

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-zaciskowa-gbs-w1-140-148mm-g17377-geko-p-33265.html>

## Opaska zaciskowa GBS W1 140-148mm G17377 GEKO

Cena brutto	<b>7,38 zł</b>
Cena netto	<b>6,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G17377</b>
Kod producenta	<b>G17377</b>
Kod EAN	<b>5901477165405</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Opaska zaciskowa GBS W1 140-148mm G17377 GEKO

Wzmocniona obejma zaciskowa ze stali ocynkowanej z zamknięciem przegubowym, przeznaczona do trwałych połączeń przewodów i węży pracujących pod wysokim obciążeniem. Konstrukcja z wzmocnioną taśmą 26mm zapewnia stabilne mocowanie nawet w wymagających warunkach eksploatacyjnych.

Zakres średnicy 140-148 mm

Szerokość taśmy 26 mm

Grubość taśmy 1,7 mm

Materiał Stal W1 ocynkowana

### Charakterystyka techniczna

#### Wzmocniona konstrukcja taśmy

Grubość 1,7mm i szerokość 26mm zapewniają zwiększoną wytrzymałość mechaniczną. Takie parametry są stosowane w obejmach do większych średnic, gdzie siły rozrywające są znacznie wyższe niż w standardowych zastosowaniach.

## Zamknięcie przegubowe

Mechanizm przegubowy pozwala na precyzyjną regulację siły zacisku przy użyciu klucza 6-kątnego. Umożliwia równomierne rozłożenie nacisku na całym obwodzie przewodu, co eliminuje punktowe naprężenia.

## Zabezpieczone brzegi taśmy

Wygięte krawędzie taśmy chronią powierzchnię węża przed przecięciem lub uszkodzeniem nawet przy maksymalnym docisku. Rozwiązanie szczególnie istotne przy mocowaniu przewodów z miękkiego materiału.

## Powłoka ocynkowana W1

Ocynkowanie galwaniczne zapewnia podstawową ochronę przed korozją w środowiskach niekorozyjnych. Wariant W1 przeznaczony do zastosowań wewnętrznych lub w warunkach o niskiej wilgotności.

## Specyfikacja techniczna

Model	G17377
Zakres średnicy mocowania	140-148 mm
Szerokość taśmy	26 mm
Grubość taśmy	1,7 mm
Materiał	Stal ocynkowana W1
Typ zamknięcia	Przegubowe
Narzędzie montażowe	Klucz 6-kątny
Ilość w opakowaniu	10 sztuk
Środowisko pracy	Niekorozyjne

## Zastosowanie

- Mocowanie węży hydraulicznych o dużych przekrojach w maszynach przemysłowych
- Połączenia przewodów ssących z wewnętrzną spiralą metalową lub z tworzywa
- Instalacje sprężonego powietrza o większych średnicach w warsztatach i halach produkcyjnych
- Węże tłoczne i ssące w pompach przemysłowych
- Przewody wentylacyjne i odpylające w systemach przemysłowych
- Mocowanie grubościennych węży gumowych w urządzeniach technologicznych
- Połączenia przewodów o żebrowanej powierzchni zewnętrznej
- Instalacje narażone na wibracje i zmienne obciążenia mechaniczne

## Jak dobrać odpowiednią średnicę opaski

---

Zmierz średnicę zewnętrzną węża po nałożeniu na kołnierz. Zakres 140-148mm oznacza, że opaska zamknie się na przewodach o obwodzie z tego przedziału. Przy grubościennych wężach uwzględnij odkształcenie materiału pod wpływem zacisku – węższe zakresy średnic zapewniają lepsze dopasowanie.

## Montaż i użytkowanie

---

Nałóż opaskę na wąż przed osadzeniem go na króćcu. Umieść węża na połączeniu i przesuń obejmę na miejsce styku. Dokręć śrubę przegubową kluczem 6-kątnym, kontrolując równomierność zacisku wokół obwodu. Nie przekraczaj nadmiernie – wygięte brzegi chronią wąż, ale zbyt duża siła może uszkodzić wewnętrzną strukturę przewodu.

Obejmy GBS sprawdzają się w instalacjach stacjonarnych i przy przewodach narażonych na stałe obciążenia. Nie są przeznaczone do środowisk silnie korozyjnych – w takich warunkach należy stosować warianty ze stali nierdzewnej. Regularnie kontroluj stan zacisku, szczególnie w pierwszych tygodniach po montażu, gdy materiał węża może się osadzić.

### Powiązane warianty

Seria GBS W1 obejmuje opaski od 17mm do 213mm średnicy. Mniejsze średnice (do 43mm) wykonane są z taśmy 18-20mm o grubości 0,6-0,8mm. Średnie rozmiary (44-130mm) wykorzystują taśmę 22-24mm grubości 1,2-1,5mm. Największe średnice (od 131mm) wyposażone są w wzmocnioną taśmę 26mm o grubości 1,7mm dla maksymalnej wytrzymałości.