

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

### 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.

