

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/obejma-srubowa-gbs-w1-92-9724mm-73807-vorel-p-24744.html>

Obejma śrubowa gbs w1 92-97/24mm 73807 VOREL

Cena brutto	7,03 zł
Cena netto	5,72 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	73807
Kod producenta	73807
Kod EAN	5906083064340
Producent	Vorel

Opis produktu

Obejma śrubowa GBS W1 92-97/24mm VOREL 73807

Obejma śrubowa z zamknięciem przegubowym GBS przeznaczona do mocowania przewodów elastycznych w instalacjach ciśnieniowych i próżniowych. Zakres średnic 92-97 mm, szerokość taśmy 24 mm.

Zakres średnic 92-97 mm

Szerokość taśmy 24 mm

Materiał Stal W1 alucynk

Zamknięcie GBS przegubowe

Charakterystyka obejmy śrubowej GBS

Zamknięcie przegubowe GBS

System z dwoma sworzniami zapewnia równomierne rozłożenie siły dociskowej wokół przewodu. Eliminuje ryzyko lokalnego przeciążenia materiału węża, co zwiększa szczelność połączenia w instalacjach ciśnieniowych.

Powłoka alucynkowa W1

Stal węglowa pokryta stopem aluminium i cynku metodą zanurzeniową. Warstwa ochronna o grubości minimum 5 µm zabezpiecza przed korozją w środowiskach wilgotnych i narażonych na zmiany temperatur.

Taśma stalowa 24 mm

Szerokość taśmy 24 mm rozkłada nacisk na większą powierzchnię przewodu. Rozwiązanie dedykowane do węży o średnicach 92-97 mm, zapobiega uszkodzeniu struktury wzmocnień w przewodach zbrojonych.

Śruba z główką sześciokątną

Montaż za pomocą kluczy płaskich, nasadowych lub nastawnych. Sześciokątna główka umożliwia precyzyjne dokręcenie z kontrolowanym momentem obrotowym, co ma znaczenie przy przewodach z twardej gumy.

Specyfikacja techniczna

Model	73807
Producent	VOREL
Zakres średnic	92-97 mm
Szerokość taśmy	24 mm
Materiał taśmy	Stal węglowa W1
Powłoka ochronna	Alucynk + warstwa antykorozyjna
Typ zamknięcia	GBS przegubowe z dwoma sworzniami
Typ śruby	Sześciokątna główka
Jednostka sprzedaży	1 sztuka

Zastosowanie obejmy śrubowej

- Instalacje próżniowe w systemach odpylania i transportu pneumatycznego
- Instalacje ciśnieniowe w układach hydraulicznych i pneumatycznych
- Mocowanie przewodów elastycznych z twardej gumy w maszynach przemysłowych
- Węże zbrojone tworzywem w systemach chłodzenia i wentylacji
- Przewody zbrojone stalą w instalacjach wysokociśnieniowych
- Łączenie węży ssawno-tłocznych w pompach i agregatach
- Systemy odprowadzania spalin w urządzeniach grzewczych
- Instalacje transportu mediów w przemyśle spożywczym i chemicznym

Dobór obejmy do średnicy przewodu

Jak sprawdzić kompatybilność

Zmierz średnicę zewnętrzną przewodu w miejscu montażu. Obejma powinna odpowiadać zakresowi 92-97 mm. Dla przewodów zbrojonych uwzględnij grubość wzmocnienia. W instalacjach ciśnieniowych pozostaw margines 1-2 mm poniżej maksymalnej średnicy zakresu, aby zapewnić odpowiedni docisk po zamontowaniu.

Montaż i użytkowanie

Przed montażem sprawdź stan końcówki przewodu – usuń zadziorki i zabrudzenia. Nałóż obejmę na przewód w pozycji luzem, nałóż przewód na króćce, przesuń obejmę na miejsce połączenia. Dokręcaj śrubę stopniowo, kontrolując równomierne przyleganie taśmy do powierzchni przewodu.

W instalacjach ciśnieniowych zaleca się dokręcanie z momentem obrotowym dostosowanym do materiału węża – zbyt duży moment może uszkodzić strukturę przewodu, zbyt mały spowoduje nieszczelność. Po pierwszym uruchomieniu instalacji sprawdź dokręcenie obejmy, ponieważ materiały elastyczne mogą ulec osadzeniu.

Konserwacja

Regularnie kontroluj stan powłoki ochronnej, szczególnie w środowiskach agresywnych chemicznie. Sprawdzaj dokręcenie śruby co 6 miesięcy w instalacjach narażonych na wibracje. W przypadku uszkodzenia powłoki wymień obejmę, aby zapobiec korozji i utracie szczelności połączenia.

Produkty powiązane

Do kompletnej instalacji mogą być potrzebne obejmy w innych zakresach średnic, króćce łączące, uszczelki oraz narzędzia pomiarowe do kontroli momentu dokręcenia. Dla instalacji o różnych średnicach przewodów rozważ zakup zestawu obejm w kilku rozmiarach.