

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-3-6x150-100-szt-sop-3-6-150-schmith-p-58229.html>



Opaski zaciskowe nylonowe 3,6x150 100 szt. SOP-3,6 150 SCHMITH

Cena brutto	3,71 zł
Cena netto	3,02 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SOP-3,6/150
Kod producenta	SOP-3,6/150
Kod EAN	5902004748597
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Opaski zaciskowe nylonowe 3,6×150 mm – 100 szt.

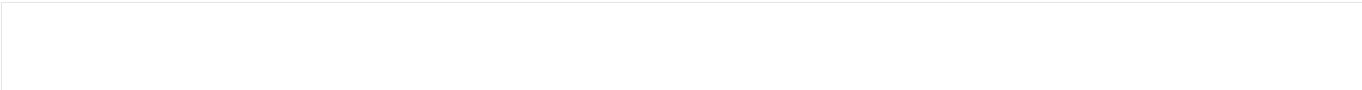
Uniwersalne opaski zaciskowe z poliamidu przeznaczone do organizacji i mocowania przewodów elektrycznych, kabli oraz węży. Model SOP-3,6/150 charakteryzuje się długością 150 mm i szerokością 3,6 mm, co pozwala na tworzenie wiązek o średnicy do około 40 mm.

Długość 150 mm
Szerokość 3,6 mm
Materiał Nylon (PA)
Ilość w opakowaniu 100 szt.

Charakterystyka techniczna

Materiał - poliamid nylonowy

Opaski wykonane z wytrzymałego poliamidu (PA 6.6) zapewniają elastyczność przy montażu i odpowiednią sztywność po zaciśnięciu. Materiał zachowuje właściwości w zakresie temperatur od -40°C do +85°C.



Odporność na promieniowanie UV

Podwyższona odporność na działanie promieni ultrafioletowych umożliwia stosowanie opasek w miejscach narażonych na bezpośrednie światło słoneczne – na elewacjach budynków, w instalacjach zewnętrznych czy w maszynach pracujących na otwartej przestrzeni.

Standardowe zapięcie zębate

Zębki rozmieszczone na całej długości opaski współpracują z mechanizmem blokującym w główce, co pozwala na precyzyjne dopasowanie pętli do średnicy wiązki z krokiem co 1-2 mm. Zapięcie uniemożliwia samoczynne poluzowanie się opaski.

Montaż ręczny i maszynowy

Opaski można zaciągać ręcznie – wystarczy przełożyć koniec przez główkę i pociągnąć – lub przy użyciu specjalistycznych narzędzi zaciskowych, które zapewniają równomierne napięcie i automatyczne obcięcie nadmiaru taśmy.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model / Symbol	SOP-3,6/150
Długość opaski	150 mm
Szerokość opaski	3,6 mm
Materiał	Nylon (poliamid PA 6.6)
Kolor	Biały
Typ zapięcia	Standardowe zębate
Odporność UV	Podwyższona
Typ użycia	Jednorazowe (po zaciśnięciu nie można rozpiąć bez uszkodzenia)
Ilość w opakowaniu	100 szt.
Jednostka sprzedaży	1 komplet (100 szt.)
Kod EAN	5902004748597

Zastosowanie

- Organizacja przewodów elektrycznych w instalacjach budowlanych i przemysłowych
- Wiązanie kabli w szafach rozdzielczych, rack'ach serwerowych i skrzynkach przyłączeniowych
- Mocowanie węży hydraulicznych i pneumatycznych w maszynach i urządzeniach
- Zabezpieczanie przewodów w instalacjach samochodowych, motocyklowych i pojazdów użytkowych
- Łączenie kabli w instalacjach teletechnicznych, antenowych i sieciowych

-
- Wiązanie rurek w układach chłodzenia, klimatyzacji i wentylacji
 - Organizacja przewodów w instalacjach fotowoltaicznych i odnawialnych źródeł energii
 - Mocowanie elementów w ogrodnictwie, rolnictwie i aplikacjach gospodarczych

Jak dobrać odpowiedni rozmiar opaski

Długość opaski 150 mm pozwala objąć wiązkę o obwodzie do około 130-140 mm (po uwzględnieniu zapasu na zapięcie), co odpowiada średnicy wiązki około 40 mm. Aby obliczyć potrzebną długość, zmierz obwód wiązki i dodaj 20-30 mm na zapięcie. Szerokość 3,6 mm sprawdza się w standardowych zastosowaniach – przy cięższych wiązkach warto rozważyć opaski szersze (4,8 mm lub więcej).

Użytkowanie i konserwacja

Opaski zaciskowe nylonowe są przeznaczone do jednorazowego użytku. Po zaciśnięciu mechanizm blokujący uniemożliwia rozluźnienie pętli bez przecięcia opaski. Aby usunąć opaskę, należy ją przeciąć nożem, nożyczkami lub specjalnymi obcinaczkami.

Podczas montażu należy unikać nadmiernego zaciągania opaski, które może uszkodzić izolację przewodów lub spowodować pęknięcie samej opaski. W przypadku zastosowań wymagających wielokrotnego otwierania wiązki zaleca się użycie opasek wielokrotnego użytku z mechanizmem odblokowującym.

Opaski z podwyższoną odpornością UV można stosować na zewnątrz, jednak długotrwałe wystawienie na działanie słońca (powyżej 2-3 lat) może stopniowo obniżać wytrzymałość mechaniczną materiału. W środowiskach o ekstremalnych temperaturach lub kontakcie z chemikaliami warto sprawdzić kompatybilność poliamidu z warunkami pracy.

Produkty powiązane

Do profesjonalnego montażu opasek polecamy narzędzia zaciskowe z automatycznym obcinaniem nadmiaru taśmy. W przypadku potrzeby większej wytrzymałości mechanicznej dostępne są opaski o szerokości 4,8 mm lub 7,6 mm. Do zastosowań wymagających wielokrotnego otwierania wiązki oferujemy opaski wielokrotnego użytku z mechanizmem odblokowującym.

...