

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-6-katdluga-1-2-crv-12mm-geko-g12112-p-18941.html>

## Nasadka 6-kąt.długa 1 2" CRV 12mm GEKO G12112

Cena brutto	<b>5,49 zł</b>
Cena netto	<b>4,46 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G12112</b>
Kod producenta	<b>G12112</b>
Kod EAN	<b>5901477109089</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Nasadka 6-kątna długa 1/2" CRV 12 mm GEKO G12112

Wydłużona nasadka warsztatowa ze stali chromowo-wanadowej, przeznaczona do pracy z kluczami dynamometrycznymi i grzechotkami z gniazdem 1/2". Konstrukcja typu deep socket umożliwia dostęp do śrub i nakrętek osadzonych głęboko w gniazdach montażowych.

Rozmiar nasadki 12 mm

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7 mm)

Materiał Stal CRV

Typ Nasadka długa

### Charakterystyka techniczna

#### Stal chromowo-wanadowa (CRV)

Materiał CRV charakteryzuje się zwiększoną odpornością na zużycie i deformacje w porównaniu do zwykłej stali narzędziowej. Dodatek wanadu poprawia hartowność i odporność na ścieranie, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnej eksploatacji warsztatowej.

### Obróbka cieplna

Proces hartowania i odpuszczania zapewnia optymalną twardość roboczej części nasadki przy zachowaniu odpowiedniej elastyczności gniazda napędowego. Zabieg ten minimalizuje ryzyko pęknięcia narzędzia pod obciążeniem i wydłuża okres eksploatacji.

### Wydłużona konstrukcja

Zwiększona długość korpusu nasadki umożliwia pracę z elementami złącznym znajdującymi się w zagłębieniach, otworach montażowych i trudnodostępnych miejscach, gdzie standardowe nasadki nie mają wystarczającego zasięgu.

### Chromowane wykończenie

Matowa powłoka chromowa zabezpiecza stal przed korozją i ułatwia utrzymanie czystości narzędzia. Matowe wykończenie zmniejsza odbłaski świetlne podczas pracy w dobrze oświetlonych stanowiskach warsztatowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	G12112
Producent	GEKO
Rozmiar nasadki	12 mm
Profil nasadki	6-kątny (heksagonalny)
Gniazdo napędowe	1/2" (12,7 mm)
Profil gniazda	Czworokątny (square drive)
Typ konstrukcji	Nasadka długa (deep socket)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CRV)
Wykończenie powierzchni	Chromowane, matowe
Obróbka	Hartowanie i odpuszczanie

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub oraz nakrętek M12 w mechanice samochodowej
- Praca z elementami mocującymi w głębokich otworach montażowych
- Obsługa śrub z wydłużonymi gwintami wystającymi poza nakrętkę
- Montaż podzespołów w konstrukcjach stalowych i maszynach
- Serwis sprzętu przemysłowego wymagającego nasadek wydłużonych
- Prace warsztatowe z użyciem kluczy dynamometrycznych 1/2"
- Obsługa złączy gwintowych w systemach hydraulicznych i pneumatycznych

### Kompatybilność z napędem

---

Gniazdo 1/2" współpracuje ze wszystkimi narzędziami wyposażonymi w czop napędowy o wymiarze 12,7 mm: grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi, przedłużkami i przegubami kardanowymi. Przed użyciem należy sprawdzić, czy zakres momentu obrotowego narzędzia napędowego odpowiada wymaganiom dla śrub M12.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar nasadki odpowiada wymiarowi nakrętki lub łba śruby. Profil 6-kątny zapewnia równomierne rozłożenie sił na wszystkie krawędzie elementu łącznego, minimalizując ryzyko uszkodzenia.

Nasadkę należy zakładać na element łączny w całości, unikając pracy z częściowym zaczepem, co może prowadzić do uszkodzenia zarówno narzędzia, jak i śruby. Po każdym użyciu zaleca się oczyszczenie nasadki z zabrudzeń i pozostałości smarów.

W przypadku pracy z kluczem dynamometrycznym konieczne jest stosowanie momentu dokręcania zgodnego z dokumentacją techniczną obsługiwanego urządzenia. Nie należy stosować przedłużek rurowych zwiększających dźwignię, ponieważ może to prowadzić do przekroczenia wytrzymałości materiału nasadki.