

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bity-udarowe-14x50-mm-t10-2-szt-yt-78051-yato-p-50137.html>

## bity udarowe 1/4"x50 mm T10 2 szt YT-78051 YATO

Cena brutto	<b>5,18 zł</b>
Cena netto	<b>4,21 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-78051</b>
Kod producenta	<b>YT-78051</b>
Kod EAN	<b>5906083103957</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Bity udarowe TORX T10 1/4" 50 mm YATO YT-78051

Udarowe końcówki śrubokrętowe TORX T10 ze stali S2 przeznaczone do pracy z wkrętarkami i wiertarko-wkrętarkami udarowymi. Zestaw zawiera 2 bity o długości 50 mm z uchwytem sześciokątnym 1/4".

Typ grotu TORX T10
Materiał <b>Stal S2</b>
Twardość 58-60 HRC
Liczba sztuk 2 szt.

### Charakterystyka bitów udarowych TORX

#### **Stal S2 o twardości 58-60 HRC**

Materiał S2 (stal stopowa krzemowo-molibdenowa) charakteryzuje się zwiększoną odpornością na uderzenia w porównaniu ze standardową stalą narzędziową. Twardość 58-60 HRC zapewnia odporność na ścieranie i deformacje podczas intensywnej pracy z wkrętarkami udarowymi, wydłużając żywotność narzędzia.

### Grot TORX T10 z precyzyjnym profilem

System TORX (sześcioramienna gwiazda) zapewnia większą powierzchnię styku z głową śruby niż standardowe groty krzyżakowe, co minimalizuje ryzyko wykręcenia łba. Rozmiar T10 stosowany jest w elektronice, mechanice precyzyjnej oraz przy montażu elementów metalowych i tworzyw sztucznych.

### Uchwyt sześciokątny 1/4" (6,3 mm)

Standardowy uchwyt 1/4" pasuje do większości wkrętarek, wiertarek udarowych oraz uchwytów magnetycznych. Sześciokątny profil zapobiega obracaniu się bitu w uchwycie podczas pracy pod obciążeniem, co ma znaczenie szczególnie przy zastosowaniach udarowych.

### Powłoka fosfatowana

Wykończenie fosfatowane tworzy warstwę ochronną chroniącą przed korozją i utlenianiem. Dodatkowo zwiększa przyczepność powierzchni, co redukuje poślizg podczas pracy i ułatwia utrzymanie stabilnego kontaktu z głową śruby.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-78051
Producent	YATO
Typ grotu	TORX T10
Rozmiar uchwytu	1/4" (6,3 mm) sześciokątny
Długość bitu	50 mm
Materiał	Stal S2
Twardość	58-60 HRC
Wykończenie powierzchni	Fosfatowane
Liczba sztuk w zestawie	2

## Zastosowanie bitów TORX T10

- Montaż i demontaż elementów elektronicznych i urządzeń AGD
- Prace przy instalacjach elektrycznych i oświetleniowych
- Serwis sprzętu komputerowego i telefonów komórkowych
- Montaż osprzętu meblowego i zawiasów z łbami TORX
- Prace mechaniczne przy elementach samochodowych
- Montaż konstrukcji metalowych i aluminiowych
- Instalacja systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Prace z tworzywami sztucznymi wymagającymi śrub TORX

---

## Kompatybilność z narzędziami udarowymi

Bity udarowe YATO YT-78051 zaprojektowano do pracy z wkrętarkami i wiertarko-wkrętarkami udarowymi. Konstrukcja ze stali S2 absorbuje uderzenia generowane przez mechanizm udarowy, co chroni zarówno bit, jak i łeb śruby przed uszkodzeniem. Nie zaleca się stosowania standardowych bitów w narzędziach udarowych, ponieważ mogą ulec pęknięciu.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar grotu TORX T10 odpowiada głowie śruby. Niedopasowany bit może uszkodzić łeb śruby lub sam ulegnie przyspieszonemu zużyciu. Podczas wkręcania należy utrzymywać bit prostopadle do powierzchni śruby i wywierać stały nacisk osiowy.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić bity z pyłu i wiórów metalowych. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji, mimo powłoki fosfatowanej. Regularnie należy kontrolować stan grotu – wytarte krawędzie zmniejszają przyczepność i mogą prowadzić do uszkodzenia śrub.

## Dlaczego 2 sztuki w zestawie

Zestaw zawiera dwa identyczne bity, co zapewnia rezerwę na wypadek zużycia lub zgubienia jednego z nich. W środowisku profesjonalnym dostępność zapasowego bitu eliminuje przestoje w pracy. Dodatkowo pozwala na pozostawienie jednego bitu w stałym miejscu pracy, a drugiego w przenośnym zestawie narzędzi.

## Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć zestaw bitów TORX w różnych rozmiarach (T8, T15, T20, T25, T30), uchwyt magnetyczny przedłużający 1/4" oraz organizator na bity. Dla użytkowników pracujących z różnymi typami śrub przydatny może być zestaw mieszany zawierający groty TORX, PH, PZ i płaskie.

...