

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-slimakowa-w1-9mm-80-100mm-g17310-geko-p-33228.html>

Opaska ślimakowa W1 9mm 80-100mm G17310 GEKO

Cena brutto	23,36 zł
Cena netto	18,99 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17310
Kod producenta	G17310
Kod EAN	5901477164699
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaska zaciskowa ślimakowa W1 80-100mm

Opaska zaciskowa typu ślimakowego ze stali ocynkowanej W1 do mocowania węży i przewodów o średnicy 80-100 mm. Uniwersalne narzędzie montażowe do instalacji hydraulicznych, pneumatycznych i wentylacyjnych w środowisku niekorozyjnym.

Zakres średnicy 80-100 mm

Szerokość taśmy 9 mm

Materiał Stal ocynkowana W1

Maks. ciśnienie 25 bar

Charakterystyka techniczna

Stal ocynkowana W1

Powłoka cynkowa zapewnia podstawową ochronę przed korozją w środowisku suchym i umiarkowanie wilgotnym. Nie jest przeznaczona do kontaktu z wodą morską, kwasami czy chemikaliami.

Mechanizm ślimakowy

Śruba z gwintem trapezowym pozwala na stopniową regulację siły docisku. Konstrukcja umożliwia wielokrotne dokręcanie i rozluźnianie bez utraty właściwości zaciskowych.

Taśma 9 mm × 0,6 mm

Szerokość 9 mm zapewnia równomierny rozkład nacisku na obwodzie węża, minimalizując ryzyko uszkodzenia materiału. Grubość 0,6 mm to standard dla średnich obciążeń mechanicznych.

Uniwersalny montaż

Śruba zaciskowa obsługiwana kluczem imbusowym 6-kątnym (najczęściej 7 mm), wkrętakiem krzyżakowym PH2 lub płaskim. Możliwość montażu ręcznego lub za pomocą elektronarzędzi.

Specyfikacja techniczna

Model	G17310
Zakres średnicy zaciskowej	80-100 mm
Materiał taśmy i śruby	Stal ocynkowana W1
Szerokość taśmy (A)	9 mm
Grubość taśmy (B)	0,6 mm
Maksymalne ciśnienie robocze	25 bar
Środowisko pracy	Niekorozyjne (suche, umiarkowanie wilgotne)
Typ mocowania	Klucz 6-kątny / wkrętak krzyżakowy / płaski
Ilość w opakowaniu	25 szt.

Zastosowanie

- Mocowanie węży hydraulicznych w systemach chłodzenia i grzewczych
- Połączenia przewodów powietrznych w instalacjach pneumatycznych
- Montaż węży giętkich w systemach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Łączenie rur elastycznych w pompach i agregatach wodnych
- Instalacje paliwowe w maszynach rolniczych i budowlanych (do 25 bar)
- Systemy odprowadzania spalin w urządzeniach grzewczych
- Mocowanie osłon gumowych i elastycznych łączników w przemyśle

Jak dobrać rozmiar opaski?

Zmierz średnicę zewnętrzną węża po nałożeniu na króciec. Wybierz opaskę, której zakres obejmuje zmierzoną wartość z zapasem 3-5 mm. Dla węża o średnicy 85 mm opaska 80-100 mm zapewni optymalny docisk bez nadmiernego napięcia taśmy.

Użytkowanie i konserwacja

Przed montażem sprawdź, czy powierzchnia węża i króćca są czyste i suche. Nałóż opaskę na wąż w odległości 5-10 mm od krawędzi króćca. Dokręcaj śrubę stopniowo, obracając ją równomiernie – nadmierna siła może uszkodzić wąż lub zdeformować taśmę.

W instalacjach narażonych na wibracje sprawdzaj stan dokręcenia co 3-6 miesięcy. Jeśli opaska wykazuje ślady korozji punktowej lub pęknięcia taśmy, wymień ją niezwłocznie. Nie stosuj w kontakcie z kwasami, zasadami, wodą morską ani w temperaturach przekraczających 80°C.

Ograniczenia ciśnieniowe

Maksymalne ciśnienie robocze 25 bar dotyczy wężu w optymalnych warunkach montażu. W instalacjach z pulsacją ciśnienia lub udarem hydraulicznym stosuj współczynnik bezpieczeństwa 0,7 (ciśnienie robocze do 17-18 bar).

Dostępne rozmiary w serii G17300

Seria obejmuje opaski o zakresach od 8-12 mm do 220-240 mm. Mniejsze średnice (do 40 mm) pakowane po 50 szt., większe po 25 szt. Wszystkie wykonane ze stali W1 z taśmą 9x0,6 mm.