

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-imbusowy-hex-22mm-g11722-geko-p-34368.html>

Klucz imbusowy HEX 22mm G11722 GEKO

Cena brutto	32,12 zł
Cena netto	26,11 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G11722
Kod producenta	G11722
Kod EAN	5901477171468
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Klucz imbusowy HEX 22mm GEKO G11722

Klucz imbusowy typu L przeznaczony do obsługi śrub z gniazdem sześciokątnym (imbus) o wymiarze 22 mm. Narzędzie wykonane ze stali chromowo-wanadowej CrV zapewniające trwałość przy intensywnej pracy w warsztacie i przemyśle.

Rozmiar klucza 22 mm

Materiał Stal CrV

Model G11722

Producent GEKO

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop stali narzędziowej z dodatkiem chromu i wanadu zwiększającym twardość i odporność na ścieranie. Materiał ten zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy wielokrotnych obciążeniach, co zapobiega deformacji ramion klucza podczas dokręcania.

Rozmiar 22 mm

Klucz dedykowany do śrub z gniazdem sześciokątnym (imbus) o wymiarze 22 mm. Ten rozmiar stosowany jest w maszynach

przemysłowych, urządzeniach hydraulicznych oraz konstrukcjach stalowych wymagających dużych momentów dokręcania.

Konstrukcja typu L

Kształt w literę L umożliwia pracę w dwóch konfiguracjach: krótsze ramię zapewnia większą siłę dźwigni przy dokręcaniu, dłuższe pozwala na szybsze odkręcanie i pracę w trudno dostępnych miejscach.

Odporność mechaniczna

Stal CrV charakteryzuje się zwiększoną odpornością na uszkodzenia mechaniczne, w tym na skręcanie i zginanie. Narzędzie wytrzymuje obciążenia typowe dla prac montażowych bez ryzyka pęknięcia lub trwałej deformacji.

Specyfikacja techniczna

Typ narzędzia	Klucz imbusowy (inbus) typ L
Rozmiar gniazda	22 mm HEX
Materiał	Stal narzędziowa chromowo-wanadowa (CrV)
Model	G11722
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów maszyn przemysłowych
- Serwis urządzeń hydraulicznych i pneumatycznych
- Prace przy konstrukcjach stalowych i metalowych
- Obsługa śrub mocujących w ciężkim sprzęcie budowlanym
- Naprawy i konserwacja urządzeń wymagających dużych momentów dokręcania
- Montaż elementów w przemyśle maszynowym
- Prace warsztatowe przy pojazdach użytkowych i maszynach rolniczych

Jak sprawdzić kompatybilność

Przed użyciem należy upewnić się, że rozmiar gniazda śruby odpowiada wymiarowi 22 mm. Klucz powinien wchodzić w gniazdo bez luzu – nadmierna swoboda może prowadzić do uszkodzenia krawędzi śruby. W przypadku wątpliwości można użyć suwmiarki do pomiaru szerokości gniazda sześciokątnego.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan krawędzi roboczych klucza – uszkodzenia mogą prowadzić do zerwania gniazda śruby. Klucz należy zakładać na całą głębokość gniazda, aby równomiernie rozłożyć siłę na wszystkie krawędzie.

Po zakończeniu pracy zaleca się wytarcie narzędzia z zanieczyszczeń i zabezpieczenie przed wilgocią. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji, która może osłabić właściwości mechaniczne stali.

Nie należy wydłużać ramion klucza rurami ani innymi przedmiotami w celu zwiększenia dźwigni – może to spowodować trwałe odkształcenie lub pęknięcie narzędzia.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi śrub imbusowych warto rozważyć kompletny zestaw kluczy imbusowych w różnych rozmiarach oraz środki do czyszczenia gniazd śrub przed montażem.