

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlacze-gwint-wewnetrzny-14-yt-2393-yato-p-5710.html>

Szybkozłącze, gwint wewnętrzny 1/4" YT-2393 YATO

Cena brutto	5,89 zł
Cena netto	4,79 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-2393
Kod producenta	YT-2393
Kod EAN	5906083923937
Producent	YATO
Materiał	żelazo Q235
Jednostka	SZT
Średnica gwintu [cal]	1/4"

Opis produktu

Szybkozłącze pneumatyczne YATO YT-2393 z gwintem wewnętrznym 1/4"

Szybkozłącze pneumatyczne z gwintem wewnętrznym 1/4 cala, przeznaczone do szybkiego łączenia i rozłączania elementów instalacji sprężonego powietrza. Umożliwia montaż węży, narzędzi pneumatycznych oraz akcesoriów bez konieczności stosowania dodatkowych narzędzi.

Typ gwintu **Gwint wewnętrzny**

Rozmiar gwintu **1/4"**

Producent **YATO**

Model **YT-2393**

Charakterystyka techniczna szybkozłącza pneumatycznego

Gwint wewnętrzny 1/4 cala

Standardowy rozmiar gwintu BSP lub NPT zapewnia kompatybilność z większością narzędzi pneumatycznych, pistoletów do malowania, przedmuchów oraz innych akcesoriów stosowanych w instalacjach sprężonego powietrza. Przed zakupem należy sprawdzić typ gwintu w posiadanym sprzęcie.

Mechanizm szybkiego łączenia

Sprężynowy mechanizm blokujący umożliwia podłączenie wtyczki poprzez proste wsunięcie bez konieczności odkręcania. Odłączenie następuje przez cofnięcie tulei blokującej. Konstrukcja minimalizuje czas przestoju podczas zmiany narzędzi lub węży.

Szczelność połączenia

Precyzyjnie dopasowane elementy wewnętrzne oraz uszczelki zapewniają minimalne straty ciśnienia podczas pracy. Szczelne połączenie przekłada się na efektywność energetyczną instalacji pneumatycznej oraz stabilność parametrów pracy narzędzi.

Konstrukcja metalowa

Korpus wykonany z metalu zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne, korozję oraz długotrwałą eksploatację w warunkach warsztatowych i przemysłowych. Materiał wytrzymuje wielokrotne cykle łączenia i rozłączania bez utraty właściwości.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-2393
Typ gwintu	Gwint wewnętrzny
Rozmiar gwintu	1/4"
Typ produktu	Szybkozłącze pneumatyczne

Zastosowanie szybkozłączy pneumatycznych

- Podłączanie pistoletów pneumatycznych do węży sprężonego powietrza
- Montaż narzędzi udarowych, wkrętarek i szlifierek pneumatycznych
- Instalacje pneumatyczne w warsztatach samochodowych
- Systemy sprężonego powietrza w zakładach produkcyjnych
- Podłączanie przedmuchów, pistoletów do malowania i natłuszczenia
- Budowa przenośnych instalacji pneumatycznych na budowach
- Szybka wymiana narzędzi w liniach produkcyjnych

-
- Domowe instalacje sprężonego powietrza w warsztatach hobbystycznych

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować typ gwintu w posiadanych narzędziach i węzłach. Gwint 1/4" może występować w standardzie BSP (British Standard Pipe) lub NPT (National Pipe Thread). Niezgodność standardów może uniemożliwić prawidłowe połączenie lub spowodować nieszczelności.

Zasady bezpiecznego użytkowania

Przed podłączeniem lub odłączeniem szybkozłącza należy całkowicie odciąć dopływ sprężonego powietrza i upewnić się, że w instalacji nie ma ciśnienia. Nagłe odłączenie pod ciśnieniem może spowodować gwałtowny wypływ powietrza oraz niekontrolowane ruchy węża. Podczas pracy z instalacjami pneumatycznymi zaleca się stosowanie okularów ochronnych.

Konserwacja szybkozłączy

Regularnie należy sprawdzać stan uszczelek oraz czystość elementów łączących. Zanieczyszczenia mogą powodować nieszczelności oraz utrudniać prawidłowe działanie mechanizmu blokującego. Zaleca się okresowe smarowanie ruchomych elementów olejem pneumatycznym oraz wymianę zużytych uszczelek.

Produkty uzupełniające

Do kompletu z szybkozłączem warto rozważyć zakup wtyczek szybkozłącznych z gwintem zewnętrznym 1/4", węży pneumatycznych z odpowiednimi końcówkami, filtrów powietrza, regulatorów ciśnienia oraz olejników do instalacji pneumatycznych.