

Klucz do rur 1" typ s / 55220 / VOREL



Cena brutto	19,21 zł
Cena netto	15,62 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	55220
Kod producenta	55220
Kod EAN	5906083552205
Producent	Vorel
Norma	DIN5234
Rozmiar [cal]	1
Rodzaj	S
Rozmiar	uniwersalny
Jednostka	SZT

Opis produktu

Klucz do rur 1" typ S Vorel 55220

Klucz nastawny typu S przeznaczony do montażu i demontażu rur, muf, nypli oraz śrubunków w instalacjach hydraulicznych. Model 55220 marki Vorel z rozstawnymi szczękami i śrubową regulacją rozwarcia.

Rozmiar 1 cal

Typ konstrukcji S

Regulacja szczęk Śrubowa

Model 55220

Charakterystyka klucza do rur typ S

Śrubowa regulacja rozwarcia szczęk

Mechanizm śrubowy umożliwia precyzyjne dopasowanie rozstawu szczęk do średnicy elementu. Rozwiązanie to zapewnia stabilny chwyt i równomierny rozkład siły docisku na całej powierzchni rury, minimalizując ryzyko jej odkształcenia podczas montażu lub demontażu.

Profilowana rączka

Ergonomicznie ukształtowana rękojeść zwiększa powierzchnię kontaktu z dłonią, co przekłada się na lepszą kontrolę narzędzia i zmniejszenie obciążenia nadgarstka podczas intensywnej pracy. Rozwiązanie szczególnie istotne przy wykonywaniu powtarzalnych czynności.

Powłoka proszkowa

Malowanie proszkowe tworzy warstwę ochronną odporną na zarysowania i korozję. Powłoka zapewnia długotrwałą ochronę narzędzia w środowisku wilgotnym, typowym dla prac hydraulicznych, wydłużając okres eksploatacji klucza.

Wzmocnione zęby szczęk

Hartowane zęby o odpowiednim kształcie i rozstawie gwarantują pewny chwyt nawet na gładkich, mokrych lub pokrytych smarem powierzchniach. Konstrukcja szczęk zapobiega ślizganiu się narzędzia podczas pracy, co zwiększa bezpieczeństwo użytkownika.

Specyfikacja techniczna

Producent	Vorel
Model	55220
Rozmiar nominalny	1 cal (25,4 mm)
Typ konstrukcji	S
System regulacji	Śrubowy
Wykończenie powierzchni	Malowanie proszkowe
Typ rączki	Profilowana

Zastosowanie klucza do rur

- Montaż i demontaż rur stalowych w instalacjach wodociągowych
- Prace przy instalacjach kanalizacyjnych wewnętrznych
- Obsługa nypli i muf w systemach grzewczych
- Instalacje gazowe niskopiętne (po uzyskaniu odpowiednich uprawnień)

-
- Naprawy i konserwacja instalacji hydraulicznych w budynkach mieszkalnych
 - Prace warsztatowe przy obsłudze połączeń gwintowanych
 - Montaż elementów instalacji przemysłowych
 - Demontaż zużytych połączeń rurowych podczas remontów

Użytkowanie i konserwacja

Prawidłowe użytkowanie

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan techniczny klucza, zwracając uwagę na zużycie zębów szczęk i sprawność mechanizmu regulacyjnego. Podczas dokręcania lub odkręcania należy ustawić klucz tak, aby kierunek siły pokrywał się z osią rękojeści. Należy unikać stosowania przedłużeń rączki, które mogą prowadzić do przeciążenia narzędzia i uszkodzenia gwintów. Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zabrudzeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju konserwacyjnego.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas użytkowania klucza do rur zaleca się stosowanie rękawic ochronnych oraz okularów, szczególnie przy pracach z elementami pod ciśnieniem lub w trudno dostępnych miejscach. Należy zachować ostrożność przy odkręcaniu połączeń w instalacjach, które mogą zawierać resztki cieczy lub gazu. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi instalacji hydraulicznych warto rozważyć klucze do rur w innych rozmiarach (1/2", 3/4", 1 1/2", 2"), klucze łańcuchowe do większych średnic, uszczelki teflonowe, pasty uszczelniające oraz narzędzia do cięcia i gwintowania rur.