

### Zestaw uniwersalny

**Zawartość: praska oraz końcówki izolowane**

Assortement box with crimping tool and insulated terminals



Końcówki oczkowe A 4-1,5 60 szt.	Końcówki oczkowe A 5-1,5 60 szt.	Końcówki widelkowe C 4-2,5 60 szt.	Końcówki łączące 0,5-1,5 50 szt.	Końcówki łączące 1-2,5 40 szt.	Końcówki oczkowe A 6-6 30 szt.
--	--	--	--	--------------------------------------	--------------------------------------

1 Praska nr. 11700

**Nr. art. 22310**

### Zestaw uniwersalny

**Zawartość: praska z nasuwkami**

Assortement box with crimping tool and insulated push on terminals



Nasuki izolowane 6,3 - 1,5 50 szt.	Nasuki izolowane 6,3 - 2,5 50 szt.	Nasuwki całkowicie izol. 6,3 - 1,5 40 szt.	Nasuwki izol. z wsuwką 6,3 - 1,5 40 szt.	Nasuwki izol. z wsuwką 6,3 - 2,5 30 szt.	Nasuwki 6,3 - 6 30 szt.
--	--	--	--	--	-------------------------------

1 Praska nr. 11700

**Nr. art. 22320**

### Zestaw uniwersalny

**Zawartość: praska z nasuwkami**

Assortement box with crimping tool and insulated wire end sleeves



0,50 N 350 szt.	0,75 N 300 szt.	1,00 N 300 szt.	1,50 N 200 szt.	2,50 N 150 szt.	4,00 N 100 szt.
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

1 Praska nr. 11620

**Nr. art. 22330**

**Uniwrsalne noże do cięcia kabli lub ołowiu**

ze stali wysokojakościowej

Cable k nifes



Rękojeść: twarde drewno / handle: hardwood

Ciężar / weight: 0,080 kg

Długość / blade length: 70 mm

**Nr. art. 11773**

Rękojeść: twarde drewno / handle: hardwood

Ciężar / weight: 0,080 kg

Długość / blade length: 60 mm

**Nr. art. 11774**

Rękojeść: poliamid / handle: hard plastic

Ciężar / weight: 0,080 kg

Długość / blade length: 70 mm

**Nr. art. 11776**

## Praski do końcówek wytłaczanych z izolacją

Crimping tools for preinsulated terminals

zakres stosowania

crimping range:

0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup>



1,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>



4,0 - 6,0 mm<sup>2</sup>



 -MASTER® Profiline



Nr. art. / Part No. 11700



Nr. art. / Part No. 11710



Nr. art. / Part No. 11731



Nr. art. / Part No. 11730

## Nożyce do cięcia przewodów miedzianych i aluminiowych

Cable cutters for copper and aluminium cables



zakres cięcia: przewód miedziany  
cutting range: copper cable  
max. 16 mm<sup>2</sup>

Nr. art. / Part No.  
11800



zakres cięcia: przewód miedziany  
cutting range: copper cable  
max. 16 mm<sup>2</sup>

Nr. art. / Part No.  
11802



zakres cięcia: przewód miedziany  
cutting range: copper cable  
max. 35 mm<sup>2</sup>

Nr. art. / Part No.  
11803



zakres cięcia: przewód miedziany  
cutting range: copper cable  
max. 50 mm<sup>2</sup>

Nr art. / Part No.  
11804

## Nożyce do cięcia przewodów miedzianych i aluminiowych

Cable cutters for copper and aluminium cables



zakres cięcia: Średnica przewodu miedzianego  
cutting range: diameter copper cable  
max. Ø 35 mm / max. 240 mm<sup>2</sup>

**Nr. art. / Part No.**  
**11861**



zakres cięcia: Średnica przewodu miedzianego  
cutting range: diameter copper cable  
max. Ø 52 mm / max. 400 mm<sup>2</sup>

**Nr. art. / Part No.**  
**11862**

## Praski do końcówek tulejkowych

Crimping tools for wire end terminals



zakres stosowania:  
crimping range:  
0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>  
2 x 0,5 do 2 x 1,0 mm<sup>2</sup>

**Nr. art. / Part No.**  
**11640**



zakres stosowania:  
crimping range:  
4 - 16 mm<sup>2</sup>  
2 x 2,5 do 2 x 6,0 mm<sup>2</sup>

**Nr. art. / Part No.**  
**11641**

## Praski do końcówek tulejkowych

Crimping pliers for wire end terminals

**HP-MASTER® Profiline**



zakres stosowania:  
crimping range:  
0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>  
2 x 0,5 do 2 x 1,0 mm<sup>2</sup>

**Nr. art. / Part No.**  
**11622**



zakres stosowania:  
crimping range:  
0,5 - 6 mm<sup>2</sup>  
2 x 0,5 do 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>

**Nr. art. / Part No.**  
**11610**



zakres stosowania:  
crimping range:  
0,5 - 16 mm<sup>2</sup>  
2 x 0,5 do 2 x 6 mm<sup>2</sup>

**Nr. art. / Part No.**  
**11620**



zakres stosowania:  
crimping range:  
0,14 - 6 mm<sup>2</sup>  
2 x 0,25 do 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>

**Nr. art. / Part No.**  
**11735**



zakres stosowania:  
crimping range:  
16 - 35 mm<sup>2</sup>  
2 x 6 do 2 x 16 mm<sup>2</sup>

**Nr. art. / Part No.**  
**11671**

## Praski do końcówek nieizolowanych

Crimping tools for non insulated terminals

**-MASTER® Profiline**

z blokadą zapadkową  
with positive lock



zakres stosowania:

crimping range:

0,5 - 10 mm<sup>2</sup>



Nr. art. / Part No.

11733

z blokadą zapadkową

with positive lock



zakres stosowania:

crimping range:

10 + 16 mm<sup>2</sup>



Nr. art. / Part No.

11020

praska mechaniczna  
zaciskanie trzpieniowe

mechanical crimping tool  
punch crimping



zakres stosowania:

crimping range:

6 - 35 mm<sup>2</sup>



Nr. art. / Part No.

11030

praska mechaniczna  
zaciskanie trzpieniowe

mechanical crimping tool  
punch crimping



zakres stosowania:

crimping range:

6 - 95 mm<sup>2</sup>



Nr. art. / Part No.

11300

## Praski do wsuwek i nasuwek nieizolowanych

Crimping tools for push on terminals (male / female) without insulation

**-MASTER® Profiline**



rozmiar:

size:

2,8 mm

zakres stosowania:

crimping range:

0,1 - 1 mm<sup>2</sup>



Nr. art. / Part No.

11747



rozmiar

size:

4,8 und 6,3 mm

zakres stosowania:

crimping range:

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



Nr. art. / Part No.

11420

**-MASTER® Profiline**

z blokadą zapadkową  
with positive lock



rozmiar

size:

2,8 / 4,8 / 6,3 / 9,5 mm

zakres stosowania:

crimping range:

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



Nr. art. / Part No.

11732

## Ściągacze izolacji do przewodów giętkich i litych

Cable stripper for flexible and solid cables

Profiline



zakres odizolowywania:  
stripping range:  
0,08 - 6 mm<sup>2</sup>

**Nr. art. / Part No.**  
**11760**



zakres odizolowywania:  
stripping range:  
0,2 - 6 mm<sup>2</sup>

**Nr. art. / Part No.**  
**11763**



zakres odizolowywania:  
stripping range:  
0,5 - 6 mm<sup>2</sup>

**Nr. art. / Part No.**  
**11762**

## Narzędzie do naciągu i obcinania opasek kablowych

Cable tie tensoning / cutting tool

Cable tie tensoning / cutting tool



wykonane ze stali  
zakres stosowania -  
szerokość opaski:  
for cable ties of width:  
2,5 - 4,8 mm

**Nr. art. / Part No.**  
**06951**

## Narzędzia do montażu koszulek gumowych

Prong sleeve expanding tools



zakres stosowania: 0 - 2  
Tongs up to size 0 - 2

**Nr. art. / Part No. 11664**



zakres stosowania: 2 - 5  
Tongs up to size 2 - 5

**Nr. art. / Part No. 11665**



zakres stosowania: 5 - 10  
Tongs up to size 5 - 10

**Nr. art. / Part No. 11666**

**HILPRESS-MASTER® ręczne szczypce do zaciskania** Wysokojakościowa praska szwajcarska do uniwersalnego zastosowania z wymiennymi wkładkami do zaciskania. Precyzyjnie oszlifowane ulepszenie prowadnicy, oraz drobno ząbkowany system mechanizmu zapadkowego ,gwarantują najlepszą jakość równomiernego zaprasowania.

**HILPRESS-MASTER® System-crimping tool for exchangeable dies**

A top quality Swiss-made product suited for a great variety of applications. The tool possesses a positive lock that only allows opening of the jaws when the crimp is completed. The lock can be deactivated when required.



**Nr.art. 12450** praska bez szczęk

**Nr.art. 11644 A** kuferek bez wyposażenia

Waga/weight: 0,500 kg  
Długość/length: 245 mm



**Odpowiednie szczęki do praski 12450  
znajdują się na kolejnej stronie**

**-MASTER® Szczęki do praski 12450**  
**-MASTER® Dies for handcrimping tool 12450**



k.izolowane  
 zakres stosowania:  
 0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup>  
 1,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>  
 4,0 - 6,0 mm<sup>2</sup>



**Nr. art. 12451**



k.wytłaczane wg. DIN 46234,  
 k.rurowe wyk. standardowe  
 zakres zaciskania.  
 0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup>  
 1,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>  
 4,0 - 6,0 mm<sup>2</sup>



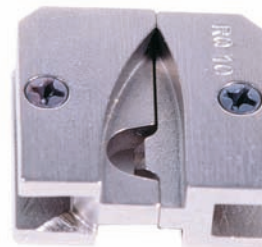
**Nr. art. 12456**



k.izolowane  
 zakres stosowania:  
 0,25 - 0,75 mm<sup>2</sup>  
 0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup>  
 1,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>



**Nr. art. 12452**



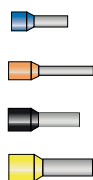
k.wytłaczane wg. DIN 46234,  
 k.rurowe wyk. standardowe  
 zakres zaciskania  
 10 mm<sup>2</sup>



**Nr. art. 12457**



k.tulejkowe  
 zakres stosowania:  
 0,25 mm<sup>2</sup> 1,5 mm<sup>2</sup>  
 0,5 mm<sup>2</sup> 2,5 mm<sup>2</sup>  
 0,75 mm<sup>2</sup> 4,0 mm<sup>2</sup>  
 1,0 mm<sup>2</sup> 6,0 mm<sup>2</sup>



**Nr. art. 12453**



k. wytłaczane wg. DIN 46234,  
 k.rurowe wyk. standardowe  
 zakres zaciskania  
 16 mm<sup>2</sup>



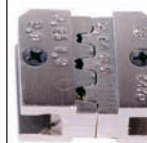
**Nr. art. 12458**



k.tulejkowe:  
 6 + 10 + 16 mm<sup>2</sup>  
**Nr. art. 13000**  
 25 + 35 mm<sup>2</sup>  
**Nr. art. 13001**  
 25 + 50 mm<sup>2</sup>  
**Nr. art. 12454**



k.tulejkowe:  
 0,14 + 0,25 mm<sup>2</sup>  
 0,34 + 0,5 mm<sup>2</sup>  
 0,75 + 1,0 mm<sup>2</sup>  
 1,5 + 2,5 mm<sup>2</sup>  
**Nr. art. 13005**



konektory bez izolacji  
 rozmiar 2,8 + 4,8 mm  
 zakres stosowania  
 0,14 - 0,25 mm<sup>2</sup>  
 0,25 - 0,75 mm<sup>2</sup>  
 0,75 - 1,5 mm<sup>2</sup>  
**Nr. art. 12459**



wtyk koncentryczny  
 RG 58  
 RG 59

**Nr. art. 12455**



konektory bez izolacji  
 rozmiar 6,3 + 9,5 mm  
 zakres stosowania:  
 0,50 - 1,5 mm<sup>2</sup>  
 1,50 - 2,5 mm<sup>2</sup>  
 4,0 - 6,0 mm<sup>2</sup>



**Nr. art. 12460**