

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-imbusowy-dlugi-5-5-mm-yt-05437-yato-p-14989.html>

KLUCZ IMBUSOWY DŁUGI 5,5 MM YT-05437 YATO

Cena brutto	0,82 zł
Cena netto	0,67 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-05437
Kod producenta	YT-05437
Kod EAN	5906083028328
Producent	YATO

Opis produktu

Klucz imbusowy długi 5,5 mm Yato YT-05437

Klucz imbusowy sześciokątny o rozmiarze 5,5 mm w wersji długiej, wykonany ze stali chromowo-wanadowej. Narzędzie przeznaczone do prac wymagających dostępu do głęboko osadzonych śrub z gniazdem imbusowym.

Rozmiar klucza 5,5 mm

Typ Długi

Materiał Stal Cr-V

Model YT-05437

Charakterystyka klucza imbusowego 5,5 mm

Wydłużony trzonek

Długa wersja klucza umożliwia pracę w głębokich otworach i trudno dostępnych miejscach, gdzie standardowy klucz nie sięga. Zwiększona dźwignia ułatwia odkręcanie mocno dokręconych śrub bez nadmiernego wysiłku.

Stal chromowo-wanadowa

Materiał Cr-V charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie w porównaniu do zwykłej stali węglowej. Dodatek

chromu zapewnia odporność na korozję, a wanad zwiększa wytrzymałość mechaniczną narzędzia.

Rozmiar 5,5 mm

Wymiar 5,5 mm to rzadziej spotykany rozmiar imbusa, stosowany w specjalistycznych zastosowaniach, między innymi w niektórych modelach rowerów, maszynach przemysłowych oraz urządzeniach elektronicznych. Precyzyjne wykonanie minimalizuje luz w gnieździe śruby.

Profil sześciokątny

Przekrój sześciokątny zapewnia równomierne rozłożenie momentu obrotowego na wszystkie krawędzie gniazda śruby, co zmniejsza ryzyko wyszarpania. Konstrukcja pozwala na przenoszenie większych momentów dokręcania niż w przypadku profili czterokątnych.

Specyfikacja techniczna

Producent	Yato
Model	YT-05437
Typ klucza	Imbusowy długi
Rozmiar	5,5 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)
Profil	Sześciokątny
Zastosowanie	Śruby z gniazdem imbusowym 5,5 mm

Zastosowanie klucza imbusowego 5,5 mm

- Serwis i naprawa rowerów - regulacja komponentów z nietypowymi rozmiarami śrub
- Warsztaty mechaniczne - prace przy maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Serwis AGD i elektroniki - montaż i demontaż obudów urządzeń
- Motoryzacja - dostęp do śrub w głębokich gniazdach w silnikach i podzespołach
- Meblarstwo - montaż specjalistycznych łączników meblowych
- Modelarstwo i precyzyjna mechanika - prace wymagające specyficznych rozmiarów narzędzi
- Konserwacja maszyn CNC i urządzeń automatyki przemysłowej

Jak sprawdzić kompatybilność

Przed użyciem należy upewnić się, że rozmiar gniazda śruby odpowiada wymiarowi 5,5 mm. Klucz powinien wchodzić w gniazdo bez nadmiernego luzu, ale także bez forsowania. Zbyt duży luz może prowadzić do uszkodzenia krawędzi gniazda, a zbyt ciasne dopasowanie do zablokowania klucza w śrubie.

Użytkowanie i konserwacja

Klucz imbusowy należy stosować wyłącznie do śrub z gniazdem sześciokątnym o odpowiednim rozmiarze. Unikać pracy pod kątem - klucz powinien być wprowadzony prostopadle do powierzchni śruby na pełną głębokość gniazda. Nadmierny kąt pracy może spowodować uszkodzenie zarówno narzędzia, jak i łącznika.

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Mimo odporności stali chromowo-wanadowej na korozję, długotrwały kontakt z wilgocią może prowadzić do powierzchniowego utlenienia. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia.

W przypadku pracy z mocno dokręconymi śrubami zaleca się używanie uchwytu lub przedłużki zwiększającej dźwignię. Unikać uderzania w klucz młotkiem - może to spowodować odkształcenie narzędzia i utratę precyzji wymiarowej.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej pracy z łącznikami imbusowymi warto rozważyć kompletny zestaw kluczy imbusowych Yato w różnych rozmiarach, organizer lub etui do przechowywania narzędzi oraz środki do czyszczenia i konserwacji narzędzi ręcznych.

...