

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-hakowy-z-okraglym-bolcem-przegubowy-80-120-mm-yt-01678-yato-p-8855.html>

KLUCZ HAKOWY Z OKRĄGŁYM BOLCEM, PRZEGUBOWY 80-120 MM / YT-01678 / YATO

Cena brutto	81,74 zł
Cena netto	66,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-01678
Kod producenta	YT-01678
Kod EAN	5906083025563
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	340
Rozwarcie szczęk	80-120 mm
Materiał	CrV

Opis produktu

Klucz hakowy z okrągłym bolcem, przegubowy 80-120 mm YATO YT-01678

Klucz hakowy przegubowy to narzędzie warsztatowe przeznaczone do montażu i demontażu elementów z otworami promieniowymi, takich jak nakrętki łożysk, pierścienie zabezpieczające czy kołnierze. Model YT-01678 charakteryzuje się regulowanym zakresem rozwarcia szczęk i przegubową konstrukcją umożliwiającą pracę w ograniczonej przestrzeni.

Zakres rozwarcia **80-120 mm**

Długość narzędzia **340 mm**

Materiał **CrV**

Typ bolca **Okrągły**

Charakterystyka techniczna klucza hakowego

Przegubowa konstrukcja szczęk

Przegub umożliwia ustawienie szczęk pod kątem do rękojeści, co pozwala na pracę w miejscach z ograniczonym dostępem. Szczególnie przydatne przy demontażu elementów osłoniętych innymi podzespołami lub w głębokich gniazdach montażowych.

Regulowany zakres 80-120 mm

Płynna regulacja rozwarcia szczęk eliminuje konieczność posiadania wielu kluczy o stałych wymiarach. Zakres 80-120 mm obejmuje typowe średnice nakrętek łożysk w maszynach przemysłowych, urządzeniach AGD oraz układach napędowych pojazdów.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromowo-wanadowy charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Dodatek wanadu zwiększa wytrzymałość na zginanie, co ma znaczenie przy wywieraniu dużych momentów obrotowych na długiej dźwigni 340 mm.

Okrągły bolc

Bolc o przekroju okrągłym współpracuje z otworami promieniowymi w nakrętkach zabezpieczających i pierścieniach. W przeciwieństwie do bolców płaskich, okrągłe zmniejszają ryzyko wykruszenia materiału w otworze przy dużych obciążeniach.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-01678
Producent	YATO
Zakres rozwarcia szczęk	80-120 mm
Długość całkowita	340 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Typ bolca	Okrągły
Konstrukcja	Przegubowa
Wykończenie powierzchni	Chromowane satynowe

Zastosowanie klucza hakowego przegubowego

- Demontaż i montaż nakrętek zabezpieczających łożyska toczne w maszynach przemysłowych
- Wymiana łożysk w układach napędowych pojazdów mechanicznych
- Serwis pierścieni uszczelniających w pompach i kompresorach
- Montaż kołnierzy w instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych
- Prace przy nakrętkach z otworami promieniowymi w urządzeniach AGD

-
- Obsługa pierścieni zabezpieczających na wałach i osiach
 - Regulacja elementów w przekładniach mechanicznych
 - Naprawa sprzętu budowlanego i rolniczego

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Przed rozpoczęciem pracy należy zmierzyć średnicę zewnętrzną nakrętki lub pierścienia oraz sprawdzić średnicę i rozmieszczenie otworów promieniowych. Bolec klucza musi swobodnie wchodzić w otwór, a zakres rozwarcia szczęk musi obejmować średnicę elementu.

Technika pracy

Przy dokręcaniu nakrętek zabezpieczających należy zachować odpowiedni moment obrotowy zgodny z dokumentacją techniczną urządzenia. Zbyt duża siła może spowodować uszkodzenie otworów w nakrętce lub odkształcenie bolca klucza. W przypadku zablokowanych połączeń zaleca się zastosowanie środków penetrujących.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy należy oczyścić klucz z zanieczyszczeń i zabezpieczyć powierzchnie chromowane cienką warstwą oleju. Mechanizm przegubu i regulacji rozwarcia wymaga okresowego smarowania. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji.