

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/obejma-srubowa-gbs-w1-68-7324mm-73803-vorel-p-24730.html>

Obejma śrubowa gbs w1 68-73/24mm 73803 VOREL

Cena brutto	6,44 zł
Cena netto	5,24 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	73803
Kod producenta	73803
Kod EAN	5906083064296
Producent	Vorel

Opis produktu

Obejma śrubowa GBS W1 68-73/24mm VOREL 73803

Obejma śrubowa typu GBS z zamknięciem przegubowym, przeznaczona do mocowania przewodów elastycznych w instalacjach ciśnieniowych i próżniowych. Stal węglowa z powłoką alucynkową W1 zapewnia odporność na korozję.

Zakres zaciskania 68-73 mm

Szerokość taśmy 24 mm

Materiał Stal W1 alucynk

Typ zamknięcia GBS przegubowe

Charakterystyka obejmy śrubowej GBS

Zamknięcie przegubowe GBS z dwoma sworzniami

System dwusworzniowy zapewnia równomierne rozłożenie siły docisku na całym obwodzie przewodu. Konstrukcja przegubowa eliminuje ryzyko poluzowania się obejmy przy drganiach i zmianach temperatury w instalacji.

Powłoka alucynkowa W1 na stali węglowej

Alucynk to stop aluminium i cynku, który tworzy barierę ochronną przed korozją elektrochemiczną. Powłoka W1 zwiększa żywotność obejmmy w środowiskach wilgotnych i przy kontakcie z agresywnymi mediami.

Taśma stalowa o szerokości 24 mm

Szeroka taśma rozkłada nacisk na większą powierzchnię przewodu, co zapobiega jego uszkodzeniu i zapewnia szczelność połączenia. Parametr kluczowy przy pracy z wysokim ciśnieniem.

Śruba z główką sześciokątną

Umożliwia dokręcanie kluczami płaskimi, nasadowymi lub nastawnym. Sześciokątny profil redukuje ryzyko uszkodzenia łba śruby przy mocnym dokręcaniu w trudno dostępnych miejscach.

Specyfikacja techniczna

Model	73803
Producent	VOREL
Zakres zaciskania	68-73 mm
Szerokość taśmy	24 mm
Typ zamknięcia	GBS przegubowe z dwoma sworzniami
Materiał taśmy	Stal węglowa
Powłoka ochronna	Alucynk W1
Typ główki śruby	Sześciokątna
Ilość w opakowaniu	1 sztuka

Zastosowanie obejmmy śrubowej

- Instalacje próżniowe - mocowanie przewodów w systemach podciśnieniowych
- Instalacje ciśnieniowe - łączenie węży w układach pneumatycznych i hydraulicznych
- Przewody elastyczne z twardej gumy - odporne na ścieranie i chemikalia
- Węże zbrojone tworzywem - z wkładką tekstylną lub syntetyczną
- Przewody zbrojone stalą - wysokociśnieniowe węże hydrauliczne
- Systemy chłodzenia - mocowanie przewodów cieczy chłodzącej
- Instalacje wentylacyjne - łączenie przewodów elastycznych w systemach HVAC
- Urządzenia przemysłowe - mocowanie węży w maszynach i agregatach

Jak dobrać obejmę do średnicy przewodu

Zmierz średnicę zewnętrzną przewodu w miejscu montażu obejm. Zakres 68-73 mm oznacza, że obejmą zamocuje przewody o średnicy od 68 do 73 mm. Zbyt luźne dopasowanie prowadzi do nieszczelności, zbyt ciasne może uszkodzić przewód. Przy wyborze uwzględnij tolerancje wymiarowe przewodu podane przez producenta.

Montaż i konserwacja

Przed montażem sprawdź, czy powierzchnia przewodu jest czysta i sucha. Nałóż obejmę na przewód w miejscu połączenia z króćcem lub innym przewodem. Dokręć śrubę kluczem odpowiedniej wielkości, kontrolując moment dokręcania – nadmierna siła może uszkodzić gwint lub ścisnąć przewód.

W instalacjach narażonych na drgania zaleca się okresową kontrolę dokręcenia obejm. Sprawdzaj stan powłoki antykorozyjnej – przy uszkodzeniach mechanicznych zabezpiecz miejsce preparatem antykorozyjnym. W środowiskach agresywnych chemicznie rozważ zastosowanie dodatkowej ochrony lub częstszą wymianę obejm.

Różnica między zamknięciem GBS a standardowym

Standardowe obejmę mają pojedynczą śrubę dociskową, która może powodować nierównomierny nacisk. System GBS z dwoma sworzniami rozkłada siłę równomiernie, co zwiększa szczelność i trwałość połączenia. Konstrukcja przegubowa kompensuje niewielkie odkształcenia przewodu przy zmianach ciśnienia.

Produkty powiązane

Do kompletowania instalacji rozważ zakup obejm w innych zakresach średnic, kluczy nasadowych do montażu oraz środków uszczelniających do węży wysokociśnieniowych. Sprawdź również inne elementy mocujące VOREL dostosowane do różnych typów przewodów.