

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-12-kat-1-2-crv-22mm-geko-g12222-p-18968.html>

## Nasadka 12-kąt. 1 2" CRV 22mm GEKO G12222

Cena brutto	<b>4,21 zł</b>
Cena netto	<b>3,42 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G12222</b>
Kod producenta	<b>G12222</b>
Kod EAN	<b>5901477109355</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Nasadka 12-kątna 1/2" CRV 22mm GEKO G12222

Nasadka warsztatowa ze stali chromowo-wanadowej z profilem 12-kątnym i gniazdem 1/2". Przeznaczona do pracy z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami i innymi narzędziami z chwytem kwadratowym.

Rozmiar nasadki 22 mm

Gniazdo 1/2" (12,7 mm)

Profil 12-kątny

Materiał Stal CRV

### Charakterystyka techniczna

#### Stal chromowo-wanadowa (CRV)

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu zapewnia zwiększoną twardość i odporność na ścieranie. Materiał wytrzymuje intensywną pracę warsztatową przy zachowaniu elastyczności zapobiegającej pękaniu.

#### Profil 12-kątny

Dwunastokątny profil wewnętrzny umożliwia zakładanie nasadki co 30° zamiast co 60° (jak w przypadku profilu 6-kątnego). Ułatwia to pracę w miejscach o ograniczonym dostępie, gdzie pełny obrót narzędziem nie jest możliwy.

### Obróbka cieplna

Proces hartowania i odpuszczania zwiększa twardość powierzchniową przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Zabieg ten przedłuża żywotność nasadki i zmniejsza ryzyko uszkodzenia pod obciążeniem.

### Chromowane wykończenie

Matowa powłoka chromowa chroni przed korozją i ułatwia czyszczenie. Satynowe wykończenie redukuje odbłaski światła podczas pracy w dobrze oświetlonych pomieszczeniach.

## Specyfikacja techniczna

Model	G12222
Rozmiar nasadki	22 mm
Gniazdo napędowe	1/2" (12,7 mm)
Profil gniazda	Czworokątny
Profil nasadki	12-kątny
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CRV)
Wykończenie powierzchni	Chromowane, matowe
Producent	GEKO

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub i nakrętek M22 w warsztatach mechanicznych
- Prace przy układach hamulcowych i zawieszeniach samochodowych
- Serwis maszyn budowlanych i rolniczych
- Montaż konstrukcji stalowych i elementów instalacji przemysłowych
- Praca z kluczami dynamometrycznymi przy kontrolowanym dokręcaniu
- Użytkowanie z grzechotkami, korbami i przedłużkami 1/2"

### Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami wyposażonymi w chwyt kwadratowy 1/2" (12,7 mm). Przed użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar 22 mm odpowiada wymiarowi łba śruby lub nakrętki. W przypadku elementów mocujących z łbem sześciokątnym profil 12-kątny zapewnia prawidłowe zazębienie.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan profilu wewnętrznego nasadki. Uszkodzone lub zużyte krawędzie mogą prowadzić do ślizgania się i uszkodzenia łba śruby. Nasadkę należy zakładać na element mocujący do oporu, upewniając się o pełnym zazębieniu.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić nasadkę z zanieczyszczeń i zabezpieczyć lekką warstwą oleju przed korozją. Przechowywanie w suchym miejscu, najlepiej w zestawie organizera lub szufladzie warsztatowej, chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Nie należy stosować nasadki jako przedłużki dźwigni ani narażać jej na uderzenia młotkiem. Takie użytkowanie może spowodować odkształcenie profilu lub pęknięcie materiału.

### Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki 1/2" o różnych długościach, przegub kardana 1/2" oraz kompletny zestaw nasadek 1/2" w rozmiarach od 10 do 32 mm.