

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaci-ze-sta-nierd-80x500mm-50szt-yt-70586-yato-p-25015.html>

## Opaski zaci ze sta nierd 8.0x500mm 50szt YT-70586 YATO

Cena brutto	<b>24,85 zł</b>
Cena netto	<b>20,20 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-70586</b>
Kod producenta	<b>YT-70586</b>
Kod EAN	<b>5906083063893</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej 8.0x500mm YATO YT-70586

Opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej 201 przeznaczone do trwałego spinania przewodów, węży, kabli i rurek w warunkach narażenia na wilgoć i korozję. Zestaw zawiera 50 sztuk opasek o szerokości 8,0 mm i długości 500 mm z mechanizmem samozaciskowym ze stalową kulką.

Materiał **Stal nierdzewna 201**

Wymiary **8,0 × 500 mm**

Ilość w opakowaniu **50 szt.**

Model **YT-70586**

### Charakterystyka opasek zaciskowych ze stali nierdzewnej

#### **Stal nierdzewna 201 - odporność na korozję**

Stal nierdzewna 201 zawiera chrom i mangan, co zapewnia odporność na rdzę w środowiskach wilgotnych i umiarkowanie agresywnych chemicznie. Opaski zachowują właściwości mechaniczne w temperaturach od -40°C do +150°C, co czyni je odpowiednimi do zastosowań zewnętrznych i w pomieszczeniach technicznych.

### Mechanizm samozaciskowy ze stalową kulką

Blokada z kulką stalową umożliwia jednokierunkowe dokręcanie opaski bez możliwości samoczynnego poluzowania. Po przeciągnięciu taśmy przez zamek, kulka blokuje ząbkowanie, zapewniając stały docisk. Mechanizm działa bez narzędzi – wystarczy ręczne zaciśnięcie.

### Szerokość 8,0 mm - zwiększona wytrzymałość

Szerokość taśmy 8,0 mm oznacza większą powierzchnię styku i wyższą siłę zrywającą w porównaniu do opasek 4,6 mm czy 7,0 mm. Opaski tej szerokości nadają się do mocowania elementów o średnicy do około 140 mm, zapewniając stabilne połączenie przy obciążeniach mechanicznych i wibracjach.

### Długość 500 mm - wszechstronność zastosowań

Długość 500 mm pozwala na spinanie wiązek przewodów, węży hydraulicznych i elementów rurowych o większych średnicach. Po zaciśnięciu nadmiar taśmy można odciąć nożycami do blachy lub specjalnymi obcinaczami, co umożliwia dopasowanie opaski do konkretnego zastosowania.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-70586
Materiał	Stal nierdzewna 201
Szerokość taśmy	8,0 mm
Długość taśmy	500 mm
Mechanizm zamykania	Samozaciskowy ze stalową kulką
Ilość w opakowaniu	50 sztuk
Zakres temperatur pracy	-40°C do +150°C
Typ krawędzi	Zaokrąglone, gładkie

## Zastosowanie opasek zaciskowych ze stali nierdzewnej

- Mocowanie wiązek przewodów elektrycznych w instalacjach przemysłowych i rozdzielniach
- Spinanie węży hydraulicznych i pneumatycznych w maszynach i urządzeniach
- Organizacja okablowania w instalacjach motoryzacyjnych – pod maską, w podwoziu
- Montaż rur i przewodów w systemach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Mocowanie elementów w środowiskach zewnętrznych narażonych na wilgoć i zmienne temperatury

- 
- Zabezpieczanie kabli i przewodów na konstrukcjach stalowych i aluminiowych
  - Instalacje w łazienkach, kotłowniach i pomieszczeniach technicznych o podwyższonej wilgotności
  - Tymczasowe mocowanie elementów podczas prac montażowych i serwisowych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Montaż opasek zaciskowych

Przeciągnij taśmę przez zamek, owiń spinany element i dokręć opaskę ręcznie lub szczypcami do opasek. Kulka automatycznie zablokuje ząbkowanie. Nadmiar taśmy odetnij nożycami do blachy lub obcinaczem, zostawiając ok. 5-10 mm zapasu dla bezpieczeństwa połączenia. Unikaj nadmiernego dokręcania, które może uszkodzić oplatanie przewody lub węże.

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed zastosowaniem zmierz obwód spinanego elementu. Opaski 8,0x500 mm są odpowiednie dla średnic do około 140 mm. W przypadku mniejszych średnic rozważ krótsze opaski (np. 200 mm, 300 mm), aby zminimalizować ilość odpadowej taśmy. Dla większych średnic dostępne są opaski 750 mm lub 1000 mm.

### Środowiska pracy

Stal nierdzewna 201 sprawdza się w środowiskach umiarkowanie wilgotnych i w kontakcie z wodą. W środowiskach o wysokim zasoleniu (strefy przybrzeżne, drogi zimą) lub agresywnych chemicznie zaleca się stal 304 lub 316. Opaski zachowują właściwości w zakresie temperatur od -40°C do +150°C – sprawdź, czy temperatura pracy nie przekracza tego zakresu.

### Produkty powiązane

Do pracy z opaskami zaciskowymi przydatne są: szczypce do opasek stalowych ułatwiające dokręcanie i napinanie taśmy, obcinacze do opasek umożliwiające precyzyjne skracanie nadmiaru taśmy bez ostrych krawędzi, oraz opaski w innych rozmiarach (4,6 mm, 7,0 mm) dla mniejszych średnic lub opaski 750 mm i 1000 mm dla większych wiązek.