

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-czarne-120x25mm-uv-100szt-geko-g17102-p-21944.html>

## Opaski zaciskowe nylonowe czarne 120x2.5mm UV 100szt. GEKO G17102

Cena brutto	<b>3,09 zł</b>
Cena netto	<b>2,51 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G17102</b>
Kod producenta	<b>G17102</b>
Kod EAN	<b>5901477155550</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Opaski zaciskowe nylonowe czarne 120x2.5mm UV 100szt. GEKO G17102

Opaski zaciskowe wykonane z poliamidu z dodatkiem stabilizatora UV, przeznaczone do wiązania i organizacji przewodów oraz kabli w warunkach wewnętrznych i zewnętrznych. Zestaw zawiera 100 sztuk opasek o długości 120 mm i szerokości 2.5 mm.

Długość 120 mm

Szerokość 2.5 mm

Zakres temperatur -40°C do +85°C

Ilość w opakowaniu 100 szt.

### Charakterystyka techniczna

#### Materiał z dodatkiem UV

Poliamid ze stabilizatorem UV zapewnia odporność na promieniowanie słoneczne. Opaski nie kruszą się i nie tracą elastyczności pod wpływem długotrwałego nasłonecznienia, co umożliwia zastosowanie na zewnątrz budynków.

#### Szeroki zakres temperatur pracy

Zachowanie właściwości mechanicznych w temperaturach od -40°C do +85°C pozwala stosować opaski w niskich temperaturach (montaż zimowy, chłodnie) oraz w środowiskach o podwyższonej temperaturze (bliskość urządzeń grzewczych).

### Odporność na zrywanie

Konstrukcja z poliamidu wzmocnionego zapewnia wytrzymałość mechaniczną przy niewielkiej grubości 2.5 mm. Mechanizm zębaty z zapadką uniemożliwia samoistne rozluźnienie po zaciśnięciu.

### Czarny kolor

Pigment czarny dodatkowo wzmacnia odporność na UV i zapewnia estetyczny wygląd w instalacjach widocznych. Opaski nie wybarwiają się pod wpływem światła słonecznego.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G17102
Materiał	Poliamid (PA66) z dodatkiem UV
Długość opaski	120 mm
Szerokość opaski	2.5 mm
Kolor	Czarny
Zakres temperatur pracy	od -40°C do +85°C
Typ zamknięcia	Zapadkowe (jednorazowe)
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Zastosowanie	Wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń

## Zastosowanie

- Wiązanie wiązek kabli elektrycznych w instalacjach domowych i przemysłowych
- Organizacja okablowania strukturalnego w szafach rack i rozdzielniach
- Mocowanie przewodów do konstrukcji nośnych, rur i profili
- Zabezpieczanie kabli na zewnątrz budynków (elewacje, dachy, słupy)
- Montaż instalacji fotowoltaicznych i systemów monitoringu
- Wiązanie przewodów w maszynach i urządzeniach technicznych
- Organizacja okablowania w motoryzacji i transporcie
- Tymczasowe zabezpieczenia podczas prac montażowych

## Użytkowanie i konserwacja

### Sposób montażu

---

Przewlec koniec opaski przez otwór w główce i zaciśnij wokół wiązki przewodów. Mechanizm zapadkowy blokuje opaskę w jednym kierunku. Po zaciśnięciu opaski nie da się ponownie otworzyć bez jej przecięcia.

### **Dobór rozmiaru**

Długość 120 mm pozwala objąć wiązki o obwodzie do około 35-38 mm (średnica około 11-12 mm). Przed montażem zmierz obwód wiązki przewodów i dodaj 15-20% zapasu na swobodne zaciśnięcie. Szerokość 2.5 mm jest standardem dla lekkich i średnich zastosowań.

### **Przechowywanie**

Przechowuj opaski w suchym miejscu, z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych przed użyciem. Choć materiał zawiera stabilizator UV, długotrwałe składowanie w nasłonecznieniu może wpłynąć na właściwości mechaniczne niewykorzystanych opasek.