

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/obejma-srubowa-gbs-w1-25-27/18mm-4szt-73790-vorel-p-24781.html>

## Obejma śrubowa gbs w1 25-27/18mm 4szt 73790 VOREL

Cena brutto	<b>9,92 zł</b>
Cena netto	<b>8,07 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>73790</b>
Kod producenta	<b>73790</b>
Kod EAN	<b>5906083064159</b>
Producent	<b>Vorel</b>

### Opis produktu

#### Obejma śrubowa GBS W1 25-27/18mm 4szt VOREL 73790

Obejmy śrubowe typu GBS W1 przeznaczone do mocowania przewodów elastycznych w instalacjach ciśnieniowych i próżniowych. Stalowa konstrukcja z powłoką alucynkową zapewnia odporność na korozję i trwałość w warunkach przemysłowych.

Zakres średnicy 25-27 mm

Szerokość taśmy 18 mm

Materiał Stal W1

Zawartość opakowania 4 sztuki

### Charakterystyka obejm śrubowych GBS

#### Stal węglowa z powłoką alucynkową W1

Alucynek stanowi stop cynku z aluminium, który tworzy barierę ochronną przed korozją. Powłoka W1 zapewnia trwałość w środowiskach o podwyższonej wilgotności i w kontakcie z substancjami chemicznymi występującymi w instalacjach przemysłowych.

### Zamknięcie przegubowe GBS

System GBS (German Band System) umożliwia wielokrotne otwieranie i zamykanie obejm bez utraty właściwości mocujących. Przegub ułatwia montaż na przewodach o ograniczonej elastyczności oraz w trudno dostępnych miejscach instalacji.

### Taśma stalowa 18 mm

Szerokość taśmy 18 mm zwiększa powierzchnię styku z przewodem, co przekłada się na równomierne rozłożenie siły docisku. Parametr istotny przy mocowaniu przewodów w instalacjach o zmiennym ciśnieniu roboczym.

### Śruba z główką sześciokątną

Główka hex kompatybilna z kluczami płaskimi, nasadowymi i nastawnymi. Konstrukcja umożliwia precyzyjne dokręcanie z kontrolowanym momentem obrotowym, co zapobiega uszkodzeniu przewodu przy nadmiernym docisku.

## Specyfikacja techniczna

Model	73790
Producent	VOREL
Zakres średnicy zaciskowej	25-27 mm
Szerokość taśmy	18 mm
Materiał taśmy	Stal węglowa
Powłoka ochronna	Alucynek (W1)
Typ zamknięcia	Przegubowe GBS
Typ główki śruby	Sześciokątna
Ilość w opakowaniu	4 sztuki

## Zastosowanie obejm śrubowych 25-27mm

- Instalacje ciśnieniowe wody i powietrza
- Systemy próżniowe w przemyśle
- Mocowanie przewodów elastycznych z gumy NBR i EPDM
- Węże hydrauliczne w maszynach i urządzeniach
- Przewody zbrojone włóknem lub spiralą stalową
- Instalacje chłodnicze i klimatyzacyjne
- Systemy odprowadzania spalin
- Połączenia węży w aplikacjach rolniczych

---

## **Dobór obejmy do średnicy przewodu**

Zakres 25-27 mm oznacza średnicę zewnętrzną przewodu, który można zamocować. Przed zakupem należy zmierzyć średnicę zewnętrzną węża suwmiarką. Obejma powinna być dobrana tak, aby średnica przewodu mieściła się w zakresie zaciskowym - zapewnia to odpowiedni docisk bez odkształcenia materiału.

## **Montaż i użytkowanie**

---

Przed założeniem obejmy należy sprawdzić stan powierzchni przewodu - usunąć zanieczyszczenia i upewnić się, że powierzchnia jest wolna od uszkodzeń mechanicznych. Obejmę zakłada się na przewód w stanie rozluźnionym, następnie nasadza przewód na króćciec i przesuwa obejmę na miejsce połączenia.

Dokręcanie śruby należy wykonywać stopniowo, kontrolując równomierność docisku wokół obwodu przewodu. Moment dokręcania zależy od materiału przewodu - dla gumy NBR zaleca się dokręcanie do momentu, gdy taśma zacznie lekko wgniatać powierzchnię bez jej uszkodzenia. W instalacjach ciśnieniowych zaleca się kontrolę szczelności połączenia przed uruchomieniem systemu.

## **Konserwacja obejm w instalacjach przemysłowych**

W środowiskach o podwyższonej wilgotności lub narażeniu na substancje chemiczne zaleca się okresową kontrolę stanu powłoki ochronnej. Obejmy należy sprawdzać pod kątem korozji punktowej oraz luzu śruby zaciskowej - szczególnie w instalacjach narażonych na wibracje. Wymiana zalecana przy widocznych uszkodzeniach powłoki lub odkształceniu taśmy.

## **Produkty powiązane**

Do kompleksowego wyposażenia instalacji warto rozważyć obejmy w innych zakresach średnic z serii GBS W1 VOREL oraz króćce redukcyjne do łączenia przewodów o różnych średnicach. W przypadku instalacji narażonych na agresywne chemikalia dostępne są obejmy ze stali nierdzewnej A2 i A4.