

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-srubowa-mini-gbs-w1-11-13mm-g17395-geko-p-44600.html>

Opaska śrubowa mini GBS W1 11-13mm G17395 GEKO

Cena brutto	6,28 zł
Cena netto	5,11 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17395
Kod producenta	G17395
Kod EAN	5901477181146
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaska śrubowa mini GBS W1 11-13mm G17395 GEKO

Obejma zaciskowa typu mini GBS ze stali ocynkowanej z zamknięciem przegubowym, przeznaczona do trwałego łączenia węży i przewodów o niewielkich średnicach w warunkach dużych obciążeń mechanicznych.

Zakres średnic **11-13 mm**

Materiał **Stal ocynkowana W1**

Szerokość taśmy **9 mm**

Zamknięcie **Przegubowe, klucz 6-kątny**

Charakterystyka techniczna

Stal ocynkowana W1

Oznaczenie W1 określa powłokę galwaniczną cynkową o grubości 5-8 μm , która zapewnia ochronę przed korozją w środowiskach niekorozyjnych. Materiał ten nadaje się do zastosowań wewnętrznych i w suchych warunkach zewnętrznych.

Wygięte brzegi taśmy

Konstrukcja z zagiętymi krawędziami rozkłada nacisk na większą powierzchnię, co eliminuje ryzyko przecięcia węża nawet przy maksymalnym dokręceniu. Rozwiązanie to jest kluczowe przy łączeniu węży z miękkiego materiału.

Zamknięcie przegubowe

System mocowania z przegubem umożliwia precyzyjne dokręcenie przy użyciu klucza sześciokątnego. Konstrukcja ta zapewnia równomierne rozłożenie siły zacisku wokół całego obwodu węża, co zwiększa szczelność połączenia.

Taśma 0,4 mm

Grubość taśmy 0,4 mm przy szerokości 9 mm stanowi kompromis między elastycznością montażu a wytrzymałością mechaniczną. Parametry te umożliwiają osiągnięcie momentu dokręcenia wystarczającego dla węży o grubych ścianach.

Specyfikacja techniczna

Model	G17395
Zakres średnic zaciskowych	11-13 mm
Materiał	Stal ocynkowana W1
Szerokość taśmy (A)	9 mm
Grubość taśmy (B)	0,4 mm
Typ zamknięcia	Przegubowe, obsługa kluczem 6-kątnym
Środowisko pracy	Niekorozyjne
Ilość w opakowaniu	10 szt.

Zastosowanie

- Węże hydrauliczne o grubych ściankach pracujące pod ciśnieniem
- Przewody paliwowe w silnikach spalinowych i agregatach prądotwórczych
- Węże ssące z wewnętrzną spiralą metalową lub z tworzywa
- Przewody chłodnicze w systemach klimatyzacji i chłodzenia
- Węże z żebrowaną powierzchnią zewnętrzną
- Instalacje pneumatyczne narażone na wibracje
- Połączenia węży w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Systemy odprowadzania spalin o niewielkich średnicach

Jak dobrać średnicę opaski

Zakres 11-13 mm oznacza średnicę zewnętrzną węża po nałożeniu opaski. Aby określić właściwy rozmiar, zmierz średnicę zewnętrzną węża nałożonego na kołnierz. Opaska powinna być dobrana tak, aby średnica węża mieściła się w dolnej części zakresu - zapewnia to optymalny docisk bez nadmiernego odkształcenia materiału.

Montaż i użytkowanie

Opaskę montuje się poprzez nałożenie na wąż i dokręcenie śruby kluczem sześciokątnym. Zamknięcie przegubowe wymaga stopniowego, równomiernego dokręcania - zaleca się wykonanie kilku obrotów na przemian po obu stronach przegubu, aby uniknąć nierównomiernego docisku.

W przypadku węży z wewnętrzną spiralą należy upewnić się, że opaska nie znajduje się bezpośrednio nad zwojami spirali, lecz w przestrzeni między nimi. Dla węży żebrowanych opaskę umieszcza się w zagłębieniu między żebrami, co zwiększa skuteczność zacisku.

Ograniczenia materiałowe

Stal ocynkowana W1 nie jest przeznaczona do długotrwałego kontaktu z wodą, roztworami solnymi, kwasami ani zasadami. W środowiskach wilgotnych lub narażonych na opady należy stosować opaski ze stali nierdzewnej lub z powłoką W4/W5.

Pozostałe rozmiary z serii mini GBS W1

Seria obejmuje opaski w zakresach od 6-8 mm (G17390) do 16-18 mm (G17340), wszystkie o identycznej konstrukcji i parametrach taśmy. Przy montażu instalacji z węzami różnych średnic warto zachować jednolity typ obejm dla ułatwienia serwisu i utrzymania spójności narzędziowej.