

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-biale-180x36mm-uv-100szt-geko-g17147-p-21976.html>

## Opaski zaciskowe nylonowe białe 180x3.6mm UV 100szt. GEKO G17147

Cena brutto	<b>3,79 zł</b>
Cena netto	<b>3,08 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G17147</b>
Kod producenta	<b>G17147</b>
Kod EAN	<b>5901477155888</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Opaski zaciskowe nylonowe 180x3.6mm UV białe - zestaw 100 sztuk

Uniwersalne opaski zaciskowe z poliamidu przeznaczone do trwałego wiązania i organizacji przewodów, kabli oraz innych elementów w instalacjach elektrycznych, telekomunikacyjnych i przemysłowych.

Długość 180 mm

Szerokość 3.6 mm

Zakres temperatur -40°C do +85°C

Ilość w opakowaniu 100 szt.

### Charakterystyka

#### Materiał - poliamid PA66

Opaski wykonane z wysokiej jakości poliamidu zapewniają odpowiednie połączenie elastyczności i wytrzymałości mechanicznej. Materiał ten charakteryzuje się niską absorpcją wilgoci oraz dobrą odpornością chemiczną na większość rozpuszczalników i olejów.

#### Odporność UV

---

Biały kolor opasek zawiera dodatki stabilizujące UV, co pozwala na stosowanie ich w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych bez ryzyka kruchości i degradacji materiału w czasie.

### Zakres temperaturowy

Parametr od -40°C do +85°C określa zakres, w którym opaski zachowują swoje właściwości mechaniczne. Oznacza to możliwość zastosowania zarówno w chłodniach, jak i w pomieszczeniach o podwyższonej temperaturze lub blisko źródeł ciepła.

### Mechanizm zaciskowy

Główka opaski wyposażona jest w zapadkowy mechanizm blokujący, który uniemożliwia poluzowanie po zaciśnięciu. Ząbkowanie wewnętrzne zapewnia stopniową regulację siły docisku i pewne trzymanie wiązki.

## Specyfikacja techniczna

Model	G17147
Producent	GEKO
Długość opaski	180 mm
Szerokość opaski	3.6 mm
Materiał	Poliamid (PA66)
Kolor	Biały
Odporność UV	Tak
Zakres temperatur pracy	-40°C do +85°C
Typ użycia	Jednorazowy
Ilość w opakowaniu	100 sztuk

## Zastosowanie

- Organizacja wiązek przewodów elektrycznych w rozdzielniach i szafach sterowniczych
- Mocowanie kabli telekomunikacyjnych i sieciowych do elementów konstrukcyjnych
- Wiązanie przewodów w instalacjach zewnętrznych narażonych na działanie UV
- Zabezpieczanie przewodów w instalacjach automotive i maszynach przemysłowych
- Montaż instalacji w obiektach chłodniczych i klimatyzacyjnych
- Organizacja okablowania w systemach monitoringu i alarmowych
- Mocowanie przewodów zasilających w urządzeniach AGD i RTV
- Tymczasowe zabezpieczenie elementów podczas transportu i magazynowania

## Użytkowanie i konserwacja

---

---

## **Montaż**

Opaskę należy przełożyć przez główkę zaciskową i dociągnąć ręcznie lub przy użyciu narzędzi montażowych. Po zaciśnięciu nadmiar długości można odciąć nożycami lub specjalnymi obcinaczami. Mechanizm zapadkowy uniemożliwia ponowne poluzowanie.

## **Dobór długości**

Przy wyborze długości opaski należy uwzględnić średnicę wiązanej wiązki oraz margines bezpieczeństwa (zalecane 20-30% zapasu długości). Opaska 180 mm pozwala na objęcie wiązki o średnicy do około 50 mm.

## **Demontaż**

Ze względu na jednorazowy charakter zastosowania, opaski po zaciśnięciu można usunąć wyłącznie poprzez przecięcie. Nie należy próbować wymuszać otwarcia mechanizmu zapadkowego, gdyż może to uszkodzić zarówno opaskę, jak i przewody.

## **Produkty powiązane**

Do pracy z opaską zaleca się dysponowanie obcinaczami do opasek zaciskowych oraz narzędziami montażowymi, które ułatwiają precyzyjne dociskanie i obcinanie nadmiaru materiału. W przypadku instalacji wymagających częstych zmian warto rozważyć opaski wielokrotnego użytku z mechanizmem otwieranym.