

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/glowica-zapasowa-do-gwintownicy-recznej-38-yt-2917-yato-p-5381.html>

Głowica zapasowa do gwintownicy ręcznej 3/8" YT-2917 YATO

Cena brutto	16,92 zł
Cena netto	13,76 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-2917
Kod producenta	YT-2917
Kod EAN	5906083929175
Producent	YATO
Ilość [szt.]	1
Rozmiar	10
Materiał	9Cr2
Jednostka	SZT

Opis produktu

Głowica zapasowa do gwintownicy ręcznej 3/8" YT-2917 YATO

Głowica zamienna do gwintownicy ręcznej przeznaczona do nacinania gwintów zewnętrznych na rurach stalowych i ocynkowanych. Element zapasowy dedykowany do gwintownicy YATO, umożliwiający kontynuację pracy po zużyciu oryginalnej głowicy.

Rozmiar gwintu 3/8"
Materiał Stal 9Cr2
Model YT-2917
Marka YATO

Charakterystyka głowicy zapasowej do gwintownicy

Stal narzędziowa 9Cr2

Materiał 9Cr2 to chromowa stal narzędziowa o zawartości 2% chromu i 0,9% węgla. Charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie, co przekłada się na dłuższą żywotność ostrzy tnących podczas nacinania gwintów w stalowych rurach.

Kompatybilność z gwintownicą YATO

Głowica zaprojektowana specjalnie do gwintownicy ręcznej YATO obsługującej rozmiar 3/8". Montaż wymaga odkręcenia zużytej głowicy i zamocowania nowej według instrukcji producenta. Należy upewnić się, że posiadana gwintownica jest kompatybilna z tym rozmiarem.

Rozmiar gwintu 3/8 cala

Oznaczenie 3/8" odnosi się do średnicy zewnętrznej gwintu rurowego. W systemie metrycznym odpowiada to średnicy nominalnej około 10 mm. Ten rozmiar stosowany jest w instalacjach hydraulicznych niskiego ciśnienia, instalacjach gazowych oraz w przemyśle maszynowym.

Element wymienny narzędzia

Głowica zapasowa pozwala na przedłużenie eksploatacji gwintownicy bez konieczności zakupu kompletnego narzędzia. Wymiana głowicy jest niezbędna, gdy ostrza ulegną stępieniu lub uszkodzeniu mechanicznemu, co objawia się nieregularnym gwintowaniem lub zwiększonym oporem podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Model produktu	YT-2917
Producent	YATO
Rozmiar gwintu	3/8" (cal)
Materiał głowicy	Stal narzędziowa 9Cr2
Typ gwintu	Gwint rurowy cylindryczny
Przeznaczenie	Rury stalowe i ocynkowane
Rodzaj narzędzia	Głowica zamienna do gwintownicy ręcznej

Zastosowanie głowicy gwintującej 3/8"

- Nacinanie gwintów zewnętrznych na rurach stalowych w instalacjach wodociągowych
- Gwintowanie rur ocynkowanych w systemach grzewczych niskotemperaturowych
- Przygotowanie połączeń gwintowanych w instalacjach sprężonego powietrza

-
- Naprawa uszkodzonych gwintów w instalacjach hydraulicznych
 - Prace konserwacyjne i remontowe w systemach rurociągowych
 - Wykonywanie gwintów w warsztatach mechanicznych i ślusarskich
 - Instalacje technologiczne w przemyśle spożywczym i chemicznym

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadana gwintownica ręczna obsługuje rozmiar 3/8". Informacja ta znajduje się zazwyczaj na obudowie narzędzia lub w dokumentacji technicznej. Głowica nie pasuje do gwintownic elektrycznych ani do innych rozmiarów gwintów.

Użytkowanie i konserwacja głowicy

Przed rozpoczęciem gwintowania należy oczyścić rurę z rdzy, farby i zanieczyszczeń. Podczas pracy stosować olej gwintowniczy lub płyn chłodząco-smarujący, co zmniejsza tarcie i wydłuża żywotność ostrzy. Gwintowanie wykonywać ruchem obrotowym zgodnym z ruchem wskazówek zegara, co 1-2 obroty cofając narzędzie o pół obrotu w celu usunięcia wiórów.

Po zakończeniu pracy głowicę oczyścić z wiórów metalowych i pozostałości oleju. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczoną przed wilgocią. Regularne smarowanie mechanizmu mocowania przedłuży sprawność narzędzia. Wymiana głowicy konieczna jest, gdy gwint staje się nierówny, występują zadziory lub znacznie wzrasta siła potrzebna do nacinania.

Parametry pracy

Stal 9Cr2 zachowuje właściwości skrawające w temperaturze do 200°C, co czyni głowicę odporną na przegrzanie podczas intensywnej pracy. Materiał ten nie wymaga hartowania dodatkowego, ponieważ odpowiednią twardość uzyskuje już w procesie produkcyjnym.