

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-nasadek-udarowych-dlugich-do-alufelg-17mm-19mm-21mm-g10509-geko-p-64234.html>



## Zestaw nasadek udarowych długich do alufelg 17mm 19mm 21mm G10509 GEKO

Cena brutto	<b>78,65 zł</b>
Cena netto	<b>63,94 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G10509</b>
Kod producenta	<b>G10509</b>
Kod EAN	<b>5903418301149</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Zestaw nasadek udarowych długich do alufelg 17/19/21 mm GEKO G10509

Zestaw trzech długich nasadek udarowych 1/2" przeznaczonych do odkręcania i dokręcania śrub kół w felgach aluminiowych. Cienkościenna konstrukcja ze stali CrMo o długości 150 mm umożliwia pracę w miejscach niedostępnych dla nasadek standardowych — zarówno z kluczami udarowymi pneumatycznymi, jak i elektrycznymi.

Mocowanie 1/2"

Rozmiary 17 / 19 / 21 mm

Długość 150 mm

Materiał Stal CrMo

### Charakterystyka zestawu

#### **Długość robocza 150 mm**

Standardowe nasadki udarowe mają długość 38-50 mm, co w wielu felgach aluminiowych nie wystarcza do swobodnego

osiągnięcia śruby koła. Długość 150 mm eliminuje ten problem, szczególnie przy głęboko wtopionych gniazdach śrub charakterystycznych dla felg aluminiowych.

### Cienkościenna konstrukcja

Gniazda śrub w alufelgach mają mniejszą średnicę zewnętrzną niż w felgach stalowych. Standardowa nasadka z grubymi ściankami nie zmieści się w takim gnieździe. Cienkościenna budowa nasadek G10509 pozwala na swobodne wprowadzenie narzędzia bez ryzyka uszkodzenia felgi.

### Stal chromowo-molibdenowa (CrMo)

Klucze udarowe generują momenty obrotowe rzędu 300-1000 Nm, które niszczą nasadki wykonane ze stali chromowo-wanadowej (CrV). Stal CrMo charakteryzuje się wyższą wytrzymałością na skręcanie i udarność, co czyni ją właściwym materiałem do pracy z narzędziami udarowymi.

### Osłony ochronne i oznaczenie kolorystyczne

Każda nasadka posiada wymienną osłonę ochronną zapobiegającą bezpośredniemu kontaktowi metalu z powierzchnią alufelgi, co eliminuje ryzyko zarysowań. Trzy różne kolory chromowanego wykończenia umożliwiają natychmiastową identyfikację rozmiaru bez konieczności odczytywania oznaczenia.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G10509
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa (CrMo)
Mocowanie	1/2"
Typ gniazda	6-kątne (hex)
Rozmiary w zestawie	17 mm / 19 mm / 21 mm
Długość nasadek	150 mm
Konstrukcja	Cienkościenna
Wykończenie	Chromowane, 3 kolory (oznaczenie rozmiarów)
Osłony ochronne	6 sztuk łącznie (po 2 na nasadkę)
Przeznaczenie	Felgi aluminiowe, klucze udarowe
Zawartość zestawu	3 nasadki + 3 dodatkowe osłony ochronne + etui transportowe

---

## Zastosowanie

---

- Wymiana kół sezonowa w pojazdach osobowych z felgami aluminiowymi
- Serwis opon — warsztaty wulkanizacyjne i mechaniczne
- Odkręcanie i dokręcanie śrub kół kluczem udarowym pneumatycznym
- Odkręcanie i dokręcanie śrub kół kluczem udarowym elektrycznym (akumulatorowym)
- Praca przy felgach z głęboko osadzonymi gniazdami śrub
- Użytkowanie amatorskie przy samodzielnej wymianie kół w warunkach domowych

### **Kompatybilność z kluczami udarowymi**

Nasadki przystosowane są do napędu 1/2". Przed użyciem należy upewnić się, że klucz udarowy posiada kwadratowy napęd 1/2" (12,7 mm). Nasadki CrMo nie są przeznaczone do użycia z ręcznymi kluczami dynamometrycznymi — do dokręcania śrub kół z określonym momentem należy stosować osobne nasadki CrV.