

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zlaczce-gwint-zewnetrzny-12-yt-2402-yato-p-5900.html>

Złącze, gwint zewnętrzny 1/2" YT-2402 YATO

Cena brutto	2,75 zł
Cena netto	2,24 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-2402
Kod producenta	YT-2402
Kod EAN	5906083924026
Producent	YATO
Materiał	żelazo Q235
Jednostka	SZT
Średnica gwintu [cal]	1/2"

Opis produktu

Złącze gwintowane zewnętrzne 1/2" YATO YT-2402

Złącze gwintowe z gwintem zewnętrznym 1/2 cala do instalacji hydraulicznych, pneumatycznych i systemów wodnych. Produkt marki YATO przeznaczony do łączenia przewodów w instalacjach domowych, warsztatowych i przemysłowych.

Typ gwintu Zewnętrzny 1/2"

Producent YATO

Model YT-2402

Charakterystyka złącza gwintowanego

Gwint zewnętrzny 1/2 cala

Standardowy rozmiar gwintu calowego zapewnia kompatybilność z większością instalacji hydraulicznych i pneumatycznych. Gwint zewnętrzny umożliwia wkręcenie złącza w elementy z gwintem wewnętrznym 1/2", co ułatwia montaż w typowych układach instalacyjnych.

Konstrukcja odporna na korozję

Materiał wykonania zabezpiecza przed procesami korozyjnymi występującymi w kontakcie z wodą i wilgocią. Zwiększa to trwałość złącza w instalacjach narażonych na działanie czynników atmosferycznych i chemicznych.

Zastosowanie uniwersalne

Złącze znajduje zastosowanie w instalacjach wodnych, hydraulicznych, sprężonego powietrza oraz systemach ogrodowych. Może być używane zarówno w warunkach domowych, jak i przemysłowych przy odpowiednim doborze do parametrów instalacji.

Montaż standardowy

Instalacja wymaga standardowych narzędzi hydraulicznych – klucza do rur lub klucza nastawnego. Gwint zewnętrzny należy zabezpieczyć taśmą teflonową lub pastą uszczelniającą zgodnie z zasadami montażu połączeń gwintowanych.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-2402
Typ złącza	Gwintowane
Rodzaj gwintu	Zewnętrzny
Rozmiar gwintu	1/2 cala
Standard gwintu	Calowy

Zastosowanie złącza gwintowego

- Instalacje wodociągowe w budynkach mieszkalnych i użytkowych
- Systemy hydrauliczne w warsztatach i zakładach przemysłowych
- Instalacje sprężonego powietrza w pneumatyce
- Systemy nawadniania ogrodowego i rolniczego
- Łączenie przewodów w instalacjach grzewczych niskotemperaturowych
- Montaż armatury sanitarnej i hydrantów
- Połączenia w systemach filtracji wody
- Instalacje technologiczne w przemyśle spożywczym i chemicznym

Montaż i użytkowanie

Prawidłowy montaż złącza gwintowanego

Przed montażem należy oczyścić gwint z zanieczyszczeń i zabezpieczyć taśmą teflonową lub pastą uszczelniającą. Wkręcanie wykonać ręcznie do oporu, a następnie dokręcić kluczem o 1-1,5 obrotu. Nadmierne dokręcanie może uszkodzić gwint lub spowodować pęknięcie elementu. Po montażu sprawdzić szczelność połączenia pod ciśnieniem roboczym.

Bezpieczeństwo użytkowania

Podczas montażu należy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej, w tym rękawice robocze chroniące przed skaleczeniem ostrymi krawędziami. Przed użyciem sprawdzić stan gwintu – uszkodzenia mechaniczne mogą uniemożliwić prawidłowe uszczelnienie. Nie przekraczać parametrów ciśnienia i temperatury określonych dla danego typu instalacji.

Produkty powiązane

Do kompletnej instalacji hydraulicznej mogą być potrzebne: taśma teflonowa uszczelniająca, pasta do gwintów, klucze hydrauliczne, inne złącza i adaptory gwintowe, zawory odcinające, przewody hydrauliczne. Dobór elementów zależy od typu i parametrów instalacji.