

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wtyk-mosiezny-gw-12-typ-meski-t00273-tvardy-p-49656.html>

## Wtyk mosiężny GW 1/2" typ męski T00273 Tvardy

Cena brutto	<b>6,98 zł</b>
Cena netto	<b>5,67 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>T00273</b>
Kod producenta	<b>T00273</b>
Kod EAN	<b>5901477190995</b>
Producent	<b>Tvardy</b>

### Opis produktu

#### Wtyk mosiężny GW 1/2" typ męski (T00273)

Złącze pneumatyczne typu męskiego z gwintem wewnętrznym 1/2 cala, wykonane z mosiądzu. Element łączący przeznaczony do szybkiego montażu i demontażu przewodów w instalacjach sprężonego powietrza oraz systemach hydraulicznych.

Typ gwintu GW 1/2"
Rodzaj złącza Męski
Materiał Mosiądz
Model T00273

### Charakterystyka techniczna

#### Gwint wewnętrzny 1/2"

Oznaczenie GW wskazuje na gwint walcowy wewnętrzny o średnicy nominalnej 1/2 cala (DN 15). Gwint ten odpowiada normie ISO 228-1 i zapewnia szczelne połączenie z elementami o gwincie zewnętrznym. Przed montażem należy sprawdzić zgodność z typem gwintu w instalacji.

## Konstrukcja mosiężna

Mosiądz charakteryzuje się odpornością na korozję w środowisku wilgotnym oraz dobrą odpornością mechaniczną. Materiał ten umożliwia pracę w temperaturach od -20°C do +120°C, co czyni go odpowiednim dla większości zastosowań przemysłowych.

## Typ męski

Wtyk męski to element wyposażony w gwint wewnętrzny, który łączy się z częścią żeńską poprzez wkręcenie. Taka konstrukcja umożliwia szybkie rozłączenie instalacji bez użycia narzędzi specjalistycznych, przy zachowaniu szczelności połączenia.

## Pakowanie blister

Opakowanie zabezpiecza przed uszkodzeniem mechanicznym podczas transportu i przechowywania. Produkt dostępny w jednostkach: 1 sztuka, 10 sztuk lub 100 sztuk, co pozwala na dopasowanie zamówienia do skali potrzeb.

## Specyfikacja techniczna

Model	T00273
Typ złącza	Męski
Rodzaj gwintu	Gwint walcowy wewnętrzny (GW)
Rozmiar gwintu	1/2" (DN 15)
Materiał wykonania	Mosiądz
Typ opakowania	Blister
Dostępne ilości	1 szt. / 10 szt. / 100 szt.

## Zastosowanie

- Instalacje sprężonego powietrza w zakładach przemysłowych
- Systemy pneumatyczne maszyn i urządzeń produkcyjnych
- Instalacje hydrauliczne o niskim i średnim ciśnieniu
- Linie sprężonego powietrza w warsztatach samochodowych
- Systemy zasilania narzędzi pneumatycznych
- Instalacje technologiczne w przemyśle spożywczym
- Układy pneumatyczne w automatyce przemysłowej

## Sprawdzenie kompatybilności

Przed zakupem należy upewnić się, że element łączony posiada gwint zewnętrzny 1/2" zgodny z normą ISO 228-1. Należy również sprawdzić, czy parametry ciśnienia i temperatury w instalacji mieszczą się w zakresie dopuszczalnym dla mosiądzu. W przypadku mediów agresywnych chemicznie zaleca się konsultację z dostawcą.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym montażem należy oczyścić gwint z ewentualnych zanieczyszczeń i zabezpieczyć uszczelką lub taśmą teflonową, jeśli wymaga tego rodzaj połączenia. Dokręcanie należy wykonywać kluczem odpowiedniej wielkości, unikając nadmiernej siły, która może uszkodzić gwint.

W trakcie eksploatacji zaleca się okresową kontrolę szczelności połączeń, szczególnie w systemach pracujących pod ciśnieniem. W przypadku stwierdzenia nieszczelności należy sprawdzić stan gwintu oraz uszczelki. Wymiana elementu jest konieczna przy widocznych uszkodzeniach mechanicznych lub śladach korozji.

### Produkty powiązane

Do kompletu instalacji mogą być potrzebne: złącza żeńskie GZ 1/2", redukcje do innych średnic, węże pneumatyczne o odpowiednim przekroju, taśma uszczelniająca PTFE oraz klucze nasadowe do montażu.