

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-nasadek-udarowych-dlugich-12-10-32mm-16szt-geko-g10513-p-21706.html>

## Zestaw nasadek udarowych długich 1/2" 10-32mm 16szt. GEKO G10513

Cena brutto	<b>95,48 zł</b>
Cena netto	<b>77,63 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G10513</b>
Kod producenta	<b>G10513</b>
Kod EAN	<b>5901477152955</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Zestaw nasadek udarowych długich 1/2" 10-32mm 16szt. GEKO G10513

Kompletny zestaw 16 nasadek udarowych do klucza pneumatycznego lub elektrycznego. Wersja długa 78mm zapewnia dostęp do śrub w zagłębieniach i trudno dostępnych miejscach montażowych.

Chwył 1/2" (12,7mm)

Długość nasadek 78mm

Zakres rozmiarów 10-32mm

Liczba elementów 16 nasadek

### Charakterystyka zestawu

#### Konstrukcja udarowa

Nasadki przystosowane do pracy z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi. Wzmocniona ściana wytrzymuje wielokrotne uderzenia bez pęknięć i odkształceń, co jest niemożliwe przy standardowych nasadkach ręcznych.

#### Wydłużona wersja 78mm

Długość 78mm umożliwia pracę w zagłębionych gniazdach montażowych, przy kołach z głębokimi felgami aluminiowymi oraz w miejscach, gdzie standardowa nasadka nie dosięgnie śruby z powodu osłon lub elementów konstrukcyjnych.

### Chwył 1/2"

Kwadrat 1/2" (12,7mm) to standard profesjonalny, kompatybilny z kluczami udarowymi średniej i dużej mocy. Zapewnia stabilne połączenie i efektywny transfer momentu obrotowego do śruby.

### Walizka transportowa

Tworzywo sztuczne odporne zabezpiecza nasadki przed uszkodzeniem mechanicznym i wilgocią. Oznaczenia rozmiarów ułatwiają szybki dobór właściwej nasadki podczas pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G10513
Typ nasadek	Udarowe długie
Rozmiar chwytu	1/2" (12,7mm)
Długość nasadek	78mm
Liczba elementów	16 nasadek
Rozmiary w zestawie	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
Opakowanie	Walizka z tworzywa sztucznego

## Zastosowanie

- Demontaż i montaż kół samochodowych z głębokimi felgami aluminiowymi
- Prace przy zawieszeniu, gdzie dostęp do śrub jest ograniczony przez elementy karoserii
- Serwis układu hamulcowego w miejscach z zagłębionymi punktami mocowania
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających długiego zasięgu narzędzia
- Prace warsztatowe przy pojazdach użytkowych i maszynach budowlanych
- Demontaż elementów podwozia z dostępem przez otwory w osłonach
- Serwis przemysłowy maszyn z zagłębionymi punktami mocowania

### Różnica między nasadkami udarowymi a standardowymi

Nasadki udarowe mają grubszą ścianę i są wykonane ze stali o większej ciągliwości. Standardowe nasadki ręczne przy pracy z kluczem udarowym mogą pękać lub wykruszać się pod wpływem uderzeń. Nasadki udarowe są ciemniejsze (oksydowane), co odróżnia je wizualnie od chromowanych nasadek ręcznych.

---

### **Kompatybilność z narzędziami**

Zestaw współpracuje z kluczami udarowymi pneumatycznymi 1/2", elektrycznymi kluczami udarowymi oraz ręcznymi kluczami dynamometrycznymi z chwytem 1/2". Nie zaleca się używania z grzechotkami ręcznymi ze względu na ryzyko uszkodzenia mechanizmu zapadkowego przy większych momentach.