

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-srubowa-mini-gbs-w1-14-16mm-g17398-geko-p-44607.html>

Opaska śrubowa mini GBS W1 14-16mm G17398 GEKO

Cena brutto	6,59 zł
Cena netto	5,36 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17398
Kod producenta	G17398
Kod EAN	5901477181177
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaska zaciskowa mini GBS W1 14-16mm G17398 GEKO

Obejma zaciskowa typu mini GBS z zamknięciem przegubowym, przeznaczona do trwałych połączeń węży i przewodów o małej średnicy w warunkach dużych obciążeń mechanicznych. Konstrukcja ze stali ocynkowanej z wygiętymi brzegami zabezpiecza przed uszkodzeniem materiału węża.

Zakres średnicy 14-16 mm

Materiał Stal ocynkowana W1

Szerokość taśmy 9 mm

Zamknięcie Przegubowe

Charakterystyka techniczna

Stal ocynkowana W1

Materiał zapewnia ochronę przed korozją w środowisku niekorozyjnym. Warstwa cynku chroni stal przed utlenianiem, co wydłuża żywotność obejmy w typowych warunkach przemysłowych i warsztatowych.

Zamknięcie przegubowe

Mechanizm śrubowy z przegubem pozwala na precyzyjne dokręcanie kluczem sześciokątnym. Konstrukcja zapewnia równomierne rozłożenie siły zacisku na całym obwodzie węża.

Wygięte brzoży taśmy

Zaokrąglone krawędzie obejmują eliminują ryzyko przecięcia lub uszkodzenia powierzchni węża podczas zacisku. Rozwiązanie szczególnie istotne przy mocnym dokręcaniu w połączeniach obciążonych.

Taśma 9 mm × 0,4 mm

Szerokość 9 mm zapewnia odpowiednią powierzchnię zacisku dla węża o małej średnicy. Grubość 0,4 mm gwarantuje sztywność konstrukcji przy zachowaniu elastyczności montażowej.

Specyfikacja techniczna

Kod produktu	G17398
Zakres średnicy zacisku	14-16 mm
Materiał wykonania	Stal ocynkowana W1
Szerokość taśmy	9 mm
Grubość taśmy	0,4 mm
Typ zamknięcia	Przegubowe śrubowe
Obsługa	Klucz sześciokątny
Środowisko pracy	Niekorozyjne
Ilość w opakowaniu	10 sztuk

Zastosowanie

- Węże hydrauliczne pracujące pod wysokim ciśnieniem
- Przewody paliwowe w systemach zasilania
- Węże ssące z wewnętrzną spiralą wzmacniającą
- Połączenia węża o żebrowanej powierzchni zewnętrznej
- Węże pneumatyczne o grubych ścianach
- Przewody chłodnicze w instalacjach technicznych
- Węże w maszynach i urządzeniach narażonych na wibracje
- Instalacje warsztatowe wymagające trwałych połączeń

Dobór właściwej średnicy

Jak sprawdzić kompatybilność

Zmierz zewnętrzną średnicę węża za pomocą suwmiarki lub taśmy mierniczej. Zakres 14-16 mm oznacza, że obejma dopasuje się do węży o średnicy zewnętrznej od 14 do 16 mm. Dla węży o ścianach grubszych niż 2 mm zaleca się sprawdzenie średnicy po nałożeniu na kołnierz lub łącznik. W przypadku węży ssących ze spiralą należy uwzględnić dodatkową grubość ścianki.

Montaż i użytkowanie

Przed montażem należy sprawdzić, czy powierzchnia węża jest czysta i sucha. Obejmę nakłada się na wąż w miejscu połączenia z króćcem lub łącznikiem. Dokręcanie wykonuje się kluczem sześciokątnym, równomiernie zwiększając moment obrotowy do momentu, gdy wąż jest stabilnie zamocowany bez możliwości obrotu.

Przegubowa konstrukcja zamknięcia pozwala na dokręcanie bez ryzyka przekręcenia śruby. Po zamontowaniu warto sprawdzić szczelność połączenia przez uruchomienie układu pod ciśnieniem roboczym. W przypadku węży hydraulicznych zaleca się kontrolę połączenia po pierwszych godzinach pracy.

Ograniczenia środowiskowe

Obejmy ze stali ocynkowanej W1 są przeznaczone do środowisk niekorozyjnych. Nie należy ich stosować w kontakcie z kwasami, zasadami, wodą morską ani w warunkach wilgotności powyżej 80%. W środowiskach agresywnych chemicznie należy rozważyć obejmy ze stali nierdzewnej.

Dostępne warianty średnic

Seria mini GBS W1 obejmuje obejmy o zakresach od 6-8 mm do 16-18 mm, co pozwala na kompleksowe wyposażenie instalacji o różnych średnicach przewodów. Wszystkie warianty posiadają identyczną konstrukcję i parametry taśmy (9 mm × 0,4 mm).