

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-fajkowy-18mm-54720-vorel-p-5989.html>

Klucz nasadowy fajkowy 18mm 54720 VOREL

Cena brutto	5,31 zł
Cena netto	4,32 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	54720
Kod producenta	54720
Kod EAN	5906083547201
Producent	Vorel
Jednostka	SZT
Materiał	stal
Rozmiar nasadki [mm]	18
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	180

Opis produktu

Klucz nasadowy fajkowy 18mm VOREL 54720

Klucz nasadowy fajkowy o rozmiarze 18mm wykonany ze stali węglowej. Konstrukcja z przebicciem umożliwia zastosowanie poprzecznego pokrętła zwiększającego moment obrotowy, co ułatwia pracę z mocno dokręconymi elementami złącznymi.

Rozmiar nasady 18 mm

Materiał Stal węglowa

Typ konstrukcji Fajkowy przebity

Model 54720

Charakterystyka klucza nasadowego fajkowego

Konstrukcja fajkowa z przebicciem

Zagięta forma klucza umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie dostęp standardowym narzędziem jest utrudniony. Otwór przelotowy pozwala na użycie pręta lub pokrętła poprzecznego, co zwiększa dźwignię i moment obrotowy podczas откручивания mocno dokręconych połączeń.

Stal węglowa jako materiał wykonania

Stal węglowa zapewnia odpowiednią twardość i wytrzymałość mechaniczną przy zachowaniu elastyczności. Materiał ten charakteryzuje się dobrą odpornością na odkształcenia podczas pracy z dużymi obciążeniami, co jest istotne przy dokręcaniu i откручивaniu elementów złącznych.

Rozmiar 18mm

Rozmiar 18mm odpowiada standardowym nakrętkom i łbom śrub stosowanym w motoryzacji, mechanice przemysłowej oraz instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych. Przed zakupem należy zweryfikować wymiary łączników w konkretnym zastosowaniu.

Zastosowanie poprzecznego pokrętła

Przebity profil klucza umożliwia przepuszczenie pręta lub pokrętła, co tworzy dźwignię dwustronną. Rozwiązanie to zwiększa siłę nacisku i ułatwia откручивание zablokowanych lub skorodowanych połączeń bez ryzyka uszkodzenia narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	54720
Marka	VOREL
Rozmiar nasady	18 mm
Materiał	Stal węglowa
Typ klucza	Nasadowy fajkowy przebity

Zastosowanie klucza nasadowego 18mm

- Naprawa i konserwacja układów zawieszenia w pojazdach osobowych i dostawczych
- Montaż i demontaż elementów układu wydechowego
- Prace przy instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych
- Serwis maszyn rolniczych i budowlanych
- Konserwacja urządzeń przemysłowych z połączeniami śrubowymi
- Naprawa sprzętu ogrodniczego i narzędzi mechanicznych

-
- Montaż konstrukcji stalowych i metalowych
 - Prace warsztatowe wymagające dostępu do trudno osiągalnych miejsc

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że rozmiar 18mm odpowiada wymiarom nakrętki lub łba śruby. Niewłaściwy dobór rozmiaru może prowadzić do uszkodzenia krawędzi elementu złącznego lub samego klucza. W przypadku wątpliwości zaleca się pomiar śrubokrętem suwmiarkowym.

Zwiększanie momentu obrotowego

Przy odkruchiwaniu mocno dokręconych połączeń można przepuścić przez otwór pręt stalowy lub pokrętko poprzeczne. Długość dźwigni powinna być dostosowana do sytuacji – zbyt długi pręt może spowodować przekroczenie wytrzymałości klucza lub uszkodzenie gwintu. Zaleca się stopniowe zwiększanie siły nacisku.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zabrudzeń i osuszyć. Regularne smarowanie olejem zapobiegającym korozji wydłuża żywotność narzędzia. Przechowywanie w suchym miejscu chroni stal węglową przed rdzą, która może osłabić strukturę materiału.