

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-plastikowe-500x8-0-50szt-biale-73888-vorel-p-1125.html>

## Opaski plastikowe 500x8,0 50szt. białe 73888 VOREL

Cena brutto	<b>11,53 zł</b>
Cena netto	<b>9,37 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>73888</b>
Kod producenta	<b>73888</b>
Kod EAN	<b>5906083738883</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Średnica [mm]	<b>130</b>
Ilość [szt.]	<b>50</b>
Materiał	<b>nylon</b>
Kolor	<b>biały</b>
Rozmiar [mm]	<b>500X8</b>
Jednostka	<b>KPL</b>

### Opis produktu

#### Opaski zaciskowe plastikowe 500x8,0 mm białe VOREL 73888 - 50 szt.

Opaski kablowe z poliamidu PA6.6 o długości 500 mm i szerokości 8 mm. Zestaw 50 sztuk opasek zaciskowych przeznaczonych do mocowania kabli, przewodów, węży i innych elementów w instalacjach elektrycznych, hydraulicznych oraz warsztatach.

Wymiary opaski 500 × 8,0 mm

Siła zrywania do 54 kg

Maksymalna średnica wiązki 130 mm

Ilość w zestawie 50 sztuk

---

## Charakterystyka opasek zaciskowych VOREL

### Materiał PA6.6UL P4V2 - NYLON

Modyfikowany poliamid zapewnia elastyczność przy jednoczesnej wytrzymałości mechanicznej. Materiał zachowuje właściwości w temperaturach od -40°C do +85°C, co umożliwia stosowanie opasek zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków.

### Siła zrywania 54 kg

Parametr określający maksymalne obciążenie, przy którym opaska nie ulegnie zerwaniu. Wartość 54 kg pozwala na bezpieczne mocowanie wiązek kabli o znacznej masie oraz elementów wymagających stabilnego zamocowania.

### Odporność na promieniowanie UV

Opaski zawierają dodatki stabilizujące, które chronią materiał przed degradacją pod wpływem światła słonecznego. Właściwość ta zapobiega kruchości i pękaniu opasek eksploatowanych na otwartej przestrzeni.

### Odporność chemiczna

Poliamid PA6.6 wykazuje odporność na smary, oleje oraz rozpuszczalniki organiczne. Opaski można stosować w środowiskach warsztatowych i przemysłowych, gdzie występuje kontakt z substancjami chemicznymi.

## Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 73888
Długość opaski	500 mm
Szerokość opaski	8,0 mm
Kolor	Biały
Materiał	PA6.6UL P4V2 - NYLON (poliamid modyfikowany)
Siła zrywania maksymalna	54 kg
Maksymalna średnica wiązki kabli	130 mm
Ilość w opakowaniu	50 sztuk
Zakres temperatur pracy	-40°C do +85°C

## Zastosowanie opasek kablowych

---

- 
- Organizacja wiązek kabli w instalacjach elektrycznych niskoprądowych i energetycznych
  - Mocowanie przewodów w szafach sterowniczych, rozdzielnicach i skrzynkach przyłączeniowych
  - Spinanie węży hydraulicznych, pneumatycznych i ogrodowych
  - Zabezpieczanie przewodów w instalacjach teletechnicznych i sieciowych
  - Montaż elementów ogrodzeniowych, siatek i osłon
  - Mocowanie tablic rejestracyjnych, kołpaków kół i elementów nadwozia
  - Pakowanie i grupowanie przedmiotów w magazynach
  - Tymczasowe mocowanie elementów w warsztatach i podczas prac budowlanych

### **Jak sprawdzić kompatybilność opaski z wiązką kabli**

Zmierz obwód wiązki kabli po ich ułożeniu. Maksymalna średnica 130 mm odpowiada obwodowi około 408 mm. Opaska 500 mm zapewnia margines bezpieczeństwa i możliwość dokładnego dociągnięcia. Do cieńszych wiązek (poniżej 50 mm średnicy) warto rozważyć krótsze opaski dla lepszej estetyki.

## **Montaż i użytkowanie**

---

Opaska zaciskowa posiada głowicę z mechanizmem zapadkowym i ząbkowany pasek. Montaż polega na przełożeniu końcówki paska przez otwór w głowicy, obejściu wiązki kabli i przeciągnięciu paska przez głowicę. Równo rozmieszczone ząbki umożliwiają precyzyjne dostosowanie napięcia opaski.

Po zamocowaniu nadmiar paska można odciąć nożem lub specjalnymi obcinaczkami. Demontaż opaski wymaga jej przecięcia - mechanizm zapadkowy nie pozwala na ponowne poluzowanie. W przypadku konieczności regulacji należy użyć nowej opaski.

### **Przechowywanie opasek plastikowych**

Opaski należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia. Temperatura magazynowania powinna mieścić się w zakresie od 0°C do +35°C. Materiał PA6.6 może absorbować wilgoć z powietrza, co w ekstremalnych przypadkach nieznacznie wpływa na elastyczność.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej organizacji instalacji warto rozważyć także opaski w innych rozmiarach: 200 mm do małych wiązek, 300 mm do średnich instalacji oraz 750 mm do dużych przewodów przemysłowych. Czarne opaski z dodatkiem sadzy węglowej oferują zwiększoną odporność UV do zastosowań na zewnątrz.