

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zlacze-nypel-gwint-zewnetrzny-14-gv-1272-gav-p-2676.html>

Złącze- nypel, gwint zewnętrzny 1/4" GV-1272 GAV

Cena brutto	1,73 zł
Cena netto	1,41 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	GV-1272
Kod producenta	GV-1272
Kod EAN	5906083954887
Producent	Gav
Jednostka	SZT
Rozmiar [cal]	1/4

Opis produktu

Złącze nypel gwint zewnętrzny 1/4" GV-1272 GAV

Złącze nypel z gwintem zewnętrznym 1/4" stanowi podstawowy element łączący w instalacjach pneumatycznych i hydraulicznych. Model GV-1272 umożliwia bezpieczne i szczelne połączenie przewodów, węży oraz innych komponentów wyposażonych w gwint wewnętrzny 1/4".

Typ gwintu Zewnętrzny 1/4"

Model GV-1272

Producent GAV

Typ złącza Nypel

Charakterystyka techniczna złącza nypel 1/4"

Gwint zewnętrzny 1/4"

Standardowy rozmiar gwintu 1/4" (6,35 mm) zapewnia kompatybilność z większością elementów pneumatycznych i hydraulicznych dostępnych na rynku. Gwint zewnętrzny pozwala na wkręcenie złącza w otwory z gwintem wewnętrznym.

Konstrukcja nypel

Nypel to typ złącza umożliwiający połączenie dwóch elementów z gwintem wewnętrznym. Kompaktowa budowa sprawia, że zajmuje minimum miejsca w instalacji, co ułatwia montaż w ograniczonej przestrzeni.

Odporność na korozję

Materiał wykonania zapewnia ochronę przed procesami korozyjnymi, co zwiększa trwałość złącza w środowiskach o podwyższonej wilgotności oraz przy kontakcie z różnymi mediami roboczymi.

Łatwość montażu

Standardowy gwint umożliwia szybki montaż i demontaż bez konieczności stosowania specjalistycznych narzędzi. Wystarczy klucz odpowiedniej wielkości do bezpiecznego dokręcenia połączenia.

Specyfikacja techniczna

Model	GV-1272
Producent	GAV
Typ złącza	Nypel
Rodzaj gwintu	Zewnętrzny
Rozmiar gwintu	1/4" (6,35 mm)
Przeznaczenie	Instalacje pneumatyczne i hydrauliczne

Zastosowanie złącza nypel 1/4"

- Systemy pneumatyczne w warsztatach i zakładach produkcyjnych
- Instalacje sprężonego powietrza w liniach technologicznych
- Układy hydrauliczne w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Połączenia węży pneumatycznych z narzędziami i urządzeniami
- Systemy zasilania powietrzem kompresorów i zbiorników
- Instalacje w pojazdach użytkowych i maszynach budowlanych
- Domowe instalacje sprężonego powietrza w garażach i warsztatach
- Naprawy i modernizacje istniejących systemów pneumatycznych

Sprawdzanie kompatybilności

Przed montażem należy upewnić się, że elementy łączone posiadają gwint wewnętrzny 1/4". Standard 1/4" odnosi się do średnicy nominalnej gwintu i jest powszechnie stosowany w pneumatyce. Przy montażu zaleca się użycie uszczelki lub taśmy teflonowej w celu zapewnienia szczelności połączenia.

Użytkowanie i konserwacja

Montaż złącza nypel wymaga dokręcenia z odpowiednią siłą – zbyt słabe dokręcenie może prowadzić do nieszczelności, natomiast nadmierna siła może uszkodzić gwint. Zaleca się stosowanie kluczy o właściwym rozmiarze i unikanie narzędzi uderowych.

Przed pierwszym użyciem warto sprawdzić stan gwintu – powinien być czysty, bez zadziorów i uszkodzeń mechanicznych. Okresowa kontrola szczelności połączeń pozwala wykryć ewentualne wycieki na wczesnym etapie.

W instalacjach narażonych na wibracje zaleca się dodatkowe zabezpieczenie połączenia przed samoczynnym poluzowaniem. Może to być kontrnakrętka lub specjalna pasta zabezpieczająca gwint.