

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-y-14x25-mm-torx-t40-10-szt-yt-78147-yato-p-7853.html>

Bity 1/4"x25 mm torx t40 10 szt / YT-78147 / YATO

Cena brutto	4,84 zł
Cena netto	3,93 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-78147
Kod producenta	YT-78147
Kod EAN	5906083781476
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	T40
Długość [mm]	25
Rodzaj końcówki wkrętakowej	Torx
Jednostka	OPA
Materiał	AISI S2
Napęd	Hex 1/4"
Rodzaj napędu	Hex 1/4"

Opis produktu

Bity 1/4" x 25 mm Torx T40 YATO YT-78147 – zestaw 10 sztuk

Zestaw dziesięciu bitów typu Torx T40 z chwytem 1/4" o długości 25 mm, wykonanych ze stali narzędziowej S2. Przeznaczone do wkrętarek akumulatorowych i elektrycznych oraz nasadek magnetycznych w pracach z wkrętami z gniazdem gwiaździstym.

Profil Torx T40

Chwył 1/4" (6,35 mm)

Materiał Stal S2

Ilość 10 szt.

Charakterystyka techniczna bitów Torx T40

Profil Torx T40

Sześcioramienny profil gwiaździsty umożliwia przenoszenie większego momentu obrotowego niż standardowe wkręty krzyżakowe. Rozmiar T40 odpowiada średnicy zewnętrznej około 4,85 mm i jest powszechnie stosowany w branży motoryzacyjnej oraz przy montażu mebli. Profil zapobiega wyślizgiwaniu się bita z gniazda wkręta.

Stal narzędziowa S2

Materiał S2 to stop krzemu i chromu o twardości 58-62 HRC, zaprojektowany specjalnie do produkcji końcówek wkręta. Charakteryzuje się wysoką odpornością na skręcanie i zginanie, co przekłada się na dłuższą żywotność bita podczas intensywnej pracy. Stal ta jest bardziej wytrzymała niż standardowa stal węglowa CRV.

Chwyt 1/4" hex

Sześciokątny chwyt o wymiarze 1/4 cala (6,35 mm) stanowi standard w elektronarzędziach i narzędziach ręcznych. Zapewnia kompatybilność z większością wkrętarek akumulatorowych, uchwytów magnetycznych, adapterów i nasadek bitowych dostępnych na rynku.

Długość robocza 25 mm

Standardowa długość 25 mm umożliwia pracę w typowych warunkach montażowych. Bity tej długości są wystarczająco kompaktowe do pracy w ograniczonej przestrzeni, jednocześnie zapewniając stabilne prowadzenie wkręta. Całkowita długość bita wynosi około 25 mm.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-78147
Producent	YATO
Typ profilu	Torx T40
Rozmiar chwytu	1/4" (6,35 mm)
Długość	25 mm
Materiał	Stal narzędziowa S2
Obróbka powierzchni	Frezowanie, piaskowanie, powłoka antykorozyjna
Ilość w zestawie	10 sztuk

Zastosowanie bitów Torx T40

- Montaż i demontaż elementów samochodowych – konsole, panele drzwiowe, uchwyty
- Serwis elektroniki użytkowej – obudowy laptopów, dysków twardych, zasilaczy
- Montaż mebli z płyty wiórowej i MDF z systemem łączników Torx
- Prace instalacyjne w branży HVAC – montaż klimatyzacji, wentylacji
- Serwis AGD – lodówki, pralki, zmywarki wykorzystujące wkręty Torx
- Prace remontowo-budowlane z użyciem nowoczesnych systemów mocowań
- Warsztatowa naprawa sprzętu elektronarzędziowego
- Montaż osprzętu elektrycznego i instalacji niskoprądowych

Jak sprawdzić kompatybilność

Przed zakupem należy zweryfikować rozmiar gniazda wkręta. Profil Torx T40 pasuje wyłącznie do wkrętów oznaczonych jako T40 – użycie zbyt małego (np. T30) lub zbyt dużego (np. T45) bita spowoduje uszkodzenie gniazda lub samego bita. W przypadku wątpliwości warto użyć wzornika bitów lub zmierzyć średnicę gniazda suwmiarką.

Konserwacja i użytkowanie

Bity ze stali S2 wymagają podstawowej konserwacji dla zachowania parametrów roboczych. Po pracy w warunkach wilgotnych lub kontakcie z substancjami korozyjnymi należy oczyścić bit i osuszyć. Powłoka antykorozyjna zabezpiecza przed rdzą, ale długotrwałe przechowywanie w wilgoci może prowadzić do jej uszkodzenia.

Podczas pracy należy ustawić moment obrotowy wkrętarki odpowiednio do materiału i średnicy wkręta. Zbyt wysoki moment może spowodować ścięcie gniazda wkręta lub skrzywienie bita. W przypadku zużycia końcówki – zaokrąglenia krawędzi profilu – bit należy wymienić, aby uniknąć uszkodzenia wkrętów.

Zestaw 10 sztuk zapewnia zapas robocze, co jest szczególnie istotne w warunkach intensywnej eksploatacji. Pojedyncze bity można przechowywać w organizernach narzędziowych lub magnetycznych uchwytach montowanych na ścianie warsztatu.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: uchwyt magnetyczny na bity 1/4" z przedłużką, zestaw bitów Torx w innych rozmiarach (T10-T50), adapter z 1/4" na 1/2" do nasadek udarowych, organizer na bity z oznaczeniami rozmiarów, wzornik bitów do identyfikacji profili wkrętów.