

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlaczce-gniazdo-d-waz-8-opas-81379-vorel-p-2326.html>

## Szybkozłącze gniazdo d wąż 8 (opas) 81379 VOREL

Cena brutto	<b>6,16 zł</b>
Cena netto	<b>5,01 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>81379</b>
Kod producenta	<b>81379</b>
Kod EAN	<b>5906083813795</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Opakowanie	<b>sliding card</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rozmiar szybkozłącza [cal]	<b>3/8"</b>

### Opis produktu

#### Szybkozłącze gniazdo do węża 8 mm VOREL 81379

Szybkozłącze pneumatyczne typu gniazdo przeznaczone do montażu opaskowego na węzłach sprężonego powietrza o średnicy 8 mm. Element niezbędny w instalacjach pneumatycznych do szybkiego łączenia i rozłączania narzędzi oraz urządzeń zasilanych sprężonym powietrzem.

Typ złącza Gniazdo pneumatyczne

Średnica węża 8 mm

Sposób montażu Opaskowy

Model 81379

### Charakterystyka szybkozłącza pneumatycznego

#### Montaż opaskowy na wąż 8 mm

Gniazdo montowane bezpośrednio na końcówce węża pneumatycznego przy użyciu opaski zaciskowej. Średnica 8 mm to standard w instalacjach warsztatowych i przemysłowych, zapewniający przepływ powietrza wystarczający dla większości narzędzi pneumatycznych o małej i średniej mocy.

### Szybkie łączenie i rozłączanie

Mechanizm szybkozłącza umożliwia podłączenie i odłączenie narzędzia w ciągu sekundy bez użycia dodatkowych narzędzi. Wystarczy nacisnąć tuleję blokującą, aby rozłączyć połączenie. Sprawdza się w środowiskach, gdzie często zmienia się narzędzia lub punkty poboru powietrza.

### Szczelność połączenia

Uszczelki wewnętrzne zapobiegają utracie ciśnienia w momencie podłączenia wtyczki. Szczelne połączenie oznacza mniejsze straty sprężonego powietrza, co przekłada się na efektywność pracy sprężarki i niższe koszty eksploatacji instalacji pneumatycznej.

### Odporność mechaniczna

Korpus wykonany z materiałów odpornych na uderzenia i ścieranie, przystosowany do pracy w warunkach warsztatowych. Wytrzymuje wielokrotne cykle łączenia i rozłączania oraz kontakt z olejem, wilgocią i zanieczyszczeniami obecnymi w sprężonym powietrzu.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	81379
Typ złącza	Gniazdo pneumatyczne
Średnica węża	8 mm
Sposób montażu	Opaskowy (zacisk obejma)
Zastosowanie	Węże sprężonego powietrza
Materiał wykonania	Metal

## Zastosowanie szybkozłączy pneumatycznych

- Warsztaty samochodowe – podłączanie klucza udarowego, wiertarki, szlifierki pneumatycznej
- Lakiernie – zasilanie pistoletów lakierniczych i natryskowych
- Stolarnie i zakłady przemysłowe – podłączanie zszywaczek, gwoździarek pneumatycznych

- 
- Budowy – zasilanie młotów pneumatycznych, wibratorów do betonu
  - Stacje obsługi – pompowanie opon, przedmuchiwanie układów
  - Piaskarki i urządzenia ściernie – zasilanie urządzeń do czyszczenia powierzchni
  - Instalacje przemysłowe – szybkie punkty poboru sprężonego powietrza
  - Domowe warsztaty – podłączanie kompresora do różnych narzędzi

## Montaż i użytkowanie

---

### Sposób montażu opaskowego

Nasunąć wąż pneumatyczny na trzpień gniazda na głębokość minimum 30-40 mm. Założyć opaskę zaciskową na miejsce połączenia i dokręcić śrubę opaski do momentu uzyskania szczelnego połączenia. Sprawdzić szczelność pod ciśnieniem roboczym przed przystąpieniem do pracy.

### Kompatybilność z wtyczkami

Gniazdo współpracuje ze standardowymi wtyczkami pneumatycznymi o tym samym profilu. Przed zakupem sprawdzić typ złącza w posiadanych narzędziach – na rynku dostępne są różne standardy (europejski, amerykański, orlen). Gniazda i wtyczki muszą być tego samego typu dla zapewnienia prawidłowego działania.

### Konserwacja i bezpieczeństwo

Regularnie sprawdzać stan uszczelek i mechanizmu blokującego. Usuwać zanieczyszczenia i wilgoć z powierzchni złącza. Nie przekraczać maksymalnego ciśnienia roboczego podanego przez producenta. Podczas rozłączania pod ciśnieniem zachować ostrożność – gwałtowne uwolnienie powietrza może spowodować odrzut węża.

### Produkty powiązane

Do kompletu zaleca się: wtyczki pneumatyczne do narzędzi, opaski zaciskowe w odpowiedniej średnicy, regulatory ciśnienia, szybkozłącza typu wtyk do narzędzi pneumatycznych, filtry powietrza do ochrony instalacji przed wilgocią i zanieczyszczeniami.