

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-6-kat-1-2-crv-21mm-geko-g12021-p-18931.html>

Nasadka 6-kąt. 1 2" CRV 21mm GEKO G12021

Cena brutto	5,03 zł
Cena netto	4,09 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G12021
Kod producenta	G12021
Kod EAN	5901477108983
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Nasadka 6-kątna 1/2" CRV 21mm GEKO G12021

Nasadka sześciokątna wykonana ze stali chromowo-wanadowej, przeznaczona do montażu i demontażu śrub oraz nakrętek M21. Gniazdo 1/2" zapewnia kompatybilność z większością profesjonalnych grzechotek i kluczy dynamometrycznych.

Rozmiar 21 mm

Gniazdo 1/2" (12,7 mm)

Materiał CRV (Cr-V)

Profil 6-kątny

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa (CRV)

Stop chromu i wanadu zwiększa twardość i odporność na ścieranie. Materiał ten charakteryzuje się lepszymi parametrami wytrzymałościowymi niż standardowa stal narzędziowa, co przekłada się na dłuższą żywotność nasadki przy intensywnym

użytkowaniu.

Obróbka cieplna

Hartowanie i odpuszczanie w kontrolowanych warunkach nadaje stali odpowiednią strukturę krystaliczną. Proces ten zapewnia równowagę między twardością powierzchni a elastycznością rdzenia, minimalizując ryzyko pęknięć przy dużych obciążeniach.

Chromowane wykończenie matowe

Warstwa chromu zabezpiecza przed korozją w środowisku warsztatowym. Matowa powierzchnia ogranicza odbłaski światła podczas pracy i ułatwia odczyt grawerowanych oznaczeń rozmiaru.

Profil 6-kątny

Sześć płaskich powierzchni roboczych rozkłada siły na większą powierzchnię kontaktu z nakrętką lub śrubą. Konstrukcja ta zmniejsza ryzyko zaokrąglenia krawędzi elementów złącznych, szczególnie przy zardzewiałych połączeniach.

Specyfikacja techniczna

Model	G12021
Rozmiar nasadki	21 mm
Rozmiar gniazda	1/2" (12,7 mm)
Profil nasadki	6-kątny (hexagon)
Profil gniazda	Czworokątny (square drive)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)
Wykończenie	Chromowane, matowe
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Montaż i demontaż kół samochodowych (śruby M14×1,5 z nakrętkami 21 mm)
- Prace przy zawieszeniu pojazdów osobowych i dostawczych
- Serwis układów hamulcowych (zaciski, wsporniki)
- Konserwacja maszyn rolniczych i budowlanych
- Instalacje przemysłowe wymagające połączeń gwintowych M21
- Naprawy sprzętu ogrodniczego i silników spalinowych

Kompatybilność z narzędziami

Gniazdo 1/2" jest standardem w profesjonalnych zestawach nasadek. Nasadka współpracuje z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi, udarowymi wkrętarkami pneumatycznymi i elektrycznymi oraz przedłużkami o tym samym wymiarze kwadratowego wpustu. Przed użyciem należy sprawdzić, czy kulka blokująca w gnieździe grzechotki prawidłowo zatrzaskuje nasadkę.

Użytkowanie i konserwacja

Po każdym użyciu warto oczyścić nasadkę z kurzu i zabrudzeń olejowych. Chromowane wykończenie nie wymaga dodatkowego smarowania, ale w środowisku o podwyższonej wilgotności zaleca się przechowywanie w suchym miejscu lub w dedykowanych organizacjach narzędziowych.

Podczas pracy należy dobierać nasadkę dokładnie do rozmiaru nakrętki – luz może prowadzić do uszkodzenia krawędzi zarówno nasadki, jak i elementu złączonego. W przypadku zablokowanych połączeń warto użyć środka penetrującego i unikać nadmiernego wydłużania dźwigni, które może przekroczyć wytrzymałość materiału.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć zestaw nasadek 1/2" w rozmiarach od 10 do 32 mm, grzechotkę z mechanizmem 72-zębowym oraz klucz dynamometryczny do precyzyjnego dokręcania połączeń według specyfikacji producenta pojazdu.