

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-zaciskowa-gbs-w1-19-21mm-g17351-geko-p-33239.html>

Opaska zaciskowa GBS W1 19-21mm G17351 GEKO

Cena brutto	2,09 zł
Cena netto	1,70 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17351
Kod producenta	G17351
Kod EAN	5901477165146
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaska zaciskowa GBS W1 19-21mm G17351 GEKO

Obejma zaciskowa typu GBS z zamknięciem przegubowym, przeznaczona do trwałych połączeń węży i przewodów pracujących pod dużym obciążeniem mechanicznym. Konstrukcja ze stali ocynkowanej W1 z wygiętymi brzegami zabezpiecza powierzchnię węża przed uszkodzeniem nawet przy maksymalnym docisku.

Zakres średnicy 19-21 mm

Materiał Stal ocynkowana W1

Szerokość taśmy 18 mm

Grubość taśmy 0,6 mm

Charakterystyka techniczna

Zamknięcie przegubowe

Mechanizm zaciskowy obsługiwany kluczem 6-kątnym zapewnia równomierne rozłożenie siły docisku na całym obwodzie węża. Umożliwia precyzyjne dokręcenie bez ryzyka przeskoczenia gwintu.

Wygięte brzegi taśmy

Profil krawędzi taśmy eliminuje efekt „ciącia” materiału węża przy silnym zaciśnięciu. Rozwiązanie szczególnie istotne przy węzłach z miękkich tworzyw lub cienkich elastomerów.

Stal ocynkowana W1

Powłoka cynkowa metodą zanurzeniową zapewnia ochronę przed korozją w środowiskach o normalnej wilgotności. Nie zaleca się stosowania w kontakcie z agresywnymi chemikaliami lub wodą morską.

Konstrukcja dla obciążeń

Grubość taśmy 0,6 mm i szerokość 18 mm w tym rozmiarze gwarantują wytrzymałość na obciążenia mechaniczne typowe dla instalacji hydraulicznych i pneumatycznych w warunkach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	G17351
Zakres średnicy	19-21 mm
Materiał wykonania	Stal ocynkowana W1
Szerokość taśmy (A)	18 mm
Grubość taśmy (B)	0,6 mm
Typ zamknięcia	Przegubowe z gwintem 6-kątnym
Ilość w opakowaniu	50 szt.
Środowisko pracy	Niekorozyjne

Zastosowanie

- Węże hydrauliczne w systemach niskiego i średniego ciśnienia
- Przewody pneumatyczne w instalacjach sprężonego powietrza
- Węże ssące z wewnętrzną spiralą metalową lub z tworzywa
- Węże o żebrowanej powierzchni zewnętrznej
- Przewody chłodnicze w układach klimatyzacji
- Węże techniczne o grubych i sztywnych ścianach
- Instalacje w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Połączenia narażone na wibracje i obciążenia dynamiczne

Dobór rozmiaru i montaż

Jak dobrać odpowiedni rozmiar

Zmierz zewnętrzną średnicę węża suwmiarką lub taśmą mierniczą. Wybierz opaskę, której zakres obejmuje zmierzoną wartość z marginesem 1-2 mm. Dla węży o średnicy 20 mm model G17351 (19-21 mm) zapewnia optymalne dociskanie bez nadmiernego naprężenia materiału.

Montaż i dokręcanie

Nałóż opaskę na wąż przed założeniem na króciec. Po nasunięciu węża dokręć śrubę kluczem 6-kątnym równomiernie, kontrolując moment obrotowy. Wygięte brzegi taśmy pozwalają na mocny docisk bez ryzyka przecięcia węża. Sprawdź szczelność połączenia przed uruchomieniem instalacji pod ciśnieniem.

Porównanie dostępnych rozmiarów GBS W1

Seria obejm GBS W1 obejmuje zakresy średnic od 17 mm do 187 mm. Parametry taśmy zmieniają się w zależności od rozmiaru:

Zakres średnic	Szerokość taśmy	Grubość taśmy	Zastosowanie
17-43 mm	18-20 mm	0,6-0,8 mm	Małe węże hydrauliczne, przewody pneumatyczne
44-130 mm	22-24 mm	1,2-1,5 mm	Średnie węże ssące, przewody techniczne
131-187 mm	26 mm	1,7 mm	Duże węże przemysłowe, instalacje ciężkie

Produkty powiązane

Do kompletnej instalacji rozważ: klucze 6-kątne do dokręcania obejm, smary montażowe ułatwiające nasuwanie węży na króćce, uszczelki płaskie lub O-ringi dla połączeń kołnierzowych, przewody hydrauliczne lub pneumatyczne w odpowiednich średnicach.