

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-slimakowa-w1-9mm-25-40mm-g17305-geko-p-33223.html>

## Opaska ślimakowa W1 9mm 25-40mm G17305 GEKO

Cena brutto	<b>30,26 zł</b>
Cena netto	<b>24,60 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G17305</b>
Kod producenta	<b>G17305</b>
Kod EAN	<b>5901477164644</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Opaska ślimakowa W1 9mm 25-40mm G17305 GEKO

Uniwersalna opaska zaciskowa ze stali ocynkowanej W1 do łączenia węży hydraulicznych i przewodów giętkich. Konstrukcja ślimakowa zapewnia precyzyjne dociskanie na całym obwodzie.

Zakres średnic 25-40 mm

Szerokość taśmy 9 mm

Materiał Stal W1 ocynkowana

Maks. ciśnienie do 25 bar

### Charakterystyka techniczna

#### Mechanizm ślimakowy

Gwint ślimakowy umożliwia płynną regulację siły docisku. Zacisk następuje poprzez dokręcanie śruby, która przesuwając taśmę przez mechanizm zębaty, zapewniając równomierne rozłożenie nacisku na całym obwodzie węża.

### Stal W1 ocynkowana

Oznaczenie W1 określa stal niskowęglową z powłoką cynkową. Ocynkowanie galwaniczne chroni przed korozją w środowiskach nieagresywnych chemicznie. Nie stosować w kontakcie z kwasami, zasadami ani wodą morską.

### Szerokość taśmy 9 mm

Taśma o grubości 0,6 mm i szerokości 9 mm zapewnia odpowiednią powierzchnię docisku dla węża o średnicach 25-40 mm. Większa szerokość minimalizuje ryzyko przecięcia materiału węża przy prawidłowym dokręceniu.

### Zakres zaciskowy 25-40 mm

Opaska dostosowuje się do średnic zewnętrznych węża w zakresie 25-40 mm. Przed montażem należy zmierzyć średnicę zewnętrzną węża suwmiarką — opaska powinna być dobrana tak, aby po zaciśnięciu pozostało minimum 3-4 zwoje wolnej taśmy.

## Specyfikacja techniczna

Model	G17305
Zakres średnic	25-40 mm
Szerokość taśmy (A)	9 mm
Grubość taśmy (B)	0,6 mm
Materiał	Stal W1 ocynkowana galwanicznie
Maksymalne ciśnienie robocze	25 bar
Typ śruby	Hex 7 mm / PH2 / SL 6 mm
Środowisko pracy	Niekorozyjne (suche, neutralne pH)
Ilość w opakowaniu	50 sztuk

## Zastosowanie

- Instalacje wodno-kanalizacyjne w budynkach mieszkalnych i przemysłowych
- Systemy ogrzewania centralnego i ciepłej wody użytkowej
- Układy chłodzenia w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Instalacje sprężonego powietrza w warsztatach i liniach produkcyjnych
- Układy paliwowe w pojazdach i maszynach rolniczych (paliwa nieagresywne)
- Połączenia węża ogrodowych i systemów nawadniających
- Montaż węża ssawnych i tłocznych w pompach

- Instalacje pneumatyczne w automatyce przemysłowej

## Jak dobrać odpowiedni rozmiar opaski

Zmierz średnicę zewnętrzną węża po nałożeniu na króciec. Wybierz opaskę, której dolna granica zakresu jest równa lub nieznacznie mniejsza od zmierzonej średnicy. Prawidłowo zamontowana opaska powinna pozostawić 3-5 mm wolnej taśmy po zaciśnięciu — zapobiega to uszkodzeniu mechanizmu i pozwala na ewentualną regulację w przyszłości.

## Montaż i obsługa

Opaskę zakłada się na wąż po nałożeniu go na króciec lub złączkę. Śrubę zaciskową ustawia się w pozycji dogodnej do dokręcania — najczęściej od góry lub z boku, z dostępem dla narzędzia.

Do dokręcania można użyć klucza nasadowego 7 mm (hex), wkrętaka krzyżakowego PH2 lub płaskiego 6 mm. Zaleca się klucz dynamometryczny przy instalacjach odpowiedzialnych — moment dokręcania dla opaski 9 mm wynosi orientacyjnie 3-4 Nm. Zbyt duży moment może uszkodzić gwint lub przeciąć wąż gumowy.

Po dokręceniu należy sprawdzić szczelność połączenia pod ciśnieniem roboczym. W przypadku wykrycia przecieku nie należy nadmiernie dokręcać — częściej problem wynika ze złego dopasowania średnicy lub uszkodzenia powierzchni kielicha.

## Ograniczenia materiałowe

Stal W1 z ocynkowaniem galwanicznym jest przeznaczona do środowisk suchych lub o neutralnym pH. Nie stosować w kontakcie z: wodą morską, roztworami kwasów i zasad, środowiskami o wysokiej wilgotności powyżej 80%, gazami korozyjnymi (chlor, amoniak, siarkowodór). W takich warunkach należy użyć opasek ze stali nierdzewnej A2 lub A4.

## Porównanie dostępnych rozmiarów W1 9mm

Kod produktu	Zakres średnic	Ilość w opakowaniu
G17300	8-12 mm	50 szt.
G17301	10-16 mm	50 szt.
G17302	12-20 mm	50 szt.
G17303	16-25 mm	50 szt.
G17304	20-32 mm	50 szt.
G17305	25-40 mm	50 szt.
G17306	32-50 mm	25 szt.
G17307	40-60 mm	25 szt.
G17308	60-80 mm	25 szt.

Produkty powiązane

---

Do instalacji w środowiskach wilgotnych lub agresywnych chemicznie zaleca się opaski ze stali nierdzewnej A2 (AISI 304) lub A4 (AISI 316). Dla połączeń o wyższym ciśnieniu roboczym dostępne są opaski wzmocnione z szerszą taśmą 12 mm lub 14 mm.