

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nastawny-150-mm-yt-2071-yato-p-7941.html>

Klucz nastawny 150 mm / YT-2071 / YATO

Cena brutto	14,54 zł
Cena netto	11,82 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-2071
Kod producenta	YT-2071
Kod EAN	5906083920714
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Materiał	HCS (stal węglowa)
Rozmiar [mm]	150
Rozwarcie szczęk	19 mm

Opis produktu

Klucz nastawny 150 mm YATO YT-2071

Klucz nastawny o długości 150 mm ze stali węglowej HCS, przeznaczony do prac montażowych i serwisowych. Rozwarcie szczęk od 0 do 20 mm umożliwia pracę z nakrętkami i śrubami w standardowych rozmiarach metrycznych.

Długość 150 mm

Rozwarcie szczęk 0-20 mm

Materiał HCS (stal węglowa)

Model YT-2071

Charakterystyka techniczna klucza nastawnego

Rozwarcie szczęk 0-20 mm

Zakres roboczy pozwala na pracę z nakrętkami i łbami śrub od M6 do M12. Mechanizm ślimakowy zapewnia płynną regulację i stabilne mocowanie bez luz, co eliminuje ryzyko ześlizgnięcia się podczas dokręcania.

Stal węglowa HCS

Materiał charakteryzujący się dobrą wytrzymałością mechaniczną przy zachowaniu elastyczności. Proces hartowania i odpuszczania zwiększa odporność na deformacje, a szlifowane szczęki zapewniają równomierne rozłożenie nacisku na element mocowany.

Długość robocza 150 mm

Wymiar zapewniający odpowiednią dźwignię do pracy z elementami mocowanymi momentem do 30 Nm. Kompaktowa konstrukcja umożliwia dostęp do miejsc o ograniczonej przestrzeni, typowych w pracach hydraulicznych i motoryzacyjnych.

Podziałka milimetrowa

Skala nadrukowana na ruchomej szczęcie pozwala na szybkie ustawienie rozwarcia bez konieczności wielokrotnego przykładania do elementu. Przyspiesza to pracę przy montażu serii identycznych połączeń.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-2071
Producent	YATO
Długość całkowita	150 mm
Rozwarcie szczęk	0 - 20 mm
Materiał	HCS (stal węglowa hartowana)
Typ mechanizmu	Ślimakowy z podziałką
Obróbka powierzchni szczęk	Szlifowana i polerowana

Zastosowanie klucza nastawnego 150 mm

- Montaż i demontaż instalacji hydraulicznych w systemach grzewczych i sanitarnych
- Prace serwisowe przy maszynach przemysłowych i urządzeniach technicznych
- Naprawa i konserwacja pojazdów mechanicznych - układ wydechowy, zawieszenie
- Montaż mebli i konstrukcji stalowych wymagających połączeń śrubowych
- Prace instalacyjne przy urządzeniach AGD i klimatyzacji
- Serwis rowerów i motocykli - regulacja łożysk, montaż osprzętu
- Prace remontowe w budownictwie - montaż rusztowań, łączników
- Konserwacja narzędzi i maszyn ogrodniczych

Użytkowanie i konserwacja

Zasady prawidłowego użytkowania

Przed rozpoczęciem pracy należy wyregulować rozwarście szczęk tak, aby przylegały one do całej powierzchni nakrętki lub łba śruby. Zbyt luźne ustawienie prowadzi do ześlizgnięcia i uszkodzenia krawędzi elementu. Siłę dokręcającą należy wywierać w kierunku szczęki ruchomej – zapobiega to rozwarciu narzędzia pod obciążeniem. Po zakończeniu pracy warto oczyścić mechanizm z zanieczyszczeń i nałożyć cienką warstwę oleju na elementy ruchome.

Sprawdzanie kompatybilności

Aby zweryfikować, czy klucz nastawny będzie odpowiedni do danego zastosowania, należy zmierzyć wymiar "pod klucz" nakrętki lub łba śruby. Dla połączeń metrycznych: M6 = 10 mm, M8 = 13 mm, M10 = 17 mm, M12 = 19 mm. Wszystkie te rozmiary mieszczą się w zakresie roboczym 0-20 mm. W przypadku pracy z elementami w calach, klucz obsługuje rozmiary od 1/4" do 3/4".

Produkty uzupełniające

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zestaw kluczy płaskich lub nasadowych w rozmiarach metrycznych 6-19 mm, które zapewnią precyzyjniejsze dopasowanie do konkretnych rozmiarów. W przypadku prac wymagających większych momentów dokręcających przydatny będzie klucz dynamometryczny z zakresem 10-100 Nm.

...