

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/glowica-zapasowa-do-gwintownicy-recznej-1-yt-2920-yato-p-5453.html>

Głowica zapasowa do gwintownicy ręcznej 1" YT-2920 YATO

Cena brutto	20,22 zł
Cena netto	16,44 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-2920
Kod producenta	YT-2920
Kod EAN	5906083929205
Producent	YATO
Ilość [szt.]	1
Rozmiar	25
Materiał	9Cr2
Jednostka	SZT

Opis produktu

Głowica zapasowa do gwintownicy ręcznej 1" YT-2920 YATO

Głowica zapasowa YT-2920 to element wymienny do gwintownicy ręcznej YATO, umożliwiający nacinanie gwintów zewnętrznych na rurach stalowych o średnicy 1 cala. Wykonana ze stali narzędziowej 9Cr2, zapewnia precyzyjne gwintowanie w instalacjach hydraulicznych i konstrukcjach stalowych.

Model YT-2920
Rozmiar gwintu 1 cal
Materiał Stal 9Cr2
Producent YATO

Charakterystyka techniczna głowicy zapasowej

Stal narzędziowa 9Cr2

Materiał 9Cr2 to stal chromowa o zawartości 2% chromu i 0,9% węgla. Charakteryzuje się zwiększoną twardością po obróbce cieplnej oraz odpornością na ścieranie. W głowicach do gwintowania zapewnia długotrwałe utrzymanie ostrości noży tnących, co przekłada się na czystość nacinanego gwintu przez cały okres eksploatacji.

Gwint 1 cal (25,4 mm)

Oznaczenie 1" odnosi się do średnicy nominalnej rury, na której nacinany jest gwint zewnętrzny. Rzeczywista średnica zewnętrzna rury 1 cal wynosi około 33,7 mm. Głowica YT-2920 jest precyzyjnie dostosowana do tych wymiarów, zapewniając zgodność z normami gwintów rurowych.

Kompatybilność z gwintonownicą YT-2920

Głowica stanowi dedykowany element wymienny do gwintonownicy ręcznej YATO YT-2920. System mocowania zapewnia stabilne osadzenie podczas pracy oraz możliwość szybkiej wymiany po zużyciu noży tnących. Przed zakupem należy zweryfikować model posiadanej gwintonownicy.

Konstrukcja noży tnących

Głowica wyposażona jest w zespół noży rozmieszczonych obwodowo, które stopniowo nacinają rowki gwintu podczas obracania narzędziem. Geometria ostrzy umożliwia równomierne usuwanie materiału, minimalizując ryzyko zacięć i zapewniając odpowiednią jakość powierzchni gwintu.

Specyfikacja techniczna

Model produktu	YT-2920
Producent	YATO
Rozmiar gwintu	1 cal (1")
Materiał głowicy	Stal 9Cr2
Kompatybilność	Gwintonownica ręczna YATO YT-2920
Zastosowanie	Nacinanie gwintów zewnętrznych na rurach stalowych

Zastosowanie głowicy do gwintonownicy

- Instalacje wodociągowe – gwintowanie rur stalowych w systemach doprowadzenia wody
- Instalacje gazowe – nacinanie gwintów na rurach gazowych zgodnie z wymogami szczelności
- Instalacje grzewcze – przygotowanie połączeń gwintowanych w systemach centralnego ogrzewania

-
- Konstrukcje stalowe – gwintowanie prętów i rur w elementach nośnych
 - Remonty instalacji – wymiana uszkodzonych odcinków rur z koniecznością wykonania nowych gwintów
 - Warsztaty mechaniczne – nacinanie gwintów w pracach ślusarskich i montażowych
 - Prace hydrauliczne – przygotowanie złączy rurowych w systemach przemysłowych

Użytkowanie i konserwacja

Montaż głowicy

Przed wymianą głowicy należy upewnić się, że gwintonownica jest odłączona od źródła napędu (w przypadku modeli elektrycznych) lub zabezpieczona przed przypadkowym uruchomieniem. Głowicę mocuje się zgodnie z instrukcją producenta, zwracając uwagę na prawidłowe osadzenie w gnieździe montażowym. Po instalacji zaleca się wykonanie próbnego gwintu na odcinku testowym.

Smarowanie podczas pracy

Podczas nacinania gwintu konieczne jest stosowanie oleju do gwintowania. Smarowanie redukuje opory tarcia, chłodzi strefę skrawania i ułatwia odprowadzanie wiórów. Brak smarowania prowadzi do przegrzewania noży, ich szybszego zużycia oraz powstawania nierównego gwintu o zwiększonej chropowatości.

Czyszczenie po użyciu

Po zakończeniu pracy głowicę należy oczyścić z wiórów stalowych i resztek oleju. Zaleca się użycie szczotki drucianej oraz płynu czyszczącego. Czysta głowica zapewnia precyzyjne prowadzenie podczas kolejnych gwintowań i zapobiega korozji elementów stalowych.

Rozpoznawanie zużycia

Objawy zużycia głowicy to: zwiększony opór podczas gwintowania, nierówna powierzchnia gwintu, trudności z wkręceniem elementu złącznego, nadmierne wibracje podczas pracy. Zużyte noże tnące mogą również powodować zatarcia i uszkodzenia materiału rury. W takich przypadkach konieczna jest wymiana głowicy na nową.

Produkty powiązane

Do pracy z głowicą YT-2920 zaleca się stosowanie oleju do gwintowania, który zapewnia odpowiednie warunki skrawania. W przypadku intensywnej eksploatacji warto rozważyć zakup dodatkowej głowicy zapasowej, co pozwoli na ciągłość pracy przy konieczności wymiany zużytego elementu. Sprawdź również dostępność innych rozmiarów głowic YATO, jeśli pracujesz z rurami o różnych średnicach.

