

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-imbusowy-dlugi-8-0-mm-yt-05440-yato-p-14990.html>

KLUCZ IMBUSOWY DŁUGI 8,0 MM YT-05440 YATO



Cena brutto	2,56 zł
Cena netto	2,08 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-05440
Kod producenta	YT-05440
Kod EAN	5906083028359
Producent	YATO

Opis produktu

Klucz imbusowy długi 8,0 mm YT-05440 YATO

Klucz imbusowy sześciokątny o rozmiarze 8 mm w wersji wydłużonej, wykonany ze stali chromowo-wanadowej. Przeznaczony do prac warsztatowych, serwisowych oraz montażowych wymagających dostępu do głęboko osadzonych śrub z gniazdem imbusowym.

Rozmiar klucza 8,0 mm

Typ Długi

Materiał Stal CrV

Model YT-05440

Charakterystyka klucza imbusowego długiego 8 mm

Wydłużona konstrukcja

Długi trzonek umożliwia pracę w głębokich otworach i trudno dostępnych miejscach, gdzie standardowe klucze nie docierają. Zwiększa również moment obrotowy przy dokręcaniu śrub wymagających większej siły.

Stal chromowo-wanadowa

Materiał CrV charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Hartowanie ostrzy zapewnia długotrwałe utrzymanie precyzyjnych krawędzi roboczych, minimalizując ryzyko zaokrąglenia się końcówki.

Precyzyjne dopasowanie 8 mm

Wymiar 8 mm należy do standardowych rozmiarów śrub imbusowych stosowanych w mechanice, meblarstwie i konstrukcjach stalowych. Precyzyjne wykonanie zapewnia pełne przyleganie do ścianek gniazda sześciokątnego.

Uniwersalne zastosowanie

Klucz sprawdza się w warsztatach samochodowych przy demontażu elementów mocowanych śrubami imbusowymi, w serwisach sprzętu oraz przy montażu mebli wyposażonych w złącza meblowe z gniazdem hex.

Specyfikacja techniczna

Model produktu	YT-05440
Producent	YATO
Rozmiar klucza	8,0 mm
Typ konstrukcji	Długi
Materiał wykonania	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Typ gniazda	Sześciokątne (hex)
Obróbka cieplna	Hartowane ostrza

Zastosowanie klucza imbusowego 8 mm

- Naprawa i konserwacja pojazdów mechanicznych - demontaż elementów zawieszenia, układu hamulcowego
- Serwis maszyn i urządzeń przemysłowych wyposażonych w śruby imbusowe M10-M12
- Montaż i regulacja mebli biurowych oraz kuchennych z systemem złączy sześciokątnych
- Prace przy rowerach - regulacja mostów, wsporników siodełka, zacisków kierownicy
- Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne wymagające dostępu do głęboko osadzonych śrub
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych z połączeniami śrubowymi hex
- Prace warsztatowe wymagające zwiększonego momentu obrotowego przy dokręcaniu

Jak sprawdzić kompatybilność

Rozmiar 8 mm odpowiada średnicy wpisanej gniazda sześciokątnego śruby. Najczęściej stosowany przy śrubach z łbem walcowym M10-M12. Przed użyciem należy sprawdzić, czy klucz wchodzi swobodnie w gniazdo bez luzu - zbyt duży luz może prowadzić do uszkodzenia krawędzi śruby podczas dokręcania.

Użytkowanie i konserwacja

Klucze imbusowe ze stali chromowo-wanadowej wymagają podstawowej konserwacji dla zachowania właściwości roboczych. Po zakończeniu pracy należy usunąć zanieczyszczenia i ewentualne pozostałości oleju. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchniowej.

Podczas użytkowania należy unikać stosowania przedłużeń zwiększających dźwignię ponad zalecane wartości momentu obrotowego - może to prowadzić do trwałego odkształcenia klucza. W przypadku zablokowanych śrub zaleca się zastosowanie środków penetrujących przed próbą wykręcenia.

Różnica między kluczem długim a standardowym

Wersja długa charakteryzuje się wydłużonym trzonkiem, co zwiększa zasięg pracy i moment obrotowy. Standardowe klucze imbusowe mają krótszą konstrukcję, odpowiednią do prac w łatwo dostępnych miejscach. Wybór zależy od głębokości osadzenia śruby i wymaganej siły dokręcania.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac warto rozważyć komplet kluczy imbusowych YATO w różnych rozmiarach (1,5-10 mm) lub zestaw narzędzi warsztatowych zawierający klucze hex, torx oraz grzechotkowe. Dla prac wymagających precyzyjnego momentu dokręcania przydatny będzie klucz dynamometryczny z nasadkami imbusowymi.

...