

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bity-udarowe-14x50-mm-t15-2-szt-yt-78052-yato-p-50138.html>

## bity udarowe 1/4"x50 mm T15 2 szt YT-78052 YATO

Cena brutto	<b>5,23 zł</b>
Cena netto	<b>4,25 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-78052</b>
Kod producenta	<b>YT-78052</b>
Kod EAN	<b>5906083103964</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Bity udarowe TORX T15 1/4" x 50 mm YATO YT-78052

Profesjonalne końcówki udarowe ze stali S2 do wkrętarek udarowych. Zestaw zawiera 2 bity TORX T15 z uchwytem sześciokątnym 1/4", przystosowane do intensywnej pracy z mocnymi obciążeniami.

Typ grotu TORX T15
Materiał <b>Stal S2</b>
Długość 50 mm
Ilość 2 szt.

### Charakterystyka bitów udarowych TORX T15

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

Stal sprężynowa S2 charakteryzuje się wyjątkową odpornością na obciążenia udarowe i zginanie. Twardość 58-60 HRC zapewnia równowagę między wytrzymałością a elastycznością, co zapobiega pękaniu grotu przy pracy z wkrętarekami udarowymi.

#### **Grot TORX T15**

Profil TORX z sześcioma promieniami gwiazdzistymi zapewnia większą powierzchnię styku ze śrubą niż tradycyjne groty. Rozmiar T15 stosowany jest w elektronice, mechanice precyzyjnej i montażu elementów wyposażenia wnętrza.

### Uchwyt sześciokątny 1/4"

Standard 1/4" (6,3 mm) gwarantuje kompatybilność z większością wkrętarek akumulatorowych, udarowych i bitów magnetycznych. Sześciokątny kształt eliminuje obracanie się bitu w uchwycie podczas pracy.

### Fosfatowane wykończenie powierzchni

Warstwa fosfatowa zwiększa odporność na korozję i zmniejsza tarcie podczas pracy. Czarne wykończenie ułatwia identyfikację bitów udarowych wśród standardowych końcówek śrubokrętowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-78052
Producent	YATO
Typ groty	TORX T15
Rodzaj uchwytu	Sześciokątny 1/4" (6,3 mm)
Długość całkowita	50 mm
Materiał	Stal sprężynowa S2
Twardość	58-60 HRC
Wykończenie	Fosfatowane
Przeznaczenie	Wkrętarki udarowe
Liczba sztuk w zestawie	2

## Zastosowanie bitów TORX T15

- Montaż i demontaż elementów elektronicznych z śrubami TORX T15
- Serwis sprzętu AGD i RTV z zabezpieczeniami antyingerencyjnymi
- Prace przy instalacjach elektrycznych i skrzynkach rozdzielczych
- Montaż mebli z systemem złączy TORX
- Serwis samochodowy - elementy wyposażenia wnętrza i panele
- Instalacja osprzętu elektroinstalacyjnego
- Prace przy urządzeniach precyzyjnych i mechanizmach
- Montaż akcesoriów i osprzętu w budownictwie

### Kompatybilność z narzędziami

---

Bity pasują do wszystkich wkrętarek z uchwytem 1/4" - zarówno akumulatorowych, sieciowych, jak i udarowych. Można je stosować z uchwytem magnetycznymi, przedłużkami i adapterami. Długość 50 mm zapewnia dostęp do śrub w standardowych zagłębieniach.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar grotu odpowiada śrubie - użycie zbyt małego bitu powoduje uszkodzenie zarówno narzędzia, jak i łba śruby. Podczas wkręcania należy utrzymywać bit prostopadle do powierzchni i wywierać równomierny nacisk.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić bit z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Fosfatowane wykończenie zapewnia podstawową ochronę, ale przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia. Zużyte lub uszkodzone bity należy wymienić - dalsze użytkowanie może prowadzić do uszkodzenia śrub.

### Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć zestaw bitów TORX w innych rozmiarach (T10, T20, T25, T30), uchwyt magnetyczny z przedłużką oraz adapter bitowy do klucza dynamometrycznego. Przydatny może być również organizator na bity lub kasetka z pełnym zestawem końcówek udarowych YATO.

...