

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-12-kat-1-2-crv-15mm-geko-g12215-p-18962.html>

Nasadka 12-kąt. 1 2" CRV 15mm GEKO G12215

Cena brutto	4,05 zł
Cena netto	3,29 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G12215
Kod producenta	G12215
Kod EAN	5901477109294
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Nasadka 12-kątna 1/2" CRV 15mm GEKO G12215

Nasadka warsztatowa ze stali chromowo-wanadowej z gniazdem 1/2" i profilem 12-kątnym. Przeznaczona do profesjonalnych kluczy dynamometrycznych i grzechotek w rozmiarze klucza 15 mm.

Rozmiar nasadki 15 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 zużycie. Dodatek wanadu poprawia twardość i elastyczność materiału, co zmniejsza ryzyko pęknięć przy dużych obciążeniach skrętnych.

Profil 12-kątny

Dwunastościenny wewnętrzny kształt nasadki zapewnia sześć punktów styku z nakrętką zamiast czterech. Umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni przy mniejszym kącie obrotu (30° zamiast 60°), co ma znaczenie przy trudno dostępnych połączeniach.

Obróbka cieplna

Proces hartowania i odpuszczania zwiększa twardość powierzchni przy zachowaniu plastycznego rdzenia. Wydłuża żywotność nasadki i zmniejsza podatność na odkształcenia podczas intensywnej eksploatacji.

Wykończenie chromowane matowe

Warstwa chromu zabezpiecza przed korozją i ułatwia czyszczenie. Matowe wykończenie redukuje odbłaski światła podczas pracy, co poprawia komfort użytkownika w warunkach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	G12215
Rozmiar nasadki	15 mm
Typ gniazda	1/2" (12,7 mm)
Profil gniazda	Czworokątny
Profil nasadki	12-kątny (dodecagon)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CRV)
Wykończenie powierzchni	Chromowane, matowe
Obróbka	Hartowanie i odpuszczanie
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub oraz nakrętek M10 w układach mechanicznych
- Prace serwisowe w motoryzacji przy elementach zawieszenia i układu kierowniczego
- Konserwacja maszyn przemysłowych wymagających momentu dokręcania
- Naprawa sprzętu budowlanego i maszyn rolniczych
- Montaż konstrukcji stalowych w warunkach warsztatowych
- Serwis rowerowy przy nakrętkach osi i piast

Kompatybilność z narzędziami

Gniazdo 1/2" współpracuje ze standardowymi grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi, przedłużkami i przegubami kardanowymi o tym samym rozmiarze. Przed użyciem należy sprawdzić, czy zakres momentu obrotowego narzędzia odpowiada wymaganiom połączenia śrubowego.

Użytkowanie i konserwacja

Nasadkę należy osadzać na trzpieniu narzędzia do momentu zaskoczenia kulki blokującej. Podczas pracy upewnić się, że nasadka jest w pełni osadzona na nakrętce, aby uniknąć uszkodzenia krawędzi. Po zakończeniu pracy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju konserwacyjnego.

Nie stosować nasadki jako przedłużki dźwigni ani młotka. Unikać przeciążeń przekraczających parametry wytrzymałościowe materiału. W przypadku zauważalnego zużycia krawędzi wewnętrznych wymienić nasadkę, aby zapobiec uszkodzeniu elementów złącznych.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki 1/2" w długościach 125 mm i 250 mm, przegub kardanowy 1/2" oraz zestaw nasadek 1/2" w zakresie 10-32 mm dla pełnej funkcjonalności warsztatu.