

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-trzp-hexkulka-z-rekojescia-70mm-56626-vorel-p-24766.html>

Klucz trzp hex(kulka) z rękojeścią 7.0mm 56626 VOREL

Cena brutto	3,56 zł
Cena netto	2,89 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	56626
Kod producenta	56626
Kod EAN	5906083061837
Producent	Vorel

Opis produktu

Klucz trzpieniowy hex z kulką i rękojeścią 7.0mm VOREL 56626

Klucz imbusowy z kulistym zakończeniem umożliwiającym pracę pod kątem. Trzpień sześciokątny 7.0mm zintegrowany z ergonomiczną rękojeścią, wykonany ze stali chromowo-wanadowej CrV 6150 z czernioną powierzchnią.

Rozmiar klucza 7.0 mm hex

Materiał **Stal CrV 6150**

Typ zakończenia **Z kulką**

Model **56626**

Charakterystyka klucza imbusowego z kulką

Kuliste zakończenie trzpienia

Kulisty koniec pozwala na pracę pod kątem do 25 stopni względem osi śruby. Rozwiązanie przydatne w miejscach o ograniczonym dostępie, gdzie niemożliwe jest ustawienie klucza prostopadle do łba śruby imbusowej.

Stal chromowo-wanadowa CrV 6150

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się wysoką twardością i odpornością na ścieranie. Oznaczenie 6150 określa

skład chemiczny zapewniający trwałość narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

Czerniona powierzchnia

Proces oksydowania termicznego tworzy warstwę ochronną zabezpieczającą przed korozją. Czerniona powierzchnia zwiększa odporność na wilgoć i wydłuża żywotność narzędzia w środowisku warsztatowym.

Zintegrowana rękojeść

Konstrukcja łącząca trzpień z uchwytem w jedną całość eliminuje ryzyko poluzowania. Ergonomiczny kształt rękojeści zapewnia stabilny chwyt i efektywny transfer siły podczas dokręcania.

Specyfikacja techniczna

Nazwa produktu	Klucz trzpieniowy hex z kulką i rękojeścią 7.0mm
Model	56626
Marka	VOREL
Rozmiar klucza	7.0 mm (sześciokąt wewnętrzny)
Materiał	Stal CrV 6150
Typ zakończenia	Z kulką (praca pod kątem do 25°)
Powierzchnia	Czerniona (oksydowana)
Rodzaj rękojeści	Zintegrowana z trzpieniem

Zastosowanie klucza imbusowego 7.0mm

- Serwis i naprawa pojazdów mechanicznych – dokręcanie śrub w zespołach silnika, układu hamulcowego i zawieszenia
- Montaż i regulacja mebli – łączniki meblowe z gniazdem sześciokątnym 7.0mm
- Mechanika precyzyjna – obsługa złączy w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Prace instalacyjne – montaż elementów wymagających połączeń imbusowych
- Konserwacja sprzętu sportowego – rowery, sprzęt fitness z śrubami hex 7.0mm
- Naprawa elektronarzędzi – dostęp do śrub montażowych w obudowach
- Obsługa zardzewiałych połączeń – wzmocniona konstrukcja pozwala na większe obciążenia

Jak sprawdzić kompatybilność klucza

Rozmiar 7.0mm odnosi się do wymiaru płaskiego sześciokąta wewnętrznego śruby imbusowej. Przed użyciem należy upewnić się, że klucz dokładnie pasuje do gniazda śruby – luz może prowadzić do uszkodzenia krawędzi łba. W przypadku pracy pod kątem siła dokręcania powinna być mniejsza niż przy ustawieniu prostopadłym.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy z kluczem imbusowym należy stosować środki ochrony osobistej – rękawice robocze chronią przed urazami przy ześlizgnięciu narzędzia. Klucz powinien być całkowicie wsunięty w gniazdo śruby przed rozpoczęciem dokręcania.

Kuliste zakończenie umożliwia pracę pod kątem, ale pełna siła dokręcania dostępna jest tylko przy ustawieniu prostopadłym. Przy pracy pod kątem należy zachować ostrożność i nie przekraczać kąta 25 stopni, aby uniknąć uszkodzenia narzędzia lub śruby.

Po użyciu w środowisku wilgotnym lub kontakcie z chemikaliami klucz należy wytrzeć suchą szmatką. Czerniona powierzchnia zapewnia podstawową ochronę, ale regularne utrzymanie w czystości wydłuża żywotność narzędzia. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń imbusowych warto rozważyć zestaw kluczy trzpieniowych w różnych rozmiarach. Klucze dynamometryczne z nasadkami hex zapewnią precyzyjne dokręcanie według specyfikacji momentu. Nasadki imbusowe do kluczy udarowych przydadzą się przy mocno zardzewiałych połączeniach.

...