

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-hakowy-z-noskiem-przegubowy-15-35-mm-yt-01670-yato-p-8853.html>

KLUCZ HAKOWY Z NOSKIEM, PRZEGUBOWY 15-35 MM / YT-01670 / YATO

Cena brutto	26,14 zł
Cena netto	21,25 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-01670
Kod producenta	YT-01670
Kod EAN	5906083025488
Producent	YATO
Materiał	CrV
Rozmiar [mm]	170
Rozwarcie szczęk	15-35 mm

Opis produktu

Klucz hakowy z noskiem przegubowy 15-35 mm YATO YT-01670

Klucz hakowy przegubowy przeznaczony do montażu i demontażu nakrętek okrągłych rowkowych. Przegubowa konstrukcja umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie standardowe narzędzia nie zapewniają odpowiedniego dostępu.

Rozwarcie szczęk 15-35 mm

Materiał CrV (chromowo-wanadowa)

Długość całkowita 170 mm

Typ konstrukcji Przegubowy z noskiem

Charakterystyka techniczna klucza hakowego

Przegubowa konstrukcja

Ruchomy łeb klucza umożliwia ustawienie narzędzia pod kątem do trzonka, co pozwala na pracę w miejscach o ograniczonym dostępie. Przegub zapewnia swobodę manewrowania bez konieczności zmiany pozycji całego narzędzia.

Regulowany zakres 15-35 mm

Płynna regulacja rozwarcia szczęk obejmuje nakrętki okrągłe rowkowe o średnicy od 15 do 35 mm. Mechanizm regulacji pozwala na szybkie dopasowanie klucza do wymaganego rozmiaru bez potrzeby używania dodatkowych narzędzi.

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Materiał CrV charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na zużycie w porównaniu do zwykłej stali narzędziowej. Dodatek wanadu poprawia wytrzymałość mechaniczną i odporność na odkształcenia podczas pracy z dużymi momentami obrotowymi.

Matowe chromowanie

Powłoka chromowa zabezpiecza powierzchnię przed korozją i utlenianiem. Matowe wykończenie redukuje odblaski światła podczas pracy w oświetlonych stanowiskach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-01670
Producent	YATO
Długość całkowita	170 mm
Zakres rozwarcia szczęk	15-35 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie powierzchni	Matowe chromowanie
Typ konstrukcji	Przegubowy z noskiem
Zastosowanie	Nakrętki okrągłe rowkowe

Zastosowanie klucza hakowego przegubowego

- Montaż i demontaż nakrętek okrągłych rowkowych w układach hydraulicznych
- Prace serwisowe przy pompach i zaworach z nakrętkami okrągłymi
- Regulacja łożysk w mechanizmach precyzyjnych
- Serwis układów kierowniczych w pojazdach mechanicznych
- Prace przy maszynach przemysłowych wymagające dostępu w ograniczonej przestrzeni
- Montaż elementów w konstrukcjach stalowych z nakrętkami rowkowymi
- Konserwacja sprzętu warsztatowego z nakrętkami zabezpieczającymi
- Regulacja mechanizmów w urządzeniach AGD i przemysłowych

Nakrętki okrągłe rowkowe

Nakrętki okrągłe rowkowe (DIN 981, DIN 1804) posiadają na obwodzie rowki, w które wpasowuje się nosek klucza hakowego. Stosowane są głównie jako elementy zabezpieczające w łożyskach, wałach i mechanizmach wymagających precyzyjnej regulacji i zabezpieczenia przed samoczynnym odkręceniem.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan mechanizmu regulacji i przegubu. Nosek klucza powinien być wprowadzony do rowka nakrętki na pełną głębokość, aby zapobiec wyślizgnięciu podczas dokręcania. Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie narzędzia z zanieczyszczeń i zabezpieczenie powierzchni chromowanej przed wilgocią.

Przegub wymaga okresowego nasmarowania, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu. Mechanizm regulacji należy utrzymywać w czystości, usuwając zanieczyszczenia mogące utrudniać płynne ustawianie rozwarcia szczęk. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność powłoki ochronnej.

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zmierzyć średnicę zewnętrzną nakrętki okrągłej rowkowej. Zakres 15-35 mm oznacza, że klucz obsługuje nakrętki o średnicy zewnętrznej od 15 do 35 milimetrów. W przypadku nakrętek o większych wymiarach wymagany jest klucz o szerszym zakresie rozwarcia.