

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-zaciskowa-gbs-w1-29-31mm-g17355-geko-p-33243.html>

Opaska zaciskowa GBS W1 29-31mm G17355 GEKO

Cena brutto	2,35 zł
Cena netto	1,91 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17355
Kod producenta	G17355
Kod EAN	5901477165184
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaska zaciskowa GBS W1 29-31mm G17355 GEKO

Obejma zaciskowa typu GBS ze stali ocynkowanej z zamknięciem przegubowym, przeznaczona do połączeń węzowych pracujących pod dużym obciążeniem mechanicznym i ciśnieniowym.

Zakres średnicy 29-31 mm

Szerokość taśmy 20 mm

Grubość taśmy 0,8 mm

Materiał Stal W1 ocynkowana

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja przegubowa

Zamknięcie przegubowe zapewnia równomierne rozłożenie siły zacisku wokół obwodu węza. Obsługa wymaga klucza 6-kątnego, co pozwala na precyzyjną kontrolę momentu dokręcania.

Wygięte brzegi taśmy

Zaokrąglone krawędzie taśmy eliminują ryzyko przecięcia lub uszkodzenia powierzchni węża podczas montażu, nawet przy maksymalnym docisku wymaganym w instalacjach wysokociśnieniowych.

Stal W1 ocynkowana

Powłoka cynkowa zabezpiecza przed korozją w środowiskach nieagresywnych chemicznie. Oznaczenie W1 określa rodzaj stali niskostopowej o standardowej odporności na warunki atmosferyczne.

Wzmocniona konstrukcja

Grubość taśmy 0,8 mm i szerokość 20 mm zapewniają odpowiednią sztywność dla węży o średnicy zewnętrznej 29-31 mm, w tym węży ssących ze spiralą wewnętrzną.

Specyfikacja techniczna

Model	G17355
Zakres średnicy	29-31 mm
Materiał	Stal W1 ocynkowana
Szerokość taśmy (A)	20 mm
Grubość taśmy (B)	0,8 mm
Typ zamknięcia	Przegubowe, klucz 6-kątny
Środowisko pracy	Niekorozyjne
Ilość w opakowaniu	50 szt.

Zastosowanie

- Węże ssące z wewnętrzną spiralą metalową lub z tworzywa
- Przewody ciśnieniowe o grubych ścianach
- Węże o powierzchni zewnętrznej żebrowanej
- Instalacje pneumatyczne pracujące pod obciążeniem
- Systemy hydrauliczne niskiego i średniego ciśnienia
- Połączenia węzowe w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Instalacje wodno-kanalizacyjne w warunkach niekorozyjnych

Dobór średnicy opaski

Zakres 29-31 mm odnosi się do średnicy zewnętrznej węża po nałożeniu opaski. Przed zakupem należy zmierzyć średnicę węża po nasadzeniu na króciec lub złączkę — opaska powinna być dobrana tak, aby w stanie minimalnego zacisku (29 mm) nie była luźna, a w stanie maksymalnym (31 mm) nie przekraczała możliwości zaciśnięcia.

Montaż i użytkowanie

Opaskę montuje się przy użyciu klucza 6-kątnego. Po nasadzeniu węża na element łączący należy nałożyć opaskę w miejscu połączenia i dokręcać stopniowo, kontrolując równomierność docisku. W przypadku węży ssących ze spiralą należy umieścić opaskę pomiędzy zwojami spirali lub na odcinku gładkim.

Wygięte brzegi taśmy umożliwiają mocny docisk bez ryzyka uszkodzenia powierzchni węża. Stal W1 ocynkowana zapewnia ochronę przed korozją atmosferyczną, jednak w środowiskach agresywnych chemicznie (kwasy, zasady, sole) należy rozważyć opaski ze stali nierdzewnej.

Ograniczenia stosowania

Opaski W1 nie są przeznaczone do pracy w środowiskach korozyjnych (kontakt z kwasami, zasadami, wodą morską) oraz w temperaturach ekstremalnych. W takich warunkach zaleca się stosowanie opasek ze stali nierdzewnej A2 lub A4.

Produkty powiązane

W ofercie dostępne są opaski GBS W1 w zakresie średnic od 17 mm do 187 mm (modele G17350-G17381), różniące się szerokością i grubością taśmy w zależności od średnicy węża. Dla większych obciążeń i trudniejszych warunków dostępne są wersje o grubości taśmy do 1,7 mm.