

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-udarowy-t10-50mm-s2-t00176-50-1-tvardy-p-49863.html>

## Bit udarowy T10 50mm S2 T00176-50-1 Tvardy

Cena brutto	<b>4,70 zł</b>
Cena netto	<b>3,82 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>T00176-50-1</b>
Kod producenta	<b>T00176-50-1</b>
Kod EAN	<b>5901477193125</b>
Producent	<b>Tvardy</b>

### Opis produktu

#### Bit udarowy T10 50mm S2

Końcówka wkrętakowa do śrub z gniazdem Torx T10, wykonana ze stali S2 o zwiększonej odporności na obciążenia udarowe. Długość 50 mm zapewnia dostęp do zagłębionych punktów montażowych, a magnetyczna końcówka stabilizuje element złączny podczas wkręcania.

Typ gniazda Torx T10

Długość 50 mm

Materiał Stal S2

Typ pracy Udarowy

### Charakterystyka techniczna

#### Stal chromowo-molibdenowa S2

Stop zawierający krzem, chrom i molibden zapewnia twardość 58-60 HRC przy zachowaniu sprężystości. Materiał ten absorbuje obciążenia udarowe bez pękania, co wydłuża żywotność narzędzia w pracy z wkrętarkami udarowymi.

### Profil Torx T10

Sześciokątna gwiazda o średnicy nominalnej 2,74 mm zwiększa powierzchnię styku z gniazdem śruby. System ten redukuje ryzyko ześlizgnięcia i uszkodzenia gniazda, szczególnie przy zużytych lub zanieczyszczonych śrubach.

### Długość robocza 50 mm

Wydłużona końcówka umożliwia pracę w otworach montażowych, gniazdach osprzętu elektrycznego i innych zagłębionych miejscach, gdzie standardowe bity 25 mm nie zapewniają wystarczającego zasięgu.

### Magnetyczna końcówka

Trwały magnes neodymowy utrzymuje śrubę na końcówce podczas pozycjonowania i wkręcania. Rozwiązanie to przyspiesza pracę przy montażu seryjnym i eliminuje konieczność przytrzymywania elementu złącznego.

## Specyfikacja techniczna

Model	T00176-50-1
Typ gniazda	Torx T10
Długość całkowita	50 mm
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa S2
Typ chwytu	1/4" hex (6,35 mm)
Magnetyczna końcówka	Tak
Przeznaczenie	Praca uderowa i standardowa
Pakowanie	1/10/50/500 szt.

## Zastosowanie

- Montaż mebli z płyty wiórowej i MDF ze śrubami Torx
- Instalacje elektryczne - montaż osprzętu w puszkach podtynkowych
- Prace z elementami elektroniki użytkowej i AGD
- Montaż zawiasów, prowadnic i akcesoriów meblowych
- Instalacja paneli ściennych i sufitowych
- Prace montażowe w branży automotive
- Serwis sprzętu komputerowego i RTV
- Montaż konstrukcji stalowych z łącznikami Torx

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Kompatybilność z narzędziami**

Bit współpracuje z wkrętarkami udarowymi, wiertarko-wkrętarkami i wkrętarkami akumulatorowymi wyposażonymi w uchwyt 1/4" hex. Stal S2 wytrzymuje impulsowe obciążenia generowane przez mechanizm udarowy bez odkształceń.

### **Dobór do materiału**

Do drewna twardego i materiałów kompozytowych zaleca się wstępne nawiercenie otworu pilotującego o średnicy mniejszej od rdzenia gwintu śruby. Zmniejsza to moment oporu i obciążenie końcówki, wydłużając jej żywotność.

### **Utrzymanie właściwości**

Po pracy w środowisku wilgotnym lub kontakcie z chemikaliami należy oczyścić końcówkę i zabezpieczyć cienką warstwą oleju. Unikać przechowywania w bezpośrednim kontakcie z metalami ferromagnetycznymi, które mogą osłabić magnes.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej pracy z łącznikami Torx przydatne będą zestawy bitów w różnych rozmiarach (T8, T15, T20, T25, T30) oraz uchwyty magnetyczne wydłużające zasięg. W przypadku pracy z wkrętarkami udarowymi warto rozważyć adaptory amortyzujące, które dodatkowo chronią końcówkę przed przeciążeniami.