

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-srubowa-mini-gbs-w1-13-15mm-g17397-geko-p-44606.html>

## Opaska śrubowa mini GBS W1 13-15mm G17397 GEKO

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>6,28 zł</b>          |
| Cena netto       | <b>5,11 zł</b>          |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>G17397</b>           |
| Kod producenta   | <b>G17397</b>           |
| Kod EAN          | <b>5901477181160</b>    |
| Producent        | <b>Narzędzia GEKO</b>   |

### Opis produktu

#### Opaska zaciskowa mini GBS W1 13-15mm G17397 GEKO

Wzmocniona opaska zaciskowa typu mini GBS ze stali ocynkowanej, przeznaczona do trwałych połączeń przewodów i węży o średnicy 13-15 mm w warunkach dużych obciążeń mechanicznych. Zamknięcie przegubowe obsługiwane kluczem 6-kątnym zapewnia kontrolowane i powtarzalne zaciskanie.

Zakres średnicy 13-15 mm

Materiał Stal W1 ocynkowana

Szerokość taśmy 9 mm

Typ zamknięcia Przegubowe

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja wzmocniona

Taśma stalowa o grubości 0,4 mm z wygiętymi brzegami zapobiega uszkodzeniu powierzchni węża nawet przy maksymalnym momencie dokręcenia. Rozwiązanie dedykowane do węża z grubą ścianką lub żebrowaną powierzchnią zewnętrzną.

### Zamknięcie przegubowe

Mechanizm zaciskany kluczem 6-kątnym umożliwia precyzyjną kontrolę siły docisku i wielokrotne dokręcanie bez ryzyka przekręcenia śruby. Rozwiązanie stosowane w profesjonalnych instalacjach wymagających powtarzalności montażu.

### Stal W1 ocynkowana

Oznaczenie W1 określa stal niestopową z powłoką cynkową nakładaną galwanicznie. Warstwa cynku o grubości 5-8  $\mu\text{m}$  chroni przed korozją w środowisku niekorozyjnym, takim jak pomieszczenia warsztatowe czy instalacje pneumatyczne.

### Szeroka taśma 9 mm

Zwiększona powierzchnia docisku rozkłada naprężenia na większy obszar, co ma znaczenie przy węzłach z wewnętrzną spiralą metalową lub wzmocnieniem tekstylnym. Zapobiega wcięciu się opaski w materiał węża pod obciążeniem.

## Specyfikacja techniczna

|                            |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Kod produktu               | G17397                               |
| Zakres średnicy zaciskania | 13-15 mm                             |
| Materiał taśmy             | Stal W1 ocynkowana galwanicznie      |
| Szerokość taśmy            | 9 mm                                 |
| Grubość taśmy              | 0,4 mm                               |
| Typ zamknięcia             | Przegubowe, obsługa kluczem 6-kątnym |
| Środowisko pracy           | Niekorozyjne                         |
| Ilość w opakowaniu         | 10 sztuk                             |

## Zastosowanie

- Przewody pneumatyczne w systemach sprężonego powietrza o ciśnieniu roboczym
- Węże hydrauliczne niskiego ciśnienia z żebrowaną powierzchnią
- Węże ssące z wewnętrzną spiralą metalową lub z tworzywa
- Przewody paliwowe w maszynach i urządzeniach warsztatowych
- Instalacje chłodnicze i klimatyzacyjne w warunkach warsztatowych
- Węże techniczne o grubej ściance narażone na obciążenia mechaniczne
- Połączenia wymagające wielokrotnego montażu i demontażu
- Systemy transportu płynów w przemyśle spożywczym (obszary suche)

---

## Dobór rozmiaru opaski

---

### Jak określić właściwą średnicę?

Zmierz średnicę zewnętrzną węża po nałożeniu na kształtkę lub króciec. Opaska powinna być dobrana tak, aby dolna granica zakresu była równa lub nieznacznie mniejsza od zmierzonej wartości. Dla węża o średnicy zewnętrznej 14 mm model G17397 (13-15 mm) zapewni optymalny docisk. W przypadku węży z grubą ścianką uwzględnij ich sprężystość – po zaciśnięciu średnica może się nieznacznie zmniejszyć.

### Użytkowanie i konserwacja

---

Przed montażem sprawdź, czy powierzchnia węża i kształtki są czyste i suche. Nałóż opaskę na wąż, umieszczając ją 5-10 mm od krawędzi kształtki. Dokręcaj śrubę kluczem 6-kątnym stopniowo, kontrolując równomierność docisku wokół obwodu. Unikaj nadmiernego dokręcania, które może spowodować deformację węża.

W instalacjach narażonych na wibracje lub zmienne obciążenia kontroluj moment dokręcenia co 3-6 miesięcy. W środowisku o podwyższonej wilgotności sprawdzaj stan powłoki cynkowej – pojawienie się rdzy sygnalizuje konieczność wymiany opaski. Nie stosuj w kontakcie z kwasami, zasadami lub w atmosferze silnie korozyjnej.

### Dostępne warianty średnic

Seria mini GBS GEKO obejmuje opaski w zakresie od 6 mm do 18 mm (modele G17390-G17340). Wszystkie warianty mają identyczną konstrukcję i parametry taśmy, różniąc się jedynie zakresem średnicy zaciskania. Dla instalacji wymagających ochrony przed korozją w trudniejszych warunkach rozważ opaski ze stali nierdzewnej lub z powłoką cynkową nakładaną ogniowo.