

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-lamany-do-montazu-baterii-armatury-8-13mm-g01633-geko-p-44050.html>

## Klucz łamany do montażu baterii – armatury 8-13mm G01633 GEKO

Cena brutto	<b>19,20 zł</b>
Cena netto	<b>15,61 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G01633</b>
Kod producenta	<b>G01633</b>
Kod EAN	<b>5901477175572</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Klucz łamany do montażu baterii – armatury 8-13mm G01633 GEKO

Klucz hydrauliczny z łamaną konstrukcją umożliwiający pracę w ograniczonej przestrzeni pod umywalkami i zlewozmywakami. Zestaw zawiera pięć nasadek (8-12 mm) oraz trzon 13 mm, co pozwala na montaż większości standardowych baterii i przyłączy armaturowych.

Rozmiar trzonu 13 mm

Zakres nasadek 8-12 mm

Materiał Stal narzędziowa

Konstrukcja Łamana

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja łamana

Przegub umożliwia ustawienie nasadki pod kątem do rękojeści, co pozwala na pracę w miejscach z ograniczonym dostępem – pod umywalką, za szafką czy w ciasnej przestrzeni pod blatem. Mechanizm zapewnia stabilność podczas dokręcania.

## Zestaw pięciu nasadek

Nasadki 8, 9, 10, 11 i 12 mm obejmują standardowe rozmiary nakrętek mocujących baterie umywalkowe, zlewozmywakowe oraz przyłącza elastyczne. Umożliwia to montaż większości popularnych modeli armatury sanitarnej bez potrzeby dodatkowych narzędzi.

## Trzon 13 mm

Rozmiar 13 mm to najpopularniejszy standard w armaturze sanitarnej – pasuje do nakrętek mocujących baterie i przyłączy wodnych. Trzon może być używany bezpośrednio lub z nasadkami w zależności od wymagań montażowych.

## Antypoślizgowa rękojeść

Powierzchnia rękojeści zapobiega wyślizgiwaniu się narzędzia podczas pracy w wilgotnym środowisku (typowym dla instalacji sanitarnych). Zapewnia to bezpieczny chwyt i kontrolę momentu dokręcania.

## Specyfikacja techniczna

Model	G01633
Producent	GEKO
Materiał	Stal narzędziowa
Typ konstrukcji	Łamana (z przegubem)
Rozmiar trzonu	13 mm
Rozmiary nasadek w zestawie	8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm
Rodzaj rękojeści	Antypoślizgowa
Przeznaczenie	Montaż baterii i armatury sanitarnej

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż baterii umywalkowych jednouchwytowych i dwuuchwytowych
- Instalacja baterii zlewozmywakowych w szafkach kuchennych
- Wymiana przyłączy elastycznych (wężyków) do baterii
- Dokręcanie nakrętek mocujących w trudno dostępnych miejscach pod umywalkami
- Montaż armatury wannowej i prysznicowej
- Serwis instalacji wodnych w zabudowanych przestrzeniach
- Prace hydrauliczne w ciasnych wnękach i za meblami łazienkowymi

## Jak sprawdzić kompatybilność

Przed rozpoczęciem prac zmierz średnicę nakrętek mocujących armaturę. Standardowe baterie używają nakrętek 8-13 mm. Jeśli bateria ma nakrętki w tym zakresie, klucz będzie kompatybilny. W przypadku starszych instalacji warto sprawdzić również stan

---

gwintów - uszkodzone gwinty mogą wymagać wymiany elementów łącznych.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić działanie mechanizmu łamanego - przegub powinien blokować się stabilnie pod wybranym kątem. Podczas pracy unikać nadmiernego obciążania klucza, szczególnie przy odkręcaniu zacieśnionych połączeń - może to uszkodzić mechanizm przegubu.

Po zakończeniu prac w wilgotnym środowisku warto osuszyć klucz i nasadki, aby zapobiec korozji. Stal narzędziowa jest odporna na uszkodzenia mechaniczne, ale długotrwały kontakt z wodą może powodować rdzewienie. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia.

Mechanizm łamany nie wymaga smarowania, ale warto okresowo sprawdzać stan przegubu - luzy mogą wpływać na stabilność podczas dokręcania. Nasadki należy przechowywać w sposób uporządkowany, aby uniknąć ich zgubienia.

### Produkty powiązane

Do kompleksowego montażu instalacji sanitarnych przydatne mogą być: klucze nastawne (do większych średnic), taśma teflonowa (do uszczelniania gwintów), klucze oczkowe 10-13 mm (do dokręcania w otwartej przestrzeni) oraz maty ochronne pod umywalkę (zabezpieczenie przed zadrapaniami podczas pracy).