

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-plastikowe-150x2-5-100sztbiale-73883-vorel-p-989.html>

Opaski plastikowe 150x2,5 100szt.białe 73883 VOREL

Cena brutto	1,93 zł
Cena netto	1,57 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	73883
Kod producenta	73883
Kod EAN	5906083738838
Producent	Vorel
Rozmiar [mm]	150X2,5
Materiał	nylon
Średnica [mm]	40
Jednostka	OPA
Kolor	biały
Ilość [szt.]	100

Opis produktu

Opaski zaciskowe plastikowe 150x2,5 mm białe VOREL 73883

Opaski zaciskowe (opaski kablowe) z poliamidu PA6.6 o wymiarach 150x2,5 mm przeznaczone do organizacji wiązek kabli, przewodów oraz mocowania elementów o maksymalnej średnicy 40 mm. Zestaw zawiera 100 sztuk opasek w kolorze białym.

Wymiary 150 x 2,5 mm

Siła zrywania 8 kg

Materiał PA6.6 (Nylon)

Ilość w opakowaniu 100 szt.

Charakterystyka opasek zaciskowych VOREL

Wytrzymałość mechaniczna 8 kg

Siła zrywania 8 kg zapewnia pewne mocowanie wiązek kabli o łącznej masie do kilku kilogramów. Parametr ten określa maksymalne obciążenie, przy którym opaska nie ulegnie przerwaniu podczas normalnej eksploatacji.

Materiał PA6.6UL P4V2 (Nylon)

Modyfikowany poliamid PA6.6 charakteryzuje się odpornością na smary, oleje oraz promieniowanie UV. Certyfikat UL P4V2 potwierdza właściwości samogasnące materiału, co zwiększa bezpieczeństwo w instalacjach elektrycznych.

Maksymalna średnica wiązki 40 mm

Opaska o długości 150 mm pozwala spinać wiązki o średnicy do 40 mm. Przed zakupem należy zmierzyć średnicę wiązki kabli - opaska musi zapewnić co najmniej 2-3 cm zapasu na zamknięcie mechanizmu zaciskowego.

Precyzyjny system zaciskowy

Równomiernie rozmieszczone ząbki wewnątrz główki opaski umożliwiają dokładne dopasowanie naciągu co około 2 mm. Mechanizm jednorazowy - po zaciśnięciu opaska nie może być ponownie rozluźniona bez uszkodzenia.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	73883
Wymiary (długość x szerokość)	150 x 2,5 mm
Maksymalna średnica wiązki	40 mm
Materiał	PA6.6UL P4V2 (Poliamid - Nylon)
Siła zrywania	8 kg
Kolor	Biały
Odporność na UV	Tak
Odporność chemiczna	Smary, oleje
Ilość w opakowaniu	100 sztuk

Zastosowanie opasek zaciskowych 150 mm

- Organizacja wiązek kabli elektrycznych w instalacjach domowych i przemysłowych

-
- Spinanie przewodów telekomunikacyjnych i sieciowych w szafach rack
 - Mocowanie węży hydraulicznych i pneumatycznych do konstrukcji nośnych
 - Zabezpieczanie rurek technicznych w instalacjach sanitarnych
 - Tymczasowe mocowanie tablic rejestracyjnych i kołpaków samochodowych
 - Pakowanie i zabezpieczanie przesyłek o niewielkich wymiarach
 - Organizacja narzędzi i akcesoriów w warsztacie
 - Mocowanie osłon i siatek ogrodzeniowych w ogrodzie

Jak sprawdzić odpowiedni rozmiar opaski

Zmierz średnicę wiązki kabli taśmą mierniczą lub sznurkiem. Do uzyskanej wartości dodaj 20-30 mm na zamknięcie mechanizmu. Jeśli wiązka ma 30 mm średnicy, opaska 150 mm będzie odpowiednia. Dla cieńszych wiązek (poniżej 20 mm) rozważ krótsze opaski 100-120 mm dla lepszej estetyki.

Użytkowanie i montaż

Zakładanie opaski polega na przewleczeniu jej końca przez prostokątny otwór w główce aż do uzyskania pożądanego naciągu. Ząbki wewnętrzne blokują opaskę automatycznie. Nadmiar długości należy odciąć nożyczkami lub obcinaczkami tuż przy główce.

Biały kolor opasek sprawdza się w instalacjach wymagających estetyki wizualnej lub oznaczania kolorystycznego – np. rozróżniania wiązek kabli według funkcji. W instalacjach zewnętrznych narażonych na intensywne UV warto rozważyć opaski czarne, które naturalnie zawierają więcej pigmentów ochronnych.

Opaski PA6.6 zachowują właściwości mechaniczne w temperaturze od -40°C do +85°C. Przy temperaturach ujemnych materiał staje się bardziej kruchy – należy unikać gwałtownego zaciskania. W wysokich temperaturach poliamid zachowuje elastyczność, ale długotrwałe przegrzewanie powyżej 100°C może osłabić strukturę materiału.

Produkty powiązane

Do organizacji większych wiązek kabli (średnica powyżej 40 mm) warto rozważyć opaski 200x4,8 mm lub 300x4,8 mm. Do mocowania przewodów do ścian i konstrukcji przydatne będą uchwyty kablowe z gwintem montażowym. W instalacjach wymagających wielokrotnego otwierania zaleca się opaski wielokrotnego użytku z mechanizmem odblokowania.