

PL

Państwa ceny zakupu  
ważne do 31.01.2024

# Hity 2023

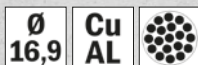




## Nożyce uniwersalne z miękką rączką

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 mm<sup>2</sup> / Ø 16,9 mm

Netto Zł

99,-

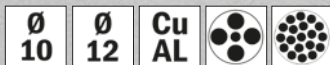


## Nożyce do kabli VDE „HUPtriCut“

- 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 mm<sup>2</sup> (16 mm<sup>2</sup>)
- Cu drobnozwojowy max. 16 mm<sup>2</sup> (35 mm<sup>2</sup>)
- Cu wielozwojowy max. 16 mm<sup>2</sup> (25 mm<sup>2</sup>)
- Al jednożyłowy max. 16 mm<sup>2</sup> (25 mm<sup>2</sup>)
- Al wielozwojowy max. Ø 10 mm = 16 mm<sup>2</sup> (25 mm<sup>2</sup>)



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.

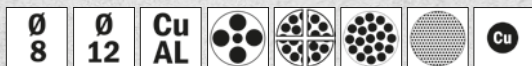


## Obcinak do kabli „HUPtriCut“

- 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 mm<sup>2</sup> (16 mm<sup>2</sup>)
- Cu cienkożyłowy maks. 16 mm<sup>2</sup> (35 mm<sup>2</sup>)
- Cu wielożyłowy maks. 16 mm<sup>2</sup> (25 mm<sup>2</sup>)
- Al jednożyłowy maks. 16 mm<sup>2</sup> (25 mm<sup>2</sup>)
- Al wielożyłowy maks.  $\varnothing$  8 mm = 16 mm<sup>2</sup> (25 mm<sup>2</sup>)



Art. nr. 201087

Art. nr. 201085  
16 mm<sup>2</sup> /  $\varnothing$  8 mm

Art. nr. 201087  
35 mm<sup>2</sup> /  $\varnothing$  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 mm<sup>2</sup>



Art. nr. 201002  
70 mm<sup>2</sup> /  $\varnothing$  16,9 mm

Netto Zł  
**99,-**

**haupa**

... rozwiązania, które przekonują



Brak uszkodzeń krawędzi śrub  
dzięki równoległym szczękom  
chwytającym!



## Szczypce-klucz VDE

- bezstopniowe chwytnie 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 | Cł: 50 mm

Netto Zł

232,-



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.

Wszechstronne, 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

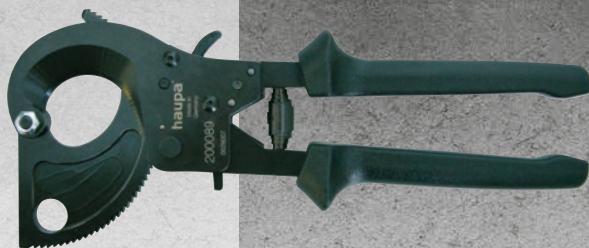
- do cięcia kabli miedzianych i aluminiowych.
- możliwość odblokowania w każdej pozycji cięcia

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 mm<sup>2</sup> • NYM 5 – 16 mm<sup>2</sup>
- 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 mm<sup>2</sup>
- cięcie wzdłużne

Video 200050



Art. nr. 200050

Ø: 4 – 15 mm

Netto Zł

94,-



## Ściągacz izolacji wielofunkcyjny

- narzędzie do zdejmowania płaszczka ze wszystkich dostępnych w handlu kabli okrągłych 8 do 13 mm  $\varnothing$
- zdejmowanie izolacji ze wszystkich typów kabli, np. NYM 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> do 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- ostrze konturowe do zdejmowania izolacji z drutów 0,2 – 0,3 – 0,8 – 1,5 – 2,5 – 4,0 mm<sup>2</sup>
- 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

Ø 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 mm<sup>2</sup>
- automatyczna nastawa przekroju
- zintegrowana obcinarka boczna do 6 mm<sup>2</sup>
- z ogranicznikiem długości odizolowywanego odcinka

Art. nr. 211934

0,03 – 10 mm<sup>2</sup>

Netto Zł

**453,-**



## Szczypce do automatycznego zdejmowania izolacji

- do zdejmowania izolacji z przewodów cienkożyłowych i grubych 0,08 – 6 mm<sup>2</sup>
- automatyczna nastawa przekroju
- zintegrowana obcinarka boczna do 6 mm<sup>2</sup>
- z ogranicznikiem długości odizolowywanego odcinka

Art. nr. 211930

0,08 – 6 mm<sup>2</sup>

Netto Zł

**365,-**





## Szczypce do automatycznego zdejmowania izolacji „Super 4 Pro“

do masywnych i elastycznych przewodów oraz przewodów plecionych 0,2 – 0,6 mm<sup>2</sup> (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 mm<sup>2</sup>
- obudowa kleszczy wykonana z poliamidu wzmocnianego włóknem szklanym



Art. nr. 210698

0,2 – 0,6 mm<sup>2</sup>


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 mm<sup>2</sup>

 **211816 Zacisk czworokątny 0,08 – 16 mm<sup>2</sup>**

 **211818 Zacisk sześciokątny 0,08 – 10 mm<sup>2</sup>**



Art. nr. 211816

0,08 – 16 mm<sup>2</sup>

Netto Zł

**793,-**

Art. nr. 211818

0,08 – 10 mm<sup>2</sup>

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 mm<sup>2</sup>



Art. nr. 212804

0,08 – 10 mm<sup>2</sup>

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 mm<sup>2</sup>



Art. nr. 212806

0,5 – 16 mm<sup>2</sup>

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 mm<sup>2</sup>

Netto Zł

**177,-**



haupa

... rozwiązania, które przekonują



## HUPcompact „HC01“



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

Art. nr. 213090

Ø: 0,1 – 6 mm<sup>2</sup>

Netto Zł

**439,-**



100 %  
parallel

**5  
kN**

LONG LIFE  
50000  
X

## HUPcompact „HC02“



- do końcówek tulejkowych
- (10 + 16 mm<sup>2</sup> zacisk rolowany / 0,5 – 6 mm<sup>2</sup> zacisk trapezowy)
- **zacisk trapezowy**

Art. nr. 213088

Ø: 0,25 – 16 mm<sup>2</sup>

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“



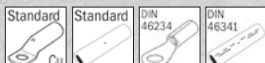
- do nie izolowanych końcówek i złączy rurkowych
- **zacisk trzpieniowy**

Art. nr. 213092

Ø: 0,75 - 10 mm<sup>2</sup>

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 mm<sup>2</sup>

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  
mm<sup>2</sup>

M  
210

Art. 210765/E



6-16  
mm<sup>2</sup>

M  
210

Art. 210764/E



DIN  
46234

1-10  
mm<sup>2</sup>

M  
210

Art. 210761/E



0,5-6  
mm<sup>2</sup>

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-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 mm<sup>2</sup>
- złączki standard Cu 25 - 400 mm<sup>2</sup>



Art. nr. 216666-U

do 216760-1

Netto Zł

3.666,-

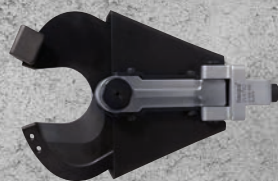


Art. nr. 216762

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“

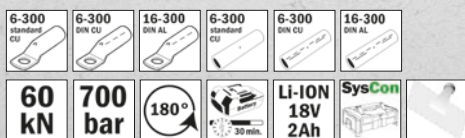
Hydraulika z wymiennymi matrycami, głowica obracana o 180°, głowica zatraskowa, ręczny powrót po zaprasowaniu.

### 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 mm<sup>2</sup> / AL 16 – 300 mm<sup>2</sup>  
DIN Cu 6 – 300 mm<sup>2</sup> / DIN Al 16 – 300 mm<sup>2</sup>
- **Złączki:** standard Cu 6 – 300 mm<sup>2</sup> / AL 16 – 300 mm<sup>2</sup>  
DIN Cu 6 – 300 mm<sup>2</sup> / DIN Al 16 – 300 mm<sup>2</sup>
- Wymiar 383 x 75 mm
- Waga bez akumulatora w kg: 3,0
- Waga zestawu z akumulatorem: 7,1



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



Art. nr. 216801-1

6 – 300 mm<sup>2</sup>

Netto Zł

**6.944,-**



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 <sup>2</sup>	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 mm<sup>2</sup>

Netto Zł

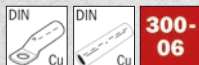
**3.484,-**



## 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 <sup>2</sup>	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 mm<sup>2</sup>

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:

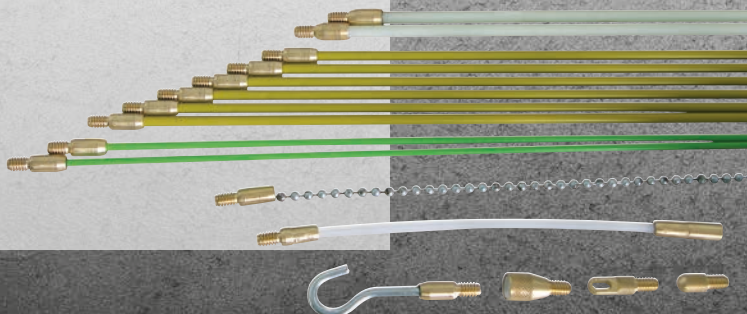
1 hak, 1 łańcuszek, 1 magnes, 1 gruszka początkowa,  
1 główka wiodąca, LED latarka

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  $\varnothing$  4,5 mm w zielonej osłonie PP RAL 6018, z ocynkowanym bębnem do nawijania  $\varnothing$  330 mm, wersja stojąca, komplet z początkową/końcową tuleją M5, główką do wciągania M5 z oczkiem



**Art. nr. 143050**

Dc: 40 m,  $\varnothing$  4,5 mm

Netto Zł

**1.464,-**

**Art. nr. 143052**

Dc: 60 m,  $\varnothing$  4,5 mm

Netto Zł

**1.769,-**

**Art. nr. 143054**

Dc: 80 m,  $\varnothing$  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

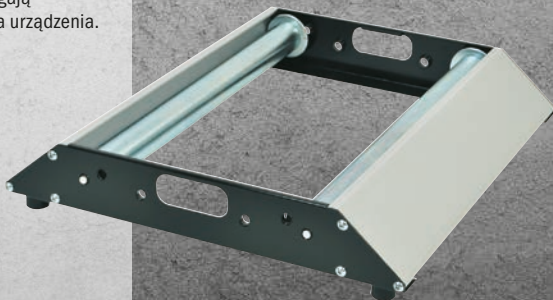
Bębna/kg: 300

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  
15000

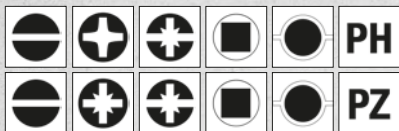
Mocna torba nylonowa na rzepy, **Zawartość:** 2k uchwyt wymienny, Ruchoma nasadka, Wymienna klinga – płaska 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / **PH1 / PH2 lub PZ1 / PZ 2**, PZ/FL 2, Klucz do szafy rozdzielczej – czterokątny 1, okrągły

### 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“

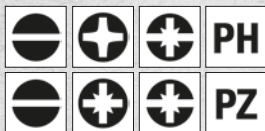
VarioTQ

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 mm<sup>2</sup>
- zintegrowana obcinarka boczna do 2,5 mm<sup>2</sup>



[haupa.com](http://haupa.com)

HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,  
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, [haupa@haupa.pl](mailto: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 Zł

197,-

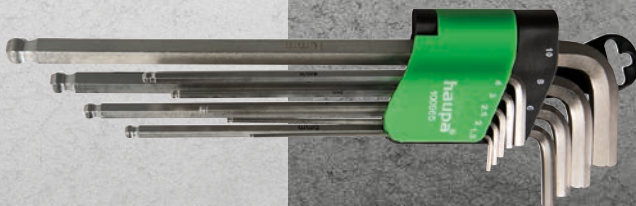
## Zestaw kluczy imbusowych długich, z głowicą kulkową

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 Zł

71,-

Art. nr. 100967

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

Netto Zł

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 skrzyńce 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.  
Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów w druku.



## Zestaw śrubokrętów z grzechotką „FlexBag“

FlexBag

**40 bitów z zabezpieczeniem, 8 kluczy nasadowych, 2 przedłużki, zredukowana rękojeść, 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! Chwytnak bitów z szybkim wyjmowaniem i 2 komponentowa rękojeść zapewnia bezślizgową 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

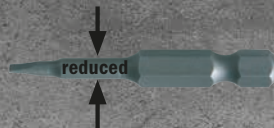


Art. nr. 104020-1

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

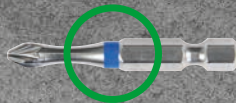


Art. nr. 104022-1

51-elem., Bit: 50 mm

Netto Zł

306,-



z kodowaniem kolorami



w tym wiertła



HAUPA 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.com



## 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

360° | 110672



1/4"

1/2"



Art. nr. 110672

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

Netto Zł

503,-



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,-



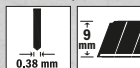
haupa

... 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

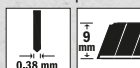
Netto Zł  
**15,-**



## Dozownik ostrzy HUPblades9

nadaje się do art. nr. 200220

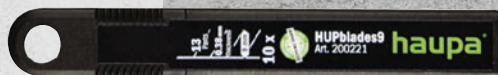
- 10 ostrzy
- niezwykle ostra krawędź tnąca gwarantuje precyzyjne cięcie
- długość klingi: 80 mm
- szerokość klingi: 9 mm
- grubość klingi: 0,38 mm
- 13 segmentów
- dwukrotnie szlifowane w celu uzyskania maksymalnej ostrości
- nadaje się do szerokiej gamy materiałów
- ekstremalnie długa żywotność dzięki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



Art. nr. 200221

80 x 9 x 0.38 mm

Netto Zł  
**15,-**



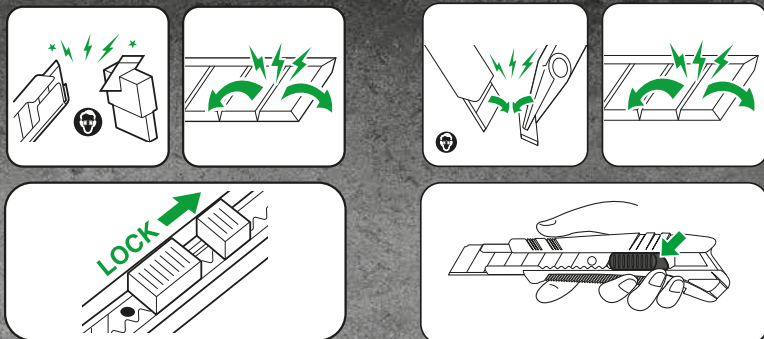
**MADE IN  
JAPAN**



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

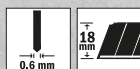
Netto zł  
**22,-**



## 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**

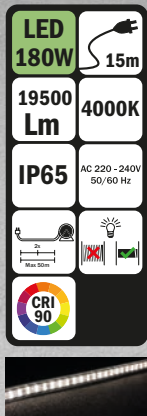


haupa.com

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

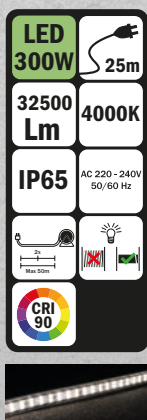
15 m

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

<b>LED 3W</b> CREE XR-E	$\updownarrow$ $\varnothing 20 \times$ 92,5 mm	<b>50 Lm</b>	Lifetime <b>30000 h</b>
----------------------------	--	--------------	----------------------------



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

<b>LED 1W</b> CREE	$\updownarrow$ $\varnothing 14 \times$ 143 mm	<b>50 Lm</b>	Lifetime <b>30000 h</b>
-----------------------	---	--------------	----------------------------



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

<b>LED 3W</b> CREE XP-E	$\updownarrow$ $\varnothing 34,4 \times$ 115 mm	<b>120 Lm</b>	Lifetime <b>30000 h</b>
----------------------------	---	---------------	----------------------------



Art. nr. 130312

Dc: 34,4 x 115 mm

Netto Zł

**108,-**



**Focus**



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 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

<b>LED 5W</b> CREE XP-G	↑ ø 40,5 x ↓ 141 mm	<b>250 Lm</b>	Lifetime <b>30000 h</b>
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)

<b>LED 5W</b> CREE XP-G	↑ ø 40,5 x ↓ 180 mm	<b>250 Lm</b>	Lifetime <b>30000 h</b>
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

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



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

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

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)

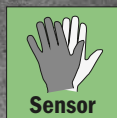
<b>LED 3W</b>	↑ 60 x 45 x 38 mm ↓	<b>155 Lm</b>	Lifetime <b>30000 h</b>	<b>ABS PC</b>	kg <b>90 g</b>
<b>2,5h</b>					☾ 50 % ☀ 100 %

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

<b>LED 3W</b>	↑ 60 x 45 x 38 mm ↓	<b>155 Lm</b>	Lifetime <b>30000 h</b>	Lithium Polymer Akku 1200 mAh 3,7 V	kg <b>73 g</b>
<b>2,5h</b>					☾ 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

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

Art. nr. 130344

LED 10 Wat

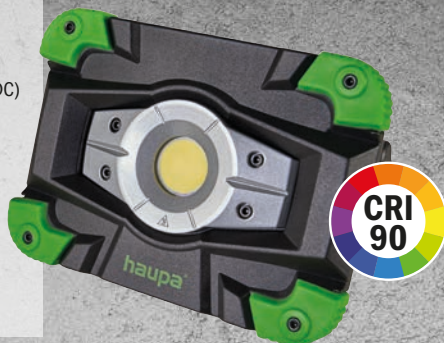
Netto Zł

**207,-**

Akku  
**Li-Ion**  
4400 mAh  
3,7V



360° | 130344



## 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

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

Art. nr. 130346

LED 20 Wat

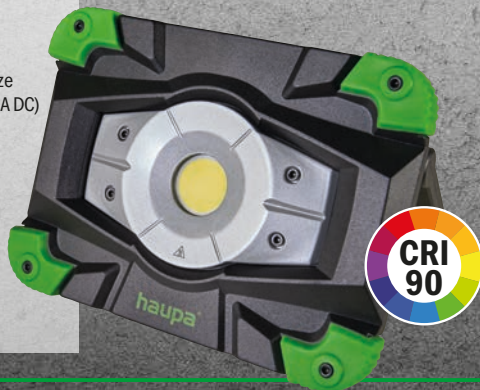
Netto Zł

**310,-**

Akku  
**Li-Ion**  
4400 mAh  
7,4V



360° | 130346



haupa.com

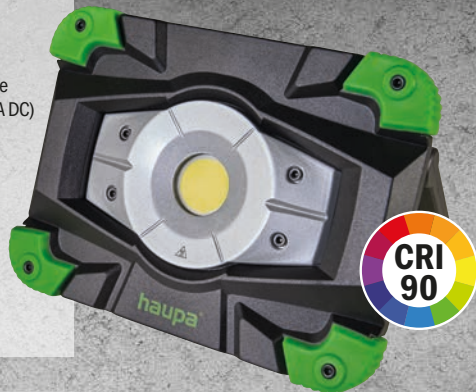
HAUPA POLSKA Sp. z o.o., ul. Norwida 11, PL 55-100 Trzebnica,  
Tel.: +48 713874813, Fax: +48 713874814, haupa@haupa.pl.  
Ceny obowiązują do 31.01.2024 i są promocyjnymi cenami netto.  
Zastrzeżenie: możliwość zmian technicznych i błędów w druku.



## 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

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



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 zawieszania
- ręczki transportowe
- wymiary: Ø 280 x 260 mm

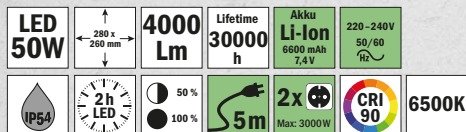
Art. nr. 130360

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.



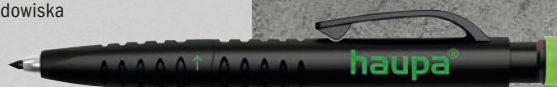
## Marker do głębokich otworów 2 w 1 ze szpicem

### 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

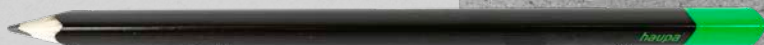
155 mm

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, co zapobiega uszkodzeniom krawędzi tnących i urazom użytkownika. 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 mm<sup>2</sup>

### 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,-



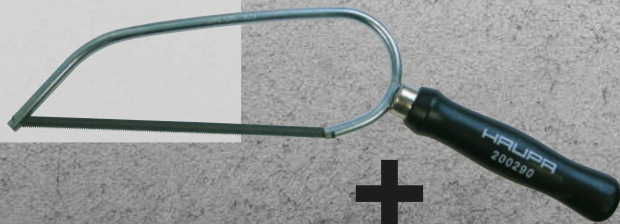
## Zestaw narzędzi 200290 & 200288

### 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.



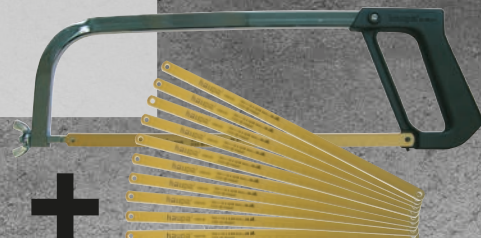
## Zestaw narzędzi 200304 & 200310

### 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

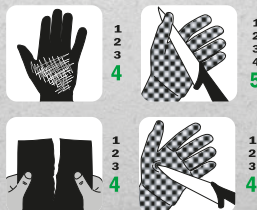
24,-



## 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

