

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlaczce-gniazdo-d-gwint-12zew-81372-vorel-p-2166.html>

Szybkozłącze gniazdo d gwint 1/2"zew. 81372 VOREL

Cena brutto	6,39 zł
Cena netto	5,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	81372
Kod producenta	81372
Kod EAN	5906083813726
Producent	Vorel
Jednostka	SZT
Rozmiar szybkozłącza [cal]	1/2"
Opakowanie	sliding card

Opis produktu

Szybkozłącze gniazdo D gwint 1/2" zewnętrzny VOREL 81372

Szybkozłącze gniazdo typu D z gwintem 1/2" zewnętrznym to element złączki szybko mocującej umożliwiający bezpieczne i szczelne połączenie węży, przewodów lub armatury w instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych bez użycia narzędzi.

Typ złącza Gniazdo D

Gwint 1/2" zewnętrzny

Producent VOREL

Model 81372

Charakterystyka szybkozłącza gniazdo D 1/2"

Gwint 1/2" zewnętrzny

Średnica gwintu 1/2 cala (DN15, ok. 21 mm) to popularny standard w instalacjach domowych i przemysłowych. Gwint zewnętrzny

pozwała na połączenie z elementami wyposażonymi w gwint wewnętrzny 1/2" - zaworami, kątownikami, złączkami czy przewodami.

Szybkie połączenie typu D

System szybkozłączy typu D umożliwia montaż i demontaż połączenia w kilka sekund bez użycia kluczy. Mechanizm blokujący zapewnia szczelność i zabezpiecza przed przypadkowym rozłączeniem podczas pracy pod ciśnieniem.

Konstrukcja gniazda

Gniazdo stanowi część żeńską złącza, w którą wkłada się odpowiedni wtyk. Wewnętrzny mechanizm blokujący automatycznie dociska uszczelkę, gwarantując szczelność połączenia w systemach ciśnieniowych do kilku barów.

Zastosowanie w różnych mediach

Szybkozłącze można stosować w instalacjach wody zimnej, sprężonego powietrza oraz innych mediów nieagresywnych chemicznie. Materiał wykonania determinuje odporność na korozję i żywotność w danym środowisku.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	81372
Typ złącza	Gniazdo D (część żeńska)
Rodzaj gwintu	Zewnętrzny (male thread)
Rozmiar gwintu	1/2" (DN15)
Zastosowanie	Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne

Zastosowanie szybkozłącza 1/2" zewnętrznego

- Instalacje wodne w gospodarstwach domowych i obiektach użytkowych
- Systemy pneumatyczne w warsztatach i halach produkcyjnych
- Podłączanie węży ogrodowych do zaworów i hydrantów
- Systemy nawadniania i zraszania w ogrodnictwie
- Instalacje myjek ciśnieniowych i urządzeń czyszczących
- Linie sprężonego powietrza w narzędziach pneumatycznych
- Tymczasowe połączenia w instalacjach przemysłowych
- Systemy chłodzenia i obiegu cieczy technicznych

Kompatybilność i montaż

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy upewnić się, że element docelowy posiada gwint wewnętrzny 1/2". Gwint zewnętrzny gniazda wkręca się w gwint wewnętrzny armatu, a następnie w gniazdo wkłada się wtyk szybkozłącza typu D. Połączenie powinno być dokręcone ręcznie lub kluczem z odpowiednim momentem, aby nie uszkodzić gwintu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem warto sprawdzić stan uszczelek i czystość gwintu. Regularnie należy kontrolować szczelność połączenia oraz usuwać zanieczyszczenia mogące wpłynąć na działanie mechanizmu blokującego. W przypadku pracy w warunkach narażenia na zabrudzenia zaleca się ochronę złącza osłoną lub zaślepką podczas przestojów.

Produkty powiązane

Do kompletu może być potrzebny wtyk szybkozłącza typu D, taśma uszczelniająca PTFE do gwintu, klucz nastawny do montażu oraz ewentualnie redukcje lub adaptery do innych średnic instalacji.