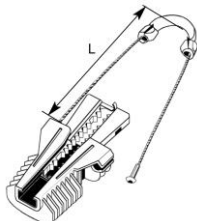


## MALICO

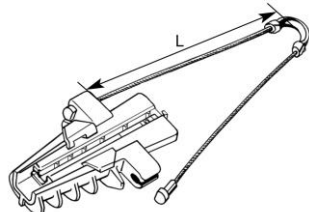
### Osprzęt do budowy linii napowietrznych

#### Uchwyty odciągowe PA 06-200, PA 07-250, PA 10-300.

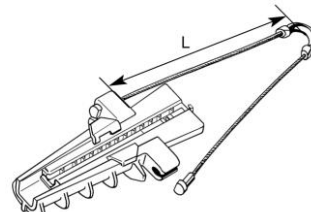
Stosowane do podwieszania kabli typu XzTKMXpwn ze stalową linką nośną



PA 06-200



PA 07-250



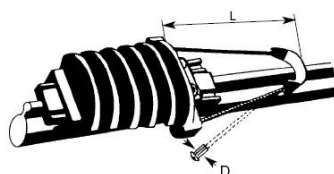
PA 10-300

#### Dane techniczne:

| Typ       | Śr. linki nośnej kabla [mm] | L [mm] | Min. siła zrywająca [daN] | Masa [kg] |
|-----------|-----------------------------|--------|---------------------------|-----------|
| PA 06-200 | 3-6                         | 200    | 250                       | 0,12      |
| PA 07-250 | 4-7                         | 250    | 730                       | 0,27      |
| PA 10-300 | 7-10                        | 300    | 1750                      | 0,46      |

#### Uchwyty odciągowe PA 35-200, PA 57-200, PA 69-200

Stosowane do podwieszania kabli optotelekomunikacyjnych o konstrukcji ósemkowej z dielektryczną lub stalową linką nośną. Typ kabla: S-XOTKtsd.

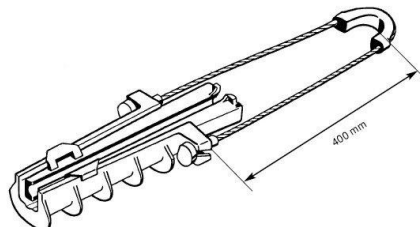


#### Dane techniczne

| Typ uchwytu | Zew. śr. linki nośnej [mm] | L [mm] | Min. siła zrywająca [daN] |
|-------------|----------------------------|--------|---------------------------|
| PA 35-200   | 3 – 5                      | 200    | 200                       |
| PA 57-200   | 5 – 7                      | 200    | 350                       |
| PA 69-200   | 6 - 9                      | 200    | 350                       |

## Uchwyty odciągowe PA 140 FO 400, PA 190 FO 400

Stosowane do podwieszania kabli optotelekomunikacyjnych współosiowych wzmacnionych.  
Typy kabli: Z-XXOTKtsdD, ADSS-XXOTKtsdD.

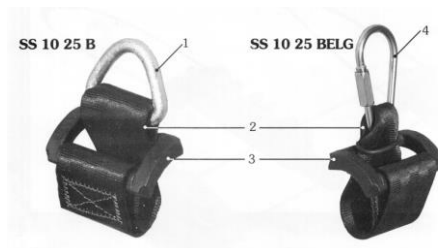


### Dane techniczne

| Typ uchwytu   | Zakres śr. zew. kabla [mm] | Minimalna siła zrywająca [daN] |
|---------------|----------------------------|--------------------------------|
| PA 140 FO 400 | 11 – 15                    | 700                            |
| PA 1500       | 11 - 15                    | 1 500                          |
| Pa 180 FO 400 | 15 - 18                    | 700                            |
| PA 190 FO 400 | 14 – 19                    | 700                            |

## Zawiesia taśmowe SS 1025, SS 1025 BELG

Uchwyt przelotowy do wszystkich typów kabli.



### Dane techniczne:

| Typ uchwytu  | Minimalna siła zrywająca [daN] |
|--------------|--------------------------------|
| SS 1025 B    | 300                            |
| SS 1025 BELG |                                |

## Uchwyt końcowy abonencki PA 509

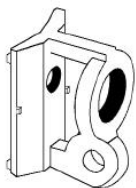
Stosowany do kabli samonośnych płaskich (TKMXn).



### Dane techniczne:

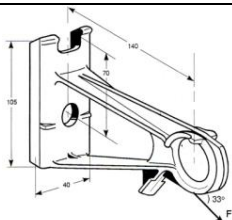
| Typ      | Zakres             | Hak     |                 | Min. siła zrywająca [daN] | Waga [g] |
|----------|--------------------|---------|-----------------|---------------------------|----------|
|          |                    | fi [mm] | Materiał        |                           |          |
| PA 509 M | Kabel jedno-parowy | 5       | Stal nierdzewna | 140                       | 40       |
| SCB      |                    |         |                 | 140                       | 75       |

## Akcesoria



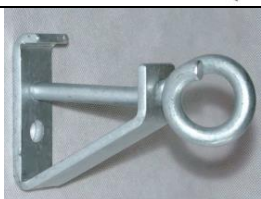
### Wspornik CASH

Wspornik do kotwienia uchwytów odciągowych i przelotowych. Odpowiedni dla słupów okrągłych, kwadratowych i wielokątowych.



### Wspornik CS 1500

Ze względu na specyficzną budowę zalecany jest do stosowania dla zawiesi SS 1025 BELG na słupach przelotowych lub jako wspornik dla PA 140 i PA 190.



### Wspornik WS-HH

Wspornik stalowy ocynkowany zakończony jakiem huśtawkowym. Umożliwia stosowanie uchwytów przelotowych SS 1025 B.



### Poprzeczniki

**POP-11, POP-13, POP-15** - Poprzeczniki 11, 13 i 15 otworowe.

**CPB** – Podstawa do mocowania dowolnego poprzecznika na słupie drewnianym

**5/39** – Podstawa do mocowania dowolnego poprzecznika na słupie betonowym (potrzebne 2 szt. do kompletu)

**BH** – Śruby do połączenia podstaw i poprzeczników (potrzebne 2 szt. do kompletu)



### Taśma stalowa

| Oznaczenie   | Szerokość [mm] | Grubość [mm] | Opakowanie [m] |
|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <b>F 104</b> | 10             | 0,4          | 50             |
| <b>F 107</b> | 10             | 0,7          |                |
| <b>F 204</b> | 20             | 0,4          |                |
| <b>F 207</b> | 20             | 0,7          |                |

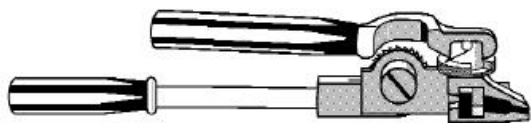


### Spinki do taśmy

| Typ         | Materiał        | Typ taśmy  |
|-------------|-----------------|------------|
| <b>A100</b> | Stal nierdzewna | F104, F107 |
| <b>A200</b> |                 | F204, F207 |

## Narzędzia

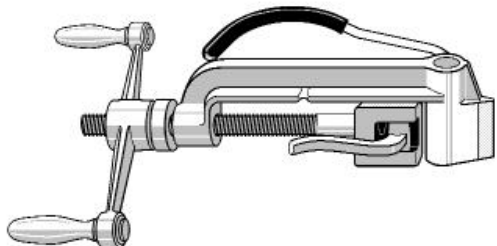
---



### OPL

Dźwigniowe narzędzie do naprężania i ucinania taśmy stalowej.

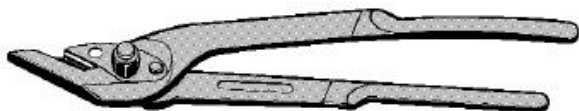
---



### OPV

Śrubowe narzędzie do naprężania i ucinania taśmy stalowej.

---



### OPC

Nożyce do cięcia taśmy stalowej.

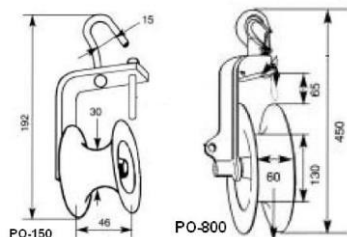
---



### SM 10/23

Nożyce do cięcia kabli ze stalową linką nośną

---



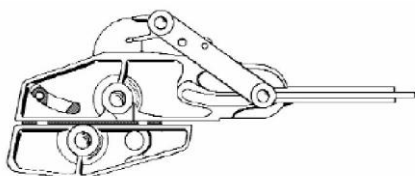
### PO-150

Rolka kablowa mała

### PO-800

Rolka kablowa duża

---



### T-546P

Zacisk kablowy

---