

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-zaciskowa-gbs-w1-56-59mm-g17363-geko-p-33251.html>

Opaska zaciskowa GBS W1 56-59mm G17363 GEKO

Cena brutto	4,01 zł
Cena netto	3,26 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17363
Kod producenta	G17363
Kod EAN	5901477165269
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaska zaciskowa GBS W1 56-59mm GEKO G17363

Wzmocniona obejma zaciskowa ze stali ocynkowanej z zamknięciem przegubowym, przeznaczona do trwałych połączeń węży i przewodów pracujących pod dużym obciążeniem mechanicznym i ciśnieniowym.

Zakres średnicy 56-59 mm

Szerokość taśmy 22 mm

Grubość taśmy 1,2 mm

Materiał Stal ocynkowana W1

Charakterystyka techniczna

Wzmocniona konstrukcja

Taśma o grubości 1,2 mm i szerokości 22 mm zapewnia wytrzymałość mechaniczną potrzebną do mocowania węży o średnicy 56-59 mm, które zwykle pracują w instalacjach przemysłowych lub ciężkich zastosowaniach mobilnych.

Zabezpieczone brzegi

Wygięte krawędzie taśmy rozkładają nacisk na większą powierzchnię, eliminując ryzyko przecięcia lub uszkodzenia węża nawet przy maksymalnym docisku. Szczególnie istotne przy węzłach gumowych i grubościennych.

Zamknięcie przegubowe

System śruby 6-kątnej umożliwia precyzyjną regulację siły docisku i wielokrotny demontaż bez utraty właściwości zaciskowych. Zapewnia równomierne rozłożenie naprężeń wokół obwodu węża.

Stal ocynkowana W1

Powłoka cynkowa chroni przed korozją w środowiskach nieagresywnych chemicznie. Materiał W1 zapewnia odpowiednią twardość i odporność na deformacje przy typowych obciążeniach roboczych.

Specyfikacja techniczna

Kod produktu	G17363
Zakres średnicy zaciskania	56-59 mm
Materiał	Stal ocynkowana W1
Szerokość taśmy (A)	22 mm
Grubość taśmy (B)	1,2 mm
Typ zamknięcia	Przegubowe z śrubą 6-kątną
Ilość w opakowaniu	25 szt.
Środowisko pracy	Niekorozyjne

Zastosowanie

- Węże hydrauliczne w maszynach budowlanych i rolniczych
- Przewody chłodnicy i układów chłodzenia w pojazdach użytkowych
- Węże ssące z wewnętrzną spiralą wzmacniającą
- Połączenia węży o żebrowanej powierzchni zewnętrznej
- Instalacje sprężonego powietrza w zakładach przemysłowych
- Węże grubościenne w systemach transportu płynów
- Przewody w pompach i agregatach wodnych
- Instalacje technologiczne narażone na wibracje i obciążenia dynamiczne

Dobór rozmiaru opaski

Jak prawidłowo dobrać obejmę

Zmierz średnicę zewnętrzną węża po nałożeniu na króciec. Wybierz opaskę, której dolna granica zakresu jest mniejsza lub równa zmierzonej średnicy, a górna granica większa. Zapas 1-2 mm zapewnia skuteczne zaciśnięcie. Dla węży o średnicy 56-59 mm model G17363 zapewnia pełną regulację w tym zakresie.

Montaż i użytkowanie

Nałóż opaskę na wąż przed osadzeniem go na króćcu. Po nałożeniu węża przesunij obejmę w miejsce połączenia, pozostawiając 5-10 mm od krawędzi króćca. Dokręć śrubę 6-kątną kluczem odpowiedniej wielkości, stopniowo zwiększając moment obrotowy. Przy węzłach grubościennych dokręcaj stopniowo w kilku podejściach, sprawdzając równomierność docisku wokół obwodu.

Sprawdź szczelność połączenia przed uruchomieniem instalacji pod pełnym ciśnieniem. W przypadku instalacji hydraulicznych lub wysokociśnieniowych przeprowadź próbę szczelności zgodnie z wymaganiami producenta węża. Kontroluj stan połączenia po pierwszych godzinach pracy – niektóre materiały węży mogą wykazywać niewielkie odkształcenia plastyczne wymagające ponownego dociągnięcia.

Ograniczenia stosowania

Stal ocynkowana W1 nie jest przeznaczona do kontaktu z agresywnymi chemikaliami, kwasami, zasadami ani środowisk o podwyższonej wilgotności powodującej intensywną korozję. W takich warunkach należy stosować opaski ze stali nierdzewnej. Nie stosuj w instalacjach spożywczych wymagających certyfikacji materiałowej.