

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-pl-oczk-satyna-23mm-prosty-geko-g11223-p-18874.html>

Klucz pł.-oczk. satyna 23mm prosty GEKO G11223

Cena brutto	9,34 zł
Cena netto	7,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G11223
Kod producenta	G11223
Kod EAN	5901477123252
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy 23 mm GEKO G11223

Klucz warsztatowy łączący funkcje narzędzia płaskiego i oczkowego w jednym korpusie. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej, z podwójnym kątem 15° główek ułatwiającym pracę w ograniczonej przestrzeni.

Rozmiar klucza 23 mm

Materiał CrV

Główka oczkowa 12-kątna

Wykończenie Satyna

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Stop charakteryzujący się zwiększoną twardością i odpornością na zużycie. Dodatek wanadu poprawia wytrzymałość na kruche pękanie, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu warsztatowym.

Podwójny kąt 15°

Główka płaska ustawiona pod kątem 15° do osi rękojeści oraz główka oczkowa odgięta o 15° umożliwiają pracę w miejscach z ograniczonym dostępem, gdzie standardowy klucz prosty nie zapewnia wystarczającej swobody ruchu.

12-kątna główka oczkowa

Profil 12-kątny zapewnia co 30° nowe położenie robocze klucza, co pozwala na skuteczną pracę nawet przy minimalnym skoku (wystarczy 30° przestrzeni do obrotu). Rozwiązanie przydatne przy śrubach w ciasnych gniazdach.

Wykończenie satynowe

Powierzchnia chromowana i matowo satynowana zapewnia ochronę antykorozyjną oraz redukuje odbłaski świetlne podczas pracy. Satynowanie ułatwia również identyfikację rozmiaru wygrawerowanego na korpusie.

Specyfikacja techniczna

Model	G11223
Rozmiar klucza	23 mm
Typ konstrukcji	Płasko-oczkowy prosty
Materiał	Stal stopowa chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie powierzchni	Chromowane, satynowane
Kąt główki płaskiej	15° względem osi rękojeści
Kąt główki oczkowej	15° odgięcie
Profil główki oczkowej	12-kątny
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub oraz nakrętek M23 w warsztacie mechanicznym
- Prace przy układzie hamulcowym i zawieszeniu pojazdów
- Serwis maszyn przemysłowych i urządzeń produkcyjnych
- Montaż konstrukcji stalowych i elementów mocujących
- Prace instalacyjne w ograniczonej przestrzeni roboczej
- Serwis sprzętu rolniczego i budowlanego
- Naprawy w warunkach wymagających częstej zmiany kąta natarcia

Weryfikacja kompatybilności

Rozmiar 23 mm odpowiada śrubom i nakrętkom metrycznym M23. Przed użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar klucza odpowiada wymiarom łba śruby lub nakrętki - zbyt luźne dopasowanie może prowadzić do uszkodzenia krawędzi elementu złącznego. Główka

12-kątna współpracuje zarówno z nakrętkami 6-kątnymi, jak i 12-kątnymi.

Użytkowanie i konserwacja

Klucz należy dobierać tak, aby całkowicie przylegał do powierzchni roboczej śruby lub nakrętki. Podczas dokręcania stosować siłę wyłącznie w kierunku zamkniętej części główki oczkowej. Unikać stosowania przedłużaków zwiększających dźwignię poza wartości przewidziane przez producenta.

Po zakończeniu pracy w warunkach wilgotnych lub kontaktu z substancjami korozyjnymi wytrzeć narzędzie suchą szmatką. Przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w organizerze narzędziowym lub na tablicy warsztatowej. Nie używać klucza jako dźwigni, młotka ani przedłużki momentu obrotowego.

Produkty powiązane

Zestaw kluczy płasko-oczkowych GEKO w różnych rozmiarach metrycznych, organizery i skrzynki narzędziowe, klucze dynamometryczne do kontrolowanego dokręcania połączeń gwintowych.