

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bity-14x25-mm-torx-t27-10-szt-yt-78145-yato-p-2767.html>

Bity 1/4"x25 mm torx t27 10 szt YT-78145 YATO

Cena brutto	4,83 zł
Cena netto	3,93 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-78145
Kod producenta	YT-78145
Kod EAN	5906083781452
Producent	YATO
Jednostka	OPA
Materiał	AISI S2
Napęd	Hex 1/4"
Rodzaj napędu	Hex 1/4"
Rozmiar [mm]	T27
Długość [mm]	25
Rodzaj końcówki wkrętakowej	Torx

Opis produktu

Bity 1/4" x 25 mm Torx T27 10 szt. YATO YT-78145

Zestaw dziesięciu bitów Torx T27 ze stali S2, przeznaczonych do prac montażowych z wykorzystaniem wkrętarek i wkrętaaków z uchwytem 1/4". Profil frezowany zapewnia precyzyjne dopasowanie do gniazd Torx T27, minimalizując ryzyko uszkodzenia łba śruby podczas intensywnej pracy.

Typ profilu Torx T27

Materiał Stal S2

Długość bita 25 mm

Ilość w zestawie 10 szt.

Charakterystyka techniczna bitów Torx T27

Stal S2 odkuwana na zimno

Stal S2 to stop chromowo-molibdenowy o twardości 58-62 HRC, charakteryzujący się wysoką odpornością na skręcanie i ścieranie. Proces odkuwania na zimno zwiększa wytrzymałość struktury materiału, co przekłada się na dłuższą żywotność bita podczas pracy z twardymi materiałami i wysokimi momentami obrotowymi.

Frezowany profil Torx T27

Profil gwiazdzisty Torx T27 o sześciu ramionach zapewnia większą powierzchnię styku z gniazdem śruby w porównaniu z profilami krzyżowymi. Frezowanie precyzyjne gwarantuje dokładne odwzorowanie wymiarów, co eliminuje luz i zmniejsza zużycie zarówno bita, jak i łba śruby podczas wielokrotnego użycia.

Chwyt 1/4" hex

Standardowy sześciokątny chwyt o wymiarze 1/4 cala (6,35 mm) zapewnia kompatybilność z większością wkrętarek akumulatorowych, elektrycznych, uchwytów magnetycznych oraz nasadek przedłużających. Długość 25 mm pozwala na pracę w typowych aplikacjach montażowych bez konieczności stosowania przedłużeń.

Powłoka antykorozyjna

Powierzchnia bitów zabezpieczona jest powłoką ochronną, która zapobiega korozji podczas przechowywania i użytkowania w warunkach o podwyższonej wilgotności. Piaskowane wykończenie zwiększa przyczepność bita w uchwycie i ułatwia odprowadzanie zanieczyszczeń podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-78145
Producent	YATO
Typ profilu	Torx T27
Materiał	Stal S2 (chromowo-molibdenowa)
Rozmiar chwytu	1/4" (6,35 mm) hex
Długość bita	25 mm
Ilość w zestawie	10 sztuk
Twardość	58-62 HRC

Wykończenie	Powłoka antykorozyjna, piaskowane
-------------	-----------------------------------

Zastosowanie bitów Torx T27

- Montaż i demontaż elementów wyposażenia wnętrz i mebli z płyty wiórowej
- Prace przy instalacji systemów wentylacji i klimatyzacji
- Serwis sprzętu elektronicznego i AGD (obudowy, panele sterujące)
- Montaż akcesoriów samochodowych i elementów tapicerki pojazdów
- Prace przy instalacjach elektrycznych (puszki, listwy, osprzęt)
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych z wykorzystaniem śrub Torx
- Serwis mechaniki precyzyjnej i urządzeń przemysłowych
- Prace remontowo-budowlane wymagające użycia śrub samogwintujących Torx

Jak sprawdzić kompatybilność?

Profil Torx T27 oznacza średnicę okręgu opisanego na gwiazdzistym profilu wynoszącą około 2,7 mm. Przed zakupem należy zweryfikować oznaczenie na łbie śruby lub zmierzyć średnicę gniazda. Bity Torx nie są kompatybilne z profilami Torx Plus (oznaczanymi jako IP) ze względu na różnice w geometrii ramion.

Użytkowanie i konserwacja

Bity Torx T27 należy dobierać do momentu obrotowego wkrętarcki zgodnie z zaleceniami producenta śrub. Praca z nadmiernym momentem może prowadzić do przedwczesnego zużycia profilu lub pęknięcia bita. Zaleca się stosowanie uchwytów magnetycznych, które ułatwiają pozycjonowanie bita w gnieździe śruby i zapobiegają jego wypadaniu podczas pracy.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić bity z pyłu i wiórów metalowych za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza. Przechowywanie w suchym miejscu, w oryginalnym opakowaniu lub organizerze na bity, wydłuża żywotność powłoki antykorozyjnej. Regularna kontrola stanu profilu pozwala na wymianę zużytych bitów przed uszkodzeniem śrub.

Produkty powiązane

Do zestawu bitów Torx T27 warto rozważyć zakup uchwytu magnetycznego 1/4" z przedłużką, który ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach. W przypadku częstej pracy z różnymi typami śrub przydatny będzie kompletny zestaw bitów Torx (T10-T40) oraz adapter do nasadek 1/4" na 1/2" dla zastosowań wymagających większych momentów obrotowych.