

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pokretlo-typu-l-34-600x100mm-yt-13490-yato-p-7751.html>

POKRĘTŁO TYPU L 3/4" 600x100MM YT-13490 YATO

Cena brutto	61,74 zł
Cena netto	50,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-13490
Kod producenta	YT-13490
Kod EAN	5906083011467
Producent	YATO
Długość [mm]	600x100
Materiał	CrV
Rozmiar [cal]	3/4

Opis produktu

Pokrętło typu L 3/4" 600x100mm YT-13490 YATO

Pokrętło kątowe typu L ze złączem 3/4 cala to profesjonalne narzędzie warsztatowe do obsługi nasadek udarowych i standardowych. Konstrukcja w kształcie litery L umożliwia generowanie dużego momentu obrotowego przy montażu i demontażu śrub oraz nakrętek w instalacjach przemysłowych i pojazdach.

Wymiary 600 × 100 mm

Złącze 3/4" (19,05 mm)

Materiał Stal CrV

Wykończenie Satynowane

Charakterystyka techniczna pokrętła 3/4"

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Materiał o zwiększonej twardości i odporności na skręcanie. Dodatek wanadu poprawia wytrzymałość zmęczeniową, co zapobiega pękaniu przy cyklicznych obciążeniach. Stop CrV zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy intensywnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych.

Złącze kwadratowe 3/4 cala

Standard stosowany w nasadkach udarowych do ciężkich zastosowań. Wymiar 19,05 mm (3/4") umożliwia przenoszenie momentów obrotowych od 200 do 600 Nm, w zależności od długości ramienia i rodzaju nasadki. Kompatybilny z akcesoriami przemysłowymi i motoryzacyjnymi.

Podwójny zabierak

Mechanizm blokujący nasadkę po obu stronach pokrętła. Umożliwia pracę z wymiennymi końcówkami zarówno na krótkim (100 mm), jak i długim ramieniu (600 mm). Kulkowy system zatrzaskowy zapewnia szybką wymianę nasadek bez użycia dodatkowych narzędzi.

Satynowana powierzchnia

Obróbka mechaniczna tworząca matową fakturę, która zwiększa przyczepność dłoni podczas pracy. Satynowanie eliminuje odbłaski i nadaje narzędziu odporność na widoczne zarysowania. Powierzchnia nie wymaga dodatkowego lakierowania ani chromowania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-13490
Producent	YATO
Typ	Pokrętło kątowe typu L
Rozmiar złącza	3/4" (19,05 mm)
Długość całkowita	600 mm
Długość ramienia krótkiego	100 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie powierzchni	Satynowane
Typ zabieraka	Podwójny (obustronna możliwość montażu nasadek)

Zastosowanie pokrętła warsztatowego

- Montaż i demontaż kół w pojazdach ciężarowych i maszynach budowlanych
- Obsługa śrub i nakrętek w instalacjach przemysłowych o dużych momentach dokręcania

-
- Prace serwisowe przy układach wydechowych i zawieszaniach
 - Montaż konstrukcji stalowych wymagających dokręcania połączeń śrubowych
 - Demontaż zablokowanych lub skorodowanych elementów złącznych
 - Prace przy maszynach rolniczych i sprzęcie ciężkim
 - Konserwacja urządzeń przemysłowych w zakładach produkcyjnych
 - Naprawy mechaniczne wymagające dużej siły przy ograniczonej przestrzeni roboczej

Jak wybrać odpowiedni rozmiar pokrętła

Rozmiar złącza pokrętła (1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1") określa zakres momentów obrotowych i typ prac. Złącze 3/4" stosuje się przy momentach 200-600 Nm – typowo w serwisie pojazdów ciężarowych, maszynach przemysłowych i konstrukcjach stalowych. Długość ramienia 600 mm pozwala na generowanie dużej siły dźwigni przy zachowaniu kontroli nad narzędziem.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan zabieraka – kulka zatrzaskowa musi swobodnie się poruszać i prawidłowo blokować nasadkę. Podczas dokręcania należy stosować pokrętło jako przedłużenie ramienia, przykładając siłę prostopadle do osi narzędzia. Unikać uderzeń młotkiem w pokrętło – może to spowodować pęknięcia materiału.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić pokrętło z zanieczyszczeń i oleju. Zabierak warto okresowo smarować smarem litowym, co zapewni płynne działanie mechanizmu zatrzaskowego. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią. Nie stosować pokrętła jako dźwigni do zadań innych niż dokręcanie – może to doprowadzić do trwałego odkształcenia.

Kompatybilność z nasadkami

Pokrętło współpracuje z nasadkami udarowymi i standardowymi o złączu 3/4". Przed montażem należy upewnić się, że nasadka posiada otwór na kulkę zatrzaskową. Nasadki udarowe, wykonane z hartowanej stali, są zalecane przy pracy z kluczami udarowymi pneumatycznymi lub elektrycznymi. Nasadki standardowe wystarczą przy ręcznym dokręcaniu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń gwintowanych warto rozważyć zestaw nasadek udarowych 3/4" w zakresie 19-50 mm, klucz dynamometryczny do kontrolowanego dokręcania oraz przedłużki i przeguby kardana umożliwiające pracę w trudno dostępnych miejscach.

...