

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-zaciskowa-gbs-w1-86-91mm-g17370-geko-p-33258.html>

Opaska zaciskowa GBS W1 86-91mm G17370 GEKO

Cena brutto	5,64 zł
Cena netto	4,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17370
Kod producenta	G17370
Kod EAN	5901477165337
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaska zaciskowa GBS W1 86-91mm G17370 GEKO

Obejma zaciskowa typu GBS z zamknięciem przegubowym do trwałych połączeń węży i przewodów w instalacjach narażonych na znaczne obciążenia mechaniczne. Konstrukcja ze stali ocynkowanej z wzmocnioną taśmą 24mm zapewnia stabilność montażu przy średnicach 86-91mm.

Zakres średnicy 86-91 mm

Szerokość taśmy 24 mm

Grubość taśmy 1,5 mm

Materiał Stal ocynkowana W1

Charakterystyka techniczna

Zamknięcie przegubowe

Mechanizm zaciskowy obsługiwany kluczem sześciokątnym umożliwia precyzyjną regulację siły docisku i równomierne rozłożenie naprężeń na obwodzie węża. Zapewnia powtarzalność montażu i możliwość demontażu bez uszkodzenia elementów.

Wzmocniona konstrukcja

Taśma o grubości 1,5mm i szerokości 24mm zaprojektowana do pracy z węzami o dużych średnicach. Zwiększona powierzchnia styku rozprasza siły zaciskowe, co jest istotne przy instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych pod ciśnieniem.

Wygięte brzegi taśmy

Krawędzie taśmy zaokrąglone na całym obwodzie eliminują ryzyko przecięcia lub uszkodzenia powierzchni węża podczas montażu. Rozwiązanie szczególnie ważne przy węzach z elastycznych tworzyw lub z powłokami ochronnymi.

Stal ocynkowana W1

Powłoka cynkowa nakładana metodą ogniową chroni przed korozją w środowiskach suchych i umiarkowanie wilgotnych. Materiał W1 przeznaczony do zastosowań wewnętrznych lub w warunkach bez bezpośredniego kontaktu z agresywnymi chemikaliami.

Specyfikacja techniczna

Model	G17370
Zakres średnicy	86-91 mm
Szerokość taśmy	24 mm
Grubość taśmy	1,5 mm
Materiał	Stal ocynkowana W1
Typ zamknięcia	Przegubowe
Narzędzie montażowe	Klucz sześciokątny
Ilość w opakowaniu	25 szt.

Zastosowanie

- Węże hydrauliczne w maszynach przemysłowych i urządzeniach budowlanych
- Przewody pneumatyczne w systemach sprężonego powietrza
- Węże ssące z wewnętrzną spiralą metalową w pompach i agregatach
- Instalacje wodne w systemach irygacyjnych i nawadniających
- Węże techniczne o żebrowanej powierzchni zewnętrznej
- Przewody w instalacjach chłodniczych i klimatyzacyjnych
- Połączenia węży o grubych ścianach w systemach transportu mediów
- Instalacje w warsztatach mechanicznych i stacjach serwisowych

Dobór średnicy opaski

Zakres 86-91mm oznacza średnicę zewnętrzną węża lub przewodu. Przed zamówieniem należy zmierzyć średnicę węża w miejscu

montażu. Opaska powinna odpowiadać wymiarowi zewnętrznemu, nie wewnętrznemu. W przypadku węży z żebrowaniem mierz po zewnętrznych krawędziach żeber.

Montaż i użytkowanie

Opaskę zakłada się na wąż przed nałożeniem na króciec. Po nasunięciu węża na element łączący opaskę przesuwa się na obszar styku i zaciska kluczem sześciokątnym. Moment dokręcania należy dostosować do twardości materiału węża – zbyt duża siła może spowodować odkształcenie, zbyt mała nie zapewni szczelności.

Po zamontowaniu należy sprawdzić równomierne przyleganie taśmy na całym obwodzie. W instalacjach pod ciśnieniem zaleca się kontrolę szczelności przed uruchomieniem pełnego obciążenia. Okresowa weryfikacja mocowania przedłuży trwałość połączenia, szczególnie w systemach z cyklicznymi zmianami ciśnienia lub temperatury.

Ograniczenia stosowania

Stal ocynkowana W1 nie jest odporna na długotrwały kontakt z wodą morską, kwasami, zasadami i środowiskami o wysokiej wilgotności. W takich warunkach należy zastosować opaski ze stali nierdzewnej. Produkt przeznaczony do środowisk niekorozyjnych – warsztaty, hale produkcyjne, instalacje wewnętrzne.

Produkty powiązane

W ofercie dostępne są opaski GBS W1 w zakresach średnic od 17mm do 213mm. Mniejsze średnice (17-43mm) wyposażone w taśmy o grubości 0,6-0,8mm, większe (131-213mm) w taśmy 1,7mm. Wszystkie warianty posiadają zamknięcie przegubowe i są dostępne w opakowaniach zbiorczych 10-50 sztuk.