurzu. Kolor: czarny, zielony.



Art. nr. 220368

420 x 300 x 430 mm

Netto Zł

611,-



1,51 kg



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

HAUPA „BigBox“

Duża torba w formie boxu, umożliwiająca łatwy dostęp do narzędzi i wyposażenia, główna przegroda z podwójnym masywnym zamkiem, wewnątrz i na zewnątrz umiejscowione kieszenie, wzmocnione uchwyty wytrzymujące duże, obciążenia. materiał: specjalnie umacniany poliestr 600D. Kolor: czarny, zielony.

Art. nr. 220095

410 x 240 x 320 mm

Netto Zł

335,-



1,94 kg

Kieszenie narzędziowe na wiadro

kieszeń narzędziowa do zawieszenia/owijania na ogólnie dostępnych 10 l wiadrach, 30 zewnętrznych kieszeni/schowków, 14 wewnętrznych kieszeni/schowków, 1 pętla na młotek, 1 pętla z karabińczykiem, nie wchłaniająca brudu, podwójne szwy krzyżowe zwiększające obciążenie, materiał: wyjątkowo mocny poliestr 1080D, kolor: czarny, zielony

Art. nr. 220313

460 x 280 x 40 mm

Netto Zł

113,-

220313 | 360°



Dostawa bez wiadra



0,56 kg

haupa

... rozwiązania, które przekonują

HAUPA „SquareBag“

Torba narzędziowa z poliestru 600D

- kompaktowa budowa, mniejsza waga
- kieszenie wewnętrzne i zewnętrzne
- dno wzmocnione gumą, dodatkowa ochrona przed wilgocią i zabrudzeniem
- podwójne szwy krzyżowe dające większą wytrzymałość
- metalowa rękojeść, komfort transportu
- zdejmowany pasek naramienny z podkładką
- dodatkowe ramię z Poliestru z klipsami hakowymi zamknięte na rzep
- materiał: extra wzmocniony 600D Polyester, nieprzemakalny niewchłaniający brudu
- kolor: zielony, czarny

Art. nr. 220703

260 x 260 x 230 mm

Netto Zł

212,-



1,50 kg

HAUPA „ToolContainer“

Torba narzędziowa z poliestru 600D

- obszerna otwarta przestrzeń z poprzecznym metalowym, antypoślizgowym uchwytem
- obszerne odpinane na rzepy pokrycie z poliestru
- zewnątrz: 7 otwartych kieszeni oraz 1 kieszeń na Velcro zapiecie
- wewnątrz: 4 otwarte kieszenie, 2 Poliesterowe pętle i 2 metalowe uchwyty
- nastawny, odpinany pasek naramienny z podkładką
- metalowy uchwyt poprzeczny
- wypinana torba-pas z 4 kieszeniami

Art. nr. 220704

510 x 320 x 250 mm

Netto Zł

389,-



3,00 kg



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Walizka narzędziowa „Start-up Profi“

Walizka z twardego tworzywa, czarna, dwa blaty na narzędzia z zapięciami na rzepy, zamek na kod cyfrowy, aktówka, dno walizki z możliwością dowolnego dzielenia różnorodnymi przegrodami, pasek naramienny.



Art. nr. 220031

470 x 200 x 360 mm

Netto Zł

680,-

ABS



6,74 kg

Walizka narzędziowa „Start-up Profi“

Mocna walizka z tworzywa ABS, czarna, z zintegrowanymi rolkami i systemem ciągnięcia w dnie, zamek ze stopu aluminium. Wewnątrz 1 przegródka nadokumenty, 1 blat narzędziowy 1 wyciągany blat z przegródkami i pętelkami.



Art. nr. 220023

470 x 220 x 360 mm

Netto Zł

862,-

ABS



8,40 kg

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Walizka narzędziowa „Omega“

Walizka z twardego tworzywa, czarna, 28 kieszeni, 1 zamek cyfrowy, 1 kieszeń na dokumenty, 2 zamki na klucz, 2 blaty na narzędzia, pojemnik w dnie walizki z przegrodami do przedzielania, po obwodzie listwa ochronna.



Art. nr. 220068

460 x 180 x 310 mm

Netto Zł

1.178,-

ABS+



5,04 kg

Walizka narzędziowa „OmegaMax“

Walizka z twardego tworzywa, czarna, 28 kieszeni, 1 zamek cyfrowy, 1 kieszeń na dokumenty, 2 zamki na klucz, 2 blaty na narzędzia, pojemnik w dnie walizki z przegrodami do przedzielania, po obwodzie listwa ochronna.



Art. nr. 220042

470 x 200 x 360 mm

Netto Zł

1.478,-

ABS+



6,50 kg



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Walizka narzędziowa „OmegaMax Trolley“

Walizka z twardego tworzywa, czarna, 28 kieszeni, 1 zamek cyfrowy, 1 kieszeń na dokumenty, 2 zamki na klucz, 2 blaty na narzędzia, pojemnik w dnie walizki z przegrodami do przedzielania, po obwodzie listwa ochronna



Art. nr. 220048

470 x 220 x 360 mm

Netto Zł

1.848,-

ABS+

7,00 kg

Walizka narzędziowa „Fly“

Walizka z twardego tworzywa, czarna, ze stelazem na kółkach, dwa blaty na narzędzia, zamek na kod cyfrowy, aktówka, dno walizki z możliwością dowolnego dzielenia różnorodnymi przegrodami.



Art. nr. 220248

470 x 220 x 360 mm

Netto Zł

2.454,-

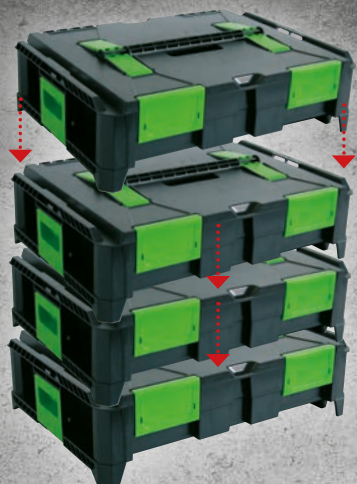
HDPEfly



6,90 kg

haupa

... rozwiązania, które przekonują



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

PL

Państwa ceny zakupu
ważne do 31.01.2024

SysCon 2023

Kontener systemowy



ABS-skrzynka z tworzywa SysCon S

Wymiary zewnętrzne: 464 x 353 x 142 mm
Wymiary wewnętrzne: 400 x 300 x 80 mm

bez wkładek

Art. nr. 220370

pusty

Netto Zł

281,-



ABS-skrzynka z tworzywa SysCon M

Wymiary zewnętrzne: 464 x 353 x 212 mm
Wymiary wewnętrzne: 400 x 300 x 150 mm

bez wkładek

Art. nr. 220372

pusty

Netto Zł

310,-



ABS-skrzynka z tworzywa SysCon XL

Wymiary zewnętrzne: 464 x 353 x 362 mm
Wymiary wewnętrzne: 400 x 300 x 312 mm

bez wkładek

Art. nr. 220650

pusty

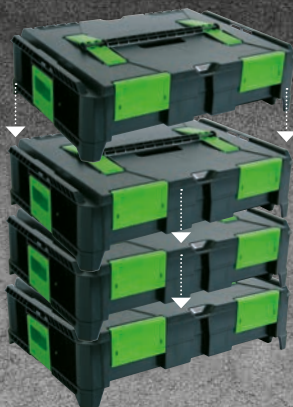
Netto Zł

404,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzeżenie: możliwość zmian technicznych i błędów w druku.



Obejrzyjcie Państwo na YouTube
nasz Crashtest!



System skrzynek narzędziowych SysCon

do łatwego i funkcjonalnego transportu w HAUPA ABS skrzynkach SysCon

- SysCon dzięki bocznym zatrzaskom stabilne pod czas transportu
- płyta metalowa z 4 kółkami obrotowymi, z tego dwa z blokadą
- max. siła nośna: 200 kg

Art. nr. 220653

470 x 240 x 105 mm

Netto Zł

310,-



Wózek transportowy „SysCon Trolley“

Znamiona:

- Maksymalne obciążenie 60 kg
- Stabilna rama aluminiowa
- Wielkość płyty ładunkowej: 390 x 280 mm

Art. nr. 220602

390 x 1000 x 280 mm

Netto Zł

197,-



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Końcówki kablowe zagmatane SysCon & 210761

Zawartość: 1500 końcówek oczkowych, złączek, izolowanych

- 1 220370 Skrzynka z tworzywa, ABS „SysCon S“
- 1 220375 Wkładka na asortyment „SysCon“
- 1 220399 Wkładka piankowa „SysCon“ 395 x 300 x 10 mm
- 1 210761 Praska do końcówek izolowanych 0,5 – 6 mm²

200	260350	Złączki doczołowe, czerwone	0,5/1,0	PVC
200	260352	Złączki doczołowe, niebieskie	1,5/2,5	PVC
100	260354	Złączki doczołowe, żółte	4,0/6,0	PVC
200	260256	Końcówki oczkowe izol. czerwone	0,5/1,0	M4 PVC
200	260258	Końcówki oczkowe izol. czerwone	0,5/1,0	M5 PVC
200	260270	Końcówki oczkowe izol. niebieskie	1,5/2,5	M4 PVC
200	260272	Końcówki oczkowe izol. niebieskie	1,5/2,5	M5 PVC
100	260288	Końcówki oczkowe izol. żółte	4,0/6,0	M6 PVC
100	260290	Końcówki oczkowe izol. żółte	4,0/6,0	M8 PVC

Art. nr. 220381

1.500-elementów

Netto Zł

887,-



Końcówki rurkowe SysCon S DIN & 210805 K

Zawartość: 380 końcówek rurkowych Cu DIN 46235 cynowane

- 1 220370 Skrzynka z tworzywa, ABS „SysCon S“
- 1 221138 Płyta spodnia do mocowania 400 x 300 mm
- 1 500273 Wkładka z pianki 390/195 x 150/100 x 30 mm
- 1 210805 K Praska ręczna do końcówek rurkowych DIN 6 – 50 mm²

50	290404	Końcówki rurkowe DIN	6	M6
50	290406	Końcówki rurkowe DIN	6	M8
50	290410	Końcówki rurkowe DIN	10	M6
50	290412	Końcówki rurkowe DIN	10	M8
30	290418	Końcówki rurkowe DIN	16	M8
40	290420	Końcówki rurkowe DIN	16	M10
25	290426	Końcówki rurkowe DIN	25	M8
25	290428	Końcówki rurkowe DIN	25	M10
20	290434	Końcówki rurkowe DIN	35	M8
20	290436	Końcówki rurkowe DIN	35	M10
20	290440	Końcówki rurkowe DIN	50	M8

Art. nr. 220385

DIN, 380-elementów

Netto Zł

1.720,-



SysCon S „VDE-Socket“ 1/2"

Walizeczka z tworzywa wyłożona gąbką z kluczami nasadowymi 1/2". Izolacja z tworzywa odpornego na uderzenia do -40° C, co umożliwi bezpieczną pracę w niskich temperaturach.

Zawartość:

- 1 220370 ABS-skrzynka z tworzywa „SysCon S“
- 11 Zestaw kluczy nasadowych 1/2",
10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 32 mm
- 5 Zestaw imbusów 1/2", 4, 5, 6, 8, 10 mm
- 2 Przedłużenia 1/2", 125 i 250 mm
- 1 Grzechotka 1/2", 250 mm
- 1 T klucz 1/2", 200 mm

Art. nr. 220612

20-elementów

Netto Zł

1.676,-

1/2"



1000 V IEC 60900

SysCon S „SocketMax“ 1/2", 1/4"

Zawartość:

- 1 220370 ABS-skrzynka z tworzywa „SysCon S“
- 12 Nasadek 1/4"
4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- 2 Przedłużki 1/4" 50 - 150 mm
- 1 Adapter 3/8" x 1/4" redukcja
- 1 Przegub krzyżakowy 1/4"
- 1 Bity adapter 1/4"
- 1 Grzechotka 1/4"
- 13 Nasadek 1/2"
10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- 2 Przedłużki 1/2" 75 - 250 mm
- 1 Adapter 3/8" x 1/2" redukcja
- 1 Przegub krzyżakowy 1/2"
- 1 Grzechotka 1/2"
- 1 Śrubokręt z grzechotką „Flex“
- 2 Adapter 50 - 80 mm
- 4 Bity 1/4" 50 mm PH 0 - 1 - 2 - 3
- 4 Bity 1/4" 50 mm PZ 0 - 1 - 2 - 3
- 2 Bity 1/4" 50 mm PZ/FL 1 - 2
- 4 Bity 1/4" 50 mm SQ 3 - 4 - 5 - 6 mm
- 6 Bity 1/4" 50 mm sześciokątny 2 - 2.5 - 3 - 4 - 5 - 6

Art. nr. 220600

55-elementów

Netto Zł

931,00

1/2"

1/4"



haupa

... rozwiązania, które przekonują

SysCon „HUPeMobility“

Zawartość:

- ABS-Box „SysCon S“
- ABS-Box „SysCon M“
- ABS-Box „SysCon XL“ z przegrodą
- blat na narzędzia „SysCon“ 11 kieszeni
- podstawa na rolkach uniwersalna do SysCon
- miernik cyfrowy „Multi CheckIII“
- tester napięcia „Profi LED Plus II“ 6 – 1000 V
- śrubokręty VDE HUPslim 3,5x0,6x100 mm | 4,0x0,8x100 mm | 5,5x1,0x125 mm | 6,5x1,2x150 mm | PH 1 + 2
- kombinerki VDE 180 mm*
- obcinak boczny VDE 160 mm*
- szczypce nastawne VDE 280 mm
- szczypce telefoniczne VDE proste*
- szczypce instalacyjne VDE
- rękawice palczaste VDE 1000 V rozm. 10
- przyłbica ochroniająca twarz EN 166
- tuleje samoyaciakowe 10, 20, 30 mm
- grzechotka 3/8" 200 mm
- przedłużka T 3/8" 200 mm
- przedłużki 3/8" 150 mm, 200 mm
- klucze nasadowe 3/8"
- 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm
- klucze imbusowe 3/8" 4, 5, 6, 8 mm
- klucze nasadowe VDE 3/8" „eco“, długość 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19 mm
- nasadki sześciokątne VDE 3/8" XZN „eco“ M8, M10, M12
- znak okrągły plastikowy 200 mm „nie włączać“
- znak plastikowy 200 mm „niebezpieczne napięcie“
- znak plastikowy 200 mm „uwaga baterie“

* perfekcyjne wykorzystanie siły cięcia

Art. nr. 220610

52-elementów

Netto Zł

6.865,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

PL

**Państwa ceny zakupu
ważne do 31.01.2024**

Skrzynie asortymentowe 2023



Asortyment końcówek tulejkowych

Zawartość: 5.100 końcówek tulejkowe izolowane,
1 Praska (Art. 210804), zakres zaciskania 0,5 - 10 mm², w skrzynce
asortymentowej z tworzywa 415 x 335 x 90 mm

Ilość	Opis	Długość mm	Pp mm ²
100	Końcówki tulejkowe Twin x2	8	0,5
100	Końcówki tulejkowe Twin x2	8	0,75
100	Końcówki tulejkowe Twin x2	8	1
100	Końcówki tulejkowe Twin x2	8	1,5
100	Końcówki tulejkowe Twin x2	10	2,5
100	Końcówki tulejkowe Twin x2	12	4
100	Końcówki tulejkowe Twin x2	14	6
500	Końcówki tulejkowe izolowane	8	0,5
500	Końcówki tulejkowe izolowane	8	0,75
1.000	Końcówki tulejkowe izolowane	8	1
1.000	Końcówki tulejkowe izolowane	8	1,5
500	Końcówki tulejkowe izolowane	8	2,5
500	Końcówki tulejkowe izolowane	10	4
200	Końcówki tulejkowe izolowane	12	6
200	Końcówki tulejkowe izolowane	12	10

Art. nr. 270888

Seria kolorów DIN

Netto Zł

1.355,-

Art. nr. 270890

Seria kolorów II (niemiecka)

Netto Zł

1.355,-



Art. nr. 270888



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Skrzynie asortymentowe Combi-Crimp

Zawartość: 2.700 izolowanych końcówek tulejkowych, 1.100 izolowanych złaczek, 1 Praska (210784) do zaciskania końcówek widełkowych, oczkowych 0,5 – 2,5 mm², tulejkowych 0,5 – 6 mm², w skrzyneczce z tworzywa 415 x 335 x 90 mm

Ilość	Opis	Długość mm	Pp mm ²	M
500	Końcówki tulejkowe izolowane	8	0,5	
500	Końcówki tulejkowe izolowane	8	0,75	
500	Końcówki tulejkowe izolowane	8	1	
500	Końcówki tulejkowe izolowane	8	1,5	
500	Końcówki tulejkowe izolowane	8	2,5	
100	Końcówki tulejkowe izolowane	10	4	
100	Końcówki tulejkowe izolowane	12	6	
200	Złączki izolowane		0,5-1,0	
200	Złączki izolowane		1,5-2,5	
100	Konektory izolowane		0,5-1,5/6,3x0,8	
100	Konektory izolowane		1,5-2,5/6,3x0,8	
100	Końcówki oczkowe izolowane		0,5-1,0	M4
100	Końcówki oczkowe izolowane		0,5-1,0	M5
100	Końcówki oczkowe izolowane		1,5-2,5	M4
100	Końcówki oczkowe izolowane		1,5-2,5	M5
100	Końcówki oczkowe izolowane		1,5-2,5	M6

Art. nr. 270895

Seria kolorów DIN

Netto Zł

707,-

Art. nr. 270896

Seria kolorów I (francuska)

Netto Zł

707,-

Art. nr. 270897

Seria kolorów II (niemiecka)

Netto Zł

707,-



Art. nr. 270895

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Asortyment końcówek rurkowych, standard

Zawartość: 380 końcówek rurkowych,

1 Praska (Art. 210805), zakres zaciskania standard 6 - 50 mm², zacisk szafiokątny, w skrzynce asortymentowej z tworzywa 415 x 335 x 90 mm

Ilość	Opis	Pp mm ²	M	Art. nr.
50	Końcówka rurkowa, standard, cynowana	6	M6	290934
50	Końcówka rurkowa, standard, cynowana	6	M8	290936
50	Końcówka rurkowa, standard, cynowana	10	M6	290940
50	Końcówka rurkowa, standard, cynowana	10	M8	290942
30	Końcówka rurkowa, standard, cynowana	16	M8	290952
40	Końcówka rurkowa, standard, cynowana	16	M10	290954
25	Końcówka rurkowa, standard, cynowana	25	M8	290960
25	Końcówka rurkowa, standard, cynowana	25	M10	290962
20	Końcówka rurkowa, standard, cynowana	35	M8	290968
20	Końcówka rurkowa, standard, cynowana	35	M10	290970
20	Końcówka rurkowa, standard, cynowana	50	M8	290978

Art. nr. 290380

6 - 50 mm², standard

Netto Zł

1.360,-

Video 210805



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Asortyment końcówek rurkowych, DIN 46235

Art. nr. 290382

6 - 50 mm², DIN

Netto Zł

1.567,-

Zawartość: 380 końcówek rurkowych,

1 Praska (Art. 210805K), zakres zaciskania DIN 6 - 50 mm², zacisk
szaściokątny, w skrzynce asortymentowej z tworzywa 415 x 335 x 90 mm

Ilość	Opis	Pp mm ²	M	Art. nr.
50	Końcówka rurkowa, DIN 46235, cynowana	6	M6	290404
50	Końcówka rurkowa, DIN 46235, cynowana	6	M8	290406
50	Końcówka rurkowa, DIN 46235, cynowana	10	M6	290410
50	Końcówka rurkowa, DIN 46235, cynowana	10	M8	290412
30	Końcówka rurkowa, DIN 46235, cynowana	16	M8	290418
40	Końcówka rurkowa, DIN 46235, cynowana	16	M10	290420
25	Końcówka rurkowa, DIN 46235, cynowana	25	M8	290426
25	Końcówka rurkowa, DIN 46235, cynowana	25	M10	290428
20	Końcówka rurkowa, DIN 46235, cynowana	35	M8	290434
20	Końcówka rurkowa, DIN 46235, cynowana	35	M10	290436
20	Końcówka rurkowa, DIN 46235, cynowana	50	M8	290440



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Skrzynka asortymentowa z zamkami metalowymi wyposażona w pudełka

- z tworzywa w kolorze czarnym, zawiera małe boksy
- przezroczysta pokrywa przylega szczelnie
- żadnego pomieszania zawartości
- do układania w słupkek (sztaplowanie)
- komfortowy, ergonomiczny, składany uchwyt
- stabilne podnóże do łatwego ułożenia
- zatrzaskowe metalowe zamknięcia
- nie wchłania oleju i tłuszczu

Zawartość:

- 6 pudełka o wymiarach 49 x 49 x 72 mm
- 11 pudełek o wymiarach 49 x 98 x 72 mm
- 2 pudełka o wymiarach 98 x 98 x 72 mm
- 2 pudełka o wymiarach 98 x 148 x 72 mm



Płyta dolna:

zabezpiecza boksy przed przesunięciem



Art. nr. 221131

415 x 335 x 90 mm

Netto Zł

133,-

Art. nr. 221133

bez pudełek, 415 x 335 x 90 mm

Netto Zł

84,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.



278031 100101014 4480000000000 2.5x8 8100
4 851922 096472

Prosty sposób
domówienia poprzez nr art i kod kreskowy
do każdego pojedynczego boku.

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Pudełko S | Pudełko M | Pudełko L | Pudełko XL

kształt stożka do ustawiania jedno na drugim z funkcją zatraskową w płycie spodniej (Art. nr. 221138)

- mieszanka PP oraz Calciumcarbonat powoduje, że boksy nie wchłaniają oleju i tłuszczu



Art. nr. 221134

49 x 49 x 72 mm

Netto Zł

2,-



Art. nr. 221135

98 x 49 x 72 mm

Netto Zł

3,-



Art. nr. 221136

98 x 98 x 72 mm

Netto Zł

6,-



Art. nr. 221137

148 x 98 x 72 mm

Netto Zł

7,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

PL

Państwa ceny zakupu
ważne do 31.01.2024

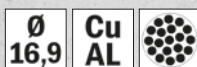
Hity 2023



Nożyce uniwersalne z miękką rączką

Nowe nożyce dla elektryków firmy HAUPA posiadają stosunkowo krótkie ostrza i specjalnie uformowaną rączkę dostosowaną do potrzeb elektroinstalatorów.

- wysoka wydajność cięcia przy niskim nakładzie siły
- antyślizgowe dzięki żłobkowanym oczkom rękojeści Soft-Grip
- ergonomiczne (dwa komponenty)
- przyrząd do zdejmowania izolacji
- mikro-ząbki
- nierdzewne



Art. nr. 200201

70 mm² / Ø 16,9 mm

Netto Zł

99,-

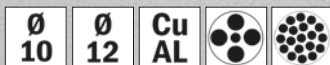


Nożyce do kabli VDE „HUPtriCut“

- do cięcia kabli Cu- / Al drobno i wielozwojowych
- stal chromo- wanadowa, nakładane osłony
- funkcja odizolowywania w górnym zakresie
- funkcja noża do kabli poprzez obrócenie ramienia o 180°
- nie do przewodów masywnych

Art. 211225 (Art. 211223)

- kable informatyczne telefoniczne oraz sterownicze max. Ø 10 mm (Ø 12 mm)
- Cu jednożyłowy max. 16 mm² (16 mm²)
- Cu drobnozwojowy max. 16 mm² (35 mm²)
- Cu wielozwojowy max. 16 mm² (25 mm²)
- Al jednożyłowy max. 16 mm² (25 mm²)
- Al wielozwojowy max. Ø 10 mm = 16 mm² (25 mm²)



Art. nr. 211225

Ø 10 mm, 160 mm

Netto Zł

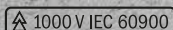
86,-

Art. nr. 211223

Ø 12 mm, 200 mm

Netto Zł

91,-



Art. nr. 211225



haupa.com

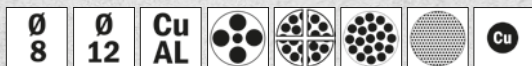
HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Obcinak do kabli „HUPtriCut“

- do cięcia kabli Cu- / Al drobno i wielozwojowych
- stal chromo- wanadowa, nakładane osłony
- funkcja odizolowywania w górnym zakresie
- funkcja noża do kabli poprzez obrócenie ramienia o 180°
- nie do przewodów masywnych

Art. 201085 (Art. 201087)

- kabel informatyczny, telefoniczny i sterujący maks. \varnothing 8 mm (\varnothing 12 mm)
- Cu jednożyłowy maks. 16 mm² (16 mm²)
- Cu cienkożyłowy maks. 16 mm² (35 mm²)
- Cu wielożyłowy maks. 16 mm² (25 mm²)
- Al jednożyłowy maks. 16 mm² (25 mm²)
- Al wielożyłowy maks. \varnothing 8 mm = 16 mm² (25 mm²)



Art. nr. 201087

Art. nr. 201085

16 mm² / \varnothing 8 mm

Art. nr. 201087

35 mm² / \varnothing 12 mm

Netto Zł

67,-

Netto Zł

71,-

Obcinak do kabli

- jednoręczne nożyce do cięcia przewodów drobnozwojowych
- niskie użycie siły
- ostrza szlifowane techniką CNC
- ostrza hartowane indukcyjnie
- nastawny przegub śrubowy
- cienkożyłowe kable Cu + Al maks. \varnothing 16,9 mm = 70 mm²



Art. nr. 201002

70 mm² / \varnothing 16,9 mm

Netto Zł

99,-

haupa

... rozwiązania, które przekonują

**Brak uszkodzeń krawędzi śrub
dzięki równoległym szczękom
chwytającym!**



Szczypce-klucz VDE

- bezstopniowe chwytywanie wszystkich rozmiarów kluczy dzięki równoległym szczękom chwytającym
- łatwe dokręcanie i odkręcanie połączeń śrubowych
- zmniejszona waga dla szczególnie łatwej pracy, która nie obciąża stawów
- bezpieczna regulacja szczęk chwytających zapobiega ślizganiu się połączenia
- delikatny dla powierzchni dzięki gładkim, polerowanym powierzchniom chwytnym
- 10-krotny wzrost siły ręcznej dla szczególnie dużej siły docisku
- z wygodną regulacją jedną ręką za pomocą przycisku
- z ochroną palców dla bezpiecznej pracy
- Stal narzędziowa chromowo-wanadowa zapewnia wysoką trwałość i długą żywotność produktu
- Indywidualnie testowane zgodnie z normą DIN EN IEC 60900 pod kątem bezpiecznej pracy pod napięciem



1000 V IEC 60900

Art. nr. 211224

Dc: 280 mm | Cło: 50 mm

Netto Zł

232,-



360°



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

SZCZYPCE I KLUCZ W JEDNYM

Chwytnie | trzymanie | zaciskanie | gięcie detali

Nowością w gamie produktów 2022 są te trzy pary szczypiec-kluczy. Szczypce-klucz VDE (art. 211224) i szczypce z asortymentu podstawowego (art. 210619) mają długość 260 mm i zastępują zestawy kluczy od 0 do 50 mm. Trzecia w grupie jest mniejsza i jeszcze poręczniejsza wersja podstawowego klucza szczypcowego (art. 210615), który przy długości 180 mm sprawia, że zestawy kluczy do 36 mm stają się zbędne.

Wszechronne, elastyczne, bezpieczne, lekkie i nie obciążające stawów – ułatw to sobie i skorzystaj z wielu zalet naszego nowego szczypco-klucza!



Szczypce-klucz

- bezstopniowe chwytnie wszystkich rozmiarów kluczy dzięki równoległym szczękom chwytnym
- łatwe dokręcanie i odkręcanie połączeń śrubowych
- zmniejszona waga dla szczególnie łatwej pracy, która nie obciąża stawów
- bezpieczna regulacja szczęk chwytnych zapobiega ślizganiu się połączenia
- delikatny dla powierzchni dzięki gładkim, polerowanym powierzchniom chwytnym
- 10-krotny wzrost siły ręcznej dla szczególnie dużej siły docisku
- z wygodną regulacją jedną ręką za pomocą przycisku
- z ochroną palców dla bezpiecznej pracy
- stal narzędziowa chromo-wanadowa zapewnia wysoką trwałość i długą żywotność produktu
- rączki w czarno-zielonej miękkiej izolacji zanurzeniowej

Art. nr. 210615

Dc: 180 mm | Cto: 36 mm

Art. nr. 210619

Dc: 260 mm | Cto: 50 mm

Netto Zł

148,-

Netto Zł

168,-



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Ręczne nożyce do kabli

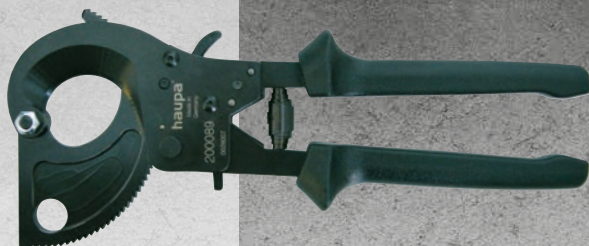
- do cięcia kabli miedzianych i aluminiowych.
- możliwość odblokowania w każdej pozycji cięcia

Art. nr. 200089

Ø 32 mm

Netto Zł

897,-



Ręczne nożyce do kabli

- do cięcia kabli miedzianych i aluminiowych.
- możliwość odblokowania w każdej pozycji cięcia

Art. nr. 200183

Ø 42 mm

Netto Zł

981,-



Video 200183



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Nożyce akumulatorowe do cięcia kabli „AS-52“

- do kabli miedzianych i aluminiowych wielożyłowych
- średnica 52 mm

Zakres dostawy:

1 urządzenie tnące, 1 szybko ładowarka,
1 akumulator 18 V Li-Ion, 4 Ah, w skrzynka narzędziowa SysCon



Art. nr. 216434-1

Ø 52 mm

Netto Zł

6.584,-



 jednożyłowy	 linki druciane
 wielożyłowy	 kable z opłotem (SWA)
 w formie sektorowej	 ACSR
 drobnozwojowy	 trzpienie
 komunikacyjny	 stal lita
	 Cu lite



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

„Kabifix“ ściągacz izolacji

- do rozcinania i odizolowywania przewodów światłowodowych i koaxi Ø 6 – 25 mm
- cięcie wzdłużne i poprzeczne
- Ø 6 – 28 mm • NYY 4 – 16 mm² • NYM 5 – 16 mm²
- kable koncentryczne
- rury Isoflex i PCV maks. Ø 25 mm
- wewnętrzna śruba nastawna do ustawiania głębokości cięcia
- wymienne noże

Art. nr. 200022

Ø: 6 – 28 mm

Netto Zł

227,-



Ściągacz izolacji z nożem hakowym

- do zdejmowania płaszcza ze wszystkich dostępnych kabli okrągłych
- ostrza powlekane azotkiem tytanu, dzięki temu wyższa prędkość cięcia
- niższe zużycie, wyższa żywotność
- głębokość cięcia regulowana za pomocą śruby nastawnej na końcu rękojeści
- automatyczna nastawa na cięcie okrągłe i wzdłużne
- pewność chwytu dzięki wkładce z miękkich komponentów na uchwycie i rękojeści
- noże zamienne w obudowie pokryte powłoką z azotku tytanu
- obudowa z wysokiej jakości poliamidu odpornego na zużycie
- ostrze hakowe pokryte azotkiem tytanu

Art. nr. 200031

Ø: 8 – 28 mm

Netto Zł

62,-

Video 200031



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Ściągacz izolacji „Allrounder“

- Przyrząd do zdejmowania izolacji z kabli okrągłych \varnothing 4 do 15 mm i kabli płaskich do 15 mm szerokości
- Zdejmowanie izolacji z pojedynczej żyły 1,5 i 2,5 mm²
- cięcie wzdłużne

Video 200050



Art. nr. 200050

\varnothing : 4 – 15 mm

Netto Zł

94,-



Ściągacz izolacji wielofunkcyjny

- narzędzie do zdejmowania płaszcza ze wszystkich dostępnych w handlu kabli okrągłych 8 do 13 mm \varnothing
- zdejmowanie izolacji ze wszystkich typów kabli, np. NYM 3 x 1,5 mm² do 5 x 2,5 mm²
- ostrze konturowe do zdejmowania izolacji z drutów 0,2 – 0,3 – 0,8 – 1,5 – 2,5 – 4,0 mm²
- świetnie nadaje się do prac przy puszkach rozgałęźnych i rozdzielczych
- z dłuższych odcinków kabli doskonale ściąga się płaszcz za pomocą urządzenia do cięcia wzdłużnego
- pewny chwyt dzięki zastosowaniu stref antypoślizgowych na rękojeści
- nie wymagane ustawianie ostrzy na głębokość cięcia
- dodatkowe ostrze wysuwane pokryte azotkiem tytanu

Video 200043



Art. nr. 200043

\varnothing 8 - 13 mm

Netto Zł

133,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Szczypce do automatycznego zdejmowania izolacji

- do zdejmowania izolacji z przewodów cienkożyłowych i grubych 0,03 – 10 mm²
- automatyczna nastawa przekroju
- zintegrowana obcinarka boczna do 6 mm²
- z ogranicznikiem długości odizolowywanego odcinka

Art. nr. 211934

0,03 – 10 mm²

Netto Zł

453,-



Szczypce do automatycznego zdejmowania izolacji

- do zdejmowania izolacji z przewodów cienkożyłowych i grubych 0,08 – 6 mm²
- automatyczna nastawa przekroju
- zintegrowana obcinarka boczna do 6 mm²
- z ogranicznikiem długości odizolowywanego odcinka

Art. nr. 211930

0,08 – 6 mm²

Netto Zł

365,-



Szczypce do automatycznego zdejmowania izolacji „Super 4 Pro“

do masywnych i elastycznych przewodów oraz przewodów plecionych 0,2 – 0,6 mm² (AWG 24 – 10)

- do szybkiego i precyzyjnego zdejmowania izolacji również w trudno dostępnych miejscach
- bez konieczności ustawiania na przekroju kabla
- nadają się do kabli z izolacjami z PCW i innego materiału
- specjalny system dotykania nie powoduje uszkodzenia przewodu
- ustawiany opór długości od 6,0 – 15,0 do równomiernego szeregowego zdejmowania izolacji
- położona z boku boczna obcinarka do przewodów o przekroju maks. 2,5 mm²
- obudowa kleszczy wykonana z poliamidu wzmocnianego włóknem szklanym



Art. nr. 210698

0,2 – 6 mm²


Netto Zł


133,-

Praski do zaciskania tulejek



do końcówek tulejkowych, precyzyjny profil zacisku, automatyczne dopasowanie do przekroju przewodu, możliwość zwolnienia blokady, gwarantuje wykonanie połączenia zgodnego z normami DIN, wysokie przełożenie oraz ergonomicznie uformowane uchwyty zapewniają komfort pracy. TWIN 2x4 mm²

 **211816 Zacisk czworokątny 0,08 – 16 mm²**

 **211818 Zacisk sześciokątny 0,08 – 10 mm²**



Art. nr. 211816

0,08 – 16 mm²

Netto Zł

793,-

Art. nr. 211818

0,08 – 10 mm²

Netto Zł

1.015,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Praska do zaciskania końcówek tulejkowych „HUPsquare10“



do tulejek, precyzyjny czworokątny profil zacisku, automatyczne dopasowanie do przekroju, możliwość odblokowania blokady wymuszonej, gwarancja wykonania połączenia wg. DIN, duże przełożenie i ergonomiczna rękojeść zapewniają komfort pracy, **zacisk czworokątny**. TWIN 2x4 mm²



Art. nr. 212804

0,08 – 10 mm²

Netto Zł

483,-



Praska do zaciskania końcówek tulejkowych „HUPsquare16“



do tulejek, precyzyjny czworokątny profil zacisku, automatyczne dopasowanie do przekroju, możliwość odblokowania blokady wymuszonej, gwarancja wykonania połączenia wg. DIN, duże przełożenie i ergonomiczna rękojeść zapewniają komfort pracy, **zacisk czworokątny**. TWIN 2x4 mm²



Art. nr. 212806

0,5 – 16 mm²

Netto Zł

517,-



Praska do zaciskania



do zaciskania końcówek kablowych, wykonanie z przekładnią w celu lepszego przeniesienia nacisku, zacisk trzpieniowy, do końcówek i złączek rurkowych standard. Szczególnie polecane do końcówek i złączek rurkowych z niklu



Art. nr. 210771

0,75 – 6 mm²

Netto Zł

177,-



haupa

... rozwiązania, które przekonują

HUPcompact „HC01“



- do izolowanych końcówek oczkowych, widełkowych, złączy
- **zacisk owalny**

Art. nr. 213090

Ø: 0,1 – 6 mm²

Netto Zł

439,-



100 %
parallel

5
kN

LONG LIFE
50000
X

HUPcompact „HC02“



- do końcówek tulejkowych
- (10 + 16 mm² zacisk rolowany / 0,5 – 6 mm² zacisk trapezowy)
- **zacisk trapezowy**

Art. nr. 213088

Ø: 0,25 – 16 mm²

Netto Zł

439,-



100 %
parallel

5
kN

LONG LIFE
50000
X



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

HUPcompact „HC03“



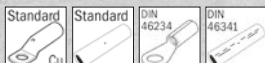
- do nie izolowanych końcówek i złączy rurkowych
- **zacisk trzpieniowy**

Art. nr. 213092

Ø: 0,75 - 10 mm²

Netto Zł

503,-



Standard
100 %
parallel

Standard
5 kN

DIN 46234
LONG LIFE
50000 X

DIN 46341

HUPcompact „HC04“



- do końcówek konektorowych
- **zacisk rolowany** do konektorów
- z lokatorem

Art. nr. 213094

Ø: 0,5 - 6 mm²

Netto Zł

636,-



100 %
parallel

5 kN

LONG LIFE
50000 X

haupa

... rozwiązania, które przekonują

HUPcompact

- 100%-towy równoległy posuw
- precyzyjny zacisk
- siła nacisku: 5 kN
- mała kompaktowa konstrukcja
- gwarantowane 50.000 zacisków zgodnie z normą



Video HUPcompact



Zestaw do zaciskania X-Crimp



Art. nr. 211692

z torebką nylonową

Netto Zł

547,-

Pewny, dokładny zacisk tak jak przy użyciu praski z matrycami wbudowanymi na stałe. Dostawa w mocnej torbie nylonowej (art. 220260).

- mechanizm zapadkowy zapewnia zacisk wykonany według obowiązujących norm
- kompaktowe wykonanie umożliwia precyzyjne
- wykonanie zacisku w trudno dostępnych miejscach

Zawartość:

Art. 211690

Art. 210763/E



0,5-4
mm²

M
210

Art. 210765/E



6-16
mm²

M
210

Art. 210764/E



DIN
46234

1-10
mm²

M
210

Art. 210761/E



0,5-6
mm²

M
210

Video 211692



haupa

... rozwiązania, które przekonują



haupa

6 in 1

Akumulatorowa praska hydrauliczna uniwersalna „US-6”

Sensor

Akumulatorowa dla wymiennych głowic do ciecicia, tłoczenia, zaciskania, głowica zaciskająca obracana o 180°, ręczny powrót po sprasowaniu.

- dla 6 różnych głowic wymiennych (Art. nr. 216761, Art. nr. 216762, Art. nr. 216665-U, Art. nr. 216763, Art. nr. 216764, Art. nr. 216666-U)
- prosta zmiana głowic
- możliwa dzięki 2 wyjmowanym bolcom
- z nowym HAUPA akumulatorkiem Art. nr. 215523 oraz ładowarką Art. nr. 215527
- siła nacisku kN: 60
- ciśnienie robocze: 700

Różne kolory sensorów LED wskazują, czy sprasowanie zakończyło się sukcesem lub jakie wystąpiły błędy:

- Kolor zielony: sprasowanie zakończone prawidłowo, silnik zatrzymany
- Kolor pomarańczowy: niewystarczające napięcie akumulatora
- Kolor czerwony: sprasowanie przerwane przed czasem

Urządzenie posiada również 1 białe światło LED do oświetlenia miejsca pracy

Video 216760-1



Akumulatory HAUPA są kompatybilne z technologią ładowania MAKITA i mogą być stosowane we wszystkich systemach Li-on 18V.



Art. nr. 216760-1

Urządzenie podstawowe + Aku

Netto Zł

7.860,-

Box

Art. nr. 216760-1-N

Urządzenie podstawowe

Netto Zł

6.318,-



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Głowica zaciskowa „U-KO-6”



Art. nr. 216761

do 216760-1

głowica zaciskowa do wymiennych matryc, szybko otwierana bez matryc

- siła nacisku kN: 60
- głowica zatraskowa
- otwieranie / skok: 17 mm
- szerokość zacisku wąski
- końcówki standard Cu 6 - 300 mm² / AL 16 - 300 mm²
DIN Cu 6 - 300 mm² / DIN Al 16 - 240 mm²
- złączki standard Cu AL 6 - 300 mm² /
DIN Cu 6 - 300 mm² / DIN Al 16 - 300 mm²



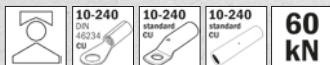
Netto Zł

2.252,-

Głowica zaciskowa „U-KDE240-6”

głowica zaciskowa szybko otwierana, zacisk trzpieniowy matryce zbędne.

- siła nacisku kN: 60
- głowica zatraskowa
- Kończówki oczkowe zaciskane bez izolacji DIN 46234
- kończówki standard Cu 10 - 240 mm²
- złączki standard Cu 10 - 240 mm²



Art. nr. 216763

do 216760-1



Netto Zł

2.651,-

Głowica zaciskowa „U-D300-6”

Głowica zaciskowa czterotrzeniowa „U-KD300-6” do systemu głowic wymiennych US-6M (216760-1), zacisk trzpieniowy matryce zbędne.

- siła nacisku kN: 60
- końcówki standard Cu 16 - 300 mm²
- złączki standard Cu 16 - 120 mm²



Art. nr. 216665-U

do 216760-1



Netto Zł

3.420,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Głowica zaciskowa „U-D400-6“

Głowica zaciskowa czterotrzępieniowa „U-HKD400-6“ do systemu głowic wymiennych US-6M (216760-1), zacisk trzępieniowy matryce zbędne.

- siła nacisku kN: 60
- głowica zatrzaskowa
- końcówki standard Cu 25 - 400 mm²
- złączki standard Cu 25 - 400 mm²



Art. nr. 216666-U

do 216760-1

Netto Zł

3.666,-

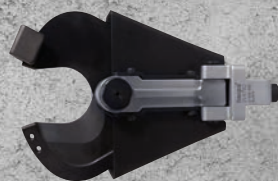


Art. nr. 216762

do 216760-1

Netto Zł

3.548,-



Głowica tnąca „U-KS6-S50”

- do miedzi i aluminium
- wielożyłowy
- w formie sektorowej



Art. nr. 216764

do 216760-1

Netto Zł

2.218,-

Głowica tłocząca „U-S-6“

bez matryc, 1ciągnięcie wiodące 3/8-24 UNF (art. 217660), 1ciągnięcie wiodące 3/4-16 UNF (art. 217662), 1 adapter (art. 217664), 1 tuleja dystansowa (art. 217666)

Dane techniczne:

- głowica obracana 360°
- głowica elastyczna z aluminium

Wydajność wykrawania:

- do blachy stalowej max. 3,2 mm grubość
- do stali nierdzewnej max. 1,6 mm grubość
- od Ø 12 mm do max. 50 mm stempel wykrawający



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Hydraulika z wymiennymi głowicami Zestaw wielofunkcyjny 1

Sensor

składający się z Art. 216760-1, Art. 216763 i Art. 216762.

Dane techniczne i zakres dostawy patrz 216760-1, 216763 i 216762.



+



+



Art. nr. 216766

Zestaw 1

Netto Zł

13.315,-

Hydraulika z wymiennymi głowicami Zestaw wielofunkcyjny 2

Sensor

składający się z Art. 216760-1, Art. 216761 i Art. 216762.

Dane techniczne i zakres dostawy patrz 216760-1, 216761 i 216762.



+



+



Art. nr. 216767

Zestaw 2

Netto Zł

12.704,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.



haupa

haupa

haupa
MULTI-TOOL SYSTEM
STAINLESS
CE
1131

6 in 1

Elektrohydrauliczna zaciskarka „SO-6“

Hydraulika z wymiennymi matrycami, głowica obracana o 180°, głowica zatraskowa, ręczny powrót po zaprasowaniu.

Zestaw:

- 1 zaciskarka,
- 1 ładowarka,
- 1 akumulator,
- 1 pasek naramienny,
w kontenerze systemowym „SysCon M“ art. 220372,
bez matryc.

Dane techniczne:

- Siła nacisku kN: 60 kN
- Ciśnienie robocze bar: 700
- Głowica zatraskowa: tak
- Rozwarcie / skok: 17 mm
- Szerokość zacisku: wąski
- Czas zaprasowania w sekundach: ok. 5
- Czas ładowania akumulatora w min: 30
- Typ akumulatora: Li-Ion, 18 V, 2 Ah
- **Końcówki kablowe:** standard Cu 6 - 300 mm² / AL 16 - 300 mm²
DIN Cu 6 - 300 mm² / DIN Al 16 - 300 mm²
- **Złączki:** standard Cu 6 - 300 mm² / AL 16 - 300 mm²
DIN Cu 6 - 300 mm² / DIN Al 16 - 300 mm²
- Wymiar 383 x 75 mm
- Waga bez akumulatora w kg: 3,0
- Waga zestawu z akumulatorem: 7,1



Video 216801



Art. nr. 216801-1

6 - 300 mm²

Netto Zł

6.944,-



Akumulatory HAUPA są kompatybilne z technologią ładowania MAKITA i mogą być stosowane we wszystkich systemach Li-on 18V.



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Zestaw matryc Cu standard



13 matryc do zaciskania końcówek Cu standard w praktycznym opakowaniu transportowym szerokość zacisku 5 mm, w skład zestawu wchodzi:



Art. nr.	mm ²	NS		Oj
216806	6	5	Cu	1 para
216808	10	5	Cu	1 para
216810	16	5	Cu	1 para
216812	25	5	Cu	1 para
216814	35	5	Cu	1 para
216816	50	5	Cu	1 para
216818	70	5	Cu	1 para
216820	95	5	Cu	1 para
216822	120	5	Cu	1 para
216824	150	5	Cu	1 para
216826	185	5	Cu	1 para
216828	240	5	Cu	1 para
216830	300	5	Cu	1 para

Art. nr. 216805-SET

Zestaw: 13-elem., 6 - 300 mm²

Netto Zł

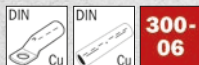
3.484,-



Zestaw matryc Cu DIN



12 matryc do zaciskania końcówek Cu DIN w praktycznym opakowaniu transportowym szerokość zacisku 5 mm, w skład zestawu wchodzi:



Art. nr.	mm ²	NS	Ni		Oj
216834	10	5	6	Cu	1 para
216836	16	5	8	Cu	1 para
216838	25	5	10	Cu	1 para
216840	35	5	12	Cu	1 para
216842	50	5	14	Cu	1 para
216844	70	5	16	Cu	1 para
216846	95	5	18	Cu	1 para
216848	120	5	20	Cu	1 para
216850	150	5	22	Cu	1 para
216852	185	5	25	Cu	1 para
216854	240	5	28	Cu	1 para
216856	300	5	32	Cu	1 para

Art. nr. 216831-SET

Zestaw: 12-elem., 10 - 300 mm²

Netto Zł

3.233,-



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Włókno szklane – zestaw prętów przeciagających

W torbie z nylonu.

Zakres dostawy:

Długość pręta przeciagającego: 7 m
5 prętów Ø 8 mm czarnych
2 pręty Ø 8 mm białe

Dodatki:

1 hak, 1 łańcuszek, 1 magnes, 1 gruszka początkowa,
1 główka wiodąca

Art. nr. 150560

Dc: 7 m, Zestaw: 12-elem.

Netto Zł

483,-



Włókno szklane – zestaw prętów przeciagających

W torbie z nylonu.

Zakres dostawy:

Długość pręta przeciagającego: 10 m
2 pręty Ø 6 mm białe
6 prętów Ø 5 mm żółte
2 pręty Ø 4 mm zielone

Dodatki:

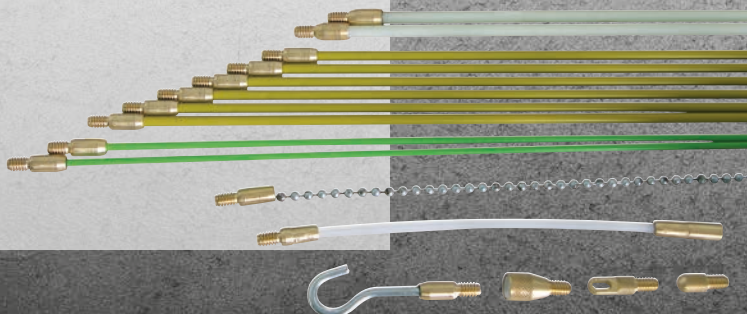
1 hak, 1 łańcuszek, 1 magnes, 1 gruszka początkowa,
1 główka wiodąca, LED latarka

Art. nr. 150562

Dc: 10 m, Zestaw: 16-elem.

Netto Zł

660,-



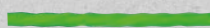
haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Urządzenia do wciągania przewodów HAUPA PullTec

w specjalnej powłoce z tworzywa, M5 gwint i sprężyna wiodąca, w obudowie z tworzywa odpornego na uderzenia, kolor: czarny.

„Single Composite“

 4,0 mm, zieleony

- ciężar zerwania: 300 kg

Zalety HAUPA PullTec w skrócie:

- materiał: specjalna powłoka z tworzywa
- elastyczność i wysoki współczynnik poślizgu
- minimalne tarcie
- bez załamań, bez zagięć
- M5 gwint
- ze spiralą wiodącą
- w obudowie z tworzywa odpornego na uderzenia



Art. nr. 143500

Dc: 20 m, Ø 4,0 mm

Netto Zł

419,-

Art. nr. 143502

Dc: 30 m, Ø 4,0 mm

Netto Zł

488,-



Urządzenia do wciągania przewodów HAUPA PullTec

w specjalnej powłoce z tworzywa, M5 gwint i sprężyna wiodąca, w obudowie z tworzywa odpornego na uderzenia, kolor: czarny.

„Single Composite“

 5,2 mm, czarny

- ciężar zerwania: 350 kg



Art. nr. 143506

Dc: 30 m, Ø 5,2 mm

Netto Zł

577,-



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Wciągarka do kabli FOX

Wciągarka do przewodów FOX z włókna szklanego Ø 4,5 mm w zielonej osłonie PP RAL 6018, z ocynkowanym bębnem do nawijania Ø 330 mm, wersja stojąca, komplet z początkową/końcową tuleją M5, główką do wciągania M5 z oczkiem



Art. nr. 143050

Dc: 40 m, Ø 4,5 mm

Netto Zł

1.464,-

Art. nr. 143052

Dc: 60 m, Ø 4,5 mm

Netto Zł

1.769,-

Art. nr. 143054

Dc: 80 m, Ø 4,5 mm

Netto Zł

2.000,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Rolki do bębnow z kablami 1200

Rolki do bębnow zostały wykonane z myślą o codziennym intensywnym korzystaniu. Najważniejsze właściwości tego produktu to łatwość obsługi i niewielka waga. Część przednia i tylna wykonane są z aluminiowych żebrowanych profili, boki wykonane są ze stali, ocynkowane i pomalowane proszkowo. Dzięki temu HAUPA rolki do bębnow mają konstrukcję mocną i elastyczną do codziennego profesjonalnego użytku. Ułożenie rolek na łożyskach kulkowych umożliwia zmianę pozycji bez używania specjalnych narzędzi. Cztery nóżki zapobiegają wibracjom uniemożliwiając niepożądane przesunięcia urządzenia.

Dane techniczne:

Długość: 610 mm

Szerokość: 570 mm

Wysokość: 115 mm

Bębna/sz.: 560 mm

Bębna-Ø: 1200 mm

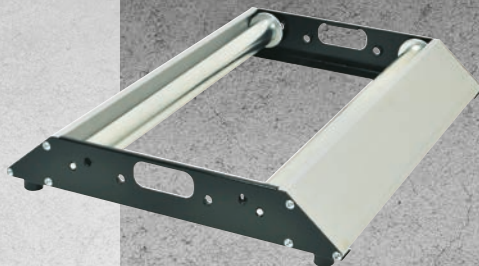
Bębna/kg: 175

Art. nr. 143400

Waga: 9 kg

Netto Zł

1.124,-



Rolki do bębnow z kablami 1200+

Rolki do bębnow zostały wykonane z myślą o codziennym intensywnym korzystaniu. Najważniejsze właściwości tego produktu to łatwość obsługi i niewielka waga. Część przednia i tylna wykonane są z aluminiowych żebrowanych profili, boki wykonane są ze stali, ocynkowane i pomalowane proszkowo. Dzięki temu HAUPA rolki do bębnow mają konstrukcję mocną i elastyczną do codziennego profesjonalnego użytku. Ułożenie rolek na łożyskach kulkowych umożliwia zmianę pozycji bez używania specjalnych narzędzi. Cztery nóżki zapobiegają wibracjom uniemożliwiając niepożądane przesunięcia urządzenia.

Dane techniczne:

Długość: 705 mm

Szerokość: 670 mm

Wysokość: 115 mm

Bębna/sz.: 660 mm

Bębna-Ø: 1200 mm

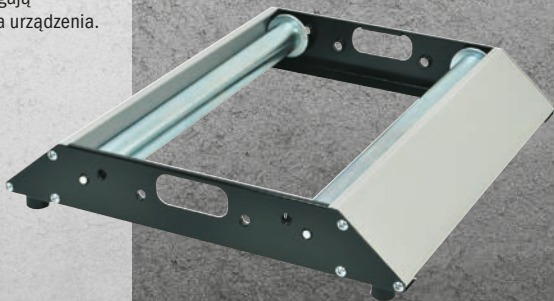
Bębna/kg: 300

Art. nr. 143402

Waga: 10,5 kg

Netto Zł

1.429,-



haupa

... rozwiązania, które przekonują

System śrubokrętów z wymiennymi klingami „VarioPro“

VarioPro

Art. nr. 102052

30-elem.

Netto Zł

936,-

HAUPA – System „VarioPro” z wymiennymi, izolowanymi klingami, zintegrowane w systemie klucz do szaf rozdzielczych, zestaw szczypiec VDE i wskaźnik napięcia VDE/GS.

Zawartość:

- Płaska: 0,4 x 2,5 x 100; 0,5 x 3,0 x 100; 0,6 x 3,5 x 100; 0,8 x 4,0 x 100; 1,0 x 5,5 x 100; 1,2 x 6,5 x 100
- Phillips: 0 x 100, 1 x 100, 2 x 100
- Pozidriv: 0 x 100, 1 x 100, 2 x 100
- PZ/FL 1, PZ/FL 2
- Tx: 8 x 100, 9 x 100, 10 x 100, 15 x 100, 20 x 100, 25 x 100, 30 x 100
- Czterokątny: 8 x 47
- Okrągły: 5,3 x 47
- Ruchoma nasadka, możliwość nałożenia nasadki do zastosowań elektronicznych
- 2-k uchwyty wymienne: 120 mm
- Wskaźnik napięcia VDE/GS: art. nr. 100700, 125 - 250 V
- Zestaw szczypiec VDE: 211200*
211204*
211208*
211214



*High leverage –
przekładnia dźwigniowa



1000 V IEC 60900

Miejsce na rękojeść
dynamometryczną



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

System śrubokrętów z wymiennymi klingami „VarioPro“

VarioPro

Art. nr. 102052/TQ

31-elem.

Netto Zi

1200,-

HAUPA - System „VarioPro“ z wymiennymi, izolowanymi klingami, zintegrowane w systemie klucze do szaf rozdzielczych, zestaw szczypiec VDE i wskaźnik napięcia VDE/GS. **W tym uchwyt wymienny „VarioTQ” 1000 V (Art. 102790 1-6 Nm) oraz klucz do nastawu Nm!**

Zawartość:

- Płaska: 0,4 x 2,5 x 100; 0,5 x 3,0 x 100; 0,6 x 3,5 x 100; 0,8 x 4,0 x 100; 1,0 x 5,5 x 100; 1,2 x 6,5 x 100
- Phillips: 0 x 100, 1 x 100, 2 x 100
- Pozidriv: 0 x 100, 1 x 100, 2 x 100
- PZ/FL 1, PZ/FL 2
- Tx: 8 x 100, 9 x 100, 10 x 100, 15 x 100, 20 x 100, 25 x 100, 30 x 100
- Czterokątny: 8 x 47
- Okrągły: 5,3 x 47
- Ruchoma nasadka, możliwość nałożenia nasadki do zastosowań elektronicznych
- 2-komponentowa rękojeść zmiany momentu obrotowego: 120 mm
- klucz do regulacji uchwytu zmiany momentu obrotowego
- 2-k uchwyt wymienny: 120 mm
- Zestaw szczypiec VDE: 211200*

211204*

211208*

211214



*High leverage -
przekładnia dźwigniowa



1000 V IEC 60900



W tym Uchwyt wymienny
„VarioTQ” 1000 V



haupa

... rozwiązania, które przekonują

System śrubokrętów z wymiennymi klingami „Vario”

Vario

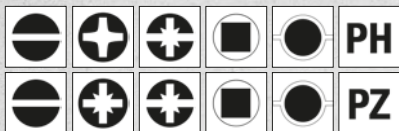
Mocna torba nylonowa na rzepy, **Zawartość:** 2k uchwyt wymienny, Ruchoma nasadka, Wymienna klinga – płaska 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / **PH1 / PH2 lub PZ1 / PZ 2**, PZ/FL 2, Klucz do szafy rozdzielczej – czterokątny 1, okrągły

Inne charakterystyczne cechy:

- Wysoki poziom bezpieczeństwa
- Wymienna nakładka umożliwiająca stosowanie śrubokręta do prac elektronicznych
- Zintegrowane w systemie klucze do szaf rozdzielczych
- Zajmuje mało miejsca • Lekkość
- Korzystna cena
- Spełnia wszystkie istotne normy



1000 V IEC 60900



Video 102000



Art. nr. 102000-1

Phillips, 10-elem.

Netto Zł

143,-

Art. nr. 102000/PZ-1

Pozidriv, 10-elem.

Netto Zł

143,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Dynamometryczny śrubokręt z wymiennymi klingami „VarioTQ“

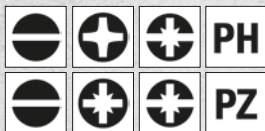
VarioTQ

Wymienna klinga izolowana ze stali molibdeno-wanadowej, hartowana, testowana pojedynczo, sześciokąt, w solidnej torebce z nylonu.

- Moment obrotowy nastawny poprzez osobny klucz
- Dobry odczyt wartości na skali
- Wyraźny ślad i słyszalny sygnał przy osiągnięciu nastawionego momentu obrotu.
- Dokładność momentu obrotowego według EN ISO 6789:2003

Zawartość: 12-elem.

- 2K-wymienny uchwyt (1000V) **1 - 6 Nm** lub **0,5 - 3,5 Nm**
- płaski 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / 1,0 x 5,5 / 1,2 x 6,5
- PH0 / PH1 / PH2 lub PZ0 / PZ1 / PZ2
- PZ/FL 1
- PZ/FL 2
- Klucz czterokątny



Video 102700



1000 V IEC 60900

Art. nr. 102700-1

Phillips, 1 - 6 Nm

Netto Zi

567,-



Art. nr. 102700/PZ-1

Pozidriv, 1 - 6 Nm

Netto Zi

567,-



Art. nr. 102701-1

Phillips, 0,5 - 3,5 Nm

Netto Zi

483,-



Art. nr. 102701/PZ-1

Pozidriv, 0,5 - 3,5 Nm

Netto Zi

483,-

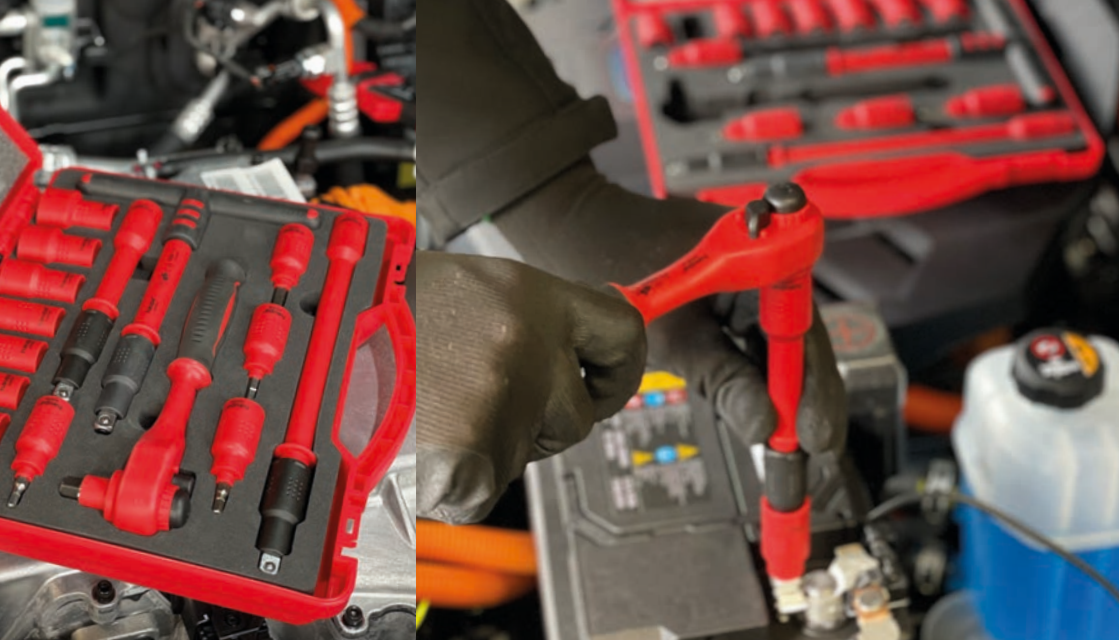


TQ



haupa

... rozwiązania, które przekonują



Walizeczka z grzechotką 1000 V, 1/4"

1/4"

Art. nr. 220576

18-elem.

Walizeczka z tworzywa wyłożona gąbką z narzędziami nasadowymi 1/4". Izolacja z tworzywa odpornego na uderzenia do -40° C, co umożliwia bezpieczną pracę w niskich temperaturach. Wymiary: 286 x 255 x 44 mm.

Netto Zł

838,-

Zawartość:

- Grzechotka 150 mm, 1/4"
- T klucz 125 mm, 1/4"
- Przedłużenia 100, 150 mm, 1/4"
- Zestaw kluczy nasadowych 1/4", 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm
- Zestaw imbusów 1/4", 3, 4, 5, 6 mm

Video 220576



1000 V IEC 60900



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzeżenie: możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Walizeczka z grzechotką 1000 V, 3/8"

3/8"

Walizeczka z tworzywa wyłożona gąbką z narzędziami nasadowymi 3/8". Izolacja z tworzywa odpornego na uderzenia do -40° C, co umożliwia bezpieczną pracę w niskich temperaturach.
Wymiary: 286 x 255 x 44 mm.

Zawartość:

- Grzechotka 200 mm, 3/8"
- T klucz 200 mm, 3/8"
- Przedłużenia 150, 250 mm, 3/8"
- Zestaw kluczy nasadowych 3/8", 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm
- Zestaw imbusów 3/8", 4, 5, 6, 8 mm

Video 220402



1000 V IEC 60900

Art. nr. 220402

16-elem.

Netto Zł

1.109,-



Walizeczka z grzechotką 1000 V, 1/2"

1/2"

Walizeczka z tworzywa wyłożona gąbką z narzędziami nasadowymi 1/2". Izolacja z tworzywa odpornego na uderzenia do -40° C, co umożliwia bezpieczną pracę w niskich temperaturach.
Wymiary: 380 x 316 x 61 mm.

Zawartość:

- Grzechotka 250 mm, 1/2"
- T klucz 200 mm, 1/2"
- Przedłużenia 125, 250 mm, 1/2"
- Zestaw kluczy nasadowych 1/2", 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 32 mm
- Zestaw imbusów 1/2", 4, 5, 6, 8, 10 mm

Video 220404



1000 V IEC 60900

Art. nr. 220404

20-elem.

Netto Zł

1.331,-



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Zestaw 7-miu narzędzi



Art. nr. 212683/Z1

7-elem.

Netto Zł

182,-

Zestaw śrubokrętów do 1000 V, Phillips, 6 częściowy.

Zawartość: po 1 śrubokręcie dla elektryków 1000 V, 2,5 x 75 mm / 4 x 100 mm / 5,5 x 125 mm / 6,5 x 150 mm, po 1 śrubokręcie krzyżakowym Phillips 1000 V, wielkość 1 i 2

Super szczypce do zdejmowania izolacji

- do przewodów masywnych i elastycznych
- automatyczna nastawa przekroju
- zakres roboczy od 0,5 do 4 mm²
- zintegrowana obcinarka boczna do 2,5 mm²



haupa.com

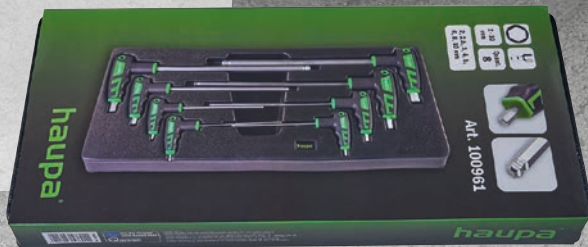
HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Komplet śrubokrętów do śrub sześciokątnych z uchwytem T, z głowicą kulkową

ze stali chromowo-wanadowej, hartowane na całej długości, chromowane, uchwyt dwukomponentowy, sześciokątne z głowicą kulkową.

Zawartość:

rozmiary kluczy: heks. 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



Art. nr. 100961

8-elem., Wi: 2 - 10 mm

Netto Zi

197,-

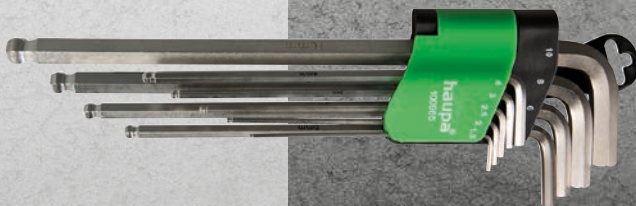
Zestaw kluczy imbusowych długich, z głowicą kulkową

ze stali chromowo-wanadowej, hartowane na całej długości, niklowane, super długie, metryczne lub AF, z głowicą kulkową, w odchylanym uchwycie.

Zawartość w jednostkach metrycznych:

rozmiary kluczy: heks. 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

Zawartość w jednostkach AF: rozmiary kluczy: heks. 1/16 - 5/64 - 3/32 - 1/8 - 5/32 - 3/16 - 1/4 - 5/16 - 3/8"



Art. nr. 100965

9-elem., Wi: 1,5 - 10 mm

Netto Zi

71,-

Art. nr. 100967

9-elem., Wi: 1/16" - 3/8"

Netto Zi

67,-

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Otwornica z bocznym otworem do wyrzucania wiórów

- do wykonywania otworów pod puszkę \varnothing 68 mm
- głębokość cięcia 40 mm
- precyzja wykonania otworu
- przeznaczona do płyt gipsowo-kartonowych, miękkiego drewna, płyt wiórowych itd.
- 11 mm uchwyt sześciokątny
- w skrzynekce z tworzywa



Art. nr. 231929

\varnothing 68 mm

Netto Zł

187,-



Zestaw otwornic do Bi-metalu

Zestaw 9-cio elem. w czarnej walizeczce z tworzywa, zmienne uzębienie z 4/6 zębami, wysoka jakość, stop kobaltu Bi-metal zapewnia optymalną jakość cięcia i długą żywotność. Solidna tylna pokrywa umożliwia płynną pracę i wykonanie precyzyjnych otworów na gniazda, gwinty, przeloty rur itd.

Dedykowane do: drewna, płyt gipsowo-kartonowych, tworzyw sztucznych, metali kolorowych, aluminium, stali i stali nierdzewnej od 1 mm.

Zawartość:

- HSS Bi-metal otwornica \varnothing 22mm (231902), \varnothing 27mm (231906), \varnothing 32mm (231910), \varnothing 44mm (231916), \varnothing 68mm (231928), \varnothing 76mm (231932), \varnothing 83mm (231936)
- uchwyt otwornicy QuickLock z chwytakiem sześciokątnym: Rozmiar 14-30 (231998) i rozmiar 32-152 (231999)

Art. nr. 232011

9-elem.

Netto Zł

631,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzeżenie: możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Zestaw śrubokrętów z grzechotka „FlexBag“

FlexBag

40 bitów z zabezpieczeniem, 8 kluczy nasadowych, 2 przedłużki, zredukowana rękojeść, w solidnej torebce z nylonu.

Śrubokręt z grzechotka z napędem lewo/prawo. Nastawny kat roboczy do 180°, bity z zabezpieczeniem – specjalny zestaw bitów – najwyższa jakość S2! Chwytnak bitów z szybkim wyjmowaniem i 2 komponentowa rękojeść zapewnia bezpoślizgową i nie męczącą pracę. Ergonomiczna budowa, możliwość delikatnej pracy w zakresie powierzchni nacisku, umożliwia swobodne wkręcanie. Kolor: zielony, czarny.

Zawartość:

1/4" 50 mm Power bity Tx: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30, T40

1/4" 50 mm Power bity Hex: H2, H2,5, H3, H4, H5, H6

1/4" 50 mm Power bity PH 0, 1, 2, 3

1/4" 50 mm Power bity PZ 0, 1, 2, 3

1/4" 50 mm Power bity płaskie: 3, 4, 5, 6, 7, 8

1/4" 50 mm Power bity SQ: 0, 1, 2, 3

1/4" 50 mm Power bity Tri-Wing: 1, 2, 3

1/4" 50 mm Power bity PZ/FL 1, 2

wszystkie bity ze zredukowanym chwytem poza T40, H6,

płaskim: 6, 7, 8, adapter: 1/4" 50 / 80 mm

zestaw kluczy nasadowych: 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13

1 szt. „FlexPlus“ śrubokręt z grzechotką

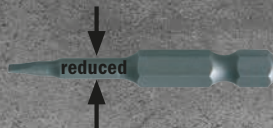


Art. nr. 104020-1

51-elem., Bit: 50 mm

Netto Zł

325,-



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Zestaw śrubokrętów z grzechotką „FlexBagPro“

FlexBag

37 bitów bezpiecznych, 8 nasadek, 5 wiertel, w solidnej torebce z nylonu.

Śrubokręt z grzechotką z napędem lewo/prawo. Nastawny kat roboczy do 180°, bity z zabezpieczeniem – specjalny zestaw bitów – najwyższa jakość S2! Chwytek bitów z szybkim wyjmowaniem i 2 komponentowa rękojeść zapewnia bezposlizgowa i nie męcząca prace. Ergonomiczna budowa, możliwość delikatnej pracy w zakresie powierzchni nacisku, umożliwia swobodne wkręcanie. Kolor: zielony, czarny.

Zawartość:

1/4" 50 mm bity skrętne S-TX (otwór):

T10, T10, T15, T15, T20, T25, T27, T30, T40

1/4" 50 mm bity skrętne 6-kątne: H3, H4, H5, H6, ozna. kolorem

1/4" 50 mm bity skrętne PH: 1, 2, 2, 3, oznaczone kolorem

1/4" 50 mm bity skrętne PZ: 1, 2, 2, 2, oznaczone kolorem

1/4" 50 mm bity skrętne płaskie: 3, 4, 4, 5, 6, ozna. kolorem

1/4" 50 mm bity skrętne SQ: 1, 2, 3, oznaczone kolorem

1/4" 50 mm bity standardowe PZ/FL: 1, 1, 2, 2

1/4" 50 mm bity standardowe PH/FL: 1, 1, 2, 2

zestaw kluczy nasadowych: 5, 5, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 13

wiertła: 2, 3, 4, 5, 6

1 szt. FlexPlus Śrubokręt z grzechotką

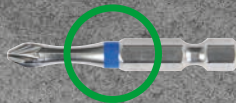


Art. nr. 104022-1

51-elem., Bit: 50 mm

Netto Zł

306,-



z kodowaniem kolorami



w tym wiertła



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica.
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Zestaw kluczy nasadowych

1/4"

Art. nr. 110674

33-elem., 1/4"

Netto Zł

232,-

Stal Chrom-Vanadium, jakość przemysłowa, czarna kasetka z tworzywa z zamknięciem metalowym, 1/4-wtyk.

Zawartość:

- 12 nasadek 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm,
- 1 Grzechotka,
- 2 przedłużki 50 i 100 mm,
- 1 Przedłużka elastyczna,
- 1 Adapter 3/8" x 1/4",
- 1 Uchwyt nasadowy,
- 1 Uchwyt wtykowy,
- 1 Przegub krzyżakowy,
- 14 elementów śrubokrętowych: PH 1, 2 i 3,
wewnętrznych sześciokątów 3 - 4 - 5 - 6 - 8,
Tx 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Kasetka z kluczami nasadowymi „SocketFlex”

1/4" 1/2"

Stal Chrom-Vanadium, jakość przemysłowa, czarna kasetka z tworzywa z zamknięciem metalowym.

Zawartość: 59-elem.

- 12 1/4" klucze nasadowe 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- 2 1/4" przedłużki 50 oraz 150 mm
- 1 przejściówka 3/8" x 1/4" do przedłużenia do zastosowania jako T uchwyt
- 1 1/4" przegub kardana
- 1 bit-przejściówka 1/4" 4-kąt na 1/4" sześciokąt
- 1 1/4" grzechotka
- 13 1/2" klucze nasadowe 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- 2 1/2" przedłużki 75 und 250 mm
- 1 przejściówka 3/8" x 1/2" do przedłużenia do zastosowania jako T uchwyt
- 1 1/2" przegub kardana
- 1 1/2" grzechotka
- 1 śrubokręt z grzechotką Flex
- 1 przejściówka 1/4" x 1/4" x 50 mm
- 1 przejściówka 1/4" x 1/4" x 80 mm
- 4 bity 1/4", 50 mm, PH 0 - 1 - 2 - 3
- 4 bity 1/4", 50 mm, PZ 0 - 1 - 2 - 3
- 2 bity 1/4", 50 mm, PZ/FL 1 - 2
- 4 bity 1/4", 50 mm, płaski 3 - 4 - 5 - 6 mm
- 6 bitów 1/4", 50 mm, sześciokąt wewnętrzny 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6

Art. nr. 110672

59-elem., 1/4" + 1/2"

Netto Zł

503,-

360° | 110672



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

„BitBox“, 17-częściowy

Końcówki do wkrętarek HAUPA są wykonane z wysokostopowej stali narzędziowej i w najwyższym stopniu utwardzane (H Rc 60 – 63). Odnaczają się wysoką wytrzymałością i dokładnością tolerancji. Ich długa żywotność nawet przy mocnych zastosowaniach świadczy o ich jakości.

Zawartość:

końcówki do wkrętarek, forma E 6,3, **uchwyt** 1/4", 25 mm,

rowek: 4,0 (0,5), 5,0 (0,8), 5,0 (1,0), 6,0 (1,0)

Phillips: 1, 2, 3, **Pozidriv:** 1, 2, 3, **Tx:** 10, 15, 20, 25

imbus: 4,0, 5,0, 6,0, **uchwyt magnetyczny** 60 mm



Art. nr. 102210

17-elem.

Netto Zł

42,-



Zestaw kluczy płaskich -przegubowych z grzechotką „Flex”

Klucz płaski przegubowo-grzechotkowy ze stali Chrom-Vanadium, powierzchnia zewnętrzna chromowana, polerowana, drobne tryby 72 szt., z przegubem, 180° obrotowa głowica, DIN 3113, ISO 3318, w praktycznym boksie z tworzywa z metalowym zamknięciem

Zawartość:

rozmiary kluczy 8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm



360° | 110902



Art. nr. 110902

8-elem.

Netto Zł

439,-

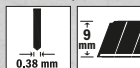


haupa

... rozwiązania, które przekonują

Uniwersalny profesjonalny nóż HUPblackSeries9

- niezwykle ostra krawędź tnąca gwarantuje precyzyjne cięcie
- długość klingi: 80 mm
- szerokość klingi: 9 mm
- grubość klingi: 0,38 mm
- 13 segmentów
- dwukrotnie szlifowane w celu uzyskania maksymalnej ostrości
- nadaje się do szerokiej gamy materiałów
- ekstremalnie długa żywotność dzięki hartowaniu ogniowemu
- ostrze powlekane w kolorze czarnym



Art. nr. 200220

145 mm

Netto Zł

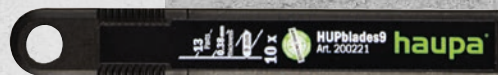
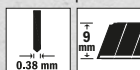
15,-



Dozownik ostrzy HUPblades9

nadaje się do art. nr. 200220

- 10 ostrzy
- niezwykle ostra krawędź tnąca gwarantuje precyzyjne cięcie
- długość klingi: 80 mm
- szerokość klingi: 9 mm
- grubość klingi: 0,38 mm
- 13 segmentów
- dwukrotnie szlifowane w celu uzyskania maksymalnej ostrości
- nadaje się do szerokiej gamy materiałów
- ekstremalnie długa żywotność dzięki hartowaniu ogniowemu
- ostrze powlekane w kolorze czarnym



Art. nr. 200221

80 x 9 x 0.38 mm

Netto Zł

15,-

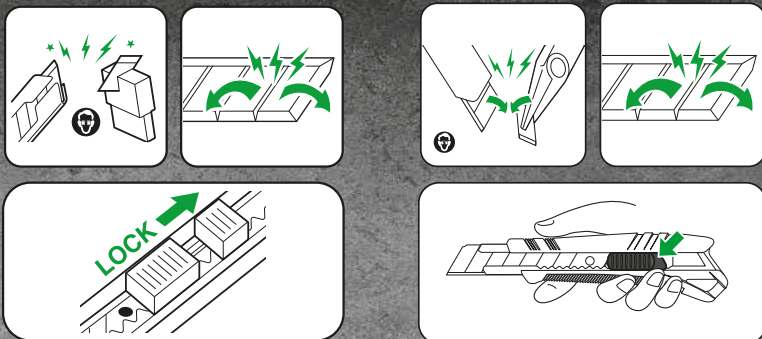


MADE IN
JAPAN



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzeża się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.



Uniwersalny profesjonalny nóż HUPblackSeries18

- niezwykle ostra krawędź tnąca gwarantuje precyzyjne cięcie
- długość klingi: 100 mm
- szerokość klingi: 18 mm
- grubość klingi: 0,6 mm
- 8 segmentów
- dwukrotnie szlifowane w celu uzyskania maksymalnej ostrości
- nadaje się do szerokiej gamy materiałów
- ekstremalnie długa żywotność dzięki hartowaniu ogniowemu
- ostrze powlekane w kolorze czarnym



Art. nr. 200222

167 mm

Netto zł
22,-



Mesdispenser HUPblades18

nadaje się do art. nr. 200222

- 10 ostrzy
- niezwykle ostra krawędź tnąca gwarantuje precyzyjne cięcie
- długość klingi: 100 mm
- szerokość klingi: 18 mm
- grubość klingi: 0,6 mm
- 8 segmentów
- dwukrotnie szlifowane w celu uzyskania maksymalnej ostrości
- nadaje się do szerokiej gamy materiałów
- ekstremalnie długa żywotność dzięki hartowaniu ogniowemu
- ostrze powlekane w kolorze czarnym



Art. nr. 200223

80 x 9 x 0.38 mm

Netto zł
18,-



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Klucz z grzechotką 4 w 1

4 w 1 | Klucz z grzechotką nadaje się do 4 różnych rozmiarów nakrętek.

- rozmiary: **8 x 10 mm** i **12 x 13 mm**
10 x 13 mm i **17 x 19 mm**
- Chrom-wanad; stal chromowo-molibdenowa, chromowany półmat
- drobne wałki, 72 wałków w obu grzechotkach, kąt obrotu 3°
- funkcja przełączania grzechotek lewo/prawo
- dzięki 12-krotnemu uzębieniu można bez problemu poluzować śruby 4, 6 i 12 kątne, oraz prawie zniszczone krawędzie nakrętki
- wysokie obciążenie/żywność 30.000 uruchomień
- kompaktowa i smukła konstrukcja ułatwiająca transport i przechowywanie

Art. nr. 110780

Wi: 8 x 10 mm | 12 x 13 mm

Netto Zł

79,-

Art. nr. 110782

Wi: 10 x 13 mm | 17 x 19 mm

Netto Zł

89,-



Rozmiary:

Art. nr. 110780

8 x 10 mm

12 x 13 mm



Art. nr. 110782

10 x 13 mm

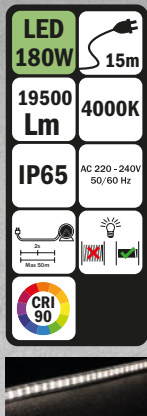
17 x 19 mm



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Taśma świetlna LED „HUPLightStripe15”



- Napięcie robocze: AC 220 - 240V 50/60Hz
- obciążenie: 180 W
- Barwa: biała ciepła 4000 K
- 180 diod LED na metr
- Całkowita długość 15 m + kabel połączeniowy 2,5 m
- Możliwość przedłużenia do 50 metrów za pomocą połączenia wtykowego/śrubowego
- kąt świecenia 120°
- Wskaźnik oddawania barw CRI > 90
- jasność (strumień świetlny) 19500 Lm
- klasa ochrony 2
- również do użytku na zewnątrz IP65
- Wymiary taśmy: szer. 16 mm x wys. 8 mm
- Wymiary rolki: szer. 286 mm x gł. 210 mm x wys. 338 mm

Art. nr. 130364

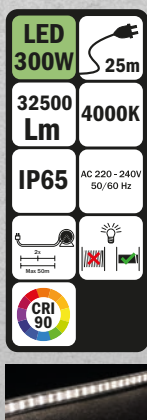
15 m

Netto Zł

798,-



Taśma świetlna LED „HUPLightStripe25”



- Napięcie robocze: AC 220 - 240V 50/60Hz
- obciążenie: 300 W
- Barwa: biała ciepła 4000 K
- 180 diod LED na metr
- Całkowita długość 25 m + kabel połączeniowy 2,5 m
- Możliwość przedłużenia do 50 metrów za pomocą połączenia wtykowego/śrubowego
- kąt świecenia 120°
- Wskaźnik oddawania barw CRI > 90
- jasność (strumień świetlny) 32500 Lm
- klasa ochrony 2
- również do użytku na zewnątrz IP65
- Wymiary taśmy: szer. 16 mm x wys. 8 mm
- Wymiary rolki: szer. 317 mm x gł. 250 mm x wys. 385 mm

Art. nr. 130366

25 m

Netto Zł

1.257,-



haupa

... rozwiązania, które przekonują

LED latarka kieszonkowa „Mini Torch“

- kompaktowa
- bardzo mała i lekka
- bardzo mocna wiązka światła
- LED 3 Wat CREE XR-E
- 1xAAA bateria

LED 3W CREE XR-E	\updownarrow $\varnothing 20 \times 92,5 \text{ mm}$	50 Lm	Lifetime 30000 h
----------------------------	---	--------------	----------------------------

Aircraft Grade Aluminium	\updownarrow 80 m	IP65	1xAAA
--------------------------	------------------------	------	-------

Art. nr. 130310

Dc: 20 x 92,5 mm

Netto Zł

84,-



LED 3W
CREE XR-E

LED latarka kieszonkowa „Pen Torch“

- długość wiązki: 50 m
- 50 Lm
- LED 1 Wat CREE
- z klipem
- 2 x AAA baterie

LED 1W CREE	\updownarrow $\varnothing 14 \times 143 \text{ mm}$	50 Lm	Lifetime 30000 h
-----------------------	--	--------------	----------------------------

Aircraft Grade Aluminium	\updownarrow 80 m	IP64	2xAAA
--------------------------	------------------------	------	-------

Art. nr. 130328

Dc: 14 x 143 mm

Netto Zł

67,-



LED 1W
CREE

LED latarka kieszonkowa „Focus Torch“

- nastawny fokus do bliży i dali
- LED 3 Wat CREE XP-E
- 3x AAA baterie

LED 3W CREE XP-E	\updownarrow $\varnothing 34,4 \times 115 \text{ mm}$	120 Lm	Lifetime 30000 h
----------------------------	--	---------------	----------------------------

Aircraft Grade Aluminium	\updownarrow 80 m	IP65	3xAAA
--------------------------	------------------------	------	-------



Art. nr. 130312

Dc: 34,4 x 115 mm

Netto Zł

108,-



Focus

LED latarka kieszonkowa „IP67 Torch“

- IP67, szczelna, odporna na krótkie zanurzenie w wodzie (wodoszczelna)
- 1 x włączenie 100% mocy świetlnej
2 x włączenie 30% mocy świetlnej
- LED 5 Wat CREE XP-G
- 4xAAA baterie

LED 5W CREE XP-G	↑ 9 40,5 x ↓ 141 mm	250 Lm	Lifetime 30000 h
Aircraft Grade Aluminium	200 mm	IP67	4xAAA



Art. nr. 130314

Dc: 40,5 x 141 mm

Netto Zł

217,-

LED latarka kieszonkowa „RC Touch“

- Akumulator Li-Ion 2200 mAh 3,7 V
- zintegrowana ładowarka
- 1 x włączenie 100% mocy świetlnej
2 x włączenie 30% mocy świetlnej
- dodatkowy pojemnik na baterie
- ochrona przed rozładowaniem całkowitym
- LED 5 Wat CREE XP-G
- przewód do ładowania 230 Volt, przewód do ładowania KFZ
- pojemnik na baterie (alternatywne użytkowanie baterii)

LED 5W CREE XP-G	↑ 9 40,5 x ↓ 180 mm	250 Lm	Lifetime 30000 h
Aircraft Grade Aluminium	200 mm	Akku Li-Ion 2200 mAh 3,7V	100-240V AC 12-24V DC



Akku
Li-Ion
2200 mAh
3,7 V

Art. nr. 130316

Dc: 40,5 x 180 mm

Netto Zł

340,-

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Mini Lampka robocza „HUPlight4“

- Akumulator Li-Ion 1800 mAh 3,7 V
- **LED 4 Wat**
- ok. 200 Lumenów
- ok. 3 godzin świecenia
- ładowanie akumulatora poprzez mikro USB port
- stopka do ustawiania pod kątem
- dwa magnesy do przymocowania
- zaczep do zamocowania i zawieszenia
- zawsze & wszędzie przy sobie

LED 4W	120 x 60 x 25 mm	200 Lm	Lifetime 30000 h	Akku Li-Ion 1800 mAh 3,7V
ABS	IP54	100-240V AC + 12-24V DC		
				3h



Art. nr. 130336

LED 4 Wat

Netto Zł

158,-

Akku **Li-Ion 1800 mAh 3,7V**



LED lampka robocza „HUPlight10+3“

- zespolony akumulator Litowo-jonowy Li-Ion 3,7 V/ 6,7 Ah
- **LED 10 Wat + LED 3 Wat**
- wysokiej jakości obudowa z tworzywa
- do prac wewnątrz jak i na zewnątrz, ochrona przed wodą rozbrzygową IP54
- ekstremalna brylantowa poświata, temperatura światła 7000 K
- moc światła 220 Lm (3 W LED) + 800 Lm (10 W LED)
- odwzorowanie koloru 90 CRI (Colour Rendering Index)
- sprawność świetlna zmienna, 50% | 100%
- czas działania

10 W LED:

- około 3 godzin przy 100 % natężenia światła
- około 6 godzin przy 50 % natężenia światła

3 W LED:

- około 12 godzin przy 100 % natężenia światła
- około 24 godzin przy 50 % natężenia światła

- czas ładowania dołączoną ładowarką około 3,5 godziny
- ładowarka: 100 - 240 V AC zasilacz (5 V / 2 A DC)
- 12 V kabel do ładowarki KFZ
- przestawna stopka magnetyczna
- z hakiem do zawieszenia
- z klipsem na pasek
- wymiary: dł. 220 x sz. 57 x wy. 40 mm

LED 10+3 W	220 x 57 x 40 mm	800 + 220 Lm	Lifetime 30000 h	Akku Li-Ion 6700 mAh 3,7V	100-240V AC + 12-24V DC
IP54				CRI 90	50% / 100%
					7000K

360° | 130348



Art. nr. 130348

LED 10 W + LED 3 W

Netto Zł

212,-

Akku **Li-Ion 6700 mAh 3,7V**



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

LED lampa czołowa „HUPflash155“

- 3 W COB LED • materiał: ABS, PC • jasność 155 Lm
- odwzorowanie kolorów 90 CRI
- na baterie (3 x AAA dołączone)
- strumień świetlny zmienny, 50% | 100%
- czas pracy:
 - ok. 2,5 godz. przy 100 % strumienia świetlnego
 - ok. 4 godz. przy 50 % strumienia świetlnego
- bardzo lekko wyważona lampa czołowa
- automatyczne włączanie i wyłączenie dzięki **specjalnym sensorom**
- łatwa obsługa, np. w rękawiczkach roboczych
- **taśma na głowę z paskiem silikonowym zapewnia mocne trzymanie na kasku roboczym**
- wymiary: 60 x 45 x 38 mm
- waga: 49 g (bez baterii)

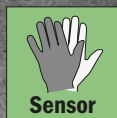
LED 3W	↑ 60 x 45 x 38 mm ↓	155 Lm	Lifetime 30000 h	ABS PC	kg 90 g
2,5h				CRI 90	50% 100%

Art. nr. 130319

Dc: 60 x 45 x 38 mm

Netto Zł

133,-



LED lampa czołowa „HUPflash155+“

- **akumulator 3,7 V 1200 mAh litowo-polimerowy**
- 3 W COB LED • materiał: ABS, PC • jasność 155 Lm
- odwzorowanie kolorów 90 CRI
- strumień świetlny zmienny, 50% | 100%
- czas pracy:
 - ok. 2,5 godz. przy 100 % strumienia świetlnego
 - ok. 4 godz. przy 50 % strumienia świetlnego
- kabel do ładowania (Mikro-USB) dołączony
- czas ładowania ok. 4 h
- bardzo łatwa do wyważenia lampa czołowa
- automatyczne włączanie i wyłączenie dzięki **specjalnym sensorom**
- łatwa w obsłudze, np. w rękawiczkach roboczych
- **taśma na głowę z paskiem silikonowym zapewnia mocne trzymanie na kasku roboczym**
- wymiary: 60 x 45 x 38 mm • waga: 73 g

LED 3W	↑ 60 x 45 x 38 mm ↓	155 Lm	Lifetime 30000 h	Lithium Polymer Akku 1200 mAh 3,7 V	kg 73 g
2,5h	ABS PC			CRI 90	50% 100%

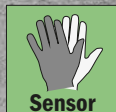
Art. nr. 130321

Dc: 60 x 45 x 38 mm

Netto Zł

163,-

Lithium
Polymer Akku
1200 mAh
3,7 V



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Naświetlacz ledowy „HUPlight10pro”

- zintegrowany akumulator Li-Ion 3,7 V/ 4,4 Ah • **LED 10 Wat**
- wysokiej jakości masywna obudowa z aluminium-odlew, z osłonami narożnymi z tworzywa
- do prac wewnątrz jak i na zewnątrz, ochrona przed wodą rozbryzgową IP54 • ekstremalna brylantowa poświata, temperatura światła 6500 K • moc światła 900 Lm
- odwzorowanie koloru 90 CRI (Colour Rendering Index)
- sprawność świetlna zmienna, 50% | 100%
- czas działania:
 - około 3 godzin przy 100 % natężenia światła
 - około 6 godzin przy 50 % natężenia światła
- czas ładowania dołączoną ładowarką około 4,75 godzin
- ładowanie urządzeniami zewnętrznymi poprzez USB złącze (Powerbank) • ładowarka: 100 – 240 V AC zasilacz (5 V / 1 A DC)
- 12 V ładowarka samochodowa • przestawna stopka
- wymiary: dł 170 x sz 121 x wy 43 mm

LED 10W	↑ 170 x 121 x 43 mm ↓	900 Lm	Lifetime 30000 h	Akku Li-Ion 4400 mAh 3,7V	100-240V AC 12-24V DC
IP54	USB	Car	3h	CRI 90	50% 100%
					6500K

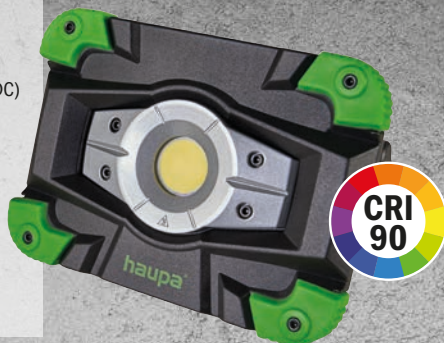
Art. nr. 130344

LED 10 Wat

Netto Zł

207,-

Akku
Li-Ion
4400 mAh
3,7V



Naświetlacz ledowy „HUPlight20pro”

- zespolony akumulator Li-Ion 7,4 V/ 4,4 Ah • **LED 20 Wat**
- wysokiej jakości masywna obudowa z aluminium-odlew, z osłonami narożnymi z tworzywa
- do prac wewnątrz jak i na zewnątrz, ochrona przed wodą rozbryzgową IP54 • ekstremalna brylantowa poświata, temperatura światła 6500 K • moc światła 1800 Lm
- odwzorowanie koloru 90 CRI (Colour Rendering Index)
- sprawność świetlna zmienna, 50% | 100%
- czas działania:
 - około 3 godzin przy 100 % natężenia światła
 - około 6 godzin przy 50 % natężenia światła
- czas ładowania dołączoną ładowarką około 5 godzin
- ładowanie urządzeniami zewnętrznymi poprzez USB złącze (Powerbank) • ładowarka: 100 – 240 V AC zasilacz (12 V / 1 A DC)
- 12 V ładowarka samochodowa • przestawna stopka
- wymiary: dł. 185 x sz. 135 x wy. 43 mm

LED 20W	↑ 185 x 135 x 43 mm ↓	1800 Lm	Lifetime 30000 h	Akku Li-Ion 4400 mAh 7,4V	100-240V AC 12-24V DC
IP54	USB	Car	3h	CRI 90	50% 100%
					6500K

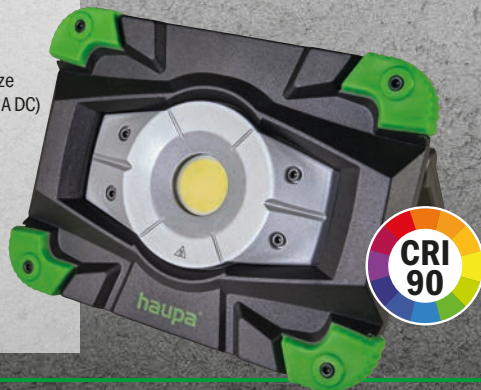
Art. nr. 130346

LED 20 Wat

Netto Zł

310,-

Akku
Li-Ion
4400 mAh
7,4V



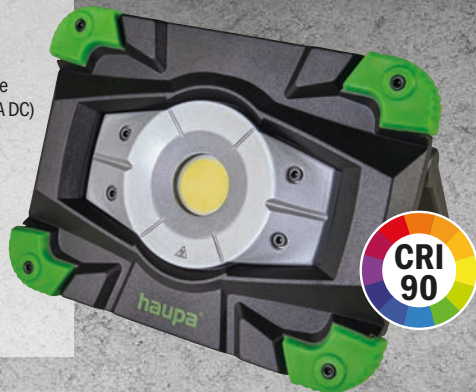
haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzeżenie: możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Naświetlacz ledowy „HUPlight30pro”

- zespolony akumulator Li-Ion 7,4 V / 5,2 Ah • **LED 30 Wat**
- wysokiej jakości masywna obudowa z aluminium-odlew, z osłonami narożnymi z tworzywa
- do prac wewnątrz jak i na zewnątrz, ochrona przed wodą rozbryzgową IP54 • ekstremalna brylantowa poświata, temperatura światła 6500 K • moc światła 2500 Lm
- odwzorowanie koloru 90 CRI (Colour Rendering Index)
- sprawność świetlna zmienna, 50% | 100%
- czas działania:
 - około 3 godzin przy 100 % natężenia światła
 - około 6 godzin przy 50 % natężenia światła
- czas ładowania dołączoną ładowarką około 5 godzin
- ładowanie urządzeniami zewnętrznymi poprzez USB złącze (Powerbank) • ładowarka: 100 - 240 V AC zasilacz (12 V / 1 A DC)
- 12 V ładowarka samochodowa • przestawna stopka
- wymiary: dł. 185 x sz. 135 x wy. 43 mm

LED 30W	185 x 135 x 43 mm	2500 Lm	Lifetime 30000 h	Akku Li-Ion 5200 mAh 7,4 V	100-240V AC 12-24V DC
IP54	USB	Car	3h	CRI 90	50% 100%
					6500K



Art. nr. 130352

LED 30 Wat

Netto Zł

399,-

Akku
Li-Ion
5200 mAh
7,4V

USB

360° | 130352



HUPlightpro
Crashtest



Magnetyczny uchwyt do lampy

- uchwyt do mocowania lamp roboczych
- nadaje się do artykułu nr 130344, 130346, 130352
- supermocny magnes gwarantuje elastyczne mocowanie



Art. nr. 130343

8,5 x 8,5 x 4 cm

Netto Zł

37,-



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Oprawa kulista „HUPlight50combi”

- zintegrowany akumulator litowo-jonowy 7,4 / 6,6 Ah
- **LED 50 Wat**
- ekstremalnie odporna obudowa z wysokoudarowego tworzywa sztucznego
- do wewnątrz i na zewnątrz budynków, ochrona przed wodą rozpryskową wg IP54
- doskonałe odwzorowanie kolorów, temperatura barwowa 6500 K
- moc świetlna 4000 Lm
- odwzorowanie koloru 90 CRI (Colour Rendering Index)
- wydajność świetlna zmienna, 50%|100%
- czas pracy:
 - ok. 2 godzin przy 100% wydajności
 - ok. 4 godzin przy 50% wydajności
- czas ładowania ok. 2,5 godziny
- 2 x gniazdo z stykiem ochronnym: 220-240 V AC | maks. 3000 W
- ładowanie / źródło prądu zewnętrznych /innych urządzeń
- kabel: 5 m H07RN-F 3G 1.5 mm2
- hak do mocowania i zawieszenia
- ręczki transportowe
- wymiary: Ø 280 x 260 mm

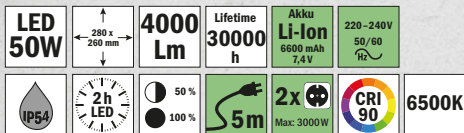
Art. nr. 130360

LED 50 Wat

Netto Zł

601,-

Akku
Li-Ion
6600 mAh
7,4V



Statyw do „HUPlight50combi“

- wymiary: 115 x 115 x 300 cm
- regulowana wysokość, maks. 3 m
- Waga: 3,5 kg



Art. nr. 130361

Statyw, wysokość 3 m

Netto Zł

360,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

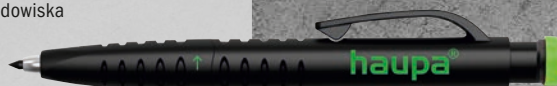
Marker do głębokich otworów 2 w 1 ze szpicem

Jeden pisak-dwie funkcje

Z nasadką: pisak do precyzyjnego znakowania i pisania

Bez nasadki: znacznik głębokich otworów i prac montażowych

- bardzo solidna konstrukcja z praktycznym klipsem
- wbudowana temperówka w przycisku
- uniwersalny wkład grafitowy do znakowania na powierzchniach gładkich i chropowatych
- ergonomiczny trójkątny kształt
- ekonomiczny w użyciu i przyjazny dla środowiska
- możliwość użycia wkładów zapasowych w różnych kolorach do prawie wszystkich powierzchni
- zapasowe wkłady Art. nr. 150045



Art. nr. 150044

155 mm

Netto Zł

47,-

Ołówek budowlany, czarny, wkład B7, trójkątny, 240 mm

- wykonany z jakościowego drewna lipowego (bardzo dobre połączenie stabilności i elastyczności łączy do temperowania)
- wkład B7
- do znakowania na drewnie, kartonie, papierze, betonie
- odporny na warunki atmosferyczne, wyraźne napisy



Art. nr. 150041

240 mm

Netto Zł

8,-

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Młotek ślusarski z 3-komponentowym uchwytem

Młotek ślusarski bez wibracji z 3-komponentowym uchwytem Uchwyt o wysokim stopniu bezpieczeństwa.

Obuch młotka z kutym kołnierzem zabezpieczającym wg DIN1041 i gumową tuleją ochronną mechanicznie osadzony w rękojeści za pomocą ciężkiego stalowego klina. Rękojeść o wysokim stopniu bezpieczeństwa składa się z 3 elementów, które są ze sobą na stałe połączone. Rdzeń wewnętrzny składa się ze stopu aluminium wokół niego wtryskiwane jest tworzywo poliamidowe (A2800), które jest odporne na oleje, rozpuszczalniki, powierzchnia zewnętrzna pokryta antypoślizgowym kauczukiem.

Zalety:

- amortyzuje wstrząsy, dzięki czemu nie obciąża stawów
- uchwyt o wysokim stopniu bezpieczeństwa jest niezniszczalny
- rękojeść jest na stałe połączona z obuchem młotka
- antypoślizgowy uchwyt umożliwia ergonomicznie bezpieczną pracę
- najwyższe możliwe bezpieczeństwo



Art. nr. 180214

300 g

Netto Zł

105,-

Art. nr. 180218

500 g

Netto Zł

125,-

Art. nr. 180222

1000 g

Netto Zł

170,-

Młotek miękki z 3-komponentowym uchwytem

Młotek z miękkim obuchem z 3-komponentową rękojeścią o wysokim stopniu bezpieczeństwa i metalową częścią środkową.

Szczególnie nadaje się do mocniejszego, ale łagodnego uderzenia podczas prac montażowych, do prostowania i mocowania. Białe wstawki z poliamidu połączone są ze środkową częścią za pomocą podwójnego zapiecia, co gwarantuje absolutne bezpieczeństwo podczas pracy. Wkładki można wymieniać i są dostępne dodatkowo. Uchwyt o wysokim stopniu bezpieczeństwa składa się z 3 elementów, które są ze sobą na stałe połączone! Wewnętrzny rdzeń składa się ze stopu aluminium. Wokół nich wtryskiwane jest tworzywo poliamidowe (A2800), które jest bardzo odporne na oleje i rozpuszczalniki, a także antypoślizgowy kauczukowy uchwyt. **Uwaga: może odbić ponownie!**

Zalety:

- amortyzuje wstrząsy, dzięki czemu nie obciąża stawów
- system podwójnego blokowania wkładek poliamidowych
- uchwyt o wysokim stopniu bezpieczeństwa jest niezniszczalny
- rękojeść jest na stałe połączona z obuchem młotka
- antypoślizgowy uchwyt umożliwia ergonomicznie bezpieczną pracę
- najwyższe możliwe bezpieczeństwo



Art. nr. 180336

Ø 32 mm

Netto Zł

155,-

Art. nr. 180338

Ø 40 mm

Netto Zł

210,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Plastikowy obcinak do rur falistych

Do cięcia plastikowych falistych rur ochronnych. Korpus z odlewane go ciśnieniowo magnezu, bardzo lekki i wytrzymały.

Dwa systemy cięcia:

• Przekrój

z dwoma czworokątnymi ostrzami. Czterokrotnie dłuższa żywotność systemu dzięki czterokrotnej regulacji ostrza o 90°. System prowadzenia rury zapewnia idealne pozycjonowanie rury, podczas cięcia. Ostrza są chronione w korpusie, co zapobiega uszkodzeniom krawędzi tnących i urazom użytkownika.

• Przekrój podłużny

z czworokątnym ostrzem. Czterokrotnie dłuższa żywotność systemu dzięki czterokrotnej regulacji ostrza o 90°. Ostrza są chronione w korpusie. Wspornik rury dla lepszego prowadzenia rury.



Art. nr. 200208

14 - 45 mm

Netto Zł

115,-

Uchwyt do piły do metalu BI

Ergonomiczny uchwyt piły do elastycznych brzeszczotów bimetalowych. Specjalnie do cięć w trudno dostępnych miejscach. Może być używany z prowadnicą lub bez. Różne możliwości zastosowania (chwyt pistoletowy i wariant podłużny). Przebudowa i wymiana brzeszczotu są możliwe bez użycia narzędzi.

- czarny uchwyt wykonany z wysokiej jakości tworzywa sztucznego o przyjemnej powierzchni
- ocynkowany uchwyt prowadzący
- łatwa do uchwycenia nakrętka radełkowana zapewniająca najwyższą siłę trzymania brzeszczotu
- w tym brzeszczot do metalu BI 300mm 24 Z / cal"



Art. nr. 200282

313 mm

Netto Zł

64,-

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Zestaw narzędzi 201002 & 200031

Obcinak do kabli

- Egykezes kábelvágó csak finom érezésű vezetékekhez
- Alacsony erőkifejtési igény
- CNC- köszörült élek
- Induktív úton edzett élek
- Állítható csavaros csukló
- Cu + Al finom érezésű kábelek max. Ø 16,9 mm = 70 mm²

Ściągacz izolacji z nożem hakowym

- do zdejmowania płaszcza ze wszystkich dostępnych kabli okrągłych
- ostrza powlekane azotkiem tytanu, dzięki temu wyższa prędkość cięcia
- niższe zużycie, wyższa żywotność
- głębokość cięcia regulowana za pomocą śruby nastawnej na końcu rękojeści
- automatyczna nastawa na cięcie okrągłe i wzdłużne
- pewność chwytu dzięki wkładce z miękkich komponentów na uchwycie i rękojeści
- noże zamienne w obudowie pokryte powłoką z azotku tytanu
- obudowa z wysokiej jakości poliamidu odpornego na zużycie
- ostre hakowe pokryte azotkiem tytanu

Art. nr. 300600

201002 + 200031

Netto Zł

158,-



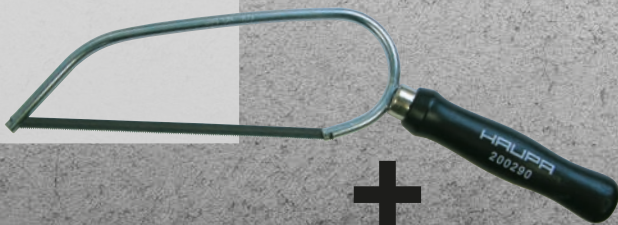
Zestaw narzędzi 200290 & 200288

Piła "kieszonkowa" „PUK”

- z brzeszczotem
- z mocnym, lakierowanym uchwytem drewnianym

Brzeszczoty „PUK”

- wg DIN 6494C
 - 12 brzeszczotów (= 1 opakowanie)
- Uniwersalny



Art. nr. 300602

200290 + 200288

Netto Zł

59,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

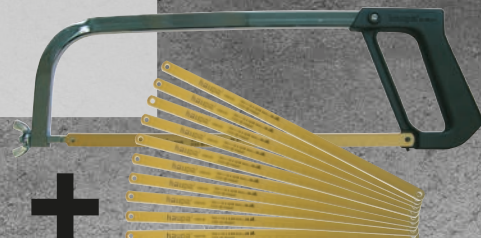
Zestaw narzędzi 200304 & 200310

Oprawka piły do metalu

- z płaskoowalnej rury stalowej, chromowana na połysk, bolce ze stali, z brzeszczotem metalowym HSS-Bi

Brzeszczot do metalu DIN 6494

- kształt A, jednostronny, metal HSS-Bi
- 10 na opakowanie



Art. nr. 300604

200304 + 200310

Netto Zł

113,-

Zestaw narzędzi 210615 & 110900

Szczypce-klucz

- bezstopniowe chwytywanie wszystkich rozmiarów kluczy dzięki równoległym szczękom chwytającym
- łatwe dokręcanie i odkręcanie połączeń śrubowych
- zmniejszona waga dla szczególnie łatwej pracy, która nie obciąża stawów
- bezpieczna regulacja szczęk chwytających zapobiega ślizganiu się połączenia
- delikatny dla powierzchni dzięki gładkim, polerowanym powierzchniom chwytным
- 10-krotny wzrost siły ręcznej dla szczególnie dużej siły docisku
- z wygodną regulacją jedną ręką za pomocą przycisku
- z ochroną palców dla bezpiecznej pracy
- stal narzędziowa chromo-wanadowa zapewnia wysoką trwałość i długą żywotność produktu
- rączki w czarno-zielonej miękkiej izolacji zan urzeniowej

Zestaw kluczy płasko - oczkowych z grzechotką

Klucze płasko-oczkowe z funkcją grzechotki ze stali chrom-wanadium, powierzchnia zewnętrzna chromowana, polerowana, drobne ząbienia, 72 ząbienia, kąt obrotu 5°, DIN 3113, ISO 3318, w skrzyneczce z tworzywa z metalowym zamknięciem. Rozmiary kluczy 8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm



Art. nr. 300606

210615 + 110900

Netto Zł

488,-

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Nasze poliuretanowe rękawice ochronne służą ochronie przed uszkodzeniami mechanicznymi zgodnie z normą EN 388 i EN 420. Piktogram „Młotka” określa poziom odporności produktu.



Przykład:

- odporność na ścieranie → 4
- odporność na przecięcie → 5
- odporność na rozdarcie → 4
- odporność na przekłucie → 4



Rękawica z tkaniny poliuretanowej

idealna do prac precyzyjnych i niskich obciążeń mechanicznych

- włókno HPPE
- cienka warstwa PU po wewnętrznej stronie rękawicy i na palcach: gładka i elastyczna, wysoka odporność na ścieranie, pewny chwyt
- doskonały kształt, przyjemny komfort noszenia
- zastosowanie: prace magazynowe i montażowe, mechanika precyzyjna



1
2
3
4



1
2
3
4
5



1
2
3
4



1
2
3
4

Art. nr. 120300/6

Rozmiar: 6

Netto Zł

4,-

Art. nr. 120300/7

Rozmiar: 7

Netto Zł

4,-

Art. nr. 120300/8

Rozmiar: 8

Netto Zł

4,-

Art. nr. 120300/9

Rozmiar: 9

Netto Zł

4,-

Art. nr. 120300/10

Rozmiar: 10

Netto Zł

4,-

Art. nr. 120300/11

Rozmiar: 11

Netto Zł

4,-



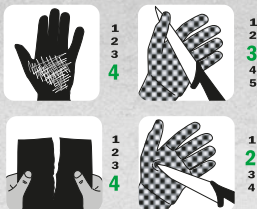
haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Rękawice PU chroniące przed przecięciem poziom 3

do wysokich obciążeń mechanicznych, dobre właściwości dzięki 3 klasie odporności na przecięcia

- włókno HPPE
- warstwa PU po wewnętrznej stronie rękawicy i na palcach: giętka i elastyczna, wysoka odporność na ścieranie, pewny chwyt
- doskonały kształt, przyjemny komfort noszenia
- zastosowanie: prace magazynowe i montażowe, mechanika precyzyjna z użyciem przedmiotów o lekko ostrych krawędziach



Art. nr. 120302/9

Rozmiar: 9

Netto Zł

24,-

Art. nr. 120302/10

Rozmiar: 10

Netto Zł

24,-

Art. nr. 120302/11

Rozmiar: 11

Netto Zł

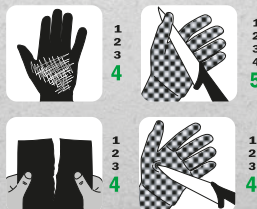
24,-



Rękawice PU chroniące przed przecięciem poziom 5

dobre właściwości dzięki 5 klasie odporności na przecięcia, wysokie obciążenia mechaniczne

- włókno HPPE
- gruba warstwa PU po wewnętrznej stronie rękawicy i na palcach: giętka i elastyczna, wysoka odporność na ścieranie, pewny chwyt
- doskonały kształt, przyjemny komfort noszenia
- zastosowanie: prace magazynowe i montażowe, mechanika precyzyjna z użyciem przedmiotów o ostrych krawędziach



Art. nr. 120304/9

Rozmiar: 9

Netto Zł

28,-

Art. nr. 120304/10

Rozmiar: 10

Netto Zł

28,-

Art. nr. 120304/11

Rozmiar: 11

Netto Zł

28,-



haupa

... rozwiązania, które przekonują

HUPlightStripe

Nowe taśmy LED-owe firmy HAUPA dają teraz jeszcze więcej światła w ciemności!



Idealna do oświetlania placów budów, zwłaszcza stanów surowych budynków! Taśmę świetlną LED można łatwo zawiesić na suficie, np. za pomocą opasek zaciskowych i równomiernie oświetlić miejsce pracy. Solidna, odporna i może być używana bez kłopotliwych statywów. Mała i kompaktowa, zwijana jak bęben kablowy



PL

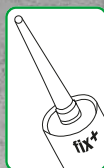
Państwa ceny zakupu
ważne do 31.01.2024

HUPchemie 2023



Klej montażowy HUPfix+

- ekstremalnie wysoka przyczepność początkowa
- do klejenia kanałów kablowych, puszek i kabli na murach, drewnie i metalu
- bez konieczności wstępnego przyłożenia podczas prac nad głową i na powierzchniach pionowych
- daje się malować



Art. nr. 170206

310 ml

Netto Zł

59,-

Zastosowanie HUPfix+:

Klejenie metali, drewna i tworzyw sztucznych ze sobą i pomiędzy sobą w sektorze elektrycznym, budowlanym, przemyśle meblarskim, przy montażu kontenerów, obróbce blach, budowie urządzeń, klimatyzacji, budowie jachtów/łodzi, karoseriach, budowie pojazdów i okien. Możliwy do zastosowań w dziedzinach, gdzie silikon nie daje się obrabiać. Klej, który charakteryzuje się nie spotykana do tej pory przyczepnością początkową. Z pomocą HUPfix+ można przyklejać także ciężkie elementy, takie jak kable, kamienie, drewno, kafelki i metale na sufitach i ścianach, gdzie tradycyjne kleje ustępują i zsuwają się.

Właściwości:

Klejone elementy muszą być czyste, wolne od oleju i tłuszczu. HUPfix+ naniesić jednostronnie, ustalić położenie i mocno przycisnąć. Klej chwyta natychmiast. Powłoka przyschnięta tworzy się po 10 do 15 minut. Prędkość twardnienia 3 mm/24 godz. Odporność na temperaturę: -40 do +100°C (przez krótki czas 2-3 godz. do 130°C). Temperatura obróbki: +5 do +40°C.

Pistolet do kartuszy „Profi“

- do obróbki silikonem i polimerem w kartuszach



Art. nr. 170254

do kartuszy 310 ml

Netto Zł

99,-



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Silikon HUPsilicon przezroczysty

- do szczelin giętkich wewnątrz i na zewnątrz
- zgodny z DIN 18545 część 2
- odporny na starzenie, czynniki atmosferyczne i promieniowanie UV, trwaleelastyczny

Silikon HUPsilicon biały



Art. nr. 170200

310 ml

Netto Zł

44,-

Art. nr. 170202

310 ml

Netto Zł

47,-

Zastosowanie HUPsilicon:

Do szczelin giętkich wewnątrz i na zewnątrz, szklenie okien i uszczelnianie fug łączących w oknach drewnianych, z tworzyw sztucznych i aluminium. Zgodny z normą DIN 18545 część 2. Bardzo dobra przyczepność na większości dostępnych na rynku powłokach malarskich i lakierach.

Właściwości:

Trwaleelastyczny, odporny na starzenie, czynniki atmosferyczne i promieniowanie UV. Dający się malować. Bezapachowy. Nie tworzący rys wczesnych. Dobra przyczepność na płytach roboczych. Brak lepkości powierzchniowej. Odporność na temperaturę -50°C do +150°C. Temperatura obróbki +5°C do +40°C. Czas tworzenia się powłoki przyschniętej ok. 10-15 min (przy 23°C).

Klej sekundowy HUPsuperglue

- klej sekundowy z akrylatu cyjanowego
- skleja kombinacje tworzyw sztucznych i metali
- niska lepkość



Art. nr. 170226

20 g

Netto Zł

25,-

Zastosowanie HUPsuperglue:

Klejone powierzchnie muszą być czyste, wolne od olejów i tłuszczów. Klej nanieść cienką warstwą jednostronnie i docisnąć sklejjane elementy.

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Sprej do znakowania HUPmark

- odblaskowy czerwony, żółty, różowy
- wspaniałe własności odblaskowe oraz kryjące
- rozpyła w każdym położeniu
- szybkoschnący, trudnouslywalny odporny na warunki pogodowe



Art. nr. 170140

500 ml

Netto Zł

47,-

Art. nr. 170141

500 ml

Netto Zł

47,-

Art. nr. 170142

500 ml

Netto Zł

47,-

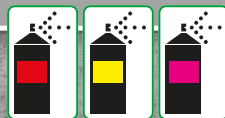
Zastosowanie HUPmark:

Powierzchnia pokrywana musi być sucha, czysta i odtłuszczona. Rozpylać w temperaturze pokojowej. Przed każdym użyciem mocno wstrząsać tak długo aż metalowa kulka wewnątrz pojemnika będzie swobodnie się poruszać. Po użyciu w pozycji pionowej przycisk dozujący wcisnąć.

Właściwości:

Sprej znakujący dla przemysłu, rzemiosła, budownictwa itd. Do szybkiego, czystego i długotrwałego znakowania: betonu, drewna, muru, metalu, asfaltu, ziemi, kostki, szkła, ceramiki, itd. Do znakowania i zaznaczania: przejść dla pieszych i przejazdów, obmiarów budowlanych, trakcji przewodowych.

- wolny od metali ciężkich ołowiu i kadmu
- szybkoschnący
- trudnouslywalny i odporny na warunki pogodowe

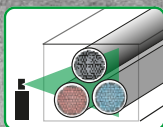


haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Spray do montażu kabli HUPCable

- lekkie wsuwanie kabli
- ekstremalna redukcja tarcia
- oszczędność do 50% czasu i siły



Art. nr. 170174

400 ml

Netto Zł

30,-

Zastosowanie HUPCable:

Przygotowane kable spryskać. Po wyparowaniu gazu napędowego (kilka sekund) wciągnąć kabel.

Właściwości:

Ułatwia wsuwanie kabli do osłon peszli koryt.

Środki do smarowania i poślizgu na bazie wody



Art. nr. 143344

500 ml

Netto Zł

39,-

Art. nr. 143345

1.000 ml

Netto Zł

44,-

Zastosowanie:

Tarcie zostaje o 80% zredukowane i ułatwia poślizg kładzonego przewodu w każdej sytuacji. Po wyparowaniu wody główny składnik środka pozostaje i gwarantuje bezproblemowe wyciągnięcie starych przewodów jak również wprowadzenie nowych, nawet po latach w różnych warunkach temperaturowych.

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Spray silikonowy HUPsil

- środek uniwersalny, poślizgowy i smarujący na bazie silikonu
- wodoodporny i odporny na temperaturę od -30°C do +200°C
- antystatyczny, antykorozyjny i nie przyjmujący wilgoci

Art. nr. 170162

400 ml

Netto Zł

25,-



Zastosowanie HUPsil:

Do eliminowania skrzypienia, pisków i odgłosów pracy urządzeń, pojazdów, łańcuchów. Jako środek poślizgowy i ochrona przed starzeniem. Do czyszczenia, pielęgnacji i ochrony metali, gumy i tworzyw sztucznych, do wsuwania profili gumowych i z tworzyw sztucznych, etc.

Właściwości:

Spray silikonowy HUPsil jest środkiem uniwersalnym, poślizgowym i smarującym. Jest odporny na wodę, czynniki atmosferyczne i temperaturę od -30°C do +200°C. Działa antystatycznie i antypyłowo, smaruje i impregnuje wszystkie powierzchnie bez natłuszczenia, antykorozyjny i nie przyjmujący wilgoci.

Uniwersalny środek smarujący HUP40 400ml

- bezsilikonowy uniwersalny środek smarujący na bazie oleju
- luzuje poprzez oksydację zatarte połączenia mechaniczne
- przeciwdziała wilgoci, zapobiega prądom pełzającym, smaruje i pielęgnuje

Art. nr. 170166

400 ml

Netto Zł

30,-



Zastosowanie HUP40:

Luzuje i przywraca ruchomość wszelkim zatartym na skutek rdzy i oksydacji śrubom, sworzniom, nakrętkom, narzędziom, zawiasom, mechanizmom, rolkom etc. Chroni i powleka wszystkie gładkie i odporne na rozpuszczalniki powierzchnie z metalu, tworzywa sztuczne, PVC, gumy etc. Odprowadza i usuwa wilgoć i rosę. Zapobiega prądom pełzającym i uchybowym w kablach, połączeniach elektrycznych i instalacjach, obudowach urządzeń, kablach zapłonowych, głowicach rozdzielacza zapłonu, etc. Smaruje i pielęgnuje mechanizmy precyzyjne, narzędzia, maszyny, urządzenia, zamki, szyny poślizgowe i prowadnice, rolki, sworznie, zawiasy, połączenia śrubowe, etc. Bezsilikonowy! Roztopia lód w zamkach, śrubach, przegubach i połączeniach śrubowych.

Właściwości:

Uniwersalny spray wysokogatunkowy HUP40 do 1001 zastosowań!



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Sprej kontaktowy HUPwetBlock

- chroni przed wilgocią wszystkie rodzaje połączeń elektrycznych
- wypiera wilgoć
- skutecznie i trwale zapobiega prądom pełzającym i oksydacji

Art. nr. 170180

400 ml

Netto Zł

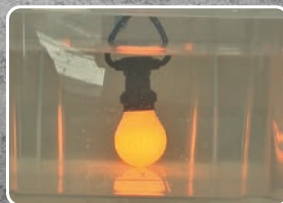
89,-



Zastosowanie HUPwetBlock:

Dzięki wyjątkowo skutecznie działającym komponentom składowym chronione są wszystkie rodzaje połączeń elektrycznych przed wilgocią oraz korozją. Woda oraz wilgoć są skutecznie wypierane. Właściwości działania produktu zachowane są nawet po kilku miesiącach od zastosowania zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz zapobiega długofalowo prądom pełzającym oraz zwarciom w: instalacjach oświetleniowych, przyłączach i uzbrojeniach, w maszynach i urządzeniach elektrycznych, pompach, domofonach, włącznikach i osprzęcie, połączeniach wtykowych i kontaktach, gniazdach wtykowych, rozdzielniach, połączeniach kablowych, rozdzielaczach, biegunach akumulatorów, silnikach elektrycznych, układach zapłonowych i wielu innych.

Video 170180



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Odtłuszczacz HUPdegreaser

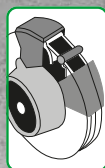
- intensywne odtłuszczenie powierzchni
- usuwa kurz, brud, olej i tłuszcze
- szybko wyparowuje nie pozostawiając resztek

Art. nr. 170102

500 ml

Netto Zł

24,-



Zastosowanie HUPdegreaser:

Usuwa kurz, brud, olej, ścier metalowy, a także wosk lub żywice z łączników wysokiego napięcia, instalacji klimatycznych, izolatorów antenowych, silników, wentylatorów, rozdzielnic, kabli, etc.

Właściwości:

HUPdegreaser jest środkiem odtłuszczającym i czyszczącym do silnych zabrudzeń. Intensywne czyszczenie, szybkie wyparowanie środka bez pozostałości.



Video 170102



Środek do czyszczenia silników elektrycznych HUPelectroClean

- czyści przełączniki, rozdzielacze, uzwojenia, styki i silniki
- usuwa kurz, brud, tłuszcz i pył węglowy
- wyparowuje nie zostawiając osadu

Art. nr. 170114

500 ml

Netto Zł

25,-



Zastosowanie HUPelectroClean:

Do usuwania kurzu, brudu, olejów, tłuszczów, smarów i pyłu węglowego ze styków elektromechanicznych, przełączników, przewodów, rozdzielaczy, zwojów itp. Może być również stosowany do wstępnego czyszczenia pod lakierowanie.

Zastosowanie:

Środek do czyszczenia silników elektrycznych HUPelectroClean jest mieszaniną wysokowartościowych węglowodorów i wspomagaczy czyszczących. Czyści nie pozostawiając plam i smug, ułatwia się po czyszczeniu nie tworząc osadu.



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

środek do usuwania etykietek HUPlableEx

- usuwanie resztek klejów i etykiet bez pozostawiania osadów
- usuwa bitumen i świeże resztki pianki PU
- mocny i przyjazny dla materiałów

Art. nr. 170112

400 ml

Netto Zł

39,-



Zastosowanie HUPlableEx:

Wolne od osadów usuwanie resztek klejów, etykiet, smarów, bitumenu, świeżej pianki PU i opornych zabrudzeń. Nadaje się do końcowego czyszczenia powierzchni metalowych (również przed lakierowaniem) w sektorze przemysłu, działalności gospodarczej i rzemiosła.

Właściwości:

HUPlableEx jest mocny, pomimo to przyjazny dla materiałów, ułatwia się szybko i nie pozostawia osadów.

Spray ze sprężonym powietrzem HUPair

- usuwa kurz, brud i inne osady
- do chłodzenia i szukania wadliwych elementów budowlanych

Art. nr. 170106

400 ml

Netto Zł

39,-



Zastosowanie HUPair:

Spray HUPair służy do chłodzenia i wyszukiwania usterek w przegrzanych częściach.

Do usuwania kurzu, brudu i innych osadów z komputerów, klawiatur, technicznych elementów budowlanych, urządzeń biurowych, kopiarek, drukarek, etc.

haupa

... rozwiązania, które przekonują

Przemysłowe ściereczki do czyszczenia

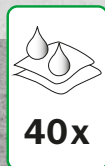
- tłuszcz, farbę, olej, smołę, atrament, silikon, klej i więcej...
- Konieczne przy każdym czyszczeniu

Art. nr. 150601

40 x (17 x 25 cm)

Netto Zł

37,-



40x



Zastosowanie:

HAUPA ściereczki przemysłowe nadają się wyjątkowo skutecznie do czyszczenia rąk jak i narzędzi oraz zewnętrznych powierzchni roboczych. Usuwiają szybko i bezpiecznie trudny do usunięcia brud jak tłuszcz, farba, olej, smoła, atrament, silikon, klej oraz inne. Dzięki temu powinny być nieodzowne w warsztacie, biurze, w domu i podczas podróży. Te praktyczne chusteczki są zaimpregnowane nie zawierającym rozpuszczalników przemysłowym środkiem czyszczącym. Testowane dermatologicznie, przeznaczone dla skóry wrażliwej. Perforacja każdej chusteczki umożliwia bezproblemowe wyjmowanie. Praktyczny stabilny pojemnik z kłapką zamykającą zapobiega wysychaniu. Zawartość: 40 chusteczek, każda 17 x 25 cm

Właściwości:

Usuwa bez trudu: tłuszcz, farbę, olej, smołę, atrament, silikon, klej i więcej...

Spray testowy do wykrywania dymu HUPdetect

- symuluje bezpośrednio dym pożarowy
- możliwość przeprowadzenia ok. 150-200 testów
- szybki i niezawodny

Art. nr. 170404

200 ml

Netto Zł

59,-



Zastosowanie HUPdetect:

Niech sprawdzi Państwo od czasu do czasu czujniki dymu! Przykładowo niech Państwo sprawdzą raz w miesiącu działanie czujnika, aby wykluczyć jego defekt techniczny lub zanieczyszczenie.

Właściwości:

- symuluje bezpośrednio dym pożarowy
- wystarcza na ok. 150-200 testów
- szybki i niezawodny



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

PL

Państwa ceny zakupu
ważne do 31.01.2024

Konserwacja/ potrzeby warsztatowe 2023



Zmiotka krótka

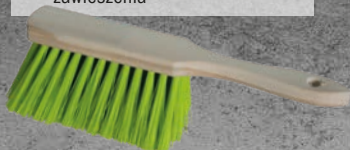
- miękka Elaston-PET-szczecina
- korpus drewniany nielakierowany
- 29 cm
- trzonek z otworem do zawieszania

Art. nr. 393000

29 cm

Netto Zł

15,-



Zmiotka krótka

- miękka szczotka kokosowa
- korpus drewniany nielakierowany
- 29 cm
- trzonek z otworem do zawieszania

Art. nr. 393038

29 cm

Netto Zł

9,-



Zmiotka długa

- miękka Elaston-PET-szczecina
- korpus drewniany nielakierowany
- 43 cm
- trzonek z otworem do zawieszania

Art. nr. 393002

43 cm

Netto Zł

20,-



Zmiotka długa

- miękka szczotka kokosowa
- korpus drewniany nielakierowany
- 43 cm
- trzonek z otworem do zawieszania

Art. nr. 393040

43 cm

Netto Zł

15,-



Szufelka

- z metalu
- rączka drewniana z otworem do zawieszania
- solidne wykonanie
- 450 x 230 mm

Art. nr. 393006

450 x 230 mm

Netto Zł

21,-



Taśma klejąca tkana

Wyjątkowo mocny klej,
UV-odporna

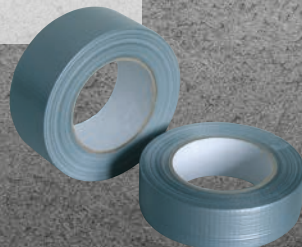
- 50 m

Art. nr. 393016

50 mm x 50 m

Netto Zł

47,-



Wiadro budowlane

- z tworzywa
- 12 l
- kabłąk metalowy

Art. nr. 300102

12 l

Netto Zł

15,-

Wiadro budowlane

- z tworzywa
- 20 l
- kabłąk metalowy

Art. nr. 300115

20 l

Netto Zł

28,-



Worek na drobny gruz budowlany

- LDPE
- rolka 5 worków
- 75 l
- 100 my
- 575 x 1000 mm

Art. nr. 393018

575 x 1000 mm, 5x

Netto Zł

26,-

Worek na śmieci extra

- LDPE
- rolka 10 worków
- 120 l
- 50 my • 700 x 1100 mm

Art. nr. 393020

700 x 1100 mm, 10x

Netto Zł

26,-



haupa

... rozwiązania, które przekonują

Multi-filc

Art. nr. 393028

1 x 10 m

Netto Zł

74,-

Wchłaniająca, antypoślizgowa dzięki PE- folii antypoślizgowej, zapobiega przenikaniu farby lub wilgoci, dla wszystkich prac rzemieślniczych, remontów, robót budowlano-murarskich, łatwa do rozścielenia, do wielokrotnego użytku, brud na ubraniu i obuwiu nie jest roznoszony.

- 1 x 10 m



Wiadro budowlane Set

Art. nr. 393107

6-elem.

Netto Zł

108,-

- Wiadro budowlane 12 l
- Rękawice PU chroniące przed przecięciem poziom 5
- Zmiotka krótka
- Szufelka
- Worek na drobny gruz budowlany
- Worek na śmieci extra



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

PL

Państwa ceny zakupu
ważne do 31.01.2024

Program sanitarny 2023



Zestaw do montażu armatury łazienkowej „de lux“ | 16-cz.

1/2"

Art. nr. 677-1

16-elem.

Netto Zł

1247,00

Dostawa w walizce, 16-cz.:

- narzędzie montażowe do łączników mimośrodowych, 3/4"
- nasadka do zaworów kątowych
- uniwersalna nasadka do śrub do 21 mm
- uchwyt zaworu do zaworów mimośrodowych i standardowych
- klucz montażowy do desek sedesowych
- klucz z grzechotką, 4 w 1
- klucz kombi do baterii stojących 13 mm z 5 nasadkami 9, 10, 11, 12, 14 mm i 1 pazurem
- marker do głębokich otworów, do wszystkich powierzchni zewnętrznych
- grzechotka dwukierunkowa, 1/2", stal chromowo-wanadowa, z czworokątem wewnętrznym i zewnętrznym
- wkrętak do śrub dwustronnych Ø 10 mm



Zestaw wiertel do ceramiki i glazury

5-cz.

- rozmiar 2 x 6 mm | 2 x 8 mm | 10 mm
- optymalnie dopasowane do maszyn napędzanych akumulatorami
- ¼" trzpień sześciokątny
- zaostrome ostrze poprzeczne pozwala na precyzyjne nawiercanie, do ostrzenia

Ważne: Stosować tylko do wiercenia (na niskich obrotach) i dostatecznie chłodzić.

Obszar zastosowań: ceramika, glazura, glazura wypalana na twardo, szkło, szkło akrylowe, szkło lustrzane

Art. nr. 1368

5-elem.

Netto Zł

256,00



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzeżenie: możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Szcypce dla hydraulików „BRlpowerXL“

Art. nr. 687/400

Ø 3 1/2 cala

Netto Zł

291,00

Szcypce dla hydraulików „BRlpowerXL“ z przesuwym przegubem do rur o dużych średnicach oraz połączeń śrubowych, pomimo dużych rozmiarów pasują do wszystkich walizek narzędziowych.

Długie ramię dźwigni znacznie ułatwia pracę dzięki optymalnemu przeniesieniu siły nacisku. Nastawianie średnicy odbywa się poprzez przycisk INOX bezpośrednio na przedmiocie obrabianym i jest bardzo łatwe w użyciu w porównaniu do standardowych szcypiec dla hydraulika. „BRlpowerXL“ ma przyjazną dla dłoni pozycję chwytu z ochroną palców.



- stal chromo-wanadowa, chromowana
- powierzchnie chwytające głowicy hartowane indukcyjnie
- przycisk i sprężyna INOX
- samozaciskające na rurach i nakrętkach
- z ochroną palców
- uchwyty antypoślizgowe, miękkie izolowane zanurzeniowo, kolor żółty
- regulacja jednorącz za pomocą przycisku
- 27-krotna precyzyjna regulacja

Wymiary:

długość całkowita: ⇄ 400 mm

średnica rur: ⌀ 3 1/2 cala

średnica połączeń śrubowych: ⌀ 104 mm

szerokość klucza do trzpieni: ⌀ 100 mm

szerokość klucza do nakrętek: ⌀ 95 mm

waga: 1350 g



Zestaw kluczy nasadowych „BRImultiLock“ | 87-cz.

1/2" 1/4"

Art. nr. 127-1

87-elem.

Netto Zł

547,⁰⁰

Rozwiązanie problemów!

BRINKO „BRImultiLock“ do śrub z uszkodzonymi krawędziami

- Dostawa w walizce z tworzywa sztucznego, 87-cz.
- 1/2" Grzechotka dwukierunkowa z wewnętrzną i zewnętrzną sześciokąt zewnętrzną
- stal chromowo-wanadowa, chromowany
- Profil 12-zębowy, napęd 1/2" i 1/4"
- nasadki zwykłe i wydłużone
- 32 elem. nasadowych i inne akcesoria

Materiał: stal chromowo-wanadowa (50 BV 30), jakość przemysłowa, sprawdzone pod względem bezpieczeństwa | Normy: DIN 3124; ISO 2725 | Wykończenie: srebrny mat rowkowany | Profil: BRImultiLock - najlepsze rozwiązanie dla rodzajów śrub | Skręt: 30 do 50% (w zależności od rozmiaru) wyższy od normy DIN | Żywotność: 200 tys. cykli, 35% powyżej normy DIN

Zawartość:

- grzechotki dwukierunkowe 1/4", 1/2"
- przeguby krzyżowe 1/4", 1/2"
- uchwyt prosty 1/4", 150 mm
- uchwyt T 1/4", 150 mm
- przedłużki 1/4", 50 - 100 mm
- przedłużki 1/2", 125 - 250 mm
- nasadki do świec zapłonowych 1/2", 16 - 21 mm
- adapter do bitów 1/2" - 5/16"
- BRImultiLock nasadki 1/2" SW 10 - 12 - 13 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- nasadki extra długie 1/2" SW 14 - 15 - 17 - 19 mm
- BRImultiLock nasadki 1/4" SW 4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- nasadki extra lang 1/4" SW 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- Bity, płaskie 1/4" 4 - 5.5 - 6.5 mm
- Bity, krzyżowe 1/4" PH 1, 2 | PZ 1, 2
- Bity, Inbus 1/4" 3 - 4 - 5 - 6 mm
- Bity, Tx 1/4" Tx 8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30
- Adapter do bitów 1/4 - 5/16"
- Bity, płaskie 5/16" 8 - 10 - 12 mm
- Bity, krzyżowe 5/16" PH 3, 4 | PZ 3, 4
- Bity, Inbus 5/16" 8 - 10 - 12 - 14 mm
- Bity, Tx 5/16" Tx 40 - 45 - 50 - 55

Rozwiązanie problemów!
BRINKO „BRImultiLock“
do śrub z uszkodzonymi
krawędziami



Zestaw kluczy nasadowych „BRImultiLock“ | 1/4"

55-cz.

1/4"

Art. nr. 122

55-elem.

Netto Zł

291,00

Rozwiązanie problemów!

BRINKO „BRImultiLock“ do śrub z uszkodzonymi krawędziami

- Dostawa w walizce z tworzywa sztucznego, 55-cz.
- stal chromowo-wanadowa, chromowany
- Profil 12-zębowy, napęd 1/4"
- nasadki zwykłe i wydłużone
- 27 elem. nasadowych i inne akcesoria

Materiał: stal chromowo-wanadowa (50 BV 30), jakość przemysłowa, sprawdzone pod względem bezpieczeństwa | Normy: DIN 3124; ISO 2725 | Wykończenie: srebrny mat rowkowany | Profil: BRImultiLock - najlepsze rozwiązanie dla rodzajów śrub | Skręt: 30 do 50% (w zależności od rozmiaru) wyższy od normy DIN | Żywotność: 200 tys. cykli, 35% powyżej normy DIN

Zawartość:

- grzechotki dwukierunkowe 1/4"
- przeguby Kardana 1/4"
- uchwyt T 1/4"
- uchwyt prosty 1/4", 150 mm
- imbusy 1,5 - 2,0 - 2,5
- przedłużki 1/4", 50 - 100 mm
- nasadki 1/4"
 - SW 4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- nasadki extra długie
 - SW 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- nasadki Tx-E 1/4" E 4 - 5 - 6 - 7 - 8
- Bity, krzyżowe 1/4" PH 1, 2, 3 | PZ 1, 2, 3
- Bity, płaskie 1/4" 4 - 5.5 - 7 mm
- Bity, Inbus 1/4" 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
- Bity, Tx 1/4" Tx 8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40

Rozwiązanie problemów!
BRINKO „BRImultiLock“
do śrub z uszkodzonymi
krawędziami



Obcinak do rur ze stalwęglowej INOX

Specjalny obcinak do rur INOX, rury ze stali C i Cu
Dp rur o średnicy Ø 3-35 mm, lub 1" do 3 mm grubości ścianki

Materiał

- odlew magnezowy
- wyjątkowo lekki 1/3 lżejszy od aluminium | prawie 1/2 lżejszy od odlewu cynkowego | 200 g lżejszy od 633-70/35 mimo to równie stabilny jak odlew cynkowy
- najlepszy stosunek wytrzymałości do masy
- łatwy w 100% recykling
- nowoczesny materiał, stosowany również w przemyśle samochodowym
- malowanie proszkowe (nie malowany na gładko), dlatego lepiej czuć w dłoni, chwycić tłustymi lub spoconymi dłońmi rolki prowadzące
- łożyska igiełkowe | 2 łożyska igiełkowe w rolce - rolki ze stali nierdzewnej
- koniec z przebijaniem w przypadku cięcia blisko kołnierza, dlatego optymalne prowadzenie rury INOX, szybkobieżne wrzeciono
- bardzo mocny
- odlew cynkowy
- wysoka dokładność, wysoka jakość powierzchni (mała chropowatość)
- łatwość w obróbce: wysoka precyzja, zintegrowany gratownik obrotowy

Art. nr. 633-71/35

rur Ø 3 – 35 mm

Netto Zł

296,00



haupa.com

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.

Obcinak do rur z gratownikiem do Inox, miedzi, mosiądzu, tworzyw sztucznych oraz rur zespolonych

Z bardzo mocnym, szybkim wrzecionem i zintegrowanym gratownikiem obrotowym

- prowadzenie na 4 rolkach, z rowkiem do obwodowego zawijania obrzeża
- 1 kółko tnące do rur ze stali Inox, miedzianych i mosiężnych, Art. nr. 632-1
- 1 kółko tnące do rur z tworzyw sztucznych i rur kompozytowych, Art. nr. 633-1 (zintegrowane w uchwycie, tylko dla bei Art. nr. 633/35)

Art. nr. 633/35

rur \varnothing 3 – 32 mm

Netto Zł

172,00



Gratownik do rur

- do wewnętrznego i zewnętrznego gratowania rur ze stali Inox, miedzi, mosiądzu, aluminium i tworzywa sztucznego
- wytrzymałe narzędzie jakościowe: sztywna obudowa z aluminium i bardzo precyzyjne ostrza gratownika

Art. nr. 648/35

rur \varnothing 8 – 35 mm

Netto Zł

237,00

Art. nr. 648/54

rur \varnothing 10 – 54 mm

Netto Zł

274,00



Nożyce do rur z tworzywa automatyczne

- z dźwignią
- do rur z PVC, PE, PD, PEX, PVDF do 2 mm grubości ścianki i rur kompozytowych
- obsługa jedną ręką i bezodrutowy mechanizm zapadkowy, wysoki standard bezpieczeństwa
- solidne ostrze ze stali hartowanej, precyzyjny szlif V pod odpowiednim kątem do beziłowego cięcia rur z tworzyw
- niewielki wysiłek dzięki specjalnemu uzębieniu
- precyzyjne, punktowe cięcie bez deformacji rury, szeroka odkładnia
- rączki malowane proszkowo, gumowane, zapewniają pewny bezpoślizgowy chwyt
- blokada do transportu z zamkiem
- ostrze z szybkim zwolnieniem
- łatwa wymiana ostrza

Art. nr. 635/35

rur \varnothing 35 mm

Netto Zł

217,00



Zestaw otwornic diamentowych do ceramiki „BRIdiamondDrill“

Wiercenie bez nawiercania wstępnego

7-elem.: Ø 2 x 6, 2 x 8, 10, 12, 14 mm

- chwyt M14 do użycia w szlifierce kątovej
- wysokiej jakości ziarno diamentowe do szybkiego działania, wyjątkowo czyste, dokładne otworowanie
- doskonałe do wykonania otworów w płytach granitowych i kamiennych, kamionce szlachetnej, ceramice i płytkach
- niezwykle długa żywotność przy zastosowaniu wysokich obrotów (10 000-14 000 obrotów)
- specjalny rdzeń wypełniony woskiem zapewnia chłodzenie i smarowanie, bez potrzeby dodatkowego chłodzenia i smarowania przed i po kolejnym wierceniu



Art. nr. 1381

7-elem.

Netto Zł

446,00



Tarcza tnąca, Inox

- testowana zgodnie z normą DIN 49
- do przecinania stali nierdzewnej, stali i innych metali
- grubość 1,2 mm lub 1,6 mm (przy długości 150 mm)
- otwór 22 mm



Art. nr. 6215/115

Ø 115 mm

Netto Zł

11,00

Art. nr. 6215/125

Ø 125 mm

Netto Zł

11,00

Art. nr. 6215/150

Ø 150 mm

Netto Zł

14,00

Art. nr. 6215/230

Ø 230 mm

Netto Zł

24,00