

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaci-ze-sta-nierd-80x400mm-50szt-yt-70584-yato-p-24986.html>

Opaski zaci ze sta nierd 8.0x400mm 50szt YT-70584 YATO

Cena brutto	21,83 zł
Cena netto	17,75 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-70584
Kod producenta	YT-70584
Kod EAN	5906083063862
Producent	YATO

Opis produktu

Opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej 8.0x400mm 50szt YATO YT-70584

Opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej 201 przeznaczone do mocowania przewodów, kabli, węży oraz rur w instalacjach przemysłowych, motoryzacyjnych i budowlanych. Mechanizm samozaciskowy z blokadą zapewnia trwałe połączenie odporne na wibracje i obciążenia mechaniczne.

Materiał **Stal nierdzewna 201**

Wymiary **8.0 x 400 mm**

Ilość w opakowaniu **50 sztuk**

Model **YT-70584**

Charakterystyka opasek zaciskowych ze stali nierdzewnej

Stal nierdzewna 201 - odporność na korozję

Wykonanie ze stali nierdzewnej 201 zapewnia ochronę przed rdzewieniem w środowiskach wilgotnych, w kontakcie z chemikaliami oraz w zastosowaniach zewnętrznych. Materiał zachowuje właściwości mechaniczne w temperaturach od -80°C do +538°C.

Mechanizm samozaciskowy z blokadą

System zaciskowy z metalową kulką blokującą uniemożliwia samoistne poluzowanie opaski pod wpływem wibracji. Mechanizm pozwala na wielokrotne dokręcanie, ale nie umożliwia ponownego użycia po przecięciu.

Szerokość 8.0 mm - wytrzymałość na obciążenia

Szerokość taśmy 8.0 mm zapewnia powierzchnię styku wystarczającą do mocowania elementów o średnicy do 115 mm. Konstrukcja wytrzymuje obciążenia mechaniczne w instalacjach narażonych na naprężenia i drgania.

Gładkie krawędzie zabezpieczające instalację

Zaokrąglone i wygładzone krawędzie eliminują ryzyko uszkodzenia izolacji kabli, powierzchni węży gumowych oraz powłok ochronnych przewodów podczas montażu i eksploatacji.

Specyfikacja techniczna

Marka	YATO
Model	YT-70584
Materiał	Stal nierdzewna 201
Szerokość opaski	8.0 mm
Długość opaski	400 mm
Maksymalna średnica mocowania	ok. 115 mm
Typ zamknięcia	Mechanizm samozaciskowy z kulką blokującą
Ilość w opakowaniu	50 sztuk
Zakres temperatur pracy	-80°C do +538°C

Zastosowanie opasek zaciskowych ze stali nierdzewnej

- Mocowanie wiązek kabli elektrycznych w instalacjach przemysłowych i rozdzielniach
- Spinanie przewodów i węży w systemach motoryzacyjnych (układ chłodzenia, paliwowy, hamulcowy)
- Zabezpieczanie rur i przewodów w instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych
- Organizacja okablowania w szafach telekomunikacyjnych i serwerowniach
- Mocowanie elementów w środowiskach narażonych na działanie wilgoci i korozji
- Instalacje zewnętrzne wymagające odporności na warunki atmosferyczne
- Przemysł spożywczy - mocowanie w obszarach wymagających częstego mycia
- Aplikacje morskie i portowe w kontakcie z wodą słoną

Montaż i użytkowanie opasek zaciskowych

Sposób montażu

Opaskę należy przełożyć przez elementy przeznaczone do mocowania, wprowadzić koniec taśmy w mechanizm zaciskowy i dociągnąć do momentu uzyskania odpowiedniego naprężenia. Po zaciśnięciu nadmiar taśmy można odciąć nożycami do metalu lub obcinakiem bocznym, pozostawiając 5-10 mm zapasu.

Dobór średnicy mocowania

Przy długości 400 mm opaska umożliwia mocowanie elementów o średnicy maksymalnej około 115 mm. Dla mniejszych średnic przewodów zaleca się dobór krótszych opasek w celu ograniczenia nadmiaru materiału. W przypadku większych średnic należy zastosować dłuższe warianty.

Kontrola i konserwacja

Opaski ze stali nierdzewnej 201 nie wymagają konserwacji w standardowych warunkach. Zaleca się okresową kontrolę wizualną zamocowań w instalacjach narażonych na wibracje oraz sprawdzanie naprężenia w punktach krytycznych. W środowiskach agresywnych chemicznie można zastosować dodatkowe zabezpieczenie antykorozyjne.

Produkty powiązane

Do kompleksowego zabezpieczenia instalacji warto rozważyć opaski zaciskowe w innych długościach (200 mm, 300 mm, 500 mm) oraz warianty z nylonu dla zastosowań wewnętrznych nienarażonych na ekstremalne temperatury. W przypadku instalacji wymagających częstego demontażu dostępne są opaski wielokrotnego użytku z mechanizmem rozsuwnym.