

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlacze-gniazdo-uni-gwint-38-zewnetrzny-gv-1101-gav-p-1031.html>

Szybkozłącze, gniazdo uni, gwint 3/8" zewnątrzny GV-1101 GAV

Cena brutto	11,94 zł
Cena netto	9,71 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	GV-1101
Kod producenta	GV-1101
Kod EAN	5906083954238
Producent	Gav
Rozmiar [cal]	3/8
Jednostka	SZT

Opis produktu

Szybkozłącze pneumatyczne GAV GV-1101 – gniazdo uni z gwintem 3/8"

Szybkozłącze pneumatyczne typu gniazdo uni z gwintem zewnętrznym 3/8" do łączenia przewodów w instalacjach sprężonego powietrza. Produkt marki GAV zapewnia szybki montaż i demontaż narzędzi pneumatycznych bez utraty ciśnienia w systemie.

Typ złącza Gniazdo uni

Gwint 3/8" zewnętrzny

Model GV-1101

Producent GAV

Charakterystyka szybkozłącza pneumatycznego

Gwint zewnętrzny 3/8"

Standard 3/8" (9,525 mm) zapewnia kompatybilność z większością narzędzi pneumatycznych i węży. Gwint zewnętrzny umożliwia wkręcenie bezpośrednio w gniazdo wewnętrzne urządzenia lub łącznika.

System gniazda uni

Uniwersalny standard złączy pneumatycznych stosowany w branży narzędziowej. Mechanizm szybkiego łączenia z blokadą kulkową zatrzymuje wtyczkę bez konieczności używania narzędzi.

Materiały odporne na korozję

Wykonanie z materiałów odpornych na działanie wilgoci i zanieczyszczeń obecnych w sprężonym powietrzu. Zapobiega powstawaniu rdzy i utrzymuje szczelność połączenia przez długi okres eksploatacji.

Szybki montaż i demontaż

Jednoręczna obsługa umożliwia błyskawiczną wymianę narzędzi pneumatycznych bez konieczności odcinania zasilania sprężonym powietrzem. Zawór zwrotny automatycznie zatrzymuje przepływ po odłączeniu wtyczki.

Specyfikacja techniczna

Model	GV-1101
Producent	GAV
Typ złącza	Gniazdo uni (szybkozłącze pneumatyczne)
Rodzaj gwintu	Gwint zewnętrzny
Rozmiar gwintu	3/8" (9,525 mm)
Standard połączenia	Uni (uniwersalny)
Zastosowanie	Instalacje pneumatyczne, narzędzia pneumatyczne

Zastosowanie szybkozłączy pneumatycznych

- Podłączanie narzędzi pneumatycznych: klucze udarowe, wkrętarki, szlifierki
- Systemy malowania natryskowego i pistoletów lakierniczych
- Przedmuchiwanie i czyszczenie sprężonym powietrzem w warsztatach
- Napełnianie opon i urządzeń pneumatycznych
- Linie produkcyjne wymagające częstej zmiany stanowisk roboczych
- Instalacje pneumatyczne w przemyśle maszynowym

-
- Warsztaty samochodowe i wulkanizacyjne
 - Systemy automatyki pneumatycznej w produkcji

Jak sprawdzić kompatybilność złącza?

Przed zakupem należy zweryfikować typ gwintu (zewewnętrzny/wewnętrzny) oraz jego rozmiar na urządzeniu docelowym. Gwint 3/8" zewnętrzny pasuje do otworów z gwintem wewnętrznym 3/8". Standard uni zapewnia kompatybilność z większością wtyczek pneumatycznych dostępnych na rynku europejskim.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić czystość gwintu i usunąć ewentualne zanieczyszczenia. Montaż wykonuje się ręcznie lub kluczem, unikając nadmiernego dokręcania, które może uszkodzić gwint. Zaleca się stosowanie taśmy teflonowej lub uszczelki na gwincie dla zapewnienia szczelności.

W trakcie eksploatacji warto okresowo kontrolować stan uszczelki i mechanizmu blokującego. Jeśli złącze zaczyna przepuszczać powietrze lub wtyczka nie zatrzymuje się pewnie, może być konieczna wymiana uszczelki lub całego gniazda. Regularne przedmuchiwanie złącza sprężonym powietrzem usuwa kurz i drobne zanieczyszczenia, które mogą wpływać na szczelność.

W środowiskach o dużej wilgotności lub przy obecności olejów w instalacji pneumatycznej zaleca się stosowanie filtrów i osuszaczy powietrza przed szybkozłączem. Chroni to mechanizm przed przedwczesnym zużyciem i korozją.

Produkty powiązane

Do kompletu z gniazdem uni GV-1101 warto rozważyć zakup wtyczek pneumatycznych z gwintem wewnętrznym 3/8", węży pneumatycznych zakończonych odpowiednimi złączami oraz regulatorów ciśnienia i filtrów powietrza dla optymalnej pracy systemu pneumatycznego.

...