

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/obejma-srubowa-gbs-w1-35-3820mm-2szt-73794-vorel-p-24734.html>

Obejma śrubowa gbs w1 35-38/20mm 2szt 73794 VOREL

Cena brutto	6,15 zł
Cena netto	5,00 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	73794
Kod producenta	73794
Kod EAN	5906083064197
Producent	Vorel

Opis produktu

Obejma śrubowa GBS W1 35-38/20mm 2szt VOREL 73794

Obejma śrubowa z zamknięciem przegubowym GBS przeznaczona do mocowania przewodów elastycznych w instalacjach ciśnieniowych i próżniowych. Wykonana ze stali węglowej z powłoką alucynkową W1 zapewniającą ochronę antykorozyjną.

Zakres średnic 35-38 mm

Szerokość taśmy 20 mm

Materiał Stal W1 (alucynk)

Ilość w zestawie 2 sztuki

Charakterystyka obejmy śrubowej GBS W1

Zamknięcie przegubowe GBS z dwoma sworzniami

System dwusworzniowy zapewnia równomierne rozłożenie siły docisku na całym obwodzie przewodu, eliminując ryzyko odkształceń i uszkodzeń materiału węża. Konstrukcja przegubowa umożliwia precyzyjne dopasowanie do kształtu przewodu.

Powłoka alucynkowa W1

Alucynk to stop aluminium i cynku nanoszony metodą zanurzeniową, tworzący warstwę ochronną o grubości większej niż standardowa ocynk. Zapewnia trwałą ochronę przed korozją w środowiskach o podwyższonej wilgotności oraz w kontakcie z substancjami chemicznymi.

Taśma stalowa 20 mm

Szerokość taśmy 20 mm to optymalny parametr dla przewodów o średnicy 35-38 mm – zapewnia wystarczającą powierzchnię docisku bez nadmiernego obciążenia ścianek węża. Szeroka taśma rozkłada nacisk, chroniąc przewody elastyczne przed przebiciem.

Sześciokątna główka śruby

Śruba z łbem sześciokątnym umożliwia montaż przy użyciu kluczy płaskich, nasadowych oraz nastawnych. Pozwala na kontrolowane dokręcanie z odpowiednim momentem obrotowym, co ma znaczenie przy mocowaniu przewodów elastycznych wymagających precyzyjnego docisku.

Specyfikacja techniczna

Model	73794
Producent	VOREL
Zakres średnic mocowania	35-38 mm
Szerokość taśmy	20 mm
Materiał	Stal węglowa
Powłoka ochronna	Alucynk W1
Typ zamknięcia	Przegubowe GBS z dwoma sworzniami
Typ śruby	Sześciokątna
Ilość w opakowaniu	2 sztuki

Zastosowanie obejm śrubowych GBS

- Instalacje ciśnieniowe – mocowanie przewodów w systemach pneumatycznych i hydraulicznych
- Instalacje próżniowe – zabezpieczenie połączeń w układach podciśnieniowych
- Przewody elastyczne z twardej gumy – węże techniczne, przewody paliwowe
- Przewody zbrojone tworzywem – węże spiralne wzmocnione włóknem syntetycznym
- Przewody zbrojone stalą – węże wysokociśnieniowe z opłotem metalowym
- Układy chłodzenia – mocowanie przewodów chłodniczych w maszynach i urządzeniach
- Instalacje przemysłowe – zabezpieczenie połączeń węzowych w liniach technologicznych

Jak dobrać odpowiedni rozmiar obejmy

Zakres 35-38 mm oznacza średnicę zewnętrzną przewodu, który ma być zamocowany. Przed zakupem zmierz średnicę przewodu suwmiarką lub taśmą mierniczą. Obejma powinna być dobrana tak, aby po zamontowaniu śruba znajdowała się w środkowym zakresie regulacji – zapewnia to możliwość dokręcenia w razie rozluźnienia oraz dostosowania do ewentualnych zmian średnicy przewodu.

Montaż i użytkowanie

Przed montażem obejmy należy sprawdzić stan powierzchni przewodu – powinna być czysta, sucha i pozbawiona uszkodzeń. Obejmę zakłada się na przewód w miejscu połączenia z króćcem, następnie dokręca śrubę stopniowo, kontrolując równomierność docisku wokół całego obwodu.

W instalacjach ciśnieniowych zaleca się dokręcanie obejmy momentem obrotowym dostosowanym do materiału przewodu – zbyt silne dokręcenie może uszkodzić strukturę węża elastycznego, zbyt słabe nie zapewni szczelności połączenia. Po uruchomieniu instalacji warto sprawdzić mocowanie po kilku godzinach pracy – niektóre materiały mogą się nieznacznie osadzić.

Obejmy z powłoką alucynkową W1 nadają się do pracy w temperaturach od -30°C do +80°C. W przypadku kontaktu z substancjami chemicznymi należy sprawdzić zgodność powłoki z danym medium – alucynk wykazuje odporność na większość roztworów wodnych, oleje mineralne i paliwa.

Powiązane produkty

Do kompleksowego zabezpieczenia instalacji węzowych warto rozważyć obejmy w innych zakresach średnic z serii GBS W1 VOREL oraz uszczelki gumowe dopasowane do średnicy króćców. W przypadku instalacji narażonych na wibracje przydatne mogą być podkładki antywibracyjne.