

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-czarne-3-6x250-100-szt-sopc-3-6-250-schmith-p-31371.html>



## Opaski zaciskowe nylonowe czarne 3,6x250 100 szt. SOPC-3,6 250 SCHMITH

Cena brutto	<b>9,58 zł</b>
Cena netto	<b>7,79 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SOPC-3,6/250</b>
Kod producenta	<b>SOPC-3,6/250</b>
Kod EAN	<b>5902004727035</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Opaski zaciskowe nylonowe czarne 3,6×250 mm SCHMITH

Opaski zaciskowe z poliamidu przeznaczone do trwałego wiązania przewodów elektrycznych, kabli i przewodów hydraulicznych. Zestaw zawiera 100 sztuk opasek o wymiarach 3,6×250 mm z podwyższoną odpornością na promieniowanie UV.

Materiał Poliamid (nylon)

Wymiary 3,6 × 250 mm

Kolor Czarny (UV)

Ilość w zestawie 100 szt.

### Charakterystyka techniczna

#### Materiał wykonania

Poliamid PA66 zapewnia wytrzymałość mechaniczną w szerokim zakresie temperatur oraz odporność chemiczną na większość rozpuszczalników, olejów i paliw stosowanych w instalacjach elektrycznych i hydraulicznych.

## Odporność na UV

Czarny kolor zawiera dodatki stabilizujące, które chronią materiał przed degradacją pod wpływem promieniowania ultrafioletowego. Opaski nadają się do zastosowań zewnętrznych i w miejscach narażonych na nasłonecznienie.

## System zapięcia

Ząbkowanie rozłożone na całej długości opaski umożliwia precyzyjne dopasowanie obwodu pętli do wiązanego elementu. Mechanizm blokujący uniemożliwia przypadkowe poluzowanie po zaciśnięciu.

## Montaż i użytkowanie

Opaski można zaciągać ręcznie lub przy użyciu specjalistycznych narzędzi zaciskowych. Konstrukcja jednorazowa — po zaciśnięciu opaskę należy przeciąć w celu usunięcia. Nadmiar taśmy można odciąć nożem lub obcinaczem.

## Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SOPC-3,6/250
Materiał	Poliamid (nylon)
Kolor	Czarny
Długość opaski	250 mm
Szerokość opaski	3,6 mm
Odporność UV	Tak (stabilizacja UV)
Typ zastosowania	Jednorazowe
Ilość w opakowaniu	100 szt.
Kod EAN	5902004727035

## Zastosowanie

- Wiązanie przewodów elektrycznych w instalacjach budowlanych i przemysłowych
- Organizacja okablowania w szafach rozdzielczych i sterowniczych
- Mocowanie wiązek przewodów w instalacjach automotive
- Zabezpieczanie kabli telekomunikacyjnych i sieciowych
- Wiązanie węży hydraulicznych i pneumatycznych
- Mocowanie przewodów do konstrukcji nośnych i kanałów kablowych
- Organizacja okablowania w systemach monitoringu i alarmowych
- Zastosowania zewnętrzne wymagające odporności na UV

---

## Dobór rozmiaru opaski

Długość 250 mm pozwala na utworzenie pętli o maksymalnym obwodzie około 240 mm (po uwzględnieniu zapięcia). Dla wiązek o większej średnicy należy wybrać dłuższe wersje opasek. Szerokość 3,6 mm zapewnia wystarczającą wytrzymałość dla większości zastosowań instalacyjnych przy zachowaniu elastyczności montażu.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed montażem należy upewnić się, że powierzchnia wiązanych elementów jest czysta i sucha. Opaskę należy przełożyć przez wiązkę i wprowadzić koniec w mechanizm blokujący, a następnie zaciągnąć do uzyskania odpowiedniego naciągu. Zaciąganie powinno być mocne, ale bez nadmiernego ściskania przewodów, które mogłyby uszkodzić izolację.

Po zaciśnięciu nadmiar taśmy można odciąć przy użyciu nożyc bocznych lub specjalistycznego obcinacza. W przypadku konieczności usunięcia opaski należy ją przeciąć — konstrukcja nie przewiduje ponownego użycia.

Opaski czarne z dodatkiem UV zachowują właściwości mechaniczne w temperaturach od -40°C do +85°C. Przy zastosowaniach zewnętrznych należy uwzględnić ekspozycję na warunki atmosferyczne i okresowo kontrolować stan mocowań.

### Produkty powiązane

Do profesjonalnego montażu opasek zaciskowych zaleca się stosowanie specjalistycznych narzędzi — automatycznych lub ręcznych zaciskarek, które zapewniają równomierny nacisk i ułatwiają pracę przy większej liczbie połączeń. W ofercie dostępne są również opaski w innych rozmiarach oraz kolorach oznaczeniowych.