

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/noze-zapasowe-do-gwintownicy-recznej-38-4-szt-yt-2911-yato-p-5212.html>

## Noże zapasowe do gwintownicy ręcznej 3/8", 4 szt YT-2911 YATO

Cena brutto	<b>2,00 zł</b>
Cena netto	<b>1,63 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-2911</b>
Kod producenta	<b>YT-2911</b>
Kod EAN	<b>5906083929113</b>
Producent	<b>YATO</b>
Materiał	<b>9Cr2</b>
Ilość [szt.]	<b>4</b>
Jednostka	<b>OPA</b>
Rozmiar	<b>10</b>

### Opis produktu

#### Noże zapasowe do gwintownicy ręcznej 3/8" YATO YT-2911

Zestaw wymiennych noży tnących do gwintownic ręcznych o rozmiarze 3/8 cala. Komplet zawiera 4 sztuki noży wykonanych ze stali narzędziowej, przeznaczonych do nacinania gwintów zewnętrznych na rurach i prętach stalowych.

Rozmiar gwintu 3/8"

Ilość w zestawie 4 szt.

Model YT-2911

Producent YATO

### Charakterystyka noży zapasowych do gwintownicy

#### Rozmiar 3/8 cala

Oznaczenie 3/8" odnosi się do średnicy gwintu, jaki można naciąć za pomocą tych noży. Odpowiada to średnicy nominalnej około 9,5

mm. Noże te są kompatybilne wyłącznie z głowicami gwintownic zaprojektowanymi pod ten konkretny rozmiar.

### Stal narzędziowa

Noże wykonane są ze specjalnej stali narzędziowej o zwiększonej twardości i odporności na ścieranie. Materiał ten zachowuje ostrość krawędzi tnących nawet przy intensywnym użytkowaniu, co przekłada się na czystość i precyzję nacinanego gwintu.

### Zestaw 4 sztuk

Komplet zawiera cztery noże, co odpowiada standardowej konfiguracji większości gwintownic ręcznych. Taka ilość umożliwia jednoczesną wymianę wszystkich elementów tnących w głowicy, zapewniając równomierne nacinanie gwintu.

### Kompatybilność z gwintownicami YATO

Noże zaprojektowano jako części zamienne do gwintownic ręcznych marki YATO. Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadana gwintownica obsługuje rozmiar 3/8" oraz czy wymiary montażowe noży odpowiadają modelowi narzędzia.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-2911
Producent	YATO
Rozmiar gwintu	3/8 cala (około 9,5 mm)
Ilość w zestawie	4 sztuki
Materiał	Stal narzędziowa
Typ gwintu	Gwint cylindryczny zewnętrzny
Zastosowanie	Gwintownice ręczne 3/8"

## Zastosowanie noży do gwintownic

- Nacinanie gwintów zewnętrznych na rurach stalowych w instalacjach hydraulicznych
- Przygotowanie połączeń gwintowych w instalacjach gazowych
- Naprawy i konserwacja instalacji wodnych w budownictwie
- Prace instalacyjne w systemach grzewczych i klimatyzacyjnych
- Tworzenie gwintów na prętach stalowych w warsztatach mechanicznych
- Naprawy rurociągów przemysłowych
- Prace blacharskie wymagające połączeń gwintowych

- 
- Konserwacja maszyn i urządzeń przemysłowych

## Użytkowanie i konserwacja noży

---

### Montaż noży w gwintownicy

Noże montuje się w głowicy gwintownicy zgodnie z instrukcją producenta narzędzia. Wszystkie cztery elementy powinny być zamocowane równomiernie, z jednakowym wysunięciem krawędzi tnących. Nierównomierne ustawienie noży prowadzi do powstawania nieprawidłowego gwintu lub nadmiernego zużycia poszczególnych elementów.

### Oznaki zużycia noży

Noże wymagają wymiany, gdy gwint staje się nierówny, pojawiają się zadziry na powierzchni obrabianej, wzrasta opór podczas nacinania lub widoczne są uszkodzenia mechaniczne krawędzi tnących. Regularna kontrola stanu noży zapobiega powstawaniu wadliwych gwintów i uszkodzeniu obrabianego materiału.

### Warunki pracy

Podczas nacinania gwintów należy stosować odpowiednie smary do gwintowania, które redukują tarcie, odprowadzają ciepło i wydłużają żywotność noży. Praca na sucho znacząco skraca okres użytkowania elementów tnących i pogarsza jakość gwintu. Zaleca się również stosowanie odpowiedniej prędkości obrotowej i siły docisku.

### Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć: gwintownice ręczne YATO 3/8", smary do gwintowania, zestawy narzędzi do obróbki rur, gwintownice w innych rozmiarach (1/4", 1/2", 3/4"), narzynki ręczne oraz klucze do rur.