

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-12-kat-1-2-crv-12mm-geko-g12212-p-18959.html>

## Nasadka 12-kąt. 1 2" CRV 12mm GEKO G12212

Cena brutto	<b>3,95 zł</b>
Cena netto	<b>3,21 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G12212</b>
Kod producenta	<b>G12212</b>
Kod EAN	<b>5901477109263</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Nasadka 12-kątna 1/2" CRV 12mm GEKO G12212

Nasadka warsztatowa ze stali chromowo-wanadowej z gniazdem 1/2" i profilem 12-kątnym. Przeznaczona do pracy z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami i przedłużkami w standardzie 1/2 cala.

Rozmiar nasadki 12 mm

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7 mm)

Profil 12-kątny

Materiał CRV

### Charakterystyka techniczna

#### Stal chromowo-wanadowa (CRV)

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu zapewnia zwiększoną twardość i odporność na ścieranie. Materiał ten charakteryzuje się dobrą wytrzymałością na skręcanie, co jest istotne przy pracy z momentem obrotowym.

#### Profil 12-kątny

Dwunastokątny profil wewnętrzny pozwala na montaż nasadki co 30 stopni, co ułatwia pracę w ograniczonej przestrzeni. Większa liczba punktów styku w porównaniu z profilem 6-kątnym rozkłada siły na większą powierzchnię.

### Obróbka cieplna

Proces hartowania i odpuszczania stali zwiększa twardość powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Zabieg ten wydłuża żywotność narzędzia i zmniejsza ryzyko pęknięć przy dużych obciążeniach.

### Chromowane wykończenie matowe

Warstwa chromu chroni przed korozją i ułatwia czyszczenie. Matowe wykończenie redukuje odbłaski światła podczas pracy i nadaje narzędziu profesjonalny wygląd.

## Specyfikacja techniczna

Model	G12212
Producent	GEKO
Rozmiar nasadki	12 mm
Gniazdo napędowe	1/2" (12,7 mm)
Profil gniazda	Czworokątny
Profil nasadki	12-kątny
Materiał wykonania	Stal chromowo-wanadowa (CRV)
Wykończenie powierzchni	Chromowane, matowe

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub i nakrętek M12 w warsztatach mechanicznych
- Prace serwisowe przy silnikach spalinowych i skrzyniach biegów
- Obsługa połączeń gwintowych w instalacjach hydraulicznych
- Naprawa i konserwacja maszyn przemysłowych
- Prace przy podwoziach samochodowych i układach hamulcowych
- Montaż elementów konstrukcji stalowych wymagających kontroli momentu dokręcenia

### Kompatybilność z gniazdem 1/2"

Gniazdo napędowe 1/2 cala (12,7 mm) to standard stosowany w narzędziach średniej klasy momentowej. Nasadka współpracuje z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi, przedłużkami i przegubami kardana w tym samym standardzie. Przed zakupem należy upewnić się, że posiadane narzędzia napędowe mają właśnie takie gniazdo.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Nasadkę należy zakładać na łeb śruby lub nakrętki w sposób zapewniający pełne przyleganie wszystkich krawędzi profilu. Użycie nasadki niewłaściwego rozmiaru prowadzi do uszkodzenia zarówno narzędzia, jak i elementu złącznego.

Po zakończeniu pracy zaleca się wyczyszczenie nasadki z zabrudzeń i lekkie natłuszczenie, co chroni przed korozją. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w organizerze lub kasecie narzędziowej.

Nie należy używać nasadki jako przedłużki dźwigni ani narażać jej na uderzenia młotkiem. Takie działania mogą spowodować odkształcenie profilu lub pęknięcie materiału.

### Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, zestaw przedłużek 1/2" w różnych długościach, przegub kardana 1/2" oraz organizery lub kasety do przechowywania nasadek.