

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlaczka-wtyk-d-gwint-1-wew-14-81390-vorel-p-8482.html>

Szybkozłączka wtyk d gwint 1 wew 1/4" / 81390 / VOREL

Cena brutto	1,46 zł
Cena netto	1,19 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	81390
Kod producenta	81390
Kod EAN	5906083813900
Producent	Vorel
Opakowanie	sliding card
Jednostka	SZT
Rozmiar szybkozłącza [cal]	1/4"

Opis produktu

Szybkozłączka wtyk gwint wewnętrzny 1/4" VOREL 81390

Szybkozłączka pneumatyczna typu wtyk z gwintem wewnętrznym 1/4 cala, przeznaczona do szybkiego i bezpiecznego łączenia elementów instalacji sprężonego powietrza. Rozwiązanie zapewniające szczelne połączenie w systemach pneumatycznych warsztatowych i przemysłowych.

Typ gwintu Wewnętrzny 1/4"

Typ złącza Wtyk (męski)

Producent VOREL

Model 81390

Charakterystyka szybkozłączki pneumatycznej

Gwint wewnętrzny 1/4 cala

Standard 1/4" BSP lub NPT zapewnia kompatybilność z większością narzędzi pneumatycznych, kompresorów i przewodów dostępnych na rynku. Przed zakupem należy sprawdzić typ gwintu w posiadanym sprzęcie.

Konstrukcja wtykowa

Element męski szybkozłączki współpracuje z gniazdami pneumatycznymi. Umożliwia szybkie podłączenie i odłączenie narzędzi bez użycia dodatkowych kluczy, co przyspiesza pracę przy częstej zmianie osprzętu.

Materiał odporny na korozję

Wykonanie z materiałów odpornych na działanie wilgoci i korozji wydłuża żywotność złączki w środowisku warsztatowym, gdzie sprężone powietrze często zawiera kondensującą parę wodną.

Zastosowanie przemysłowe

Konstrukcja zaprojektowana do pracy w systemach pneumatycznych o standardowych parametrach ciśnieniowych. Stosowana w warsztatach samochodowych, zakładach przemysłowych i instalacjach sprężonego powietrza.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	81390
Typ złącza	Wtyk (męski)
Gwint	Wewnętrzny 1/4"
Przeznaczenie	Instalacje pneumatyczne

Zastosowanie szybkozłączek pneumatycznych

- Podłączenie narzędzi pneumatycznych do węża sprężonego powietrza
- Instalacje pneumatyczne w warsztatach samochodowych
- Systemy sprężonego powietrza w zakładach produkcyjnych
- Linie pneumatyczne w przemyśle maszynowym
- Połączenia w systemach malowania natryskowego
- Instalacje do przedmuchiwania i czyszczenia sprężonym powietrzem
- Podłączenie kompresorów do osprzętu pneumatycznego
- Szybkie zmiany narzędzi w stanowiskach montażowych

Sprawdzanie kompatybilności gwintu

Gwint 1/4" występuje w dwóch standardach: BSP (British Standard Pipe) stosowany w Europie oraz NPT (National Pipe Thread)

używany w USA. Przed zakupem należy zweryfikować, jaki standard jest stosowany w posiadanym sprzęcie. W razie wątpliwości można użyć redukcji gwintowych lub zasięgnąć porady technicznej.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić czystość gwintu i usunąć ewentualne zabrudzenia. Podczas montażu gwint wewnętrzny nakręca się na odpowiedni element z gwintem zewnętrznym, stosując przy tym uszczelnienie teflonowe lub pastę uszczelniającą zgodnie z wymaganiami instalacji.

Regularna konserwacja obejmuje kontrolę szczelności połączeń oraz usuwanie zanieczyszczeń z powierzchni złączki. W przypadku pracy w środowisku o dużej wilgotności zaleca się okresową kontrolę stanu materiału pod kątem korozji. Przy wymianie lub demontażu należy zabezpieczyć gwint przed uszkodzeniem mechanicznym.

W systemach pneumatycznych zaleca się stosowanie filtrów powietrza oraz odwadniaczy, co minimalizuje ryzyko uszkodzenia szybkozłączek przez wilgoć i zanieczyszczenia zawarte w sprężonym powietrzu.

Produkty powiązane

Do kompletnej instalacji pneumatycznej mogą być potrzebne: gniazda szybkozłączek, węże pneumatyczne, redukcje gwintowe, filtry powietrza, regulatory ciśnienia oraz uszczelki i taśmy teflonowe do montażu gwintowego.

...