

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pokretlo-typu-l-34-400x100mm-yt-13475-yato-p-7746.html>

## POKRĘTŁO TYPU L 3/4" 400x100MM YT-13475 YATO

Cena brutto	<b>51,02 zł</b>
Cena netto	<b>41,48 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-13475</b>
Kod producenta	<b>YT-13475</b>
Kod EAN	<b>5906083011450</b>
Producent	<b>YATO</b>
Długość [mm]	<b>400x100</b>
Materiał	<b>CrV</b>
Rozmiar [cal]	<b>3/4</b>

### Opis produktu

#### Pokrętło typu L 3/4" 400x100mm YT-13475 YATO

Pokrętło kątowe z gniazdem 3/4 cala przeznaczone do pracy z nasadkami w systemie profesjonalnych narzędzi warsztatowych. Konstrukcja typu L o długości ramienia 400 mm zapewnia odpowiedni moment obrotowy przy dokręcaniu i odkręcaniu połączeń śrubowych w mechanice pojazdowej i przemyśle.

Gniazdo napędowe 3/4" (19,05 mm)

Długość ramienia 400 mm

Materiał **Stal CrV**

Wymiar głowicy 100 mm

### Charakterystyka techniczna pokrętła 3/4 cala

#### Gniazdo napędowe 3/4 cala

Kwadratowe gniazdo o wymiarze 19,05 mm (3/4") umożliwia pracę z nasadkami udarowymi i standardowymi w tym rozmiarze. System ten stosowany jest w profesjonalnych narzędziach do pracy z połączeniami o dużych momentach dokręcania, typowych w mechanice ciężkiej, naprawie pojazdów użytkowych i maszynach przemysłowych.

### Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał wykonania to stal stopowa z dodatkiem chromu i wanadu, charakteryzująca się zwiększoną twardością i odpornością na skręcanie. Taki skład zapewnia trwałość narzędzia przy pracy z dużymi obciążeniami oraz odporność na odkształcenia plastyczne podczas wielokrotnego użytkowania pod obciążeniem.

### Ramię 400 mm

Długość ramienia roboczego 400 mm stanowi kompromis między momentem obrotowym a manewrowością. Przy takiej długości możliwe jest generowanie znacznych sił dokręcających przy zachowaniu kontroli nad narzędziem w ograniczonych przestrzeniach roboczych, typowych w komorach silnikowych czy przestrzeniach podwozia.

### Podwójny mechanizm zabieraka

Dwukierunkowy mechanizm zapadkowy pozwala na zmianę kierunku pracy bez zdejmowania nasadki z elementu łączonego. Przełącznik kierunku obrotu umożliwia szybkie przejście między dokręcaniem a odkręcaniem, co skraca czas wykonywania operacji serwisowych przy wielokrotnym montażu i demontażu.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-13475
Producent	YATO
Rozmiar gniazda napędowego	3/4" (19,05 mm)
Długość ramienia roboczego	400 mm
Wymiar głowicy	100 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Powierzchnia	Satynowa
Typ mechanizmu	Podwójny zabierak

## Zastosowanie pokrętła warsztatowego 3/4"

- Naprawa i serwis samochodów ciężarowych, autobusów i pojazdów specjalnych

- 
- Montaż i demontaż kół w pojazdach użytkowych z nakrętkami o dużych wymiarach
  - Prace przy układach zawieszenia, przekładniach i mostach napędowych
  - Serwis maszyn budowlanych i rolniczych
  - Montaż konstrukcji stalowych w przemyśle
  - Konserwacja urządzeń przemysłowych wymagających dużych momentów dokręcania
  - Prace warsztatowe przy naprawie układów hydraulicznych
  - Demontaż zablokowanych lub skorodowanych połączeń śrubowych

## Kompatybilność z nasadkami

---

### Dobór nasadek do gniazda 3/4"

Pokrętło współpracuje ze wszystkimi nasadkami posiadającymi kwadrat napędowy 3/4 cala. Należą do nich nasadki sześciokątne, dwunastokątne, udarowe, długie oraz specjalistyczne (Torx, XZN). Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że nasadka jest prawidłowo osadzona na gnieździe napędowym i zabezpieczona kulką blokującą lub sprężyną zatraskową.

### Maksymalny moment obrotowy

Przy długości ramienia 400 mm i ręcznym użytkowaniu możliwe jest generowanie momentów obrotowych przekraczających 300 Nm, w zależności od siły aplikowanej przez użytkownika. Nie należy przedłużać ramienia za pomocą rur lub innych elementów, gdyż może to prowadzić do uszkodzenia mechanizmu zapadkowego lub odkształcenia narzędzia.

## Konserwacja i użytkowanie

---

Po zakończeniu pracy pokrętło należy oczyścić z zabrudzeń i wilgoci. Mechanizm zapadkowy wymaga okresowego smarowania lekkimi olejami penetrującymi dla zachowania płynności przełączania kierunków. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, chroniąc przed kontaktem z substancjami korozyjnymi.

Podczas pracy nie należy używać pokrętła jako dźwigni do odbijania zablokowanych elementów ani narażać go na uderzenia. Satynowa powierzchnia zapewnia lepszy chwyt, jednak w przypadku kontaktu z olejami lub smarami zaleca się użycie rękawic roboczych dla zwiększenia bezpieczeństwa.

### Powiązane produkty warsztatowe

Do kompletu z pokrętłem zaleca się zestaw nasadek udarowych 3/4", przedłużki w tym rozmiarze gniazda oraz klucz dynamometryczny 3/4" do kontrolowanego dokręcania połączeń według specyfikacji producenta pojazdu lub urządzenia.

...