

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-plastikowe-430x4-8-100szt-biale-73887-vorel-p-1101.html>

Opaski plastikowe 430x4,8 100szt. białe 73887 VOREL

Cena brutto	11,25 zł
Cena netto	9,15 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	73887
Kod producenta	73887
Kod EAN	5906083738876
Producent	Vorel
Średnica [mm]	120
Rozmiar [mm]	430X4,8
Materiał	nylon
Jednostka	KPL
Kolor	biały
Ilość [szt.]	100

Opis produktu

Opaski zaciskowe plastikowe 430x4,8 mm białe VOREL 73887

Opaski kablowe wykonane z modyfikowanego poliamidu PA6.6, przeznaczone do mocowania i organizacji przewodów elektrycznych, węży oraz innych elementów. Zestaw zawiera 100 sztuk opasek o długości 430 mm i szerokości 4,8 mm.

Wymiary 430 × 4,8 mm

Wytrzymałość 22 kg

Średnica wiązki do 120 mm

Ilość 100 szt.

Charakterystyka opasek kablowych

Materiał PA6.6UL P4V2 - NYLON

Modyfikowany poliamid PA6.6 charakteryzuje się wysoką wytrzymałością mechaniczną oraz odpornością na rozciąganie. Siła zrywania 22 kg pozwala na bezpieczne mocowanie wiązek przewodów o znacznej masie. Materiał zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur.

Odporność na promieniowanie UV

Specjalna receptura materiału zapewnia ochronę przed degradacją pod wpływem promieniowania ultrafioletowego. Opaski można stosować w instalacjach zewnętrznych bez ryzyka kruchości i utraty wytrzymałości w czasie.

Precyzyjny mechanizm zaciskowy

Równomiernie rozmieszczone ząbkowanie umożliwia stopniowe dokręcanie opaski z krokiem co kilka milimetrów. Mechanizm blokujący zapobiega samoistnemu poluzowaniu się po zamknięciu, zapewniając trwałe połączenie.

Odporność chemiczna

Poliamid PA6.6 wykazuje odporność na kontakt ze smarami, olejami mineralnymi i wieloma rozpuszczalnikami. Opaski można stosować w środowiskach warsztatowych i przemysłowych bez obaw o degradację materiału.

Specyfikacja techniczna

Model	73887
Producent	VOREL
Długość opaski	430 mm
Szerokość opaski	4,8 mm
Materiał	PA6.6UL P4V2 - NYLON (poliamid modyfikowany)
Kolor	Biały
Siła zrywania	22 kg
Maksymalna średnica wiązki	120 mm
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Odporność UV	Tak
Odporność na smary i oleje	Tak

Zastosowanie opasek zaciskowych

- Organizacja wiązek przewodów w instalacjach elektrycznych i niskoprądowych

-
- Mocowanie kabli komputerowych, sieciowych i telekomunikacyjnych w szafach rack
 - Spinanie węży ogrodowych, przewodów pneumatycznych i hydraulicznych
 - Zabezpieczanie rurek instalacyjnych do elementów konstrukcyjnych
 - Mocowanie przewodów w instalacjach samochodowych i motocyklowych
 - Pakowanie i zabezpieczanie paczek podczas transportu
 - Tymczasowe mocowanie elementów podczas prac montażowych
 - Organizacja narzędzi i akcesoriów w warsztacie

Jak sprawdzić odpowiednią długość opaski

Aby obliczyć minimalną długość opaski, zmierz obwód wiązki i dodaj 50-80 mm zapasu na zamknięcie mechanizmu. Dla wiązki o średnicy 120 mm (maksymalnej dla tego modelu) obwód wynosi około 377 mm, co mieści się w długości 430 mm z zapasem na zamknięcie.

Użytkowanie i konserwacja

Opaski zaciskowe to elementy jednorazowego użytku — po zamknięciu mechanizmu można je usunąć tylko przez przecięcie. Podczas zakładania należy przełożyć koniec opaski przez zamek i pociągnąć do uzyskania odpowiedniego naciągu. Zbyt mocne dokręcenie może uszkodzić przewody lub spowodować przedwczesne zerwanie opaski.

Białe opaski stosuje się powszechnie w instalacjach wewnętrznych, gdzie kolor jasny ułatwia identyfikację i sprawdzanie połączeń. W środowiskach narażonych na długotrwałe działanie słońca zaleca się stosowanie opasek czarnych z dodatkiem sadzy, które oferują wyższą odporność UV.

Przy temperaturach poniżej -20°C poliamid może tracić elastyczność, dlatego w chłodnych pomieszczeniach warto przechowywać opaski w temperaturze pokojowej przed użyciem. Maksymalna temperatura pracy wynosi około $+85^{\circ}\text{C}$ dla standardowego PA6.6.

Produkty powiązane

Do profesjonalnej organizacji instalacji elektrycznych warto rozważyć również klipsy mocujące do przewodów, korytka kablowe oraz oznaczniki przewodów. W przypadku instalacji zewnętrznych zaleca się stosowanie opasek czarnych z podwyższoną odpornością UV.

...