

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-zaciskowa-gbs-w1-21-23mm-g17352-geko-p-33240.html>

Opaska zaciskowa GBS W1 21-23mm G17352 GEKO

Cena brutto	2,13 zł
Cena netto	1,73 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17352
Kod producenta	G17352
Kod EAN	5901477165153
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaska zaciskowa GBS W1 21-23mm G17352 GEKO

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

Zakres średnicy **21-23 mm**

Materiał **Stal ocynkowana W1**

Szerokość taśmy **18 mm**

Grubość taśmy **0,6 mm**

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja wzmocniona

Stalowa taśma o grubości 0,6 mm zapewnia odporność na odkształcenia przy wysokim ciśnieniu roboczym. Zamknięcie przegubowe umożliwia precyzyjne dopasowanie siły zacisku do wymagań połączenia.

Ochrona węża

Wygięte brzozy taśmy rozkładają nacisk na większą powierzchnię, eliminując ryzyko przecięcia lub uszkodzenia węża nawet przy maksymalnym zacisku. Rozwiązanie szczególnie istotne przy węzłach z miękkimi ściankami.

Powłoka antykorozyjna

Ocynkowanie W1 zapewnia podstawową ochronę przed korozją w środowiskach niekorozyjnych. Warstwa cynku chroni stal przed wilgocią i typowymi warunkami atmosferycznymi w pomieszczeniach przemysłowych.

Montaż narzędziowy

Zacisk obsługiwany kluczem 6-kątnym pozwala na kontrolowane dokręcanie i uzyskanie powtarzalnej siły zacisku. Eliminuje to ryzyko niedokręcenia lub nadmiernego zaciśnięcia połączenia.

Specyfikacja techniczna

Model	G17352
Zakres średnicy węża	21-23 mm
Materiał taśmy	Stal ocynkowana W1
Szerokość taśmy	18 mm
Grubość taśmy	0,6 mm
Typ zamknięcia	Przegubowe
Narzędzie montażowe	Klucz 6-kątny
Ilość w opakowaniu	50 szt.
Środowisko pracy	Niekorozyjne

Zastosowanie

- Węże hydrauliczne pracujące pod ciśnieniem roboczym
- Przewody ssące z wewnętrzną spiralą metalową lub z tworzywa
- Węże o żebrowanej powierzchni zewnętrznej
- Połączenia węży o grubych i wzmocnionych ścianach
- Instalacje pneumatyczne w warunkach przemysłowych
- Systemy chłodzenia i wentylacji
- Węże techniczne narażone na wibracje i obciążenia mechaniczne
- Instalacje w maszynach i urządzeniach przemysłowych

Dobór właściwego rozmiaru

Przed zakupem zmierz średnicę zewnętrzną węża suwmiarką. Zakres 21-23 mm oznacza, że obejmą skutecznie zaciska węże o średnicy zewnętrznej od 21 do 23 mm. Zbyt luźne dopasowanie (np. wąż 20 mm w objęciu 21-23 mm) nie zapewni szczelności połączenia. W razie wątpliwości wybierz mniejszy zakres średnicy.

Warunki użytkowania

Obejmy GBS W1 przeznaczone są do pracy w środowisku niekorozyjnym – w suchych pomieszczeniach przemysłowych, halach produkcyjnych, warsztatach. Ocynkowanie W1 nie jest wystarczające do długotrwałej ekspozycji na wilgoć, opady atmosferyczne czy chemikalia. W takich warunkach należy zastosować obejmy ze stali nierdzewnej.

Zamknięcie przegubowe wymaga obsługi narzędziem – kluczem 6-kątnym. Dokręcanie ręczne nie zapewni odpowiedniej siły zacisku. Moment dokręcania należy dostosować do typu węża: węże miękkie wymagają ostrożności, węże ze spiralą wewnętrzną tolerują większą siłę zacisku.

Dostępne warianty średnicowe

Seria GBS W1 obejmuje zakresy średnic od 17 mm do 187 mm. W miarę wzrostu średnicy zwiększa się szerokość i grubość taśmy dla zachowania odpowiedniej wytrzymałości mechanicznej:

- 17-28 mm: taśma 18 mm / 0,6 mm (model G17350-G17354)
- 29-43 mm: taśma 20 mm / 0,8 mm (model G17355-G17359)
- 44-67 mm: taśma 22 mm / 1,2 mm (model G17360-G17365)
- 68-130 mm: taśma 24 mm / 1,5 mm (model G17366-G17375)
- 131-187 mm: taśma 26 mm / 1,7 mm (model G17376-G17381)