

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucze-nasadowe-do-filtrow-30el-geko-g10401-p-18822.html>

## Klucze nasadowe do filtrów 30el. GEKO G10401

Cena brutto	<b>153,87 zł</b>
Cena netto	<b>125,10 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G10401</b>
Kod producenta	<b>G10401</b>
Kod EAN	<b>5901477114649</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Klucze nasadowe do filtrów 30el. GEKO G10401

Profesjonalny zestaw 30 nasadek do demontażu i montażu filtrów oleju w samochodach osobowych. Obejmuje zakres średnic od 65 mm do 108 mm oraz różne typy kształtów (od 6-kątnych do 45-kątnych), co zapewnia kompatybilność z większością modeli europejskich, amerykańskich i azjatyckich marek.

Liczba elementów 30 nasadek

Zakres średnic 65-120 mm

Napęd 3/8" i 1/2"

Pakowanie walizka

### Charakterystyka zestawu

#### Uniwersalność zastosowania

Zestaw pokrywa większość popularnych konstrukcji filtrów oleju stosowanych w samochodach. Różnorodność kształtów (6-, 8-, 10-, 12-, 14-, 15-, 16-, 18-, 30-, 36-, 45-kątne) pozwala na dopasowanie do konkretnego modelu filtra bez ryzyka uszkodzenia obudowy.

## Kompatybilność z grzechotkami

Nasadki przystosowane do pracy z grzechotkami 3/8" oraz 1/2". Zestaw zawiera adapter umożliwiający konwersję między tymi rozmiarami, co zwiększa elastyczność w doborze narzędzi napędowych dostępnych w warsztacie.

## Praca w trudnodostępnych miejscach

Konstrukcja nasadek umożliwia dostęp do filtrów montowanych w ciasnych przestrzeniach pod maską. Długość i kształt narzędzi zaprojektowano z myślą o typowych lokalizacjach filtrów w nowoczesnych silnikach.

## Organizacja i transport

Walizka z tworzywa sztucznego z oznaczonymi gniazdami dla każdej nasadki. Ułatwia to szybkie odnalezienie odpowiedniego klucza oraz zabezpiecza narzędzia przed uszkodzeniem podczas przechowywania i transportu.

## Specyfikacja techniczna

Model	G10401
Producent	GEKO
Liczba elementów	30 nasadek + adapter + klucz pazurkowy
Zakres średnic nasadek	65 mm – 108 mm
Zakres klucza pazurkowego	65 mm – 120 mm
Rozmiary napędu	3/8" i 1/2" (z adapterem)
Typy kształtów	6-, 8-, 10-, 12-, 14-, 15-, 16-, 18-, 30-, 36-, 45-kątne
Opakowanie	walizka z tworzywa sztucznego
Zastosowanie	samochody osobowe (rynek europejski, amerykański, azjatycki)

## Kompatybilność z markami i modelami

Zestaw obejmuje nasadki dopasowane do filtrów oleju stosowanych w następujących markach:

- Audi (w tym modele z silnikami 1.9 TDI, 2.0 TDI)
- BMW (seria 3, 5, X3, X5)
- Chrysler (modele z silnikami V6 i V8)
- Citroën (C4, C5, Berlingo, Jumper)
- Daihatsu (Terios, Sirion, Cuore)
- Fiat (Punto, Marea, Ducato, Bravo)
- Ford (Focus, Mondeo, Escort, Transit)

- 
- GM / Opel (Astra, Corsa, Vectra, Insignia)
  - Honda (Civic, Accord, CR-V, Jazz)
  - Isuzu (D-Max, Trooper)
  - Lancia (Delta, Ypsilon, Musa)
  - Lexus (IS, GS, RX)
  - Mazda (3, 6, CX-5, MX-5)
  - Mercedes-Benz (klasa A, B, C, E, Sprinter)
  - Mitsubishi (Lancer, Outlander, Pajero)
  - Nissan (Qashqai, X-Trail, Micra, Note)
  - Peugeot (206, 207, 307, 407, Partner)
  - Porsche (911, Boxster, Cayenne)
  - Renault (Clio, Megane, Laguna, Espace, Trafic)
  - Rover (25, 45, 75)
  - Subaru (Impreza, Forester, Legacy, Outback)
  - Toyota (Corolla, Yaris, Avensis, RAV4, Land Cruiser)
  - Volkswagen (Golf, Passat, Polo, Touran, Transporter)
  - Volvo (S40, S60, S70, S80, V70, C70, 850)

### **Jak dobrać odpowiednią nasadkę?**

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić średnicę i kształt obudowy filtra oleju. Informacje te można znaleźć w instrukcji obsługi pojazdu lub na opakowaniu filtra zamiennego. Nasadka powinna przylegać do wszystkich krawędzi obudowy — luz może prowadzić do uszkodzenia filtra podczas odkręcania.

## Zastosowanie i obsługa

---

### Typowe zastosowania

Zestaw przeznaczony do profesjonalnych warsztatów samochodowych oraz zaawansowanych użytkowników wykonujących samodzielne przeglądy. Nasadki umożliwiają bezpieczny demontaż filtrów oleju bez ryzyka uszkodzenia obudowy lub wycieków oleju.

### Zasady użytkowania

Przed montażem nasadki należy sprawdzić, czy jej kształt odpowiada profilowi obudowy filtra. Nasadkę należy nałożyć równomiernie na wszystkie krawędzie, a następnie podłączyć grzechotkę. Odkręcanie wykonuje się ruchem przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. Po zdjęciu filtra zaleca się oczyszczenie nasadki z pozostałości oleju.

### Klucz pazurkowy

Dodatkowy klucz pazurkowy o zakresie 65-120 mm stanowi alternatywę dla nasadek w przypadku filtrów o gładkiej powierzchni lub niestandardowych średnicach. Pazury dociskane są do obudowy poprzez obrót, co zapewnia pewny chwyt.

### Konserwacja narzędzi

Po każdym użyciu nasadki należy oczyścić z oleju i zabrudzeń. Zaleca się przechowywanie zestawu w oryginalnej walizce w suchym miejscu. Okresowa kontrola stanu krawędzi roboczych pozwala uniknąć uszkodzenia filtrów podczas pracy.

---

## Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi wymiany oleju przydatne mogą być: klucze taśmowe do filtrów (dla nietypowych średnic), pojemniki na zużyty olej, lejki z sitkiem oraz zestawy kluczy dynamometrycznych do dokręcania korków spustowych oleju z odpowiednim momentem.