

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nastawny-250mm-54062-vorel-p-7238.html>

KLUCZ NASTAWNY 250MM 54062 VOREL



Cena brutto	14,05 zł
Cena netto	11,42 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	54062
Kod producenta	54062
Kod EAN	5906083540622
Producent	Vorel
Rozmiar [mm]	250
Rozwarcie szczęk	30 MM
Jednostka	SZT
Materiał	stal węglowa

Opis produktu

Klucz nastawny 250mm VOREL 54062

Klucz nastawny o długości 250 mm z kutej stali węglowej. Narzędzie przeznaczone do montażu i demontażu nakrętek oraz śrub o zmiennych wymiarach w warsztacie, przemyśle i gospodarstwie domowym.

Długość całkowita 250 mm

Maksymalne rozwarcie szczęk 30 mm

Materiał **Stal węglowa**

Model 54062

Charakterystyka klucza nastawnego 250 mm

Konstrukcja z kutej stali węglowej

Kucie matrycowe zapewnia jednorodną strukturę materiału i zwiększa wytrzymałość mechaniczną narzędzia. Klucz wytrzymuje

wysokie momenty obrotowe bez odkształceń, co przekłada się na długotrwałe użytkowanie w warunkach obciążeń warsztatowych.

Rozwarcie szczęk do 30 mm

Zakres regulacji umożliwia pracę z nakrętkami i łbami śrub od małych rozmiarów do maksymalnie 30 mm. Eliminuje to potrzebę posiadania wielu kluczy stałych, co czyni narzędzie uniwersalnym rozwiązaniem w większości zastosowań mechanicznych i montażowych.

Polerowana i chromowana powierzchnia

Obróbka powierzchniowa zwiększa odporność na korozję i ułatwia utrzymanie czystości narzędzia. Chromowanie redukuje tarcie w mechanizmie nastawczym, co zapewnia płynną regulację rozwarcia szczęk oraz przedłuża żywotność elementów ruchomych.

Długość robocza 250 mm

Wymiar ten stanowi kompromis między siłą dźwigni a manewrowością narzędzia. Długość 250 mm wystarcza do generowania odpowiedniego momentu obrotowego przy nakrętkach średnich rozmiarów, jednocześnie umożliwiając pracę w ograniczonej przestrzeni.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	54062
Długość całkowita	250 mm
Maksymalne rozwarcie szczęk	30 mm
Materiał	Stal węglowa kutowana matrycowo
Wykończenie powierzchni	Polerowane i chromowane
Typ mechanizmu	Nastawny z regulacją śrubową

Zastosowanie klucza nastawnego

- Montaż i demontaż instalacji hydraulicznych i sanitarnych
- Prace serwisowe przy sprzęcie AGD i elektronarzędziach
- Naprawa i konserwacja rowerów, motocykli
- Prace mechaniczne w warsztatach samochodowych
- Montaż mebli i konstrukcji metalowych

-
- Konserwacja maszyn przemysłowych
 - Prace instalacyjne w budownictwie
 - Naprawy sprzętu ogrodniczego i narzędzi

Użytkowanie i konserwacja

Prawidłowe użytkowanie

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan mechanizmu nastawczego i upewnić się, że szczęki szczelnie przylegają do powierzchni nakrętki. Klucz nastawny należy ustawiać tak, aby siła była przyłożona do nieruchomej szczęki, co minimalizuje ryzyko ześlizgnięcia. Nie stosować przedłużeń ani uderzeń młotkiem, gdyż prowadzi to do uszkodzenia mechanizmu regulacyjnego.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy należy oczyścić klucz z zanieczyszczeń i oleju. Mechanizm nastawczy wymaga okresowego smarowania smarem technicznym lub olejem maszynowym, co zapewnia płynną regulację i chroni przed korozją. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, unikając kontaktu z wilgocią i agresywnymi chemikaliami.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z połączeniami gwintowanymi warto rozważyć zestaw kluczy płaskich, nasadowych lub oczkowych w metrycznych rozmiarach. Uzupełnieniem mogą być klucze dynamometryczne do precyzyjnego dokręcania połączeń z określonym momentem obrotowym.