

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-imbusowy-hex-10mm-g11710-geko-p-34361.html>

## Klucz imbusowy HEX 10mm G11710 GEKO



Cena brutto	<b>3,79 zł</b>
Cena netto	<b>3,08 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G11710</b>
Kod producenta	<b>G11710</b>
Kod EAN	<b>5901477171390</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Klucz imbusowy HEX 10mm GEKO G11710

Klucz sześciokątny typu imbusowy do śrub z gniazdem wewnętrznym. Narzędzie wykonane ze stali chromowo-wanadowej CrV, przeznaczone do montażu i demontażu elementów złącznych w warunkach warsztatowych i przemysłowych.

Rozmiar klucza 10 mm

Materiał Stal CrV

Model G11710

### Charakterystyka

#### Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop zawierający chrom i wanad zapewnia zwiększoną twardość i odporność na ścieranie. Materiał charakteryzuje się lepszymi właściwościami mechanicznymi niż zwykła stal narzędziowa, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

## Rozmiar 10 mm

Klucz dopasowany do śrub imbusowych z gniazdem sześciokątnym o wymiarze 10 mm. Najczęściej stosowany w maszynach przemysłowych, osprzęcie rowerowym oraz w konstrukcjach stalowych wymagających mocnych połączeń.

## Odporność na uszkodzenia mechaniczne

Konstrukcja ze stali CrV minimalizuje ryzyko odkształceń, pęknięć i złamań podczas pracy pod obciążeniem. Narzędzie zachowuje kształt nawet przy dużych momentach obrotowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	G11710
Producent	GEKO
Typ klucza	Imbusowy (sześciokątny)
Rozmiar	10 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Kształt	Pręt sześciokątny

## Zastosowanie

- Montaż i serwis maszyn przemysłowych
- Naprawa i regulacja rowerów (mosty, wsporniki, korby)
- Prace przy urządzeniach AGD i elektronarzędziach
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
- Serwis sprzętu fitness i wyposażenia siłowni
- Regulacja i konserwacja mebli biurowych
- Prace instalacyjne w systemach wentylacyjnych

## Jak sprawdzić kompatybilność

Przed użyciem upewnij się, że rozmiar gniazda śruby odpowiada rozmiarowi klucza. Klucz 10 mm pasuje wyłącznie do śrub z gniazdem sześciokątnym 10 mm. Użycie klucza o niewłaściwym rozmiarze może doprowadzić do uszkodzenia gniazda śruby i uniemożliwić jej wykręcenie.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas pracy klucz należy wprowadzić całkowicie do gniazda śruby, aby zapewnić równomierne rozłożenie sił. Unikaj stosowania przedłużeń zwiększających dźwignię, jeśli nie jest to konieczne – nadmierne momenty mogą odkształcić zarówno klucz, jak i śrubę.

Po zakończeniu pracy oczyść klucz z zanieczyszczeń i oleju. Przechowuj w suchym miejscu, aby zapobiec korozji. Stal CrV jest odporna na rdzewieniem, ale długotrwały kontakt z wilgocią może prowadzić do powierzchniowego utlenienia.

Regularnie sprawdzaj stan krawędzi roboczych klucza. Jeśli zauważysz zaokrąglenie naroży lub pęknięcia, wymień narzędzie na nowe, aby uniknąć uszkodzenia śrub.

#### Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń imbusowych warto rozważyć zakup zestawu kluczy w różnych rozmiarach (od 1,5 mm do 10 mm) lub uchwytu z wymiennymi końcówkami. W przypadku pracy z dużymi momentami obrotowymi przydatny może być klucz dynamometryczny z nasadką imbusową.