

Dane aktualne na dzień: 08-07-2026 00:59

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-sześciokątny-hex-6-0mm-56060-vorel-p-8398.html>



Klucz sześciokątny /hex/ 6,0mm / 56060 / VOREL

Cena brutto	0,70 zł
Cena netto	0,57 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	56060
Kod producenta	56060
Kod EAN	5906083560606
Producent	Vorel
Ilość w zestawie	1
Końcówka kulista	nie
Długość [mm]	95
Materiał	stal
Rozmiar [mm]	6
Jednostka	SZT

Opis produktu

Klucz sześciokątny 6,0 mm VOREL 56060

Klucz imbusowy typu hex wykonany ze stali węglowej, przeznaczony do montażu i demontażu elementów złącznych z gniazdem sześciokątnym. Narzędzie warsztatowe stosowane w mechanice, montażu mebli oraz pracach konserwacyjnych.

Rozmiar klucza 6,0 mm

Materiał **Stal węglowa**

Model 56060

Producent VOREL

Charakterystyka klucza sześciokątnego 6 mm

Wymiar sześciokąta 6,0 mm

Rozmiar 6 mm odpowiada średnicy wpisanej w sześciokątne gniazdo śruby lub wkręta imbusowego. Wymiar ten należy do standardowych rozmiarów metrycznych stosowanych w łącznikach klas 8.8 i wyższych. Przed zakupem należy sprawdzić rozmiar gniazda za pomocą suwmiarki lub szablonu.

Konstrukcja ze stali węglowej

Stal węglowa zapewnia odpowiednią twardość i wytrzymałość mechaniczną klucza. Materiał ten charakteryzuje się odpornością na zginanie i skręcanie, co ma znaczenie przy odkręcaniu zaklejonych lub skorodowanych połączeń. Stal węglowa wymaga ochrony przed korozją poprzez przechowywanie w suchych warunkach.

Precyzja wymiarowa

Dokładność wykonania sześciokątnego profilu klucza minimalizuje luz w gnieździe śruby. Precyzyjne dopasowanie przekłada się na równomierny rozkład sił na wszystkie krawędzie gniazda, co zmniejsza ryzyko uszkodzenia zarówno klucza, jak i łącznika podczas dokręcania.

Narzędzie marki VOREL

VOREL to producent narzędzi ręcznych i warsztatowych oferujący produkty w segmencie narzędzi profesjonalnych i półprofesjonalnych. Marka dostarcza rozwiązania dla warsztatów mechanicznych, zakładów produkcyjnych oraz użytkowników indywidualnych wykonujących prace montażowe i naprawcze.

Specyfikacja techniczna

Nazwa produktu	Klucz sześciokątny /hex/ 6,0mm
Model	56060
Producent	VOREL
Rozmiar klucza	6,0 mm
Materiał wykonania	Stal węglowa
Typ profilu	Sześciokątny (hex)

Zastosowanie klucza hex 6 mm

- Montaż mebli biurowych i domowych z systemem łączników metrycznych

-
- Prace serwisowe w pojazdach mechanicznych – demontaż elementów karoserii i wnętrza
 - Naprawa sprzętu AGD z dostępem do śrub imbusowych
 - Montaż i regulacja osprzętu rowerowego – hamulce, przerzutki, wsporniki
 - Konserwacja maszyn i urządzeń przemysłowych
 - Prace instalacyjne w systemach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
 - Montaż konstrukcji metalowych i aluminiowych
 - Naprawa elektronarzędzi i urządzeń elektrycznych

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że klucz pasuje do gniazda bez luzu. Luz powyżej 0,2 mm może prowadzić do uszkodzenia krawędzi gniazda. W przypadku wątpliwości zaleca się sprawdzenie rozmiaru gniazda suwmiarką lub szablonem kontrolnym.

Technika dokręcania

Klucz należy wprowadzić do gniazda na pełną głębokość przed rozpoczęciem dokręcania. Siłę należy przykładać wzdłuż osi klucza, unikając przechyłów. W przypadku połączeń odpowiedzialnych zaleca się stosowanie kluczy dynamometrycznych do kontroli momentu dokręcania.

Przechowywanie narzędzia

Klucze sześciokątne należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią. Stal węglowa bez powłoki ochronnej wymaga okresowego nasmarowania cienkimi olejami konserwacyjnymi. Zaleca się przechowywanie w organizacjach lub uchwytach zabezpieczających przed mechanicznymi uszkodzeniami.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć kompletny zestaw kluczy imbusowych w zakresie od 1,5 mm do 10 mm. W przypadku częstych prac przy śrubach imbusowych przydatne mogą być klucze z rękojeścią T-handle zapewniające lepszą ergonomię oraz wkrętaki imbusowe z grzechotką do pracy w ograniczonej przestrzeni.