

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/gwintownica-reczna-14-54-kpl7-szt-yt-2900-yato-p-5140.html>

Gwintownica ręczna 1/4"-5/4", kpl.7 szt. YT-2900 YATO

Cena brutto	155,67 zł
Cena netto	126,56 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-2900
Kod producenta	YT-2900
Kod EAN	5906083929007
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Rozmiar	6,3; 10; 12,5; 19; 25; 32
Materiał	9Cr2
Ilość [szt.]	9

Opis produktu

Gwintownica ręczna 1/4"-5/4", kpl.7 szt. YT-2900 YATO

Kompletny zestaw gwintownic ręcznych do nacinania gwintów zewnętrznych na rurach stalowych i ocynkowanych. Zawiera gwintownicę z grzechotką oraz 6 głowic wymiennych pokrywających zakres od 1/4" do 5/4".

Zakres gwintowania 1/4" - 5/4"

Liczba głowic 6 sztuk

Materiał głowic Stal 9Cr2

Mechanizm Grzechotka

Charakterystyka zestawu gwintownic YATO YT-2900

System grzechotkowy z przełącznikiem kierunku

Mechanizm grzechotkowy umożliwia gwintowanie bez konieczności zdejmowania narzędzia z rury. Przełącznik kierunku pozwala na szybką zmianę ruchu — nacinanie gwintu lub powrót do pozycji wyjściowej bez wykręcania głowicy.

Główice z hartowanej stali 9Cr2

Stal chromowa 9Cr2 charakteryzuje się podwyższoną twardością po hartowaniu oraz odpornością na ścieranie. Zapewnia precyzyjne nacinanie gwintu i dłuższą żywotność noży tnących w porównaniu ze stalami węglowymi.

Sześć rozmiarów głowic wymiennych

Zestaw obejmuje najpopularniejsze średnice rur w instalacjach hydraulicznych i grzewczych: 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1" oraz 5/4". Szybka wymiana głowic pozwala na pracę z różnymi średnicami bez zmiany narzędzia podstawowego.

Walizka transportowa

Zestaw dostarczany jest w walizce z wyprofilowanymi gniazdami na każdy element. Zabezpiecza narzędzia przed uszkodzeniem mechanicznym podczas transportu i ułatwia organizację wyposażenia w warsztacie.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-2900
Producent	YATO
Typ gwintownicy	Ręczna z grzechotką
Materiał głowic	Stal chromowa 9Cr2 (hartowana)
Rozmiary głowic	1/4" (6,3mm), 3/8" (10mm), 1/2" (12,5mm), 3/4" (19mm), 1" (25mm), 5/4" (32mm)
Liczba elementów w zestawie	7 (gwintownica + 6 głowic)
Opakowanie	Walizka transportowa
Przeznaczenie	Rury stalowe i ocynkowane

Zastosowanie gwintownic ręcznych

- Instalacje wodociągowe w budynkach mieszkalnych i przemysłowych
- Montaż i naprawa systemów centralnego ogrzewania
- Instalacje gazowe niskoprężne (po certyfikacji)
- Budowa rurociągów sprężonego powietrza w warsztatach
- Prace konserwacyjne przy urządzeniach przemysłowych
- Montaż konstrukcji stalowych z połączeniami gwintowanymi
- Naprawa maszyn rolniczych i sprzętu budowlanego
- Przygotowanie rur do montażu armatury gwintowanej

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie rury do gwintowania

Przed rozpoczęciem gwintowania należy oczyścić koniec rury z zadziorów, rdzy i zabrudzeń. Rura powinna być obcięta prostopadle do osi — skośne cięcie uniemożliwi prawidłowe osadzenie głowicy. Zaleca się lekkie sfazowanie krawędzi pilnikiem.

Smarowanie podczas pracy

Podczas nacinania gwintu konieczne jest stosowanie oleju tnącego lub specjalnego smaru do gwintowania. Redukuje to tarcie, odprowadza ciepło i wydłuża żywotność noży. Gwintowanie na sucho prowadzi do szybkiego stępienia ostrzy.

Konserwacja głowic

Po zakończeniu pracy głowice należy oczyścić z wiórów i resztek oleju, następnie zabezpieczyć cienką warstwą oleju ochronnego. Noże tnące wymagają okresowej kontroli — stępione ostrza należy wymienić, aby zachować jakość nacinanego gwintu.

Produkty uzupełniające

Do pracy z gwintownicami ręcznymi zaleca się: olej do gwintowania rur, imadło stołowe z szczękami dla rur, szczotka druciana do czyszczenia gwintów, pasta uszczelniająca lub taśma teflonowa do połączeń gwintowanych.