

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-z-grzechotka-14mm-geko-g10314-p-18808.html>



Klucz płasko-oczkowy z grzechotką 14mm GEKO G10314

Cena brutto	12,78 zł
Cena netto	10,39 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G10314
Kod producenta	G10314
Kod EAN	5901477108587
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy z grzechotką 14 mm GEKO G10314

Klucz kombinowany łączący funkcję klucza płaskiego i oczkowego z mechanizmem grzechotkowym o 72 zębach. Narzędzie wykonane ze stali chromowo-wanadowej z technologią Surface Drive, umożliwiającą pracę z uszkodzonymi śrubami.

Rozmiar 14 mm
Liczba zębów 72 zęby
Materiał Stal CrV
Model G10314

Charakterystyka techniczna

Mechanizm 72-zębowy

Grzechotka z 72 zębami wymaga jedynie 5° skoku roboczego, co umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie standardowe klucze nie mają wystarczającego zakresu ruchu. Hartowana stal mechanizmu zapewnia trwałość przy dużych obciążeniach.

Technologia Surface Drive

Koncówka oczkowa zaprojektowana do przenoszenia momentu obrotowego na płaskie powierzchnie śruby, a nie na jej narożniki. Rozwiązanie to pozwala na odkręcenie elementów złącznych z uszkodzonym łbem, gdzie standardowe klucze tracą przyczepność.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromu i wanadu charakteryzuje się zwiększoną wytrzymałością na zginanie i skręcanie w porównaniu do zwykłej stali narzędziowej. Polerowana powierzchnia zapobiega korozji i ułatwia czyszczenie po pracy w środowisku z olejem lub smarem.

Konstrukcja płasko-oczkowa

Dwustronna budowa: strona płaska do pracy w miejscach trudnodostępnych, strona oczkowa z grzechotką do szybkiego dokręcania i luzowania. Eliminuje konieczność zmiany narzędzia podczas jednej operacji montażowej.

Specyfikacja techniczna

Model	G10314
Rozmiar klucza	14 mm
Typ	Płasko-oczkowy z grzechotką
Liczba zębów grzechotki	72
Kąt skoku roboczego	5°
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Obróbka powierzchni	Polerowana
Technologia końcówki	Surface Drive
Hartowanie mechanizmu	Tak

Zastosowanie

- Prace serwisowe w motoryzacji przy ograniczonej przestrzeni roboczej
- Montaż i demontaż układów hamulcowych
- Serwis instalacji hydraulicznych i pneumatycznych
- Naprawa sprzętu AGD i elektronarzędzi
- Konserwacja maszyn przemysłowych
- Odkręcanie uszkodzonych lub skorodowanych śrub
- Prace montażowe przy konstrukcjach stalowych
- Serwis rowerów i motocykli

Jak sprawdzić kompatybilność

Rozmiar 14 mm odpowiada śrubom i nakrętkom z gwintem M8. Aby upewnić się, że klucz pasuje do elementu złącznego, należy

zmierzyć odległość między równoległymi płaszczyznami łba śruby lub nakrętki. Rozmiar klucza powinien odpowiadać temu wymiarowi z tolerancją do 0,1 mm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan mechanizmu grzechotkowego – powinien działać płynnie bez luzów. Podczas dokręcania należy stosować klucz w pozycji prostopadłej do osi śruby, aby uniknąć uszkodzenia łba i samego narzędzia.

Po pracy w środowisku z pyłem lub wilgocią należy oczyścić klucz miękką szczotką i przetrzeć suchą szmatką. Mechanizm grzechotkowy można okresowo smarować lekkimi olejami penetrującymi, aby zapewnić jego sprawność. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia.

W przypadku pracy z uszkodzonymi śrubami funkcja Surface Drive wymaga właściwego docisku – zbyt słaby nacisk może prowadzić do poślizgu, podczas gdy nadmierny może dodatkowo uszkodzić łeb elementu złącznego.