

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlaczka-mosiezna-na-waz-6mm-typ-zenski-t00266-tvardy-p-49651.html>

Szybkozlaczka mosiężna na wąż 6mm typ żeński T00266 Tvardy

Cena brutto	13,51 zł
Cena netto	10,98 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00266
Kod producenta	T00266
Kod EAN	5901477190902
Producent	Tvardy

Opis produktu

Szybkozlaczka mosiężna na wąż 6mm typ żeński

Szybkozlaczka typu żeńskiego do węży pneumatycznych o średnicy wewnętrznej 6mm. Element wykonany z mosiądzu, stanowiący część gniazda w systemach szybkiego montażu przewodów sprężonego powietrza.

Średnica węża 6 mm
Typ złącza Żeński
Materiał Mosiądz
Model T00266

Charakterystyka techniczna

Typ żeński w systemie szybkozłaczek

Zlaczka żeńska stanowi część gniazda, w której osadzany jest wtyk męski. Umożliwia wielokrotne łączenie i rozłączanie przewodów bez użycia narzędzi. Mechanizm blokujący zapobiega przypadkowemu rozłączeniu podczas pracy pod ciśnieniem.

Mosiężna konstrukcja

Mosiądz zapewnia odporność na korozję w środowisku sprężonego powietrza oraz dobrą przewodność cieplną. Materiał charakteryzuje się odpornością mechaniczną przy zachowaniu możliwości precyzyjnej obróbki, co przekłada się na szczelność połączeń.

Średnica 6mm

Parametr określa średnicę wewnętrzną węża, do którego montowana jest złączka. Wąż 6mm stosowany jest w instalacjach o małym przepływie powietrza, typowo przy ciśnieniu roboczym do 10 bar. Przed zakupem należy zmierzyć średnicę wewnętrzną węża suwmiarką.

Opakowanie blister

Sztynne opakowanie zabezpiecza element przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas transportu i magazynowania. Umożliwia ekspozycję produktu bez konieczności otwierania opakowania, co ma znaczenie przy zakupach hurtowych.

Specyfikacja techniczna

Model	T00266
Typ złącza	Żeński (gniazdo)
Średnica węża	6 mm (średnica wewnętrzna)
Materiał korpusu	Mosiądz
Przeznaczenie	Systemy pneumatyczne
Opakowanie	Blister (1/10/100 szt.)

Zastosowanie

- Połączenia pneumatyczne w warsztatach i liniach produkcyjnych
- Instalacje sprężonego powietrza w narzędziach ręcznych
- Systemy automatyki przemysłowej wymagające częstej wymiany przewodów
- Przyłączanie pistoletów do malowania i innych urządzeń pneumatycznych
- Mobilne stanowiska pracy z kompresorem
- Układy sterowania pneumatycznego w maszynach

Kompatybilność z wtykiem męskim

Złączka żeńska wymaga dopasowanego wtyku męskiego o tym samym standardzie montażowym. Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadane wtyki są kompatybilne z typem gniazda. W instalacjach przemysłowych stosuje się najczęściej standard euro lub orlen – parametry te powinny być zgodne w całym systemie.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić czystość kanałów przepływowych – zanieczyszczenia mogą uszkodzić uszczelki. Montaż na wężu wykonuje się przez naciągnięcie węża na zakawkę złączki do momentu osiągnięcia oporu. W przypadku węży z twardszego materiału zaleca się podgrzanie końcówki ciepłą wodą.

Podczas eksploatacji należy okresowo sprawdzać szczelność połączeń, szczególnie po wielokrotnym łączeniu i rozłączaniu. Uszkodzone uszczelki objawiają się wyciekami powietrza pod ciśnieniem. W środowisku przemysłowym zaleca się wymianę elementów po zauważeniu śladów korozji lub mechanicznych uszkodzeń korpusu.

Złączki mosiężne nie wymagają smarowania. Nadmiar oleju w instalacji pneumatycznej może prowadzić do gromadzenia się zanieczyszczeń w mechanizmie blokującym.

Produkty powiązane

Do kompletacji instalacji pneumatycznej mogą być potrzebne: wtyki męskie na węż 6mm, łączniki proste i kątowe, regulatory ciśnienia, filtry powietrza oraz węże pneumatyczne PU lub PA o średnicy wewnętrznej 6mm.