

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-zaciskowa-gbs-w1-52-55mm-g17362-geko-p-33250.html>

Opaska zaciskowa GBS W1 52-55mm G17362 GEKO

Cena brutto	3,94 zł
Cena netto	3,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17362
Kod producenta	G17362
Kod EAN	5901477165252
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaska zaciskowa GBS W1 52-55mm G17362 GEKO

Wzmocniona obejma zaciskowa typu GBS ze stali ocynkowanej W1 z zamknięciem przegubowym, przeznaczona do mocowania węży pracujących pod dużym obciążeniem. Taśma o szerokości 22 mm i grubości 1,2 mm zapewnia bezpieczne połączenie w zakresie średnic 52-55 mm.

Zakres średnic 52-55 mm

Szerokość taśmy 22 mm

Grubość taśmy 1,2 mm

Materiał Stal W1 ocynkowana

Charakterystyka techniczna

Zamknięcie przegubowe

Konstrukcja z przegubem umożliwia precyzyjne dokręcanie i równomierne rozłożenie siły zacisku na całym obwodzie węża. Obsługa kluczem sześciokątnym zapewnia kontrolę momentu dokręcającego.

Wygięte brzegi taśmy

Zaokrąglone krawędzie taśmy eliminują ryzyko przecięcia lub uszkodzenia powierzchni węża nawet przy maksymalnym zacisku. Rozwiązanie chroni materiały elastomerowe i tworzywa sztuczne.

Stal ocynkowana W1

Ocynkowanie galwaniczne zapewnia podstawową ochronę przed korozją w środowisku suchym i nieagresywnym chemicznie. Materiał W1 dedykowany do zastosowań wewnętrznych i lekko wilgotnych.

Wzmocniona konstrukcja

Taśma o grubości 1,2 mm i szerokości 22 mm przenosi większe obciążenia mechaniczne niż standardowe opaski. Przeznaczona do węży o grubych ścianach i żebrowanej powierzchni.

Specyfikacja techniczna

Model	G17362
Zakres średnic	52-55 mm
Szerokość taśmy (A)	22 mm
Grubość taśmy (B)	1,2 mm
Materiał	Stal ocynkowana W1
Typ zamknięcia	Przegubowe
Obsługa	Klucz sześciokątny
Ilość w opakowaniu	25 szt.

Zastosowanie

- Węże hydrauliczne pracujące pod ciśnieniem
- Węże ssące ze spiralą wewnętrzną metalową lub z tworzywa
- Przewody o żebrowanej powierzchni zewnętrznej
- Węże o grubych i wzmocnionych ścianach
- Instalacje pneumatyczne w warunkach obciążenia dynamicznego
- Połączenia narażone na wibracje i zmiany temperatury
- Systemy chłodzenia i wentylacji przemysłowej
- Instalacje technologiczne w środowisku niekorozyjnym

Dobór średnicy opaski

Jak prawidłowo dobrać rozmiar

Zmierz średnicę zewnętrzną węża po nałożeniu na króćciec. Zakres zacisku opaski powinien obejmować tę wartość z zapasem 1-2 mm. Model G17362 (52-55 mm) pasuje do węża o średnicy zewnętrznej od 52 do 55 mm. Zbyt luźna opaska nie zapewni szczelności, zbyt ciasna może uszkodzić wąż przy montażu.

Montaż i użytkowanie

Nałóż opaskę na wąż w miejscu połączenia z króćcem lub łącznikiem. Ustaw śrubę zaciskową w pozycji umożliwiającej dostęp kluczem. Dokręcaj kluczem sześciokątnym równomiernie, kontrolując stopień zacisku wizualnie. Nie przekraczaj momentu dokręcającego powodującego odkształcenie węża.

Sprawdź szczelność połączenia po uruchomieniu instalacji. W przypadku pracy pod ciśnieniem lub w warunkach wibracji kontroluj stan zacisku w ramach przeglądów okresowych. Przy wymianie węża usuń opaskę, odkręcając śrubę całkowicie.

Ograniczenia zastosowania

Stal ocynkowana W1 nie nadaje się do środowisk agresywnych chemicznie, kontaktu z wodą morską ani długotrwałej ekspozycji na wilgoć. W takich warunkach stosuj opaski ze stali nierdzewnej. Nie używaj do węża przewodzących media o temperaturze przekraczającej parametry materiału węża i uszczelki.

Produkty powiązane

W ofercie dostępne są opaski GBS W1 w zakresie średnic od 17 mm do 187 mm. Dla średnic mniejszych (17-51 mm) stosowane są taśmy o szerokości 18-20 mm i grubości 0,6-0,8 mm. Dla większych średnic (68-187 mm) dostępne są wersje z taśmą 24-26 mm o grubości 1,5-1,7 mm. Do zastosowań w środowisku korozyjnym zalecane są opaski ze stali nierdzewnej AISI 304 lub AISI 316.