

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/obejma-srubowa-gbs-w1-40-4320mm-73796-vorel-p-24684.html>

Obejma śrubowa gbs w1 40-43/20mm 73796 VOREL

Cena brutto	3,52 zł
Cena netto	2,86 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	73796
Kod producenta	73796
Kod EAN	5906083064227
Producent	Vorel

Opis produktu

Obejma śrubowa GBS W1 40-43/20mm VOREL 73796

Obejma śrubowa typu GBS W1 przeznaczona do mocowania przewodów elastycznych w instalacjach próżniowych i ciśnieniowych. Konstrukcja z zamknięciem przegubowym zapewnia stabilne połączenie przewodów o średnicy 40-43 mm.

Zakres średnicy 40-43 mm

Szerokość taśmy 20 mm

Materiał Stal W1 + alucynk

Typ zamknięcia GBS przegubowe

Charakterystyka obejmy śrubowej GBS W1

Zabezpieczenie antykorozyjne W1

Stal węglowa pokryta alucynkiem (stop aluminium i cynku) z dodatkową powłoką antykorozyjną. Oznaczenie W1 określa grubość powłoki cynkowej minimum 5 mikrometrów, co zapewnia ochronę w środowiskach o normalnej wilgotności. Odpowiednie do zastosowań wewnętrznych i w osłoniętych przestrzeniach zewnętrznych.

Zamknięcie przegubowe GBS

System dwóch sworzni umożliwia szybki montaż bez konieczności całkowitego wykręcania śruby. Przegubowa konstrukcja ułatwia zakładanie obejmy na przewód i pozwala na wielokrotne otwieranie podczas konserwacji instalacji. Sześciokątna główka śruby M8 kompatybilna z kluczami płaskimi, nasadowymi i nastawnym.

Taśma stalowa szerokości 20 mm

Szerokość 20 mm zapewnia odpowiednią powierzchnię styku z przewodem, rozkładając siłę docisku na większy obszar. Minimalizuje ryzyko uszkodzenia przewodów elastycznych podczas dokręcania. Odpowiednia dla przewodów z twardej gumy, zbrojonych tworzywem sztucznym lub stalą.

Zakres mocowania 40-43 mm

Obejma dostosowana do przewodów o średnicy zewnętrznej 40-43 mm. Zakres regulacji 3 mm pozwala na kompensację tolerancji wymiarowych przewodów i uwzględnia ich rozszerzalność termiczną. Przed zakupem należy zmierzyć średnicę zewnętrzną przewodu w miejscu montażu obejmy.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	73796
Typ obejmy	GBS W1 (zamknięcie przegubowe)
Zakres średnicy mocowania	40-43 mm
Szerokość taśmy stalowej	20 mm
Materiał taśmy	Stal węglowa pokryta alucynkiem
Zabezpieczenie powierzchni	W1 (powłoka cynkowa min. 5 µm) + powłoka antykorozyjna
Typ zamknięcia	Przegubowe z dwoma sworzniami
Typ śruby	M8 z główką sześciokątną
Ilość w opakowaniu	1 sztuka

Zastosowanie obejm śrubowych GBS

- Mocowanie przewodów elastycznych w instalacjach próżniowych i podciśnieniowych
- Zabezpieczanie połączeń przewodów w instalacjach ciśnieniowych do 10 bar
- Montaż przewodów gumowych zbrojonych w systemach hydraulicznych
- Łączenie elastycznych przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Mocowanie węży technicznych w maszynach i urządzeniach przemysłowych

-
- Instalacje wodne i kanalizacyjne z przewodami elastycznymi
 - Systemy odprowadzania spalin w urządzeniach grzewczych
 - Łączenie przewodów w instalacjach pneumatycznych

Montaż i użytkowanie

Sprawdzenie kompatybilności

Przed montażem zmierz średnicę zewnętrzną przewodu w miejscu planowanego założenia obejmy. Średnica musi mieścić się w zakresie 40-43 mm. Uwzględnij ewentualne rozszerzanie się przewodu pod wpływem temperatury lub ciśnienia roboczego w instalacji.

Zasady prawidłowego montażu

Nałóż obejmę na przewód i dokręć śrubę kluczem odpowiedniej wielkości, kontrolując moment dokręcania. Nie stosuj nadmiernej siły, która mogłaby uszkodzić przewód elastyczny. W instalacjach ciśnieniowych zaleca się montaż obejmy w odległości 5-10 mm od końca złączki. Sprawdź szczelność połączenia przed uruchomieniem instalacji pod pełnym ciśnieniem.

Konserwacja połączeń

Regularnie kontroluj dokręcenie obejm, szczególnie w instalacjach narażonych na wibracje i zmiany temperatury. Sprawdzaj stan powłoki antykorozyjnej i w razie potrzeby zabezpiecz uszkodzone miejsca preparatem antykorozyjnym. W instalacjach krytycznych zaleca się kontrolę połączeń co 6-12 miesięcy.

Produkty powiązane

Do kompletnej instalacji mogą być potrzebne obejmy śrubowe w innych zakresach średnic, złączki przejściowe oraz materiały uszczelniające. W przypadku instalacji zewnętrznych rozważ zastosowanie obejm z wyższą klasą zabezpieczenia antykorozyjnego (W2, W4 lub stal nierdzewną).