

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-z-grzechotka-8mm-schmith-sch01k04008-p-59061.html>

Klucz płasko oczkowy z grzechotką 8mm Schmith SCH01K04008

Cena brutto	17,06 zł
Cena netto	13,87 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH01K04008
Kod producenta	SCH01K04008
Kod EAN	5902004756769
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy z grzechotką 8mm Schmith SCH01K04008

Klucz kombinowany łączący funkcję klucza płaskiego i oczkowego z wbudowaną grzechotką w końcówce oczkowej. Rozwiązanie dedykowane do pracy z nakrętkami i śrubami o wymiarze 8 mm w warunkach wymagających szybkiego montażu bez konieczności przestawiania narzędzia.

Rozmiar klucza 8 mm

Materiał Stal CRV

Odchylenie 15°

Norma DIN 3113

Charakterystyka techniczna

Grzechotka w końcówce oczkowej

Mechanizm grzechotkowy umożliwia dokręcanie i odkręcanie bez zdejmowania klucza z nakrętki. Eliminuje to konieczność wielokrotnego przekładania narzędzia, co przyspiesza pracę szczególnie w miejscach z ograniczonym zakresem ruchu.

Stal chromowo-wanadowa (CRV)

Stop chromu i wanadu zapewnia zwiększoną wytrzymałość mechaniczną i odporność na ścieranie. Dodatek wanadu poprawia właściwości sprężyste stali, co zmniejsza ryzyko trwałego odkształcenia pod obciążeniem.

Odchylenie 15 stopni

Końcówka oczkowa wygięta pod kątem 15° względem osi klucza ułatwia dostęp do elementów złącznych w miejscach z ograniczoną przestrzenią roboczą. Każde obrócenie klucza o 180° przesuwa go o 30° względem nakrętki.

Chromowane wykończenie

Warstwa chromu naniesiona galwanicznie zabezpiecza powierzchnię przed korozją i utlenianiem. Polerowana powierzchnia ułatwia czyszczenie i zapobiega gromadzeniu się zanieczyszczeń.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH01K04008
Producent	Schmith
Rozmiar klucza	8 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CRV)
Wykończenie powierzchni	Chromowane, polerowane
Kąt odchylenia końcówki oczkowej	15°
Norma	DIN 3113
Typ mechanizmu grzechotkowego	W końcówce oczkowej

Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów w warsztatach samochodowych
- Prace serwisowe przy maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Konserwacja sprzętu rolniczego i budowlanego
- Montaż konstrukcji stalowych i metalowych
- Prace instalacyjne w ograniczonej przestrzeni
- Serwis rowerowy i motocyklowy
- Naprawy hydrauliczne i pneumatyczne

Norma DIN 3113

Norma określająca wymagania dla kluczy płasko-oczkowych dwustronnych. Definiuje tolerancje wymiarowe, wytrzymałość mechaniczną, twardość powierzchni oraz kształt końcówek roboczych. Klucze zgodne z DIN 3113 muszą wytrzymać określony

moment obrotowy bez trwałego odkształcenia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar klucza odpowiada wymiarowi nakrętki lub łba śruby. Niedopasowanie może prowadzić do uszkodzenia krawędzi elementu złączonego oraz samego klucza.

Podczas dokręcania zaleca się używanie końcówki oczkowej z grzechotką, która rozkłada siłę równomiernie na wszystkie krawędzie nakrętki. Końcówka płaska służy do wstępnego luzowania lub końcowego dokręcania.

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z oleju, smaru i innych zanieczyszczeń. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji. Mechanizm grzechotkowy nie wymaga smarowania, ale należy unikać zanieczyszczenia pyłem i wiórami.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć klucze płasko-oczkowe z grzechotką w innych rozmiarach z serii Schmith lub kompletny zestaw kluczy grzechotkowych. Do pracy w bardzo ciasnych przestrzeniach przydatne mogą być klucze oczkowe wygięte lub klucze trzpieniowe typu Torx i imbusowe.

...