

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-pl-oczk-polerowany-22mm-prosty-geko-g11122-p-21684.html>

Klucz pł.-oczk. polerowany 22mm prosty GEKO G11122

Cena brutto	9,26 zł
Cena netto	7,53 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G11122
Kod producenta	G11122
Kod EAN	5901477152535
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy GEKO G11122, 22 mm

Klucz warsztatowy typu płasko-oczkowego z dwukrotnie odgiętymi główkami o 15°. Konstrukcja z podwójnym kątem ułatwia pracę w ograniczonej przestrzeni roboczej, gdzie standardowe klucze proste mają utrudniony dostęp do elementów złącznych.

Rozmiar klucza 22 mm

Materiał CrV

Kąt odgięcia 15°

Profil oczka 12-kątny

Charakterystyka techniczna

Podwójne odgięcie główek

Główka płaska ustawiona pod kątem 15° względem osi rękojeści, a główka oczkowa dodatkowo odgięta o 15°. Taka geometria zwiększa zakres pracy klucza w miejscach, gdzie dostęp jest ograniczony przez inne elementy konstrukcji lub przestrzeń robocza jest niewielka.

12-kątny profil oczka

Główka oczkowa z profilem 12-kątnym wymaga obrotu o zaledwie 30° do ponownego założenia na nakrętkę lub łeb śruby. W porównaniu z profilem 6-kątnym (60°) pozwala to na pracę w miejscach z ograniczoną możliwością wykonania pełnego skoku klucza.

Stal chromowo-wanadowa

Stop CrV charakteryzuje się zwiększoną wytrzymałością na skręcanie i zginanie. Dodatek wanadu poprawia odporność na ścieranie, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu warsztatowym.

Chromowane wykończenie

Powierzchnia chromowana z satynowaniem zapewnia ochronę przed korozją w środowisku warsztatowym. Satynowa faktura ogranicza odbłaski światła, ułatwiając pracę w różnych warunkach oświetleniowych.

Specyfikacja techniczna

Model	G11122
Rozmiar klucza	22 mm
Typ konstrukcji	Płasko-oczkowy prosty
Materiał	Stal stopowa chromowo-wanadowa (CrV)
Kąt odgięcia główki płaskiej	15° względem osi rękojeści
Kąt odgięcia główki oczkowej	15°
Profil główki oczkowej	12-kątny
Wykończenie powierzchni	Chromowane, satynowane

Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów zawieszenia pojazdów
- Prace przy układzie wydechowym w miejscach o ograniczonym dostępie
- Serwis maszyn i urządzeń przemysłowych
- Montaż konstrukcji stalowych i mechanicznych
- Prace konserwacyjne przy instalacjach rurowych
- Naprawa sprzętu rolniczego i budowlanego

Użytkowanie i konserwacja

Dobór rozmiaru klucza

Rozmiar 22 mm odpowiada wymiarowi płaskiego między szczękami główki płaskiej oraz średnicy okręgu wpisanego w profil główki oczkowej. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić wymiar nakrętki lub łba śruby śrubomierzem lub przykładając klucz — luz

przekraczający 0,2 mm może prowadzić do uszkodzenia naroży elementu złącznego.

Zasady eksploatacji

Klucz należy dokładać prostopadle do osi elementu złącznego. Przy odkręcaniu zablokowanych połączeń zaleca się stosowanie środków penetrujących i unikanie wydłużania ramienia klucza rurami przedłużającymi — przekroczenie dopuszczalnego momentu obrotowego może doprowadzić do trwałego odkształcenia narzędzia.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z elementami złącznymi warto rozważyć kompletowanie zestawu kluczy płasko-oczkowych w zakresie 6-32 mm, klucz dynamometryczny do kontrolowanego dokręcania oraz nasadki udarowe 1/2" do pracy z kluczem pneumatycznym lub elektrycznym.