

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-zaciskowa-gbs-w1-175-187mm-g17380-geko-p-33268.html>

Opaska zaciskowa GBS W1 175-187mm G17380 GEKO

Cena brutto	10,51 zł
Cena netto	8,54 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17380
Kod producenta	G17380
Kod EAN	5901477165436
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaska zaciskowa GBS W1 175-187mm G17380 GEKO

Wzmocniona obejma zaciskowa typu GBS z zamknięciem przegubowym, przeznaczona do połączeń węży i przewodów pracujących pod dużym obciążeniem. Wykonana ze stali ocynkowanej W1 z taśmą o grubości 1,7 mm.

Zakres średnicy 175-187 mm

Szerokość taśmy 26 mm

Grubość taśmy 1,7 mm

Materiał Stal ocynkowana W1

Charakterystyka techniczna

Wzmocniona konstrukcja

Taśma o grubości 1,7 mm i szerokości 26 mm zapewnia wytrzymałość na wysokie momenty dokręcania. Konstrukcja przystosowana do węży o dużych średnicach i grubych ścianach.

Zamknięcie przegubowe

System śruby 6-kątnej umożliwia precyzyjne dokręcanie i równomierne rozłożenie siły zacisku na całym obwodzie węża. Obsługa standardowym kluczem nasadowym.

Zabezpieczone krawędzie

Wygięte brzegi taśmy eliminują ryzyko przecięcia lub uszkodzenia zewnętrznej powierzchni węża, nawet przy maksymalnym docisku niezbędnym w instalacjach ciśnieniowych.

Powłoka cynkowa W1

Ocynkowanie galwaniczne zapewnia podstawową ochronę przed korozją w środowiskach niekorozyjnych. Wariant W1 przeznaczony do pracy wewnątrz pomieszczeń lub w warunkach suchych.

Specyfikacja techniczna

Model	G17380
Zakres średnicy	175-187 mm
Materiał	Stal ocynkowana W1
Szerokość taśmy	26 mm
Grubość taśmy	1,7 mm
Typ zamknięcia	Przegubowe ze śrubą 6-kątną
Ilość w opakowaniu	10 szt.
Środowisko pracy	Niekorozyjne

Zastosowanie

- Węże hydrauliczne o grubych ścianach w maszynach budowlanych i rolniczych
- Przewody ssące z wewnętrzną spiralą metalową w pompach przemysłowych
- Węże tłoczne w instalacjach wodnych i kanalizacyjnych
- Połączenia węży o powierzchni żebrowanej w systemach odprowadzania ścieków
- Instalacje ciśnieniowe wymagające szczelności przy dużych obciążeniach
- Węże techniczne w systemach chłodzenia i wentylacji przemysłowej
- Przewody elastyczne w urządzeniach technologicznych narażonych na wibracje

Dobór średnicy opaski

Zakres 175-187 mm odnosi się do zewnętrznej średnicy węża po zamontowaniu na króćcu. Przed zakupem należy zmierzyć średnicę węża nałożonego na złączkę - opaska powinna obejmować wąż z minimalnym luzem 2-3 mm, aby po dokręceniu zapewnić odpowiedni docisk bez nadmiernego odkształcenia materiału.

Montaż i użytkowanie

Opaskę należy nałożyć na wąż nasunięty na króciec, umieszczając ją około 5-10 mm od krawędzi złączki. Dokręcanie wykonuje się kluczem nasadowym lub trzpieniowym, stopniowo zwiększając moment obrotowy. W przypadku węży z wewnętrzną spiralą metalową należy unikać nadmiernego docisku, który mógłby odkształcić spiralę.

Zamknięcie przegubowe umożliwia wielokrotny montaż i demontaż bez utraty właściwości zaciskowych. Po pierwszym dokręceniu zaleca się kontrolę zacisku po 24 godzinach pracy instalacji – materiały elastyczne mogą ulec niewielkiemu odkształceniu, co wymaga ponownego dociągnięcia śruby.

Ograniczenia środowiskowe

Powłoka W1 (ocynk galwaniczny) nie zapewnia ochrony w środowiskach agresywnych chemicznie, w kontakcie z wodą morską ani w warunkach wysokiej wilgotności. W takich aplikacjach należy stosować opaski ze stali nierdzewnej lub z powłoką W4/W5.

Produkty powiązane

W ofercie dostępne są opaski GBS W1 w zakresach średnic od 17 mm do 213 mm. Mniejsze średnice (17-103 mm) wykonane są z taśm o grubości 0,6-1,5 mm i szerokości 18-24 mm. Dla zastosowań w środowiskach korozyjnych dostępne są wersje ze stali nierdzewnej A2 i A4.