

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-imbusowy-hex-14mm-g11714-geko-p-34365.html>

Klucz imbusowy HEX 14mm G11714 GEKO



Cena brutto	9,10 zł
Cena netto	7,40 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G11714
Kod producenta	G11714
Kod EAN	5901477171437
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Klucz imbusowy HEX 14mm GEKO G11714

Klucz sześciokątny do śrub z gniazdem wewnętrznym, wykonany ze stali chromowo-wanadowej. Przeznaczony do montażu i demontażu elementów złącznych w konstrukcjach stalowych, maszynach i urządzeniach przemysłowych.

Rozmiar klucza 14 mm

Materiał Stal CrV

Model G11714

Charakterystyka

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał o podwyższonej twardości i odporności na ścieranie. Stop chromu i wanadu zapewnia większą wytrzymałość na obciążenia skrętne i zmniejsza ryzyko odkształcenia narzędzia podczas pracy z mocno dokręconymi śrubami.

Rozmiar 14 mm

Średnica klucza odpowiadająca wymiarowi gniazda sześciokątnego śruby. Rozmiar 14 mm stosowany w ciężkich konstrukcjach stalowych, maszynach rolniczych i urządzeniach przemysłowych wymagających dużych momentów dokręcania.

Konstrukcja dwuramienna

Typowa dla kluczy imbusowych forma w kształcie litery L umożliwia pracę w dwóch pozycjach – krótkim ramieniem dla większego momentu obrotowego lub długim dla lepszego dostępu w ograniczonych przestrzeniach.

Odporność mechaniczna

Hartowana stal CrV zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy wielokrotnym obciążeniu. Materiał nie ulega trwałemu odkształceniu przy standardowych warunkach użytkowania, co przedłuża okres eksploatacji narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	G11714
Producent	GEKO
Rozmiar klucza	14 mm
Typ	Klucz imbusowy sześciokątny
Materiał	Stal narzędziowa chromowo-wanadowa (CrV)
Kształt	Dwuramienny (typ L)

Zastosowanie

- Montaż i demontaż konstrukcji stalowych
- Serwis maszyn przemysłowych i urządzeń produkcyjnych
- Prace przy maszynach rolniczych i sprzęcie budowlanym
- Konserwacja urządzeń hydraulicznych
- Naprawy mechaniczne w warsztatach samochodowych
- Montaż elementów w przemyśle metalurgicznym
- Prace instalacyjne wymagające dużych momentów dokręcania

Jak sprawdzić zgodność rozmiaru

Rozmiar 14 mm odnosi się do szerokości gniazda sześciokątnego w śrubie, a nie do średnicy gwintu. Przed zakupem należy zmierzyć suwmiarką lub sprawdzić w dokumentacji technicznej wymiar gniazda imbusowego w łączniku. Zbyt mały klucz nie wejdzie w gniazdo, zbyt duży będzie miał luz i może uszkodzić krawędzie śruby.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy należy upewnić się, że klucz jest całkowicie wsunięty w gniazdo śruby – połączenie powierzchniowe zapobiega uszkodzeniu krawędzi. Unikać pracy z kluczem ustawionym pod kątem, co może prowadzić do zniszczenia zarówno narzędzia, jak i łącznika.

Po zakończeniu pracy zaleca się wyczyszczenie klucza z zanieczyszczeń i zabezpieczenie cienką warstwą oleju w przypadku przechowywania w wilgotnym środowisku. Stal chromowo-wanadowa jest odporna na korozję, ale długotrwały kontakt z wodą lub chemikaliami może prowadzić do powierzchniowej rdzy.

W przypadku zauważalnego odkształcenia ramion klucza lub uszkodzenia krawędzi roboczych należy wymienić narzędzie – dalsze użytkowanie może uszkodzić śruby i uniemożliwić ich późniejszy demontaż.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac warto rozważyć zestaw kluczy imbusowych w różnych rozmiarach (od 1,5 mm do 19 mm) lub klucze z rękojeścią T-grip dla zwiększenia momentu obrotowego przy większych śrubach.