

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-rurowy-kuty-27x29-mm-yt-4925-yato-p-1143.html>

Klucz rurowy kuty 27x29 mm YT-4925 YATO



Cena brutto	34,81 zł
Cena netto	28,30 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-4925
Kod producenta	YT-4925
Kod EAN	5906083949258
Producent	YATO
Długość [mm]	210
Średnica otworu pokrętła [mm]	12
Rozmiar [mm]	27x29
Materiał	CrV40
Opakowanie	color box
Średnica zewnętrzna klucza [mm]	37x39
Jednostka	SZT

Opis produktu

Klucz rurowy kuty 27x29 mm YT-4925 YATO

Klucz rurowy dwustronny z kutej stali chromowo-wanadowej do montażu i demontażu połączeń gwintowanych w instalacjach hydraulicznych, gazowych oraz mechanice pojazdowej. Rozmiary gniazd 27 mm i 29 mm odpowiadają standardowym średnicom nakrętek stosowanych w instalacjach sanitarnych.

Rozmiary kluczy 27 mm / 29 mm

Materiał Stal kutą CrV

Model YT-4925

Producent YATO

Charakterystyka klucza rurowego YATO YT-4925

Konstrukcja z kutej stali CrV

Proces kucia zwiększa gęstość materiału i eliminuje wewnętrzne naprężenia, co przekłada się na wyższą wytrzymałość mechaniczną w porównaniu do kluczy spawanych. Stal chromowo-wanadowa charakteryzuje się twardością 40-50 HRC, zapewniając odporność na deformacje przy dużych momentach obrotowych.

Dwustronne gniazda 27 i 29 mm

Rozmiary dobrane do nakrętek stosowanych w instalacjach wodnych, gazowych oraz połączeń hydraulicznych. Gniazdo 27 mm odpowiada nakrętkom rur 3/4 cala, natomiast 29 mm – nakrętkom rur 1 cal, co czyni klucz uniwersalnym narzędziem w pracach instalacyjnych.

Powłoka antykorozyjna

Chromowane wykończenie powierzchni chroni przed utlenianiem i korozją w środowiskach o podwyższonej wilgotności. Zabezpieczenie to wydłuża żywotność narzędzia przy częstym kontakcie z wodą i innymi płynami eksploatacyjnymi.

Wyprofilowane zakończenia

Kształt gniazd zapewnia pełne przyleganie do nakrętek, minimalizując ryzyko ich uszkodzenia podczas pracy. Konstrukcja rurowa umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie klucze płaskie nie mają dostępu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-4925
Producent	YATO
Rozmiar gniazd	27 mm / 29 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa kutą (CrV)
Wykończenie	Chromowane
Typ konstrukcji	Klucz rurowy dwustronny
Zastosowanie	Instalacje hydrauliczne, gazowe, mechanika

Zastosowanie klucza rurowego 27x29 mm

- Montaż i demontaż nakrętek w instalacjach wodociągowych
- Prace przy instalacjach gazowych w budynkach mieszkalnych

-
- Serwis układów hydraulicznych w maszynach i pojazdach
 - Instalowanie grzejników i elementów centralnego ogrzewania
 - Prace przy układach pneumatycznych w warsztatach
 - Montaż armatury sanitarnej w łazienkach i kuchniach
 - Konserwacja połączeń gwintowanych w przemyśle
 - Naprawa instalacji w gospodarstwach rolnych

Użytkowanie i konserwacja

Dobór odpowiedniego rozmiaru

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić rozmiar nakrętki za pomocą suwmiarki lub wzornika. Gniazdo klucza powinno całkowicie obejmować nakrętkę bez luzu – luz może prowadzić do uszkodzenia krawędzi elementu i utrudnić jego późniejszy demontaż.

Technika pracy

Klucz rurowy należy osadzić na nakrętce całym obwodem gniazda. Przy dużych oporach można wykorzystać przedłużkę w postaci rury nałożonej na ramię klucza, jednak należy kontrolować siłę, aby nie uszkodzić gwintu. Dla połączeń wymagających określonego momentu dokręcenia zaleca się użycie klucza dynamometrycznego.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zanieczyszczeń i osuszyć. Powierzchnie robocze warto okresowo zabezpieczać cienką warstwą oleju, szczególnie przy przechowywaniu w wilgotnych pomieszczeniach. Należy unikać uderzania kluczem o twarde powierzchnie, co może prowadzić do deformacji gniazd.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowych prac instalacyjnych warto rozważyć zestaw kluczy rurowych w różnych rozmiarach, klucz nastawny do prac wymagających elastyczności oraz uszczelki i taśmy teflonowe do zabezpieczania połączeń gwintowych. W przypadku prac przy instalacjach gazowych konieczne jest stosowanie narzędzi certyfikowanych do tego typu zastosowań.