



BITY 1/4"X25 MM T30 2 SZT

Cena brutto	3,62 zł
Cena netto	2,94 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-78015
Kod producenta	YT-78015
Kod EAN	5906083103735
Producent	YATO

Opis produktu

Bity 1/4" x 25 mm T30 YATO YT-78015 – 2 szt.

Końcówki wkrętakowe Torx T30 ze stali stopowej S2 z niklowaną powierzchnią. Zestaw zawiera dwa bity o długości 25 mm z uchwytem sześciokątnym 1/4", przeznaczone do pracy z wkrętarkami, wiertarko-wkrętarkami oraz adapterami.

Typ grota TORX T30
Materiał Stal S2
Twardość 58-60 HRC
Ilość 2 sztuki

Charakterystyka techniczna bitów Torx T30

Grot TORX T30

Sześciopunktowa geometria grota Torx zapewnia równomierny rozkład momentu obrotowego na większej powierzchni. Oznaczenie T30 określa rozmiar pasujący do śrub z gniazdem Torx o tym samym wymiarze, stosowanych w motoryzacji, elektronice i budownictwie.

Stal stopowa S2

Materiał charakteryzujący się podwyższoną zawartością krzemu i wanadu, co zwiększa odporność na obciążenia skręcające. Stal S2 wykazuje lepszą wytrzymałość na pęknięcie i odkształcenia niż standardowa stal chromowo-wanadowa, co przedłuża żywotność bita przy intensywnym użytkowaniu.

Twardość 58-60 HRC

Wartość twardości w skali Rockwella określa odporność materiału na wgłębienie. Zakres 58-60 HRC to optymalny kompromis między twardością zapobiegającą ścieraniu grota a odpornością na kruche pęknięcie pod obciążeniem uderowym.

Niklowane wykończenie

Warstwa niklu o grubości kilku mikrometrów chroni stal przed korozją elektrochemiczną i ścieraniem. Powierzchnia niklowana zmniejsza tarcie podczas pracy, co ułatwia wkręcanie i wykręcanie śrub, szczególnie w trudno dostępnych miejscach.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-78015
Producent	YATO
Typ uchwytu	Sześciokątny 1/4" (6,3 mm)
Typ grota	TORX T30
Długość bita	25 mm
Materiał	Stal stopowa S2
Wykończenie powierzchni	Niklowane
Twardość	58-60 HRC
Ilość w zestawie	2 sztuki

Zastosowanie bitów Torx T30

- Montaż i demontaż elementów karoserii, wnętrza i układu napędowego w pojazdach osobowych i dostawczych
- Serwis elektroniki użytkowej – komputery, laptopy, konsole, urządzenia AGD
- Składanie mebli z płyt wiórowych i MDF z wykorzystaniem śrub Torx
- Prace instalacyjne w budownictwie – montaż okien, drzwi, elementów elewacji
- Naprawa i konserwacja maszyn przemysłowych oraz urządzeń precyzyjnych
- Montaż systemów wentylacji, klimatyzacji i instalacji sanitarnych
- Prace stolarskie i wykończeniowe wymagające połączeń śrubowych Torx
- Obsługa elektronarzędzi i sprzętu ogrodniczego z łbami Torx

Kompatybilność z narzędziami

Uchwyt sześciokątny 1/4" (6,3 mm) stanowi standard w większości wkrętarek akumulatorowych, wiertarko-wkrętarek oraz uchwytów magnetycznych. Przed zakupem należy sprawdzić, czy śruby w obrabianym materiale posiadają gniazdo Torx T30 – można to zweryfikować poprzez dopasowanie bita do łba śruby. Śruby Torx oznaczone są gwiazdką z sześcioma ramionami.

Użytkowanie i konserwacja

Aby zachować właściwości robocze bitów Torx T30, należy stosować odpowiedni moment dokręcania zgodny z zaleceniami producenta śrub. Nadmierne obciążenie może spowodować odkształcenie grota lub uszkodzenie gniazda śruby. Po zakończeniu pracy zaleca się usunięcie zanieczyszczeń z grota za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza.

Bity powinny być przechowywane w suchym miejscu, z dala od wilgoci i substancji żrących. Pomimo niklowanego wykończenia, długotrwały kontakt z wodą lub chemikaliami może prowadzić do degradacji warstwy ochronnej. W przypadku zauważalnego zużycia grota – zaokrąglenia krawędzi lub widocznych pęknięć – bit należy wymienić na nowy, aby uniknąć uszkodzenia śrub.

Produkty powiązane

Do pracy z bitami Torx T30 warto rozważyć zestaw bitów w różnych rozmiarach (T10-T40), uchwyt magnetyczny przedłużający zasięg, a także śruby z łbem Torx w różnych długościach i średnicach. Profesjonalne zestawy narzędziowe YATO zawierają komplety bitów dostosowane do potrzeb warsztatów samochodowych i budowlanych.