

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucze-imbusowe-1-5-10-260mm-9elgeko-g01703-p-18222.html>

Klucze imbusowe 1,5-10 260mm 9el.Geko G01703

Cena brutto	14,39 zł
Cena netto	11,70 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01703
Kod producenta	G01703
Kod EAN	5901477107818
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Klucze imbusowe 1,5-10 mm 260 mm 9 el. Geko G01703

Zestaw dziewięciu kluczy imbusowych w zakresie rozmiarów od 1,5 do 10 mm, wykonanych ze stali chromowo-wanadowej. Narzędzia przeznaczone do montażu i demontażu śrub z gniazdem sześciokątnym wewnętrznym.

Zakres rozmiarów 1,5 - 10 mm

Liczba elementów 9 szt.

Materiał Stal CrV

Długość maks. 260 mm

Charakterystyka

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Stop o zwiększonej twardości i wytrzymałości mechanicznej. Dodatek chromu zapewnia odporność na korozję, wanad zwiększa odporność na ścieranie. Materiał zachowuje parametry podczas długotrwałego użytkowania w warunkach warsztatowych.

Zakres 1,5-10 mm

Dziewięć najpopularniejszych rozmiarów kluczy imbusowych obejmujących typowe zastosowania w mechanice, elektronice i montażu mebli. Zestaw zawiera rozmiary: 1,5 mm, 2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm.

Długość do 260 mm

Najdłuższy klucz w zestawie ma 260 mm, co zapewnia odpowiednią dźwignię przy odkręcaniu mocno dokręconych połączeń. Dłuższe ramię pozwala na pracę z mniejszym nakładem siły i dostęp do śrub w trudno dostępnych miejscach.

Powłoka antykorozyjna

Powierzchnia kluczy zabezpieczona przed utlenianiem i korozją. Zabezpieczenie wydłuża żywotność narzędzi w środowisku warsztatowym, gdzie występuje wilgoć i kontakt z substancjami chemicznymi.

Specyfikacja techniczna

Model	G01703
Producent	Geko
Liczba elementów	9 szt.
Zakres rozmiarów	1,5 - 10 mm
Rozmiary w zestawie	1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
Długość najdłuższego klucza	260 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Typ klucza	Imbusowy (sześciokąt wewnętrzny)
Kształt	Kątowy (typ L)

Zastosowanie

- Montaż i serwis sprzętu AGD
- Montaż mebli z połączeniami śrubowymi
- Prace przy rowerach i motocyklach
- Serwis elektroniki użytkowej
- Montaż osprzętu budowlanego
- Prace mechaniczne w warsztatach
- Regulacja urządzeń przemysłowych
- Konserwacja maszyn i narzędzi

Jak dobrać rozmiar klucza imbusowego

Klucz powinien pasować do gniazda śruby bez luzu. Zbyt mały klucz nie przeniesie momentu obrotowego, zbyt duży uszkodzi

zarówno narzędzie, jak i śrubę. W przypadku wątpliwości należy sprawdzić rozmiar gniazda za pomocą kolejnych kluczy, zaczynając od mniejszego. Prawidłowo dobrany klucz wchodzi w gniazdo z lekkim oporem i wypełnia je całkowicie.

Użytkowanie i konserwacja

Klucze imbusowe należy używać wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem – do śrub z gniazdem sześciokątnym. Nie należy stosować przedłużaków zwiększających dźwignię powyżej parametrów narzędzia, ponieważ może to doprowadzić do trwałego odkształcenia.

Po zakończeniu pracy klucze należy oczyścić z zanieczyszczeń i osuszyć. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji. W przypadku intensywnego użytkowania zaleca się okresowe sprawdzanie stanu końcówek roboczych – zaokrąglone krawędzie mogą powodować ześlizgiwanie się z gniazda śruby.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zestawy kluczy płasko-oczkowych, kluczy nasadowych oraz wkrętaków z końcówkami wymiennymi. W przypadku pracy z śrubami o niestandardowych rozmiarach przydatne mogą być zestawy bitów imbusowych oraz klucze imbusowe kuliste umożliwiające pracę pod kątem.