

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 |
| Rozmiar [cal] | 1/4 |
| Jednostka | SZT |

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.