

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-czarne-350x48mm-uv-100szt-g17130-geko-p-44559.html>

Opaski zaciskowe nylonowe czarne 350x4.8mm UV 100szt. G17130 GEKO

Cena brutto	9,10 zł
Cena netto	7,40 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G17130
Kod producenta	G17130
Kod EAN	5901477178993
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaski zaciskowe nylonowe 350×4.8 mm UV - czarne, 100 szt.

Uniwersalne opaski zaciskowe z nylonu PA66 o długości 350 mm, przystosowane do pracy w warunkach zewnętrznych dzięki podwyższonej odporności na promieniowanie UV. Przeznaczone do organizacji okablowania oraz mocowania elementów w instalacjach elektrycznych, automotive i przemyśle.

Długość 350 mm

Szerokość 4.8 mm

Materiał Nylon UV

Ilość w opakowaniu 100 szt.

Charakterystyka techniczna

Długość 350 mm

Rozmiar umożliwiający wiązanie średnich wiązek kabli o obwodzie do ok. 105 mm (średnica ~33 mm). Odpowiedni do organizacji okablowania w szafach elektrycznych, instalacjach samochodowych czy wiązek przewodów w maszynach.

Szerokość 4.8 mm

Standardowa szerokość zapewniająca kompromis między wytrzymałością a elastycznością. Wystarczająca do większości zastosowań w instalacjach niskoprądowych i mechanicznych, gdzie nie występują ekstremalne obciążenia.

Ochrona UV

Dodatek stabilizatorów UV w nylonie PA66 spowalnia degradację materiału pod wpływem promieniowania słonecznego. Opaska zachowuje parametry mechaniczne przez dłuższy czas w warunkach zewnętrznych – montaż na elewacjach, w instalacjach fotowoltaicznych czy automotive.

Kolor czarny

Czarny pigment dodatkowo zwiększa odporność na UV i maskuje zanieczyszczenia. Uniwersalny w zastosowaniach przemysłowych i technicznych, gdzie estetyka nie jest priorytetem.

Specyfikacja techniczna

Model	G17130
Długość	350 mm
Szerokość	4.8 mm
Materiał	Nylon PA66 z dodatkiem UV
Kolor	Czarny
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Typ zamknięcia	Zębatka z blokadą jednokierunkową
Temperatura pracy	Typowo -40°C do +85°C (PA66)

Zastosowanie

- Organizacja wiązek przewodów w szafach sterowniczych i rozdzielnicach elektrycznych
- Mocowanie okablowania w instalacjach fotowoltaicznych i solarnych
- Zabezpieczanie przewodów w instalacjach samochodowych i motocyklowych
- Wiązanie kabli sieciowych w serwerowniach i instalacjach teleinformatycznych
- Mocowanie węży i rurek w systemach hydraulicznych i pneumatycznych
- Organizacja przewodów w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Tymczasowe mocowanie elementów konstrukcyjnych podczas montażu
- Zabezpieczanie kołpaków kół i elementów wykończeniowych w automotive

Użytkowanie i konserwacja

Montaż

Opaskę należy przełożyć przez otwór w główce, obejmując wiązaną wiązkę, a następnie dociągnąć do momentu uzyskania odpowiedniego naciągu. Mechanizm zębarki blokuje opaskę w jednym kierunku – nie ma możliwości poluzowania bez przecięcia. Nadmiar taśmy można odciąć nożycami lub obcinaczem bocznym.

Warunki pracy

Opaski z dodatkiem UV zachowują właściwości mechaniczne przez dłuższy czas w ekspozycji na słońce, jednak nie są całkowicie odporne na degradację. W warunkach intensywnego nasłonecznienia zaleca się okresową kontrolę stanu opasek (co 12-24 miesiące) i wymianę w przypadku widocznych pęknięć lub kruchości materiału.

Dobór rozmiaru

Przed zakupem należy zmierzyć obwód wiązanej wiązki i dodać 20-30% zapasu na swobodny montaż. Dla wiązek o obwodzie 80-100 mm opaska 350 mm będzie odpowiednia. W przypadku większych średnic warto rozważyć dłuższe warianty (np. 400 mm lub 500 mm).

Produkty powiązane

Do profesjonalnej organizacji okablowania warto rozważyć: opaski zaciskowe w innych rozmiarach (np. 200 mm, 300 mm, 500 mm), opaski z metalowym zamknięciem do zastosowań o podwyższonych wymaganiach wytrzymałościowych, obcinacze boczne do przycinania nadmiaru taśmy, uchwyty montażowe do opasek zaciskowych.