

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-z-grzechotka-10mm-geko-g10310-p-18805.html>



Klucz płasko-oczkowy z grzechotką 10mm GEKO G10310

Cena brutto	9,16 zł
Cena netto	7,45 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G10310
Kod producenta	G10310
Kod EAN	5901477108556
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy z grzechotką 10 mm GEKO G10310

Klucz kombinowany łączący stronę płaską ze stroną oczkową wyposażoną w mechanizm grzechotkowy. Narzędzie przeznaczone do pracy z nakrętkami i łbami śrub o wymiarze 10 mm w warunkach warsztatowych i serwisowych.

Rozmiar klucza	10 mm
Liczba zębów	72 zęby
Materiał	Stal CrV
Typ końcówki	Surface Drive

Charakterystyka techniczna

Mechanizm grzechotkowy 72 zęby

Grzechotka wymaga jedynie 5° kąta obrotu do wykonania skoku roboczego. Umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie pełny obrót kluczem jest niemożliwy. Mechanizm wykonany z hartowanej stali zapewnia trwałość przy intensywnym użytkowaniu.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał CrV charakteryzuje się zwiększoną wytrzymałością na zginanie i skręcanie w porównaniu do zwykłej stali narzędziowej. Dodatek wanadu poprawia odporność na ścieranie, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia podczas codziennej pracy.

Końcówka Surface Drive

Profil Surface Drive przenosi moment obrotowy na płaskie powierzchnie nakrętki, a nie na jej krawędzie. Pozwala to na pracę ze śrubami o częściowo uszkodzonych łbach i zmniejsza ryzyko dalszego uszkodzenia elementów złącznych podczas odkręcania.

Polerowana powierzchnia

Wykończenie polerowane zwiększa odporność na korozję i ułatwia utrzymanie czystości narzędzia. Gładka powierzchnia zapobiega gromadzeniu się zanieczyszczeń i redukuje tarcie podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	G10310
Rozmiar	10 mm
Liczba zębów grzechotki	72 zęby
Kąt roboczy	5°
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Obróbka powierzchni	Polerowana
Typ końcówki oczkowej	Surface Drive
Mechanizm	Hartowana stal

Zastosowanie

- Serwis samochodowy – praca z nakrętkami kół, elementów zawieszenia i układu hamulcowego
- Montaż i demontaż mebli z połączeniami śrubowymi 10 mm
- Prace instalacyjne w ciasnych przestrzeniach, gdzie standardowy klucz wymaga zbyt dużego kąta obrotu
- Naprawa sprzętu AGD i elektronarzędzi wyposażonych w śruby M6
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
- Prace serwisowe przy maszynach przemysłowych
- Konserwacja rowerów – montaż i regulacja komponentów

Jak sprawdzić kompatybilność

Rozmiar 10 mm odnosi się do rozmiaru klucza "pod klucz", odpowiadającego śrubom metrycznym M6. Przed zakupem sprawdź średnicę gwintu śruby – dla M6 standardowy rozmiar klucza to właśnie 10 mm. W przypadku wątpliwości zmierz suwmiarką szerokość nakrętki lub łba śruby.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy sprawdź kierunek działania grzechotki za pomocą przełącznika rewersyjnego. Upewnij się, że końcówka oczkowa jest całkowicie nałożona na nakrętkę przed przyłożeniem siły. Po zakończeniu pracy oczyść klucz z zanieczyszczeń suchą szmatką.

Nie używaj przedłużaków ani rur do zwiększania momentu obrotowego – przekroczenie dopuszczalnych wartości może uszkodzić mechanizm grzechotkowy. W przypadku zakleszczonych śrub zastosuj środki penetrujące i odczekaj kilka minut przed ponowną próbą.

Przechowuj narzędzie w suchym miejscu, unikając kontaktu z wilgocią i substancjami korozyjnymi. Okresowo smaruj mechanizm grzechotkowy olejem narzędziowym, szczególnie po pracy w zapyłonych warunkach.