

Akcja promocyjna

Pewny, dokładny zacisk tak jak przy użyciu praski z matrycami wbudowanymi na stałe.

Praska „X-Crimp“ z szybko wymiennymi matrycami

Pewny, dokładny zacisk tak jak przy użyciu praski z matrycami wbudowanymi na stałe.

- mechanizm zapadkowy zapewnia zacisk wykonany według obowiązujących norm
- kompaktowe wykonanie umożliwia precyzyjne

wykonanie zacisku w trudno dostępnych miejscach



Zawartość:

art. nr. 211690
art. nr. 210763/E
art. nr. 210764/E
art. nr. 210765/E
art. nr. 210761/E

Zestaw

211692

X-CrimpPlus

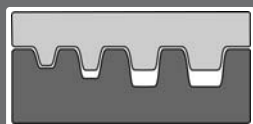
zł

320,⁰⁰

Art. nr.
211690

Waga 566
Oj 1

Matryce do końcówek tulejkowych



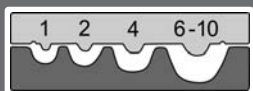
Art. nr.	mm ²	Waga	Oj	
210763/E	zacisk trapezowy	0,5 - 4	72	1

Matryce do końcówek tulejkowych



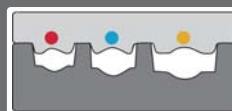
Art. nr.	mm ²	Waga	Oj	
210765/E	zacisk trapezowy	6 - 16	111	1

Matryce do nie izol. końc. oczkowych, widelkowych



Art. nr.	mm ²	Waga	Oj	
210764/E	acisk trzpieniowy	1 - 10	111	1

Matryce do izol. końc. oczkowych, widelkowych



Art. nr.	mm ²	Waga	Oj	
210761/E	zacisk owalny	0,5 - 6,0	53	1

Pozostałe matryce patrz HAUPA katalog 2012 str. 33

haupa

...rozwiązania, które przekonują

Elektrohydrauliczna zaciskarka „S0-6“

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

Zestaw: 1 zaciskarka, 1 ładowarka, 2 akumulatory, walizka z tworzywa, pasek naramienny, bez matryc.

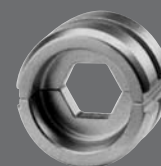
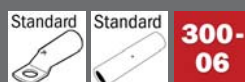
- Siła nacisku kN: 60 kN
- Ciśnienie robocze bar: 700
- Głowica zatraskowa: tak
- Rozwarcie / skok: 17 mm
- Szerokość zacisku: wąski
- Końcówki kablowe:
 - standard Cu/Al 6-300 · DIN Cu 6-300 · DIN Al 16-185
- Złączki:
 - standard Cu/Al 10-240 · DIN Cu 10-240 · DIN Al 16-185
- Czas zaprasowania w sekundach: ok. 5
- Czas ładowania akumulatora w min: 60
- Typ akumulatora: NiMH, 14,4 V, 3 Ah

**300-06**

Art. nr.	Waga	Oj
216801	7900	1

Promocja 216801 standard (zestaw)

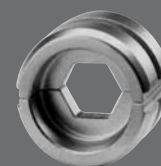
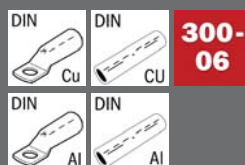
Akcja
art. nr. 216801/STD
Zł
4.620,-

Matryce do końcówek rurkowych standard

Art. nr.	mm ²	SZ	Waga	Oj
216820	95	5	132	1
216822	120	5	130	1
216824	150	5	128	1

Promocja 216801 DIN (zestaw)

Akcja
art. nr. 216801/DIN
Zł
4.620,-

Matryce do końcówek rurkowych DIN

Art. nr.	mm ²	Al	SZ	Waga	Oj
216846	95	70	5	120	1
216848	120		5	120	1
216850	150	95-120	5	120	1

Tłocznik elektrohydrauliczny

„AS-6“

W walizce z tworzywa, ładowarka, 2 akumulatory, pasek naramienny, bez matryc.

Zestaw zawiera: 1 tłocznik hydrauliczny, 1 cięgło wiodące 3/8-24 UNF (art. 217600, 1 cięgło wiodące 3/4-16 UNF (art. 217602), 1 adapter (art. 217664), 1 tuleja dystansowa (art. 217666), 1 walizeczka.

Zalety:

- głowica obracana 360°
- głowica z aluminium
- automatyczne wyłączenie końcowe
- antypoślizgowe uchwyty
- wąska kompaktowa budowa
- LED-owe oświetlenie miejsca pracy
- Li-technologia

Zakres tłoczenia:

Otwory kształtne 138 x 138 mm

(ST37 2,5 mm)

Otwory okrągłe 150 mm

(ST37 3 mm) / 63 mm (VA 2 mm)

Dane techniczne:

- siła tłoczenia 60 kN
- ciśnienie robocze: 600 bar
- czas ładowania baterii: 60 min.
- napięcie akumulatora 12 V
- pojemność akumulatora 2Ah



Akcja
art. nr. 217600
ZI

6.120,-

Art. nr.	Waga	Oj
217600	4700	1

Ręczny tłocznik hydrauliczny

„HS-6“

Tłoczy otwory bez zadziorów. Do zastosowania przy budowie rozdzielni, karoserii, w branży sanitarnej.

Zestaw zawiera: 1 tłocznik hydrauliczny, 1 cięgło wiodące 3/8-24 UNF (art. 217600), 1 cięgło wiodące 3/4-16 UNF (art. 217602), 1 adapter (art. 217664), 1 tuleja dystansowa (art. 217666), 1 walizeczka.

- Zakres tłoczenia: blachy stalowe max 3 mm
- siła tłoczenia: 60 kN



Akcja
art. nr. 217602
ZI

2.280,-

Art. nr.	Waga	Oj
217602	3800	1

Zestaw 217680: 3 matryce do tłoczenia metryczne

Akcja
art. nr. 217680
ZI

520,-



Art. nr.		Ø		Waga	Oj
217612	matryce metryczne	20,5	ISO 20	90	1
217614	matryce metryczne	25,5	ISO 25	150	1
217616	matryce metryczne	32,5	ISO 32	220	1

Zestaw 217682: 3 matryce do tłoczenia PG

Akcja
art. nr. 217682
ZI

500,-



Art. nr.		Ø		Waga	Oj
217634	matryce PG	20,4	PG 13,5	91	1
217636	matryce PG	22,5	PG 16	120	1
217638	matryce PG	28,3	PG 21	170	1

haupa®

...rozwiązania, które przekonują

Nowe Haupa urządzenie do odwijania przewodów zostało zaprojektowane z myślą o codziennym użytkowaniu. Łatwość obsługi, niewielka waga to najważniejsze cechy tego produktu.

Rolki do bębnow z kablami 600

Elementy boczne wykonane są ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo. Wálki osadzone na łożyskach nie wymagają specjalnych narzędzi do przestawiania. Cztery nogi powstrzymujące wibracje zapobiegają niepożądanym przesunięciom nie uszkadzają podłoża.

Długość: 350 mm
Szerokość: 350 mm
Wysokość: 105 mm



Akcja
art. nr. 143398
Zł
340,-

Art. nr.	bęben kabl./sz	kábeldob-Ø	kábeldob/kg	Waga	Oj
143398	330	600	50	3500	1

Rolki do bębnow z kablami 1200

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.

Długość: 610 mm
Szerokość: 570 mm
Wysokość: 115 mm



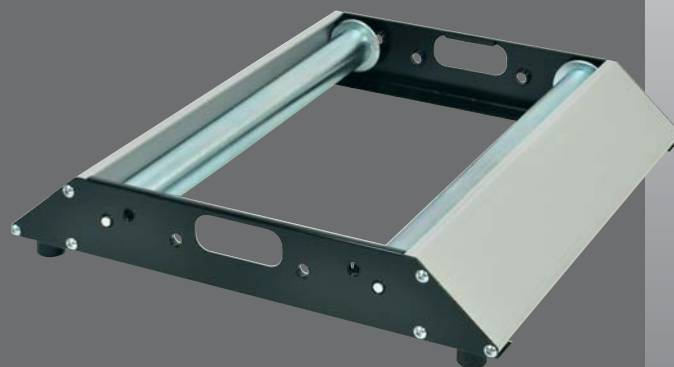
Akcja
art. nr. 143400
Zł
670,-

Art. nr.	bęben kabl./sz	bęben kabl.-Ø	bęben kabl./kg	Waga	Oj
143400	560	1200	175	9000	1

Rolki do bębnow z kablami 1200 +

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.

Długość: 705 mm
Szerokość: 570 mm
Wysokość: 115 mm



Akcja
art. nr. 143402
Zł
860,-

Art. nr.	bęben kabl./sz	bęben kabl.-Ø	bęben kabl./kg	Waga	Oj
143402	660	1200	300	10500	1

Stojak do odwijania przewodów w szpuli

4 boksy odwijarki.



Akcja
art. nr. 143406
Zł
420,-

Art. nr.	bęben kabl./sz	bęben kabl.-Ø	bęben kabl./kg	Waga	Oj
143406	600	130	50	5500	1

Rolka do odwijania przewodów w szpuli

Długość: 400 mm
Szerokość: 400 mm
Wysokość: 390 mm



Akcja
art. nr. 143404
Zł
1.000,-



Art. nr.	bęben kabl.-Ø	bęben kabl./kg	Waga	Oj
143404	600	50	8000	1

Walizka serwisowa Trolly w pojazdach hybrydowych

Walizka z tworzywa utwardzanego, czarna, 2 blaty narzędziowe, zamek szyfrowy, kieszeń na dokumenty, dno z możliwością przedzielenia, 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 obcinak boczny, mocny 205 mm
- VDE obcinakboczny 165 mm
- VDE szczypce płaskie 160 mm
- VDE szczypce telefoniczne 200 mm
- VDE kombinerki 205 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”



Akcja
art. nr. 220171
Zł
3.110,-

Art. nr.
220171

Oj
1

FlexBag – 40 bitów z zabezpieczeniem, 8 kluczy nasadowych, 2 przedłużki, zredukowana rękojeść

Śrubokręt z grzechotką z napędem lewo/prawo. Nastawny kąt roboczy do 180°, bity z zabezpieczeniem – specjalny zestaw bitów – **najwyższa jakość S2!** Chwytek bitów z szybkim wyjmowaniem i 2 komponentowa rękojeść zapewnia bezpieczną 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
- 1/4" 50 mm Power bity Tx-S:
- T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30, T40
- 1/4" 50 mm Power bity Hex (z otworem):
- 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 Robertson: 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. Flex śrubokręt z grzechotką

Akcja
art. nr. 104020
Zł
190,-



Art. nr.
104020



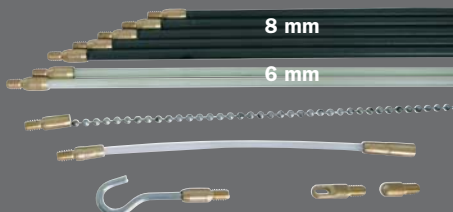
Oj
1

haupa

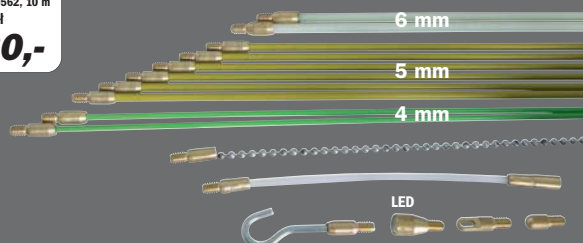
...rozwiązania, które przekonują

Zestaw do przeciągania z włókna szklanego

Akcja
Cikksz. 150560, 7 m
ZI
330,-



Akcja
Cikksz. 150562, 10 m
ZI
460,-



Zawartość:

Art. nr.	Długość całkowita	Pręt 8 mm	Pręt 6 mm	Pręt 5 mm	Pręt 4 mm
150560	7	5	2	-	-
150562	10	-	2	6	2

Art. nr.	haki	łańcuch	magnes	guszka początkowa	główka wciągająca	lampa
150560	1	1	1	1	1	-
150562	1	1	1	1	1	1

Art. nr.	Długość całkowita	Oj
150560	7 m	1
150562	10 m	1

Klucz dynamometryczny

z wbudowaną grzechotką



Akcja
art. nr. 110607 1/4"
ZI
320,-

Akcja
art. nr. 110608 3/8"
ZI
270,-

Akcja
art. nr. 110609 1/2"
ZI
410,-



Art. nr.	Napęd		Oj
110607	1/4"	5 - 25 Nm	1
110608	3/8"	21 - 119 Nm	1
110609	1/2"	42 - 210 Nm	1

pieczęćka firmowa

Atrakcyjny napis laserowy na Państwa indywidualnej walizce narzędziowej

Nazwisko umieszczone na walizce podkreśli profesjonalizm i dobry styl.

Logo i nazwa w szlachetnym wzornictwie wypalone laserowo. Państwo decydujecie, gdzie zostanie umiejscowione!



Akcja
art. nr. 220193
ZI
90,-

Art. nr. 220193 Oj 1

Zestaw otwornic Elektro „QuickChange“

Zawartość:

- HSS-Bi-Metal otwornice z ograniczonym nążeniem: 35, 68 i 73 mm
- QuickChange uchwyt
- adapter 14x30 mm
- adapter 32x210 mm



Akcja
art. nr. 230002
ZI
270,-

Art. nr. 230002 Oj 1