

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-slimakowa-w1-9mm-50-70mm-g17307-1-geko-p-44591.html>

Opaska ślimakowa W1 9mm 50-70mm G17307-1 GEKO

Cena brutto	8,05 zł
Cena netto	6,54 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17307-1
Kod producenta	G17307-1
Kod EAN	5901477181245
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaska zaciskowa ślimakowa W1 9mm 50-70mm G17307-1 GEKO

Stalowa opaska zaciskowa ze stali ocynkowanej W1 do łączenia węży i przewodów o średnicy 50-70 mm. Uniwersalne rozwiązanie do instalacji hydraulicznych w środowisku niekorozyjnym, obsługiwane standardowymi narzędziami.

Zakres średnicy 50-70 mm

Materiał **Stal ocynkowana W1**

Szerokość taśmy 9 mm

Ilość w opakowaniu 10 szt.

Charakterystyka techniczna

Stal ocynkowana W1

Materiał W1 oznacza stal węglową z powłoką cynkową. Galwanizacja zapewnia podstawową ochronę przed korozją w suchych i umiarkowanie wilgotnych warunkach. Nie zaleca się stosowania w kontakcie z wodą morską, chemikaliami czy środowiskiem o wysokiej wilgotności.

Zakres zaciskania 50-70 mm

Regulowany zakres średnicy pozwala na mocowanie węży o zewnętrznej średnicy od 50 do 70 mm. Mechanizm ślimakowy umożliwia precyzyjne dopasowanie do konkretnego wymiaru przewodu, co jest istotne przy łączeniu elementów o nieznacznie różniących się średnicach.

Taśma 9 mm × 0,6 mm

Szerokość taśmy 9 mm zapewnia równomierne rozłożenie siły docisku na powierzchni węża. Grubość 0,6 mm to standard dla opasek typu W1, odpowiedni do ciśnienia roboczego do 25 bar. Większa szerokość taśmy zmniejsza ryzyko uszkodzenia materiału węża.

Uniwersalna obsługa narzędziowa

Śruba zaciskowa posiada zarówno gniazdo sześciokątne (hex), jak i rowki pod wkrętak płaski i krzyżakowy. Pozwala to na montaż przy użyciu dostępnych narzędzi bez konieczności posiadania specjalistycznego wyposażenia.

Specyfikacja techniczna

Model	G17307-1
Zakres średnicy	50-70 mm
Materiał	Stal ocynkowana W1
Szerokość taśmy (A)	9 mm
Grubość taśmy (B)	0,6 mm
Maksymalne ciśnienie robocze	do 25 bar
Typ obsługi	Klucz 6-kątny / wkrętak płaski / wkrętak krzyżakowy
Środowisko pracy	Niekorozyjne
Ilość w opakowaniu	10 szt.

Zastosowanie

- Łączenie węży hydraulicznych w instalacjach przemysłowych
- Mocowanie przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Instalacje wodne w systemach nawadniania
- Układy chłodzenia w maszynach i urządzeniach
- Przyłączanie węży w pompach i kompresorach
- Montaż przewodów gumowych na złączkach metalowych
- Systemy odprowadzania spalin (w temperaturach do 80°C)
- Instalacje technologiczne w przemyśle spożywczym

Dobór średnicy opaski

Jak prawidłowo dobrać opaskę?

Zmierz zewnętrzną średnicę węża po nałożeniu na złączkę lub króciec. Wybierz opaskę, której minimalny zakres jest mniejszy lub równy zmierzonej wartości, a maksymalny zakres większy. Przykład: wąż o średnicy zewnętrznej 62 mm wymaga opaski 50-70 mm (G17307-1). Zbyt ciasna opaska nie zamknie się, zbyt luźna nie zapewni szczelności.

Montaż i eksploatacja

Przed montażem należy sprawdzić stan powierzchni węża – nie może być uszkodzeń, pęknięć ani zanieczyszczeń w miejscu zakładania opaski. Wąż należy nałożyć na złączkę na głębokość co najmniej równą szerokości opaski. Opaskę zakłada się w odległości 3-5 mm od krawędzi węża.

Dokręcanie śruby należy wykonywać stopniowo, kontrolując równomierne dociśnięcie taśmy wokół węża. Nadmierne dokręcenie może spowodować przecięcie materiału węża lub uszkodzenie gwintów śruby. Po montażu zaleca się kontrolę szczelności połączenia pod ciśnieniem roboczym.

Ograniczenia stosowania

Opaski W1 nie są przeznaczone do długotrwałej pracy w warunkach wysokiej wilgotności, kontaktu z wodą, parą wodną ani substancjami chemicznymi. W takich zastosowaniach należy stosować opaski ze stali kwasoodpornej (W4 lub W5). Temperatura pracy nie powinna przekraczać 80°C.

Inne rozmiary z serii W1 GEKO

Seria obejmuje opaski o zakresach od 8-12 mm (G17300) do 220-240 mm (G17319). Wszystkie modele wykonane są z tego samego materiału (W1) i posiadają taśmę o szerokości 9 mm i grubości 0,6 mm. Różnice dotyczą wyłącznie zakresu średnicy i ilości sztuk w opakowaniu.