

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-zaciskowa-gbs-w1-201-213mm-g17381-geko-p-33269.html>

## Opaska zaciskowa GBS W1 201-213mm G17381 GEKO

Cena brutto	<b>11,15 zł</b>
Cena netto	<b>9,07 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G17381</b>
Kod producenta	<b>G17381</b>
Kod EAN	<b>5901477165443</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Opaska zaciskowa GBS W1 201-213mm G17381 GEKO

Wzmocniona obejma zaciskowa typu GBS ze stali ocynkowanej W1, przeznaczona do trwałych połączeń węży i przewodów pracujących pod dużym obciążeniem mechanicznym. Zamknięcie przegubowe z obsługą kluczem 6-kątnym zapewnia kontrolowane i równomierne zaciśnięcie.

Zakres średnicy 201-213 mm

Szerokość taśmy 26 mm

Grubość taśmy 1,7 mm

Materiał Stal ocynkowana W1

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja wzmocniona

Taśma o grubości 1,7 mm i szerokości 26 mm zapewnia zwiększoną wytrzymałość mechaniczną. Wygięte brzoża taśmy chronią powierzchnię węża przed uszkodzeniem nawet przy maksymalnym momencie dokręcenia.

### Zamknięcie przegubowe

Mechanizm przegubowy umożliwia precyzyjne dokręcanie przy użyciu klucza 6-kątnego. Konstrukcja zapewnia równomierne rozłożenie siły docisku na całym obwodzie węża, eliminując punktowe naprężenia.

### Stal ocynkowana W1

Powłoka cynkowa chroni przed korozją w środowiskach niekorozyjnych. Oznaczenie W1 określa klasę odporności materiału zgodnie z normami dla elementów złącznych.

### Zakres średnicy 201-213 mm

Tolerancja 12 mm pozwala na kompensację rozszerzalności materiału węża oraz dostosowanie do różnych grubości ścianek. Przed zakupem należy zmierzyć średnicę zewnętrzną węża w miejscu montażu.

## Specyfikacja techniczna

Kod produktu	G17381
Zakres średnicy	201-213 mm
Materiał wykonania	Stal ocynkowana W1
Szerokość taśmy (A)	26 mm
Grubość taśmy (B)	1,7 mm
Typ zamknięcia	Przegubowe z obsługą kluczem 6-kątnym
Ilość w opakowaniu	10 sztuk
Producent	GEKO

## Zastosowanie

- Węże ssące z wewnętrzną spiralą metalową lub z tworzywa
- Przewody hydrauliczne o grubych i wzmocnionych ścianach
- Węże przemysłowe o żebrowanej powierzchni zewnętrznej
- Instalacje narażone na duże obciążenia mechaniczne i wibracje
- Połączenia węży w systemach pompowych i ssących
- Montaż przewodów technicznych w maszynach i urządzeniach
- Instalacje wentylacyjne i klimatyzacyjne dużych średnic
- Systemy odprowadzania i transportu mediów w przemyśle

### Jak dobrać odpowiednią średnicę opaski

---

Zmierz średnicę zewnętrzną węża w miejscu montażu. Wybierz opaskę, której dolna granica zakresu jest równa lub nieznacznie mniejsza od zmierzonej wartości. Dla węży rozszerzalnych pod ciśnieniem przewiduj zapas 3-5 mm. Opaska nie powinna być za duża – nadmierny zakres regulacji obniża skuteczność zacisku.

## Montaż i użytkowanie

---

Przed montażem sprawdź stan powierzchni węża – usuń zabrudzenia i uszkodzenia mechaniczne. Nałóż opaskę na wąż i umieść ją w miejscu docelowym, zachowując odpowiednią odległość od krawędzi (minimum 10 mm). Dokręcaj śrubę zamknięcia przegubowego stopniowo, kontrolując równomierność docisku. Używaj klucza 6-kątnego odpowiedniej wielkości, unikając nadmiernego momentu, który mógłby uszkodzić gwint.

Po pierwszym użyciu instalacji sprawdź dokręcenie opaski – materiały elastyczne mogą ulec osadzeniu. W instalacjach narażonych na wibracje zaleca się kontrolę zacisku co 3-6 miesięcy. Nie używaj opasek w środowiskach silnie korozyjnych – powłoka W1 nie zapewnia ochrony w kontakcie z agresywnymi chemikaliami czy wodą morską.

### Środowisko pracy

Stal ocynkowana W1 przeznaczona jest do środowisk niekorozyjnych – warsztaty, hale produkcyjne, instalacje wewnętrzne. W warunkach zewnętrznych narażonych na wilgoć lub w kontakcie z chemikaliami należy rozważyć opaski ze stali nierdzewnej lub z dodatkowymi powłokami ochronnymi.

### Produkty powiązane

W ofercie dostępne są opaski GBS W1 w zakresie średnic od 17 mm do 213 mm. Dla mniejszych średnic (17-130 mm) dostępne są warianty o szerokości taśmy 18-24 mm i grubości 0,6-1,5 mm. Dla instalacji w środowiskach korozyjnych zalecamy opaski ze stali nierdzewnej lub z powłokami specjalnymi.