

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaci-ze-sta-nierd-80x350mm-50szt-yt-70583-yato-p-24972.html>

Opaski zaci ze sta nierd 8.0x350mm 50szt YT-70583 YATO

Cena brutto	20,22 zł
Cena netto	16,44 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-70583
Kod producenta	YT-70583
Kod EAN	5906083063848
Producent	YATO

Opis produktu

Opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej 8.0x350mm YATO YT-70583

Opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej przeznaczone do trwałego mocowania przewodów, węży i kabli w instalacjach przemysłowych, motoryzacyjnych oraz domowych. Wykonane ze stali nierdzewnej 201 zapewniają odporność na korozję i warunki atmosferyczne.

Materiał **Stal nierdzewna 201**

Wymiary **8.0 x 350 mm**

Ilość w zestawie **50 sztuk**

Model **YT-70583**

Charakterystyka opasek zaciskowych

Stal nierdzewna 201

Materiał odporny na korozję atmosferyczną i wilgoć. Stal 201 zawiera mangan i azot jako substytuty niklu, co zapewnia odpowiednią wytrzymałość przy zachowaniu właściwości antykorozyjnych w środowiskach o umiarkowanej agresywności.

Szerokość 8.0 mm

Szerokość taśmy determinuje powierzchnię styku z mocowanym elementem. Opaski o szerokości 8 mm zapewniają równomierny rozkład nacisku, minimalizując ryzyko uszkodzenia przewodów lub węży przy jednoczesnym pewnym mocowaniu.

Długość 350 mm

Maksymalna długość opaski pozwala na objęcie wiązek kabli o obwodzie do około 100 mm średnicy. Nadmiar taśmy po zaciśnięciu można odciąć, dostosowując opaskę do konkretnego zastosowania.

Mechanizm samozaciskowy

Zintegrowana klamra z zębatym mechanizmem blokującym umożliwia jednorazowe zaciśnięcie opaski bez potrzeby specjalistycznych narzędzi. Po zaciśnięciu opaska nie luzuje się, zachowując stałą siłę docisku.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-70583
Materiał	Stal nierdzewna 201
Szerokość taśmy	8.0 mm
Długość taśmy	350 mm
Ilość w opakowaniu	50 sztuk
Typ zamknięcia	Mechanizm samozaciskowy
Odporność	Korozja, warunki atmosferyczne

Zastosowanie opasek zaciskowych ze stali nierdzewnej

- Mocowanie wiązek przewodów elektrycznych w instalacjach przemysłowych
- Zabezpieczenie kabli w szafach sterowniczych i rozdzielniach
- Spinanie węży hydraulicznych i pneumatycznych w maszynach
- Organizacja okablowania w instalacjach motoryzacyjnych
- Mocowanie przewodów w układach paliwowych i chłodzących pojazdów
- Instalacje zewnętrzne narażone na wilgoć i zmiany temperatur
- Mocowanie rur i przewodów w systemach wentylacyjnych
- Zabezpieczenie kabli w instalacjach telekomunikacyjnych

Dobór średnicy opaski

Przy wyborze długości opaski należy zmierzyć obwód mocowanej wiązki i dodać około 50 mm zapasu na zamknięcie mechanizmu. Opaski 350 mm sprawdzają się przy wiązkach o średnicy do 100 mm. W przypadku mniejszych średnic nadmiar taśmy odcina się po zaciśnięciu.

Montaż i użytkowanie

Montaż opasek zaciskowych ze stali nierdzewnej przebiega jednokierunkowo. Taśmę przewleka się przez otwór w klamrze, obejmuje mocowany element i ponownie wprowadza do mechanizmu zaciskowego. Ciągnięcie za koniec taśmy powoduje jej zablokowanie w klamrze poprzez zazębienie z wewnętrznym mechanizmem blokującym.

Po zaciśnięciu opaski nadmiar taśmy odcina się przy pomocy szczypiec bocznych lub specjalnych nożyc do opasek. Pozostawienie zbyt długiego odcinka może stanowić zagrożenie przez ostre krawędzie. Zaokrąglone brzegi taśmy w opaskach YATO minimalizują ryzyko uszkodzenia izolacji przewodów podczas montażu.

Demontaż opasek stalowych

Opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej są elementami jednorazowego użytku. Ich demontaż wymaga przecięcia taśmy przy pomocy szczypiec bocznych lub szlifierki. Nie należy próbować ponownego użycia przeciętej opaski, ponieważ uszkodzony mechanizm nie zapewni odpowiedniej siły mocowania.

Odporność na warunki środowiskowe

Stal nierdzewna 201 wykazuje odporność na korozję atmosferyczną w środowiskach o umiarkowanej wilgotności i temperaturach od -40°C do +150°C. Materiał ten sprawdza się w instalacjach zewnętrznych nienarażonych na bezpośredni kontakt z wodą morską lub agresywnymi chemikaliami.

W aplikacjach wymagających zwiększonej odporności chemicznej, takich jak instalacje w przemyśle chemicznym lub środowiskach morskich, zaleca się stosowanie opasek ze stali nierdzewnej 316. Dla zastosowań wewnętrznych w suchych pomieszczeniach wystarczające są opaski stalowe ocynkowane, które stanowią tańszą alternatywę.

Produkty komplementarne

Do pracy z opaskami zaciskowymi ze stali nierdzewnej przydatne są: szczypce do cięcia opasek, ściągacze opasek zaciskowych, pistolety do montażu opasek oraz opaski w innych wymiarach dla różnych średnic wiązek.