

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-zaciskowa-gbs-w1-26-28mm-g17354-geko-p-33242.html>

Opaska zaciskowa GBS W1 26-28mm G17354 GEKO

Cena brutto	2,99 zł
Cena netto	2,43 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17354
Kod producenta	G17354
Kod EAN	5901477165177
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaska zaciskowa GBS W1 26-28mm G17354 GEKO

Obejma zaciskowa typu GBS z zamknięciem przegubowym, wykonana ze stali ocynkowanej W1. Przeznaczona do trwałych połączeń węży i przewodów pracujących pod dużym obciążeniem mechanicznym.

Zakres średnicy 26-28 mm

Materiał **Stal W1 ocynkowana**

Szerokość taśmy 18 mm

Typ zamknięcia **Przegubowe**

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja przegubowa

Zamknięcie przegubowe zapewnia równomierne rozłożenie siły zacisku na całym obwodzie węża. Obsługiwane kluczem 6-kątnym, co pozwala na precyzyjną kontrolę momentu dokręcania.

Wygięte brzoża taśmy

Krawędzie taśmy stalowej są wyprofilowane, co eliminuje ryzyko przecięcia lub uszkodzenia powierzchni węża nawet przy maksymalnym docisku. Szczególnie istotne przy węzach o miękkiej powłoce zewnętrznej.

Stal ocynkowana W1

Powłoka cynkowa chroni przed korozją w środowiskach niekorozyjnych. Oznaczenie W1 wskazuje na stal węglową ocynkowaną metodą ogniową, zapewniającą trwałość w typowych warunkach przemysłowych.

Wzmocniona konstrukcja

Taśma o grubości 0,6 mm i szerokości 18 mm zapewnia wystarczającą sztywność do utrzymania ciśnienia w instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych o średnich obciążeniach.

Specyfikacja techniczna

Kod produktu	G17354
Zakres średnicy	26-28 mm
Materiał	Stal ocynkowana W1
Szerokość taśmy	18 mm
Grubość taśmy	0,6 mm
Typ zamknięcia	Przegubowe (klucz 6-kątny)
Ilość w opakowaniu	50 szt.
Środowisko pracy	Niekorozyjne

Zastosowanie

- Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne w maszynach przemysłowych
- Połączenia węży ssących z wewnętrzną spiralą metalową lub z tworzywa
- Węże o żebrowanej powierzchni zewnętrznej wymagające stabilnego mocowania
- Przewody o grubych ścianach narażone na wibracje i obciążenia dynamiczne
- Systemy chłodzenia i klimatyzacji w warunkach przemysłowych
- Instalacje sprężonego powietrza w warsztatach i zakładach produkcyjnych
- Układy paliwowe i olejowe w maszynach budowlanych i rolniczych

Jak dobrać odpowiedni rozmiar

Zmierz zewnętrzną średnicę węża po nałożeniu na króciec. Wybierz obejmę, której zakres obejmuje zmierzoną wartość. Dla węża o średnicy 27 mm model G17354 (26-28 mm) zapewni optymalne dopasowanie. Zbyt szeroki zakres może skutkować niewystarczającym dociskiem.

Użytkowanie i konserwacja

Przed montażem należy sprawdzić, czy powierzchnia węża i króćca są czyste i pozbawione zanieczyszczeń. Obejmę zakłada się na wąż przed nałożeniem go na króciec, a następnie przesuwa na miejsce połączenia. Dokręcanie kluczem 6-kątnym powinno być stopniowe – zbyt gwałtowne zaciśnięcie może uszkodzić wąż.

W instalacjach narażonych na wibracje zaleca się okresową kontrolę momentu dokręcania. Obejmy typu GBS nie wymagają dodatkowej konserwacji, jednak w środowiskach wilgotnych warto sprawdzać stan powłoki cynkowej. Przy pierwszych oznakach korozji obejmę należy wymienić.

Ograniczenia zastosowania

Obejmy ze stali ocynkowanej W1 są przeznaczone do środowisk niekorozyjnych. W instalacjach narażonych na działanie chemikaliów, wody morskiej lub agresywnych gazów należy stosować obejmę ze stali kwasoodpornej (AISI 304 lub 316).

Produkty powiązane

W ofercie dostępne są obejmę GBS w zakresie średnic od 17 mm do 187 mm. Dla mniejszych średnic (17-25 mm) stosowane są taśmy 18 mm × 0,6 mm, dla średnich (29-43 mm) – 20 mm × 0,8 mm, a dla większych – taśmy o grubości do 1,7 mm i szerokości do 26 mm.