

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlaczka-mosiezna-gw-38-typ-zenski-t00277-tvardy-p-49658.html>

Szybkozłączka mosiężna GW 3/8" typ żeński T00277 Tvardy

Cena brutto	12,69 zł
Cena netto	10,32 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00277
Kod producenta	T00277
Kod EAN	5901477191015
Producent	Tvardy

Opis produktu

Szybkozłączka mosiężna GW 3/8" typ żeński

Szybkozłączka pneumatyczna z gwintem wewnętrznym 3/8 cala, wykonana z mosiądzu. Element łączący umożliwiający szybkie podłączenie i odłączenie przewodów pneumatycznych bez użycia narzędzi.

Typ gwintu GW 3/8"
Rodzaj złączki Typ żeński
Materiał Mosiądz
Model T00277

Charakterystyka techniczna

Gwint wewnętrzny 3/8"

Oznaczenie GW (gwint wewnętrzny) informuje, że złączka posiada gwint umieszczony wewnątrz korpusu. Rozmiar 3/8" (około 9,5 mm średnicy nominalnej) odpowiada standardowemu gwintowi rurowym stosowanemu w instalacjach pneumatycznych. Przed montażem należy sprawdzić zgodność z gwintem zewnętrznym urządzenia.

Konstrukcja mosiężna

Mosiądz to stop miedzi i cynku charakteryzujący się odpornością na korozję oraz dobrą przewodnością cieplną. W zastosowaniach pneumatycznych zapewnia trwałość połączeń oraz odporność na czynniki atmosferyczne. Materiał ten nie iskrzy przy uderzeniu, co zwiększa bezpieczeństwo w niektórych środowiskach pracy.

Szybkie połączenie typu żeńskiego

Typ żeński oznacza, że ta część złączki przyjmuje wtyk męski. Mechanizm szybkozłączki umożliwia połączenie i rozłączenie przewodu bez użycia narzędzi - wystarczy nacisnąć pierścień blokujący. System ten skraca czas montażu i pozwala na wielokrotne łączenie bez zużycia gwintu.

Opakowanie blister

Produkt pakowany w przezroczyste opakowanie blister zabezpieczające przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas transportu i przechowywania. Umożliwia wizualną kontrolę stanu produktu przed zakupem. Dostępne opcje pakowania: pojedynczo (1 szt.), po 10 sztuk lub po 100 sztuk.

Specyfikacja techniczna

Model	T00277
Typ złączki	Szybkozłączka żeńska
Rodzaj gwintu	Gwint wewnętrzny (GW)
Rozmiar gwintu	3/8 cala
Materiał korpusu	Mosiądz
Zastosowanie	Systemy pneumatyczne
Opcje pakowania	1 szt. / 10 szt. / 100 szt.
Typ opakowania	Blister

Zastosowanie

- Podłączenie przewodów pneumatycznych do sprężarek powietrza
- Montaż narzędzi pneumatycznych (klucze udarowe, wkrętarki, szlifierki)
- Instalacje pneumatyczne w warsztatach i zakładach przemysłowych
- Systemy automatyki pneumatycznej
- Linie produkcyjne wymagające szybkiej wymiany narzędzi
- Podłączenie pistoletów do malowania i przedmuchiwania
- Instalacje w pojazdach użytkowych (hamulce pneumatyczne)

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować rozmiar gwintu w urządzeniu, do którego będzie montowana złączka. Gwint 3/8" to standard w wielu narzędziach pneumatycznych, ale niektóre urządzenia mogą wymagać innych rozmiarów (np. 1/4" lub 1/2"). Należy również upewnić się, że wtyk męski pasuje do standardu szybkozłączki.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem warto oczyścić gwint z ewentualnych zabrudzeń produkcyjnych. Montaż złączki odbywa się przez wkręcenie jej w gwint zewnętrzny urządzenia - zaleca się użycie taśmy teflonowej lub pasty uszczelniającej na gwincie. Podczas pracy należy regularnie sprawdzać szczelność połączenia oraz stan uszczelki wewnętrznej.

Przy odłączaniu przewodu należy odciągnąć pierścień blokujący i jednocześnie wyciągnąć wtyk. Nie należy używać nadmiernej siły, która mogłaby uszkodzić mechanizm blokujący. Po zakończeniu pracy zaleca się odpowietrzenie instalacji i przechowywanie złączki w suchym miejscu.

Produkty powiązane

Do kompletu zaleca się zakup wtyku męskiego w odpowiednim standardzie, przewodów pneumatycznych z końcówkami pasującymi do szybkozłączek oraz taśmy teflonowej do uszczelnienia gwintu. W przypadku intensywnego użytkowania warto posiadać zapasowe uszczelki lub kompletną złączkę rezerwową.