

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-biale-120x36mm-uv-100szt-geko-g17145-p-24271.html>

## Opaski zaciskowe nylonowe białe 120x3.6mm UV 100szt. GEKO G17145

Cena brutto	<b>4,00 zł</b>
Cena netto	<b>3,25 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G17145</b>
Kod producenta	<b>G17145</b>
Kod EAN	<b>5901477155864</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Opaski zaciskowe nylonowe białe 120×3.6 mm UV

Uniwersalne opaski zaciskowe wykonane z poliamidu PA66 z dodatkiem stabilizatorów UV. Przeznaczone do organizacji okablowania, mocowania przewodów i wiązania elementów w warunkach wewnętrznych i zewnętrznych.

Długość 120 mm

Szerokość 3.6 mm

Zakres temperatur -40°C do +85°C

Ilość w opakowaniu 100 szt.

### Charakterystyka techniczna

#### **Materiał PA66 z ochroną UV**

Poliamid 6.6 wzmocniony stabilizatorami UV zapewnia odporność na działanie promieniowania słonecznego. Materiał zachowuje wytrzymałość mechaniczną i elastyczność przez dłuższy czas w porównaniu do standardowych opasek bez dodatków UV.

#### **Zakres temperatur -40°C do +85°C**

Szeroki zakres temperatur roboczych umożliwia zastosowanie w zmiennych warunkach klimatycznych – od mroźnych pomieszczeń magazynowych po gorące przestrzenie silnikowe. Materiał nie traci właściwości mechanicznych w tym zakresie.

### Wymiary 120×3.6 mm

Długość 120 mm pozwala objąć wiązki o średnicy do około 35 mm. Szerokość 3.6 mm zapewnia odpowiednią powierzchnię kontaktu z mechanizmem zaciskowym, co przekłada się na wytrzymałość na rozciąganie typowo w zakresie 80-100 N.

### Jednorazowe użycie

Konstrukcja z zębatką i zamkiem zapadkowym uniemożliwia ponowne otwarcie po zaciśnięciu. Zapewnia to trwałe połączenie i bezpieczeństwo montażu. Demontaż wymaga przecięcia opaski.

## Specyfikacja techniczna

Model	G17145
Długość opaski	120 mm
Szerokość opaski	3.6 mm
Materiał	Poliamid PA66 (nylon)
Kolor	Biały
Ochrona UV	Tak
Zakres temperatur	-40°C do +85°C
Typ zastosowania	Jednorazowe
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Producent	GEKO

## Zastosowanie

- Organizacja okablowania w instalacjach elektrycznych wewnętrznych i zewnętrznych
- Mocowanie przewodów do profili montażowych, kablokanałów i konstrukcji nośnych
- Wiązanie wiązek kablowych w szafach rozdzielczych i rozdzielniach
- Zabezpieczanie przewodów w instalacjach solarnych i fotowoltaicznych (dzięki ochronie UV)
- Montaż instalacji w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Organizacja okablowania w instalacjach telekomunikacyjnych i sieciowych
- Tymczasowe mocowanie elementów w warsztatach i magazynach
- Porządkowanie przewodów w instalacjach samochodowych i pojazdów użytkowych

## Użytkowanie i konserwacja

---

## Zasady montażu

Przełóż koniec opaski przez zamek zapadkowy i dociągnij do momentu uzyskania odpowiedniego nacisku na wiązkę. Nie dociskaj nadmiernie – zbyt duża siła może uszkodzić izolację przewodów lub spowodować pęknięcie opaski. Po zaciśnięciu obetnij wystający koniec nożycami lub obcinaczkami.

## Warunki przechowywania

Przechowuj w suchych pomieszczeniach w temperaturze pokojowej, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia. Mimo ochrony UV, długotrwałe składowanie w nasłonecznionych miejscach może wpływać na właściwości mechaniczne przed montażem. Opakowania zamknięte zachowują parametry przez kilka lat.

## Demontaż

Opaski są przeznaczone do jednorazowego użycia. Aby zdemontować, należy przeciąć opaskę nożycami lub obcinaczkami. W instalacjach elektrycznych przed przecięciem upewnij się, że nie uszkodzisz izolacji przewodów znajdujących się pod opaską.

## Produkty powiązane

Do kompleksowej organizacji okablowania warto rozważyć opaski w różnych rozmiarach (np. 200 mm, 300 mm dla większych wiązek), a także w wersji czarnej dla zastosowań, gdzie kolor biały może się brudzić. W instalacjach wymagających wielokrotnego otwierania przydatne będą opaski wielokrotnego użytku z klamrą otwieraną.