

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-biale-400x76mm-uv-50szt-geko-g17163-p-21992.html>

## Opaski zaciskowe nylonowe białe 400x7.6mm UV 50szt. GEKO G17163

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>11,49 zł</b>         |
| Cena netto       | <b>9,34 zł</b>          |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>G17163</b>           |
| Kod producenta   | <b>G17163</b>           |
| Kod EAN          | <b>5901477156045</b>    |
| Producent        | <b>Narzędzia GEKO</b>   |

### Opis produktu

#### Opaski zaciskowe nylonowe białe 400×7.6 mm UV GEKO G17163

Opaski zaciskowe z poliamidu przeznaczone do trwałego wiązania kabli, przewodów i elementów konstrukcyjnych. Wersja z ochroną UV umożliwia stosowanie na zewnątrz bez degradacji materiału pod wpływem promieniowania słonecznego.

Długość 400 mm

Szerokość 7.6 mm

Zakres temp. -40°C do +85°C

Ilość w opakowaniu 50 szt.

### Charakterystyka techniczna

#### Materiał poliamidowy (nylon)

Poliamid PA66 zapewnia odporność mechaniczną i chemiczną. Wytrzymuje naprężenia bez pękania, zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur, nie ulega degradacji pod wpływem wilgoci i typowych rozpuszczalników.

#### Ochrona UV

---

Dodatek stabilizatorów UV zabezpiecza materiał przed fotodegradacją. Opaski można stosować na zewnątrz budynków, na elewacjach, w instalacjach solarnych czy oświetleniu zewnętrznym bez ryzyka kruchości i pęknięcia pod wpływem słońca.

### Zakres temperatur -40°C do +85°C

Konstrukcja zachowuje parametry mechaniczne w warunkach mrozu zimą i wysokich temperatur latem. Można stosować w chłodniach, kotłowniach, instalacjach grzewczych czy przy osprzęcie narażonym na wahania termiczne.

### Wymiary 400×7.6 mm

Długość 400 mm pozwala na objęcie wiązek o średnicy do około 120 mm. Szerokość 7.6 mm zapewnia powierzchnię styku wystarczającą do bezpiecznego mocowania średnich i większych zestawów przewodów bez ryzyka przecięcia izolacji.

## Specyfikacja techniczna

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Model                      | GEKO G17163           |
| Materiał                   | Poliamid PA66 (nylon) |
| Kolor                      | Biały                 |
| Długość opaski             | 400 mm                |
| Szerokość opaski           | 7.6 mm                |
| Maksymalna średnica wiązki | ~120 mm               |
| Zakres temperatur pracy    | -40°C do +85°C        |
| Ochrona UV                 | Tak                   |
| Typ zamknięcia             | Jednorazowe, zębate   |
| Ilość w opakowaniu         | 50 sztuk              |

## Zastosowanie

- Wiązanie kabli elektrycznych w instalacjach zewnętrznych i wewnętrznych
- Organizacja okablowania w szafach sterowniczych i rozdzielniach
- Mocowanie przewodów przy elewacjach, na balustradach i konstrukcjach stalowych
- Instalacje fotowoltaiczne - mocowanie przewodów DC na dachach
- Wiązanie przewodów w instalacjach grzewczych i klimatyzacyjnych
- Zabezpieczanie węży hydraulicznych i pneumatycznych
- Montaż oświetlenia zewnętrznego i dekoracyjnego
- Tymczasowe mocowanie elementów podczas prac budowlanych i remontowych

## Użytkowanie i konserwacja

---

---

## **Montaż i demontaż**

Opaskę zakłada się wokół wiązki, przewleka koniec przez zamknięcie zębate i zaciska ręcznie lub za pomocą specjalnych szczypiec. Po zaciśnięciu nadmiar taśmy należy odciąć nożem lub obcinaczem bocznym. Opaski są jednorazowe – po zamknięciu nie można ich ponownie otworzyć bez uszkodzenia. Demontaż wymaga przecięcia opaski nożem lub nożyczkami.

## **Dobór do zastosowania**

Przy wyborze długości opaski należy uwzględnić średnicę wiązki i zapas około 50 mm na zamknięcie. Dla wiązek o średnicy powyżej 100 mm zaleca się opaskę 400 mm. W przypadku mocowania do konstrukcji należy uwzględnić grubość elementu, przez który przechodzi opaska. Biały kolor ułatwia identyfikację w instalacjach kodowanych kolorystycznie.

## **Produkty powiązane**

Do pracy z opaskami zaciskowymi: szczypce do zaciskania i obcinania opasek, nóż monterski, obcinacz boczny. Do oznaczania wiązek: znaczniki kablowe, etykiety samoprzylepne. Dla innych średnic wiązek: opaski 200 mm, 300 mm lub 500 mm.