

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-oczkowy-uni-z-grzechotka-16-17-18-19mm-skou-g-16-19-schmith-p-32026.html>

Klucz oczkowy uni. z grzechotką 16-17-18-19mm SKOU-G 16-19 SCHMITH

Cena brutto	49,12 zł
Cena netto	39,93 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SKOU-G/16-19
Kod producenta	SKOU-G/16-19
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz oczkowy uniwersalny z grzechotką 16-17-18-19mm SKOU-G 16-19 SCHMITH

Klucz oczkowy typu 4 w 1 z wbudowanym mechanizmem grzechotkowym, obsługujący cztery metryczne rozmiary śrub i nakrętek w jednym narzędziu. Rozwiązanie optymalizujące pracę warsztatową poprzez redukcję liczby potrzebnych kluczy.

Obsługiwane rozmiary 16-17-18-19 mm

Typ klucza Oczkowy z grzechotką

Konstrukcja Dwustronna, uniwersalna

Model SKOU-G/16-19

Charakterystyka

Mechanizm grzechotkowy

Wbudowany mechanizm grzechotkowy umożliwia dokręcanie lub odkręcanie bez konieczności zdejmowania klucza z elementu złączonego. Rozwiązanie przydatne w miejscach o ograniczonej przestrzeni roboczej, gdzie pełny obrót rękojeścią nie jest możliwy.

Konstrukcja 4 w 1

Cztery rozmiary w jednym narzędziu (16, 17, 18, 19 mm) eliminują potrzebę noszenia zestawu osobnych kluczy. Zmiana obsługiwanego rozmiaru następuje przez odwrócenie klucza, co przyspiesza pracę przy montażu lub serwisie z różnymi rozmiarami śrub.

Materiał konstrukcyjny

Połączenie stali chromowo-wanadowej (40Cr) oraz chromowo-molibdenowej (42CrMo) zapewnia wytrzymałość mechaniczną korpusu oraz trwałość mechanizmu grzechotkowego pod obciążeniem roboczym typowym dla prac warsztatowych.

Budowa dwustronna

Dwustronna konstrukcja oczkowa z różnymi rozmiarami po każdej stronie pozwala na szybkie przełączanie się między wymiarami śrub bez sięgania po kolejne narzędzia. Mechanizm grzechotkowy działa w obu kierunkach.

Specyfikacja techniczna

Model	SKOU-G/16-19
Typ narzędzia	Klucz oczkowy uniwersalny z grzechotką
Obsługiwane rozmiary	16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm
Konstrukcja	Dwustronna (4 w 1)
Materiał korpusu	Stal chromowo-wanadowa 40Cr
Materiał mechanizmu	Stal chromowo-molibdenowa 42CrMo
Producent	Schmith

Zastosowanie

- Prace montażowe przy instalacjach przemysłowych z elementami złącznymi w zakresie 16-19 mm
- Serwis i naprawa pojazdów mechanicznych — demontaż i montaż układów podwozia, zawieszenia
- Konserwacja maszyn i urządzeń w warunkach warsztatowych
- Prace w miejscach o ograniczonym dostępie, gdzie tradycyjny klucz wymaga zbyt dużej przestrzeni na pełny obrót
- Montaż konstrukcji stalowych z połączeniami śrubowymi
- Prace hydrauliczne i pneumatyczne przy złączach rurowych z nakrętkami metrycznymi
- Serwis sprzętu rolniczego i budowlanego

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Przed użyciem należy upewnić się, że rozmiar oczka klucza odpowiada wymiarowi łba śruby lub nakrętki. Wymiary 16, 17, 18 i 19

mm odnoszą się do rozmiaru klucza "pod klucz" (szerokość między płaskimi krawędziami sześciokąta). Użycie niewłaściwego rozmiaru może prowadzić do uszkodzenia krawędzi elementu złączonego.

Kierunek pracy grzechotki

Mechanizm grzechotkowy pozwala na ruch roboczy w jednym kierunku przy swobodnym powrocie w drugim. Zmiana kierunku dokręcania/odkręcania odbywa się przez odwrócenie klucza. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, w którą stronę następuje przenoszenie momentu.

Konserwacja mechanizmu

Mechanizm grzechotkowy wymaga okresowego czyszczenia z zanieczyszczeń oraz lekkiego nasmarowania smarem technicznym. Unikać kontaktu z rozpuszczalnikami agresywnymi, które mogą uszkodzić elementy wewnętrzne. Po pracy w warunkach pylnych lub wilgotnych zaleca się oczyszczenie i osuszenie narzędzia.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zestawy kluczy oczkowych w innych zakresach rozmiarowych, klucze płasko-oczkowe z grzechotką oraz nasadki grzechotkowe do pracy z kluczami dynamometrycznymi.