

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bity-14x25-mm-torx-t8-2-szt-yt-77900-yato-p-13503.html>

BITY 1/4"X25 MM TORX T8 2 SZT YT-77900 YATO

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 1,11 zł |
| Cena netto | 0,90 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | YT-77900 |
| Kod producenta | YT-77900 |
| Kod EAN | 5906083043796 |
| Producent | YATO |

Opis produktu

Bity 1/4" Torx T8 25 mm YATO YT-77900 - zestaw 2 sztuki

Bity wkrętakowe z profilem Torx T8, wykonane metodą kucia na zimno ze stali AISI S2. Zestaw zawiera dwa bity o długości 25 mm z chwytem 1/4", przeznaczone do pracy z wkrętarkami, wiertarko-wkrętarkami oraz ręcznymi uchwytami bitowymi.

| |
|-----------------------|
| Profil Torx T8 |
| Chwył 1/4" (6,35 mm) |
| Długość 25 mm |
| Materiał Stal AISI S2 |

Charakterystyka bitów Torx T8

Stal AISI S2 - kucie na zimno

Stal narzędziowa AISI S2 charakteryzuje się zawartością krzemu zwiększającą sprężystość i odporność na uderzenia. Proces kucia na zimno zagęszcza strukturę materiału, co podnosi twardość bitu i jego odporność na skręcanie podczas dokręcania mocno osadzonych śrub.

Frezowany profil z wykończeniem piaskowym

Profil Torx jest frezowany maszynowo, a następnie poddawany obróbce piaskującej. Zapewnia to precyzyjne odwzorowanie sześciopunktowej gwiazdy Torx oraz zwiększa współczynnik tarcia między bitem a gniazdem śruby, minimalizując ryzyko wyślizgu i uszkodzenia łoża.

Powłoka antykorozyjna

Powierzchnia bitu pokryta jest warstwą ochronną zapobiegającą korozji. Zabezpieczenie to przedłuża żywotność narzędzia przy pracy w wilgotnych warunkach oraz podczas kontaktu z materiałami podatnymi na tworzenie rdzy.

Standardowy chwyt 1/4"

Sześciokątny chwyt o wymiarze 1/4 cala (6,35 mm) jest uniwersalnym standardem w elektronarzędziach i narzędziach ręcznych. Bit pasuje do mandrin szybkomocujących, uchwytów magnetycznych oraz adapterów wydłużających.

Specyfikacja techniczna

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Model | YT-77900 |
| Producent | YATO |
| Typ profilu | Torx T8 |
| Wymiar chwytu | 1/4" (6,35 mm) |
| Długość bitu | 25 mm |
| Materiał | Stal AISI S2 |
| Technologia wykonania | Kucie na zimno |
| Wykończenie profilu | Frezowanie + piaskowanie |
| Powłoka ochronna | Antykorozyjna |
| Ilość w zestawie | 2 sztuki |

Zastosowanie bitów Torx T8

Śruby Torx T8 występują w wielu typach urządzeń i konstrukcji. Bit z tym profilem znajduje zastosowanie w następujących obszarach:

- Serwis sprzętu elektronicznego - laptopy, telefony, konsole, dyski twarde
- Montaż i naprawa osprzętu rowerowego - przerzutki, hamulce tarczowe
- Motoryzacja - elementy kokpitu, panele drzwiowe, obudowy lamp
- Montaż mebli z systemami prowadnic i zawiasów z mocowaniem Torx
- Drobne prace precyzyjne w modelarstwie i elektronice hobbystycznej

-
- Konserwacja narzędzi elektrycznych - obudowy wiertarek, szlifierek
 - Instalacje elektryczne - puszki, listwy montażowe z śrubami Torx

Jak sprawdzić kompatybilność?

Profil Torx T8 ma średnicę zewnętrzną około 2,31 mm. Aby upewnić się, że bit pasuje do śruby, należy sprawdzić oznaczenie na łbie śruby (T8) lub zmierzyć średnicę gniazda. Bit nie powinien luźno siedzieć w gnieździe - prawidłowe dopasowanie to pewne osadzenie bez nadmiernego luzu.

Użytkowanie i konserwacja

Długość 25 mm to standard dla bitów stosowanych w wkrętarkach i wiertarko-wkrętarkach. Bit tej długości zapewnia stabilność podczas pracy i dobrą kontrolę momentu obrotowego. W przypadku pracy w trudno dostępnych miejscach zaleca się użycie przedłużki lub uchwytu magnetycznego.

Stal AISI S2 ma twardość w zakresie 58-60 HRC, co pozwala na wielokrotne użycie bez utraty kształtu profilu. Podczas pracy należy unikać przekraczania maksymalnego momentu obrotowego dla śrub T8 - nadmierna siła może doprowadzić do uszkodzenia gniazda śruby lub złamania bitu.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie bitu z zanieczyszczeń oraz sprawdzenie stanu profilu. Zużyty bit traci ostrość krawędzi gwiazdy, co objawia się wyslizgiwaniem z gniazda. W takim przypadku należy wymienić bit na nowy.

Środki ochrony osobistej

Podczas pracy z elektronarzędziami zaleca się stosowanie okularów ochronnych, szczególnie przy wykręcaniu zardzewiałych lub uszkodzonych śrub. Fragmenty metalu mogą odprysknąć i stanowić zagrożenie dla oczu.

Produkty powiązane

Do pracy z bitami Torx T8 przydatne mogą być: uchwyty magnetyczne 1/4", przedłużki bitowe, zestawy bitów Torx w różnych rozmiarach (T6-T40), a także wkrętaki precyzyjne z wymiennymi końcówkami.