

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-12-kat-1-2-crv-10mm-geko-g12210-p-18957.html>

Nasadka 12-kąt. 1 2" CRV 10mm GEKO G12210

Cena brutto	3,95 zł
Cena netto	3,21 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G12210
Kod producenta	G12210
Kod EAN	5901477109249
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Nasadka 12-kątna 1/2" CRV 10mm GEKO G12210

Nasadka klucza dynamometrycznego ze stali chromowo-wanadowej z gniazdem 1/2" i profilem 12-kątnym. Przeznaczona do pracy z nakrętkami i śrubami M10.

Rozmiar nasadki 10 mm

Gniazdo 1/2" (12,7 mm)

Profil 12-kątny

Materiał CRV

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa (CRV)

Stop stali o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej i odporności na ścieranie. Wanad poprawia hartowność stali, co przekłada się na dłuższą żywotność nasadki przy intensywnej pracy. Materiał ten charakteryzuje się dobrą odpornością na zmęczenie materiału podczas cyklicznych obciążeń.

Profil 12-kątny

Dwunastokątny kształt wewnętrzny umożliwia zakładanie nasadki co 30° zamiast co 60° jak w przypadku profilu 6-kątnego. Zwiększa to wygodę pracy w miejscach o ograniczonym dostępie. Większa powierzchnia styku z nakrętką redukuje ryzyko uszkodzenia krawędzi elementu złącznego.

Gniazdo 1/2"

Czworokątne gniazdo o wymiarze 1/2" (12,7 mm) kompatybilne z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami i przedłużkami w tym standardzie. Rozmiar ten jest powszechnie stosowany w warsztatach mechanicznych i stanowi kompromis między uniwersalnością a możliwością przenoszenia wyższych momentów obrotowych.

Obróbka cieplna i chromowanie

Proces hartowania i odpuszczania zwiększa twardość powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia, co zapobiega pękaniu pod obciążeniem. Chromowane wykończenie chroni przed korozją i ułatwia czyszczenie z zanieczyszczeń olejowych.

Specyfikacja techniczna

Model	G12210
Rozmiar nasadki	10 mm
Profil nasadki	12-kątny
Gniazdo napędowe	1/2" (12,7 mm)
Profil gniazda	czworokątny
Materiał	stal chromowo-wanadowa (CRV)
Wykończenie powierzchni	chromowane, matowe
Obróbka	hartowanie cieplne

Zastosowanie

- Demontaż i montaż śrub M10 w układach mechanicznych
- Prace serwisowe w motoryzacji (zawieszenia, układy hamulcowe)
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
- Prace instalacyjne w branży sanitarnej
- Serwis sprzętu przemysłowego i maszyn
- Prace montażowe w elektronarzędziach
- Konserwacja i naprawa urządzeń AGD

Kompatybilność z elementami złącznymi

Nasadka 10 mm jest przeznaczona do pracy ze śrubami i nakrętkami o kluczu 10 mm. Najczęściej odpowiada to śrubom metrycznym M6. Przed użyciem należy sprawdzić dokładne dopasowanie nasadki do elementu złącznego – luz lub zbyt ciasne dopasowanie mogą prowadzić do uszkodzenia krawędzi nakrętki lub śruby.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy nasadka prawidłowo osadza się na gnieździe klucza – nie powinna mieć luzu osiowego ani promieniowego. Podczas pracy należy upewnić się, że nasadka jest całkowicie osadzona na nakrętce lub śrubie, co zapobiega ześlizgnięciu się i uszkodzeniu krawędzi elementu złącznego.

Po zakończeniu pracy nasadkę należy oczyścić z zabrudzeń i osuszyć. Chromowana powierzchnia jest odporna na korozję, jednak przechowywanie w wilgotnym środowisku może prowadzić do pojawienia się rdzy w miejscach mikropęknięć powłoki. Nasadki należy przechowywać w organizerach lub walizkach narzędziowych, zabezpieczając przed uderzeniami, które mogą spowodować odkształcenie profilu wewnętrznego.

Nie należy stosować nasadki jako przedłużki dźwigni ani używać młotka do wbijania nasadki na zablokowaną nakrętkę. Takie działania mogą spowodować trwałe odkształcenie profilu lub pęknięcie materiału.

Produkty powiązane

Do pracy z nasadką 10 mm zaleca się stosowanie grzechotki 1/2" lub klucza dynamometrycznego w tym standardzie. W przypadku trudno dostępnych miejsc przydatne mogą być przedłużki 1/2" oraz przeguby kardana. Kompletny zestaw nasadek 1/2" zapewnia uniwersalność w warsztacie mechanicznym.