

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-slimakowa-norma-60-80mm-73572-norma-p-6393.html>

## Opaska ślimakowa /norma/ 60-80mm 73572 NORMA

Cena brutto	<b>2,48 zł</b>
Cena netto	<b>2,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>73572</b>
Kod producenta	<b>73572</b>
Kod EAN	<b>4043171052009</b>
Producent	<b>Norma</b>
Rozmiar [mm]	<b>60-80</b>
Materiał	<b>stal ocynkowana</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Opaska ślimakowa Norma Torro 60-80 mm - model 73572

Opaska zaciskowa z ocynkowanej stali W1 do mechanicznego mocowania węży i przewodów elastycznych. Produkt spełniający wymagania normy DIN 3017, przeznaczony do instalacji wodnych, olejowych, paliwowych i pneumatycznych.

Zakres średnic 60-80 mm

Materiał **Stal ocynkowana W1**

Norma **DIN 3017**

Szerokość taśmy **9 mm**

### Charakterystyka techniczna opaski ślimakowej

#### Zakres średnic 60-80 mm

Opaska dostosowuje się do średnicy wewnętrznej węży w zakresie od 60 do 80 mm. Zakres ten określa, na jakie rozmiary

przewodów można założyć opaskę i uzyskać szczelne połączenie. Przed zakupem należy zmierzyć średnicę zewnętrzną węża lub przewodu, który ma być mocowany.

### Stal ocynkowana W1

Materiał W1 to stal niskowęglowa pokryta warstwą cynku metodą galwanizacji. Ocynkowanie zapewnia ochronę przed korozją w środowiskach o normalnej wilgotności. Opaska nadaje się do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych, z wyłączeniem kontaktu z wodą morską lub agresywnymi chemikaliami.

### Zgodność z normą DIN 3017

Norma DIN 3017 określa wymagania dla opasek zaciskowych z taśmy stalowej. Produkty zgodne z tą normą przechodzą standaryzowane testy wytrzymałości, odporności na korozję i szczelności. Gwarantuje to powtarzalność parametrów i bezpieczeństwo użytkowania w instalacjach ciśnieniowych.

### Uniwersalny system dokręcania

Śruba zaciskowa posiada rowek pod wkrętak płaski oraz krzyżakowy, a także sześciokątną główkę pod klucz. Umożliwia to montaż i regulację napięcia za pomocą standardowych narzędzi dostępnych w każdym warsztacie. Konstrukcja śruby zapobiega samoistnemu poluzowaniu się połączenia podczas pracy instalacji.

## Specyfikacja techniczna

Producent	Norma
Model	73572
Seria	Torro
Zakres średnic	60-80 mm
Szerokość taśmy	9 mm
Materiał taśmy	Stal ocynkowana W1
Norma	DIN 3017
Typ śruby	Płaska/krzyżakowa/sześciokątna

## Zastosowanie opasek ślimakowych 60-80 mm

- Układy chłodzenia silników spalinowych - mocowanie przewodów chłodnicy, termostatu i pompy
- Instalacje paliwowe - zabezpieczenie połączeń węży paliwowych w pojazdach i maszynach

- 
- Systemy pneumatyczne - łączenie przewodów sprężonego powietrza w warsztatach i zakładach
  - Instalacje wodne - mocowanie węży w pompach, filtrach i systemach nawadniających
  - Układy hydrauliczne - zabezpieczenie przewodów olejowych w maszynach budowlanych i rolniczych
  - Instalacje grzewcze - łączenie przewodów w kotłowniach i systemach c.o.
  - Systemy odprowadzania spalin - mocowanie elastycznych przewodów wydechowych
  - Instalacje przemysłowe - uniwersalne zastosowanie w zakładach produkcyjnych

### **Jak dobrać odpowiednią opaskę**

Zmierz średnicę zewnętrzną węża lub przewodu, który ma być mocowany. Wybierz opaskę, której zakres obejmuje zmierzoną wartość z zapasem 2-3 mm. Zbyt ciasna opaska może uszkodzić przewód, zbyt luźna nie zapewni szczelności. W przypadku węży miękkich zaleca się wybór opaski z dolnej granicy zakresu, dla sztywnych przewodów - z górnej.

## **Montaż i konserwacja**

---

Przed założeniem opaski należy sprawdzić stan powierzchni węża - powinna być czysta, sucha i pozbawiona uszkodzeń. Opaskę zakłada się na przewód w miejscu, gdzie znajduje się kołnierz króćca lub zakończenie łącznika. Śrubę dokręca się stopniowo, kontrolując równomierne rozłożenie nacisku wokół obwodu.

Moment dokręcania zależy od twardości materiału węża - węże gumowe wymagają mniejszego momentu niż silikonowe czy fluoropolimerowe. Po zamontowaniu należy sprawdzić szczelność połączenia pod ciśnieniem roboczym. W instalacjach narażonych na wibracje zaleca się kontrolę dokręcenia co 6-12 miesięcy.

### **Kiedy wymienić opaskę**

Opaskę należy wymienić, gdy taśma wykazuje ślady rdzy przebijającej przez warstwę cynku, śruba jest uszkodzona lub zużyta, albo gdy opaska była wielokrotnie zdejmowana i zakładana. Po każdym demontażu zaleca się ocenę stanu technicznego - odkształcona taśma nie zapewni równomiernego docisku przy ponownym montażu.

### **Produkty powiązane**

Do kompletnej instalacji mogą być potrzebne opaski w innych zakresach średnic, łączniki węży mosiężne lub stalowe, przewody gumowe lub silikonowe oraz uszczelki. W przypadku instalacji narażonych na wysokie temperatury warto rozważyć opaski ze stali nierdzewnej.