

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaci-ze-sta-nierd-46x200mm100szt-yt-70561-yato-p-24956.html>

## Opaski zaci ze sta nierd 4.6x200mm100szt YT-70561 YATO

Cena brutto	<b>20,18 zł</b>
Cena netto	<b>16,41 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-70561</b>
Kod producenta	<b>YT-70561</b>
Kod EAN	<b>5906083063688</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej 4.6x200mm YATO YT-70561

Opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej 201 przeznaczone do trwałego mocowania przewodów, węży i kabli w zastosowaniach przemysłowych, motoryzacyjnych i instalacyjnych. Mechanizm samozaciskowy z blokadą zapewnia pewne połączenie odporne na wibracje i obciążenia mechaniczne.

Wymiary 4.6 x 200 mm

Materiał Stal nierdzewna 201

Ilość w opakowaniu 100 sztuk

Model YT-70561

### Charakterystyka opasek zaciskowych ze stali nierdzewnej

#### Stal nierdzewna 201

Stop chromowo-manganowy o zawartości 16-18% chromu zapewnia odporność na korozję atmosferyczną i wilgoć. Materiał zachowuje właściwości mechaniczne w temperaturach od -40°C do +150°C, co umożliwia stosowanie w instalacjach zewnętrznych i pomieszczeniach o zmiennych warunkach.

### Wymiary 4.6 x 200 mm

Szerokość taśmy 4.6 mm rozkłada naprężenia na większej powierzchni, minimalizując ryzyko uszkodzenia mocowanych elementów. Długość 200 mm pozwala na spinanie przewodów o średnicy do 55 mm lub wiązek kabli o obwodzie do 190 mm po zaciśnięciu.

### Mechanizm samozaciskowy z blokadą

System zapadkowy z zębatką umożliwia stopniową regulację siły docisku i blokuje taśmę w wybranej pozycji. Mechanizm zapobiega samoczynnemu poluzowaniu pod wpływem wibracji, co jest istotne w zastosowaniach motoryzacyjnych i przemysłowych.

### Gładka powierzchnia taśmy

Zaokrąglone krawędzie i polerowana powierzchnia chronią izolację przewodów i węży przed przecięciem. Konstrukcja eliminuje ostre krawędzie, które mogłyby uszkodzić gumowe lub plastikowe elementy podczas montażu lub w trakcie eksploatacji.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-70561
Materiał	Stal nierdzewna 201
Szerokość taśmy	4.6 mm
Długość taśmy	200 mm
Maksymalna średnica wiązki	~55 mm
Typ mechanizmu	Samozaciskowy z blokadą zapadkową
Wykończenie powierzchni	Gładkie, zaokrąglone krawędzie
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Zakres temperatur pracy	-40°C do +150°C

## Zastosowanie opasek zaciskowych

- Mocowanie wiązek przewodów elektrycznych w instalacjach przemysłowych i budowlanych
- Spinanie przewodów paliwowych, hydraulicznych i pneumatycznych w motoryzacji
- Zabezpieczanie węży chłodzących i klimatyzacyjnych w układach HVAC
- Organizacja kabli sieciowych i telekomunikacyjnych w szafach rack
- Mocowanie elementów izolacji termicznej na rurociągach i przewodach
- Spinanie przewodów grzewczych i instalacji wodno-kanalizacyjnych
- Zabezpieczanie osłon i przewodnic w maszynach przemysłowych

- 
- Montaż elementów konstrukcyjnych w warunkach narażenia na wilgoć i korozję

## Montaż i użytkowanie

---

### Sposób montażu opasek zaciskowych

Założyć taśmę wokół mocowanych elementów i przełożyć koniec przez zamek. Dociągnąć taśmę ręcznie lub szczypkami do momentu uzyskania odpowiedniego nacisku. Mechanizm zapadkowy zablokuje taśmę automatycznie. Nadmiar taśmy odciąć nożycami lub obcinakiem. W przypadku konieczności demontażu przeciąć taśmę nożycami do metalu lub obcinakiem bocznym.

### Dobór rozmiaru opaski

Zmierzyć obwód wiązki lub średnicę mocowanego elementu. Długość opaski powinna przekraczać obwód o minimum 20-30 mm dla zapewnienia prawidłowego zaciśnięcia. Przy średnicy wiązki 40-50 mm opaska 200 mm zapewnia odpowiedni zapas. Dla większych średnic stosować dłuższe warianty opasek.

### Produkty powiązane

Do profesjonalnego montażu opasek zaciskowych zaleca się stosowanie specjalistycznych narzędzi: szczypiec do opasek stalowych z funkcją naciągu i obcinania, obcinaków bocznych do metalu oraz zestawów opasek w różnych rozmiarach dla elastyczności w instalacjach o zmiennych wymaganiach.