

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/obejma-srubowa-gbs-w1-23-2518mm-4szt-73789-vorel-p-24777.html>

## Obejma śrubowa gbs w1 23-25/18mm 4szt 73789 VOREL

Cena brutto	<b>9,68 zł</b>
Cena netto	<b>7,87 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>73789</b>
Kod producenta	<b>73789</b>
Kod EAN	<b>5906083064142</b>
Producent	<b>Vorel</b>

### Opis produktu

#### Obejma śrubowa GBS W1 23-25/18mm VOREL 73789 – 4 sztuki

Obejma śrubowa typu GBS W1 przeznaczona do mocowania przewodów elastycznych w instalacjach ciśnieniowych i próżniowych. Konstrukcja ze stali węglowej z powłoką alucynkową zapewnia odporność na korozję i długotrwałą eksploatację w warunkach przemysłowych.

Zakres średnicy 23-25 mm

Szerokość taśmy 18 mm

Materiał Stal węglowa W1

Ilość w opakowaniu 4 szt.

### Charakterystyka techniczna obejmy śrubowej GBS W1

#### Zakres mocowania 23-25 mm

Obejma dopasowuje się do przewodów o średnicy zewnętrznej od 23 do 25 mm. Zakres ten obejmuje typowe węże hydrauliczne, przewody paliwowe oraz linie pneumatyczne stosowane w instalacjach przemysłowych i automotive. Przed zakupem należy zmierzyć średnicę zewnętrzną przewodu w miejscu mocowania.

## Taśma stalowa 18 mm

Szerokość taśmy 18 mm zapewnia równomierne rozłożenie siły docisku na powierzchni przewodu, co minimalizuje ryzyko uszkodzenia materiału elastycznego. Szersza taśma zwiększa stabilność mocowania i redukuje punktowe naprężenia, szczególnie istotne przy przewodach zbrojonych.

## Powłoka alucynkowa W1

Stal węglowa pokryta alucynkiem (stop aluminium i cynku) charakteryzuje się zwiększoną odpornością na korozję w porównaniu do standardowego ocynkowania. Powłoka W1 sprawdza się w środowiskach o podwyższonej wilgotności oraz przy kontakcie z substancjami chemicznymi o umiarkowanej agresywności.

## Zamknięcie przegubowe GBS

System zamknięcia GBS z dwoma sworzniami zapewnia równomierne dociskanie taśmy po całym obwodzie przewodu. Sześciokątna główka śruby umożliwia dokręcanie kluczem nasadowym lub płaskim, co pozwala na precyzyjne ustawienie momentu dokręcającego bez ryzyka uszkodzenia mechanizmu.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	73789
Typ obejm	GBS W1 (zamknięcie przegubowe)
Zakres średnicy mocowania	23-25 mm
Szerokość taśmy	18 mm
Materiał taśmy	Stal węglowa z powłoką alucynkową (W1)
Typ zamknięcia	Przegubowe z dwoma sworzniami
Typ śruby	Sześciokątna główka
Ilość w opakowaniu	4 sztuki
Przeznaczenie	Instalacje ciśnieniowe i próżniowe

## Zastosowanie obejm śrubowych 23-25 mm

- Mocowanie węży hydraulicznych w systemach ciśnieniowych do 10 bar
- Zabezpieczanie przewodów paliwowych w instalacjach automotive
- Montaż linii pneumatycznych w warsztatach i zakładach przemysłowych
- Instalacje próżniowe w systemach odpylania i wentylacji
- Mocowanie przewodów gumowych zbrojonych tworzywem sztucznym
- Łączenie węży elastycznych ze stalowymi króćcami i łącznikami
- Instalacje chłodzenia w maszynach przemysłowych

- 
- Systemy odprowadzania spalin w agregatach prądotwórczych

### **Jak dobrać obejmę do przewodu**

Zmierz średnicę zewnętrzną przewodu w miejscu planowanego mocowania. Obejma powinna odpowiadać tej wartości w swoim zakresie regulacji (23-25 mm). Przy przewodach zbrojonych upewnij się, że szerokość taśmy (18 mm) nie koliduje z elementami montażowymi. W instalacjach ciśnieniowych sprawdź kompatybilność materiału obejmy z medium roboczym.

## **Montaż i użytkowanie**

---

Przed montażem należy oczyścić powierzchnię przewodu z zanieczyszczeń i substancji tłuszczowych. Obejmę zakłada się na przewód w pozycji rozwartej, następnie nasadza na króciec lub łącznik. Śrubę dokręca się stopniowo, kontrolując równomierne dociskanie taśmy. Zalecany moment dokręcający zależy od materiału przewodu – dla węży gumowych standardowo 4-6 Nm, dla przewodów zbrojonych do 8 Nm.

W instalacjach ciśnieniowych obejmy należy montować w odległości minimum 10 mm od krawędzi króćca, aby zapewnić pełną powierzchnię uszczelnienia. W przypadku węży poddanych drganiom lub ruchom mechanicznym zaleca się stosowanie dwóch obejm w odstępie 30-40 mm dla zwiększenia stabilności połączenia.

### **Konserwacja i kontrola**

Obejmy w instalacjach ciśnieniowych wymagają okresowej kontroli dokręcenia – zalecana częstotliwość to raz na 6 miesięcy lub zgodnie z harmonogramem przeglądów instalacji. W środowiskach o podwyższonej wilgotności należy sprawdzać stan powłoki antykorozyjnej i w razie potrzeby zabezpieczać dodatkowym środkiem konserwującym.

### **Produkty uzupełniające**

Do kompleksowego montażu instalacji przewodowych zaleca się stosowanie uszczelek gumowych, past uszczelniających oraz łączników i króćców w odpowiednich średnicach. W przypadku instalacji narażonych na wibracje warto rozważyć zastosowanie podkładek amortyzujących pod obejmy.

...