

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlaczce-gniazdo-uni-waz-fi-6mm-gv-1121-gav-p-1289.html>

## Szybkozłącze, gniazdo uni, wąż fi 6mm GV-1121 GAV

|                    |  |
|--------------------|--|
| Cena brutto        | <b>12,27 zł</b>                                |
| Cena netto         | <b>9,98 zł</b>                                 |
| Dostępność         | <b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b> |
| Numer katalogowy   | <b>GV-1121</b>                                 |
| Kod producenta     | <b>GV-1121</b>                                 |
| Kod EAN            | <b>5906083954337</b>                           |
| Producent          | <b>Gav</b>                                     |
| Rozmiar dyszy [mm] | <b>6</b>                                       |
| Jednostka          | <b>SZT</b>                                     |
| Rozmiar [cal]      | <b>1/4</b>                                     |

### Opis produktu

#### Szybkozłącze pneumatyczne gniazdo uni GAV GV-1121 do węża 6mm

Szybkozłącze pneumatyczne typu gniazdo uniwersalne przeznaczone do węży o średnicy wewnętrznej 6 mm. Element umożliwiający szybkie łączenie i rozłączanie linii pneumatycznych w systemach sprężonego powietrza bez użycia narzędzi.

Typ złącza Gniazdo uniwersalne

Średnica węża 6 mm

Model GV-1121

Producent GAV

### Charakterystyka szybkozłącza pneumatycznego

#### Uniwersalne gniazdo pneumatyczne

Typ "uni" oznacza kompatybilność z wtyczkami różnych producentów zgodnych ze standardem europejskim. Pozwala na łączenie z większością narzędzi pneumatycznych i kompresorów dostępnych na rynku bez konieczności dopasowywania konkretnych systemów złączowych.

### Średnica 6 mm dla węży pneumatycznych

Wymiar odnosi się do średnicy wewnętrznej węża pneumatycznego. Szybkozłącze 6 mm stosuje się w instalacjach o niskim i średnim natężeniu przepływu powietrza, typowych dla większości narzędzi pneumatycznych warsztatowych i przemysłowych.

### Szybki montaż bez narzędzi

Mechanizm szybkozłączny umożliwia połączenie i rozłączenie węża w czasie poniżej sekundy poprzez proste naciśnięcie lub pociągnięcie pierścienia blokującego. Rozwiązanie eliminuje przestoje związane z wymianą narzędzi lub rekonfiguracją instalacji.

### Konstrukcja odporna na ciśnienie

Materiały użyte w produkcji zapewniają odporność na typowe ciśnienia robocze w systemach pneumatycznych warsztatowych (6-10 bar). Uszczelki wewnętrzne minimalizują ryzyko nieszczelności i utraty ciśnienia w układzie.

## Specyfikacja techniczna

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Model                    | GV-1121   |
| Producent                | GAV   |
| Typ złącza               | Gniazdo uniwersalne (uni)                       |
| Średnica węża            | 6 mm (średnica wewnętrzna)                      |
| Standard kompatybilności | Europejski standard szybkozłączy pneumatycznych |
| Zastosowanie             | Systemy sprężonego powietrza                    |

## Zastosowanie szybkozłączy pneumatycznych 6mm

- Podłączanie narzędzi pneumatycznych: klucze udarowe, wkrętarki, szlifierki
- Instalacje lakiernicze: pistolety natryskowe, aerografy
- Przedmuchiwanie i czyszczenie sprężonym powietrzem
- Systemy pneumatyczne w warsztatach samochodowych i przemysłowych
- Pompowanie opon i sprawdzanie ciśnienia w kołach
- Linie zasilające kompresory przenośne
- Rozbudowa i modyfikacja instalacji pneumatycznych
- Stanowiska montażowe z częstą wymianą narzędzi

### Sprawdzenie kompatybilności

Przed zakupem należy upewnić się, że średnica wewnętrzna węża wynosi 6 mm. Standard "uni" gwarantuje współpracę z wtyczkami

---

większości producentów, jednak w przypadku systemów specjalistycznych warto sprawdzić typ złącza w dokumentacji narzędzia lub kompresora.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Szybkozłącza pneumatyczne wymagają okresowego czyszczenia z zanieczyszczeń i kurzu, które mogą osadzać się na mechanizmie blokującym. Zaleca się kontrolę szczelności połączeń co 3-6 miesięcy pracy intensywnej. W przypadku zauważalnych wycieków należy sprawdzić stan uszczelek wewnętrznych.

Przy montażu węża na gnieździe należy upewnić się, że wąż został wsunięty do oporu i mechanizm blokujący zaskoczy prawidłowo. Przed rozłączeniem systemu pod ciśnieniem należy najpierw odciąć dopływ powietrza i upewnić się, że linia jest odpowietrzona.

Przechowywanie złączy w suchym miejscu zapobiega korozji elementów metalowych i przedwczesnemu zużyciu uszczelek gumowych. Unikanie kontaktu z olejami mineralnymi i rozpuszczalnikami wydłuża żywotność komponentów gumowych.

### Produkty powiązane

Do kompletu z gniazdem GV-1121 zaleca się rozważenie zakupu: wtyczki szybkozłącznej do narzędzi pneumatycznych, węża pneumatycznego 6 mm o odpowiedniej długości, opasek zaciskowych lub pierścieni mocujących wąż na złączu oraz filtra powietrza z regulatorem ciśnienia.

...