

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-12-kat-12-crv-32mm-geko-g12232-p-18972.html>

Nasadka 12-kąt. 1/2" CRV 32mm GEKO G12232

Cena brutto	9,66 zł
Cena netto	7,85 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G12232
Kod producenta	G12232
Kod EAN	5901477109393
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Nasadka 12-kątna 1/2" CRV 32mm GEKO G12232

Nasadka warsztatowa z gniazdem 1/2 cala i profilem 12-kątnym, wykonana ze stali chromowo-wanadowej. Przeznaczona do nakrętek i śrub o wymiarze 32 mm, z obróbką cieplną zwiększającą odporność na zużycie.

Rozmiar nasadki 32 mm

Gniazdo 1/2"

Profil 12-kątny

Materiał CRV

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa (CRV)

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu zapewnia zwiększoną wytrzymałość mechaniczną i odporność na ścieranie. Materiał ten charakteryzuje się lepszymi właściwościami w porównaniu do zwykłej stali narzędziowej, co przekłada się na dłuższą żywotność nasadki przy intensywnej pracy.

Profil 12-kątny

Dwunastokątny profil wewnętrzny umożliwia zakładanie nasadki na nakrętkę co 30 stopni, co jest przydatne w miejscach o ograniczonym dostępie. Większa liczba punktów styku w porównaniu do profilu 6-kątnego rozkłada siły na szerszą powierzchnię, zmniejszając ryzyko zaokrąglenia krawędzi elementu.

Obróbka cieplna

Proces hartowania i odpuszczania w kontrolowanej temperaturze zwiększa twardość powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Zabieg ten przedłuża trwałość narzędzia i redukuje ryzyko pęknięć podczas pracy pod dużym obciążeniem.

Wykończenie chromowane matowe

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

Specyfikacja techniczna

Model	G12232
Producent	GEKO
Rozmiar nasadki	32 mm
Typ gniazda	1/2" (12,7 mm)
Profil gniazda	Czworokątny
Profil nasadki	12-kątny (bi-hex)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CRV)
Wykończenie powierzchni	Chromowane matowe
Obróbka	Hartowanie cieplne

Zastosowanie

- Montaż i demontaż nakrętek w układach zawieszenia pojazdów
- Prace przy elementach podwozia i układu kierowniczego
- Serwis maszyn budowlanych i rolniczych
- Konserwacja urządzeń przemysłowych z dużymi połączeniami śrubowymi
- Naprawy w warsztatach mechanicznych
- Prace instalacyjne w systemach hydraulicznych

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami, przedłużkami i przegubami uniwersalnymi wyposażonymi w

czop 1/2 cala. Przed użyciem należy sprawdzić, czy wymiar 32 mm odpowiada rozmiarowi nakrętki lub śruby – można to zrobić za pomocą suwmiarki lub klucza płaskiego o tym samym rozmiarze.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem warto sprawdzić, czy nasadka pewnie osadza się na czopie klucza lub grzechotki – luz może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu blokującego. Podczas pracy należy zakładać nasadkę na nakrętkę w pełni, aby uniknąć ześlizgnięcia się narzędzia.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie nasadki z zanieczyszczeń i pozostałości oleju lub smaru. Chromowana powierzchnia nie wymaga dodatkowego smarowania, ale okresowe sprawdzenie stanu wykończenia pomoże wykryć ewentualne uszkodzenia mechaniczne.

Nasadki 12-kątne są bardziej wrażliwe na nadmierne obciążenia niż 6-kątne – przy bardzo zaciśniętych połączeniach warto rozważyć użycie profilu 6-kątnego lub klucza udarowego, aby uniknąć deformacji profilu.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć grzechotkę 1/2", przedłużki o różnej długości oraz przegub kardana, które zwiększą funkcjonalność zestawu w trudno dostępnych miejscach. Nasadki GEKO dostępne są w różnych rozmiarach, co pozwala skompletować pełen zestaw warsztatowy.