

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-satyna-7mm-prosty-geko-g11207-p-18858.html>



Klucz płasko-oczkowy satyna 7mm prosty GEKO G11207

Cena brutto	3,81 zł
Cena netto	3,10 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G11207
Kod producenta	G11207
Kod EAN	5901477123214
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy 7 mm GEKO G11207

Klucz warsztatowy typu płasko-oczkowego z podwójnym kątem 15°, przeznaczony do pracy z nakrętkami i łbami śrub o rozwarciu 7 mm. Konstrukcja z odgiętymi główkami umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni.

Rozmiar klucza 7 mm
Typ konstrukcji Płasko-oczkowy
Materiał CrV
Wykończenie Chromowane satynowane

Charakterystyka techniczna

Podwójny kąt 15°
Główka płaska ustawiona pod kątem 15° do osi rękojeści, a główka oczkowa dodatkowo odgięta o 15°. Taka konfiguracja zwiększa swobodę manewrowania w ciasnych przestrzeniach, umożliwia obejście przeszkód i pracę przy ograniczonym dostępie do elementów złącznych.

--

12-kątna główka oczkowa

Profil 12-kątny (bi-hex) wymaga obrotu o zaledwie 30° do ponownego zacze­pu, co przyspiesza pracę w miejscach z ograniczonym zakresem ruchu. Kompatybilny z nakrętkami i łbami 6-kątnymi.

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Stop CrV charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na skręcanie. Dodatek wanadu poprawia wytrzymałość zmęczeniową, co ma znaczenie przy długotrwałym użytkowaniu i cyklicznych obciążeniach.

Powierzchnia chromowana i satynowana

Chromowanie galwaniczne zabezpiecza przed korozją. Satynowanie (matowe wykończenie) redukuje odbłaski, ułatwia odczyt grawerowanych oznaczeń i nadaje narzędziu profesjonalny wygląd.

Specyfikacja techniczna

Model	G11207
Rozmiar klucza	7 mm
Typ klucza	Płasko-oczkowy
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie powierzchni	Chromowane, satynowane
Kąt główki płaskiej	15° względem osi rękojeści
Kąt główki oczkowej	15° odgięcia
Profil główki oczkowej	12-kątny (bi-hex)

Zastosowanie

- Prace serwisowe przy motocyklach i skuterach – drobne elementy mocujące
- Montaż i demontaż w elektronice użytkowej oraz AGD
- Serwis sprzętu precyzyjnego i urządzeń pomiarowych
- Prace przy instalacjach hydraulicznych o małych średnicach
- Montaż elementów w modelarstwie i majsterkowaniu
- Konserwacja sprzętu sportowego (rowery, sprzęt fitness)

Sprawdzanie kompatybilności

Rozmiar 7 mm odnosi się do rozwarcia między równoległymi ściankami nakrętki lub łba śruby. Przed użyciem należy upewnić się, że element złączny ma wymiar nominalny M4 (typowo klucz 7 mm) lub inny odpowiadający temu rozwarciem. W przypadku śrub metrycznych należy sprawdzić dokumentację techniczną lub oznakowienia na łbie.

Użytkowanie i konserwacja

Klucz płasko-oczkowy wymaga stosowania zgodnie z przeznaczeniem. Główka płaska służy do szybkiego luzowania lub wstępnego dokręcania, natomiast główka oczkowa do kontrolowanego dokręcania z właściwym momentem. Nie należy używać przedłużaków ani uderowo obciążać narzędzia, ponieważ przekroczenie dopuszczalnych momentów obrotowych może spowodować trwałe odkształcenie lub pęknięcie.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić klucz z zanieczyszczeń i pozostałości smarów. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji kontaktowej. Regularna kontrola stanu powierzchni roboczych pozwala wcześniej wykryć ślady zużycia, które mogłyby prowadzić do uszkodzenia elementów złącznych.

Produkty powiązane

W ofercie dostępne są klucze płasko-oczkowe GEKO w pełnym zakresie rozmiarów od 6 mm do 32 mm, zestawy kluczy w organizerach oraz wersje z powłoką tytanową dla zwiększonej trwałości. Warto rozważyć kompletowanie zestawu narzędzi o zbliżonych parametrach dla zachowania spójności warsztatowej.