

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-slimakowa-norma-40-60mm-73570-norma-p-6342.html>

## Opaska ślimakowa /norma/ 40-60mm 73570 NORMA

Cena brutto	<b>2,47 zł</b>
Cena netto	<b>2,01 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>73570</b>
Kod producenta	<b>73570</b>
Kod EAN	<b>4043171051989</b>
Producent	<b>Norma</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Materiał	<b>stal ocynkowana</b>
Rozmiar [mm]	<b>40-60</b>

### Opis produktu

#### Opaska ślimakowa NORMA 40-60 mm - model 73570

Opaska zaciskowa typu ślimakowego marki NORMA Torro do mocowania węży i przewodów elastycznych. Wykonana ze stali ocynkowanej W1 zgodnie z normą DIN 3017, zapewnia trwałe połączenie w instalacjach hydraulicznych, pneumatycznych i paliwowych.

Zakres średnic 40-60 mm

Materiał Stal ocynkowana W1

Norma DIN 3017

Producent NORMA

### Charakterystyka opaski ślimakowej NORMA

#### Zakres średnic 40-60 mm

Regulowany zakres zaciskania pozwala dopasować opaskę do węży o różnych grubościach ścianek. Przed zakupem należy zmierzyć średnicę zewnętrzną węża po założeniu na króciec – powinna mieścić się w zakresie 40-60 mm. Opaska kompensuje tolerancje wymiarowe węży gumowych i silikonowych.

### **Stal ocynkowana W1 z powłoką antykorozyjną**

Materiał W1 oznacza stal niskowęglową z ocynkowaniem galwanicznym, zapewniającym ochronę przed rdzą w środowisku o umiarkowanej wilgotności. Powłoka cynkowa wydłuża żywotność opaski w instalacjach wewnętrznych i osłoniętych. W aplikacjach narażonych na bezpośredni kontakt z wodą lub chemikaliami zaleca się inspekcję połączenia co 6-12 miesięcy.

### **Mechanizm ślimakowy z uniwersalną śrubą**

Śruba zaciskowa posiada rowek pod wkrętak płaski oraz krzyżakowy, co ułatwia montaż w trudno dostępnych miejscach. Mechanizm ślimakowy rozkłada siłę docisku równomiernie na obwodzie węża, minimalizując ryzyko uszkodzenia materiału. Moment dokręcania zależy od twardości węża – dla gumy 3-5 Nm, dla silikonu 2-3 Nm.

### **Zgodność z normą DIN 3017**

Norma DIN 3017 określa wymagania dotyczące wymiarów, wytrzymałości mechanicznej i odporności korozyjnej opasek ślimakowych. Produkt spełniający tę normę przeszedł testy obciążeniowe i może być stosowany w instalacjach objętych wymogami technicznymi w budownictwie oraz przemyśle.

## Specyfikacja techniczna

Model	73570
Marka	NORMA Torro
Typ opaski	Ślimakowa
Zakres średnic	40-60 mm
Materiał taśmy	Stal ocynkowana W1
Norma	DIN 3017
Typ śruby	Rowek płaski / krzyżakowy
Powłoka antykorozyjna	Ocynk galwaniczny

## Zastosowanie opasek zaciskowych 40-60 mm

- Mocowanie węży chłodnicy w układach chłodzenia silników spalinowych

- 
- Instalacje wodne w systemach ogrzewania i ciepłej wody użytkowej
  - Przewody paliwowe w agregatach prądotwórczych i maszynach budowlanych
  - Systemy pneumatyczne w sprężarkach i narzędziach pneumatycznych
  - Węże ssawne w pompach ogrodowych i systemach nawadniania
  - Instalacje olejowe w maszynach przemysłowych i hydraulice
  - Przewody odpływowe w urządzeniach AGD (pralki, zmywarki)
  - Połączenia elastyczne w instalacjach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

## Montaż i konserwacja opaski ślimakowej

---

### Przygotowanie do montażu

Przed założeniem opaski należy oczyścić króciec i wewnętrzną stronę węża z kurzu, oleju i wilgoci. Wąż powinien być nasunięty na króciec na głębokość minimum 1,5-krotności średnicy wewnętrznej. Opaskę umieszcza się w odległości 5-10 mm od krawędzi węża, unikając montażu bezpośrednio na krawędzi kielicha kielicha kształtki.

### Dokręcanie i kontrola szczelności

Śrubę dokręca się stopniowo, kontrolując równomierne ściąganie taśmy wokół węża. Po wstępnym dokręceniu zaleca się uruchomienie instalacji pod ciśnieniem roboczym i sprawdzenie połączenia pod kątem przecieków. W przypadku węży gumowych może być konieczne ponowne dokręcenie po 24 godzinach ze względu na relaksację materiału.

### Konserwacja i wymiana

Opaski stalowe ocynkowane wymagają okresowej inspekcji, szczególnie w środowiskach wilgotnych. Oznaki korozji, pęknięcia taśmy lub uszkodzenia gwintu śruby są wskazaniem do wymiany. W instalacjach narażonych na wibracje zaleca się kontrolę dokręcenia co 3-6 miesięcy. Ponowne użycie opaski po demontażu jest możliwe, jeśli gwint i taśma nie wykazują śladów deformacji.

### Produkty powiązane

Do montażu opaski przydatny będzie klucz nasadowy lub wkrętak z odpowiednim grotem. W przypadku instalacji narażonych na wysokie temperatury lub agresywne chemikalia warto rozważyć opaski ze stali nierdzewnej. Dla węży o innych średnicach NORMA oferuje opaski w zakresach 8-12 mm, 16-25 mm, 25-40 mm oraz 60-80 mm.