

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-oczkowy-odgiety-10x13-skoo-10-13-schmith-p-31920.html>



KLUCZ OCZKOWY ODGIĘTY 10X13 SKOO-10 13 SCHMITH

Cena brutto	7,80 zł
Cena netto	6,34 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	SKOO-10/13
Kod producenta	SKOO-10/13
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz oczkowy odgięty 10×13 mm Schmith SKOO-10/13

Dwustronny klucz oczkowy ze stali węglowej z odgiętymi oczkami pod kątem, umożliwiający pracę w miejscach o ograniczonym dostępie. Rozmiary robocze 10 mm i 13 mm odpowiadają standardowym średnicom śrub i nakrętek stosowanych w mechanice pojazdowej oraz przemysłowej.

Typ Oczkowy odgięty
Rozmiary 10 mm / 13 mm
Materiał Stal węglowa
Model SKOO-10/13

Charakterystyka

Odgięte oczka

Oczka ustawione pod kątem względem osi klucza pozwalają na pracę w zagłębieniach i przy przeszkodach. Konstrukcja umożliwia manewrowanie narzędziem bez konieczności pełnego obrotu, co jest szczególnie przydatne w ciasnych przestrzeniach montażowych.

Dwustronne wykonanie

Dwa różne rozmiary robocze (10 mm i 13 mm) w jednym narzędziu ograniczają liczbę kluczy potrzebnych podczas pracy. Kombinacja

tych rozmiarów odpowiada powszechnie używanym śrubom M6 i M8.

Stal węglowa

Materiał zapewnia odpowiednią wytrzymałość mechaniczną przy standardowych momentach dokręcania. Stal węglowa charakteryzuje się dobrą odpornością na odkształcenia przy obciążeniach typowych dla prac warsztatowych.

Profil oczkowy

Zamknięty profil oczka obejmuje wszystkie sześć krawędzi nakrętki lub śruby, rozkładając siły równomiernie. Minimalizuje to ryzyko uszkodzenia krawędzi elementów złącznych podczas dokręcania.

Specyfikacja techniczna

Producent	Schmith
Model	SKOO-10/13
Typ klucza	Oczkowy, dwustronny, odgięty
Rozmiary robocze	10 mm × 13 mm
Materiał	Stal węglowa
Kod produktu	SKOO-10/13
Kod EAN	5902004759135

Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów zawieszenia w pojazdach
- Prace serwisowe w układzie hamulcowym
- Konserwacja maszyn przemysłowych
- Montaż instalacji hydraulicznych i pneumatycznych
- Prace przy złączach w trudno dostępnych punktach
- Standardowe operacje warsztatowe wymagające kluczy 10 i 13 mm
- Serwis sprzętu budowlanego i rolniczego

Jak sprawdzić kompatybilność

Rozmiar klucza oczkowego odpowiada wymiarowi "pod klucz" śruby lub nakrętki, czyli odległości między przeciwległymi krawędziami sześciokąta. Śruby M6 wymagają klucza 10 mm, a śruby M8 – klucza 13 mm. Przed użyciem należy upewnić się, że oczko dokładnie pasuje do elementu złącznego bez luzu.

Użytkowanie i konserwacja

Klucz należy zakładać na śrubę lub nakrętkę w sposób zapewniający pełne objęcie wszystkich krawędzi. Podczas pracy należy ciągnąć klucz w swoją stronę, a nie pchać – zwiększa to kontrolę nad narzędziem i bezpieczeństwo operacji.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić klucz z zabrudzeń i osuszyć. Stal węglowa wymaga ochrony przed korozją – w warunkach wilgotnych zaleca się lekkie natłuszczenie powierzchni. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej na organizerze narzędziowym lub w walizce.

Nie należy używać przedłużaków ani rur nasadzanych na klucz w celu zwiększenia dźwigni – może to prowadzić do przekroczenia wytrzymałości materiału i trwałego odkształcenia narzędzia.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac warsztatowych warto rozważyć kompletny zestaw kluczy oczkowych odgiętych w różnych rozmiarach lub klucze płasko-oczkowe, łączące funkcjonalność dwóch typów narzędzi.

...