

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-udarowy-t25-25mm-s2-box-t00179-25-10-tvardy-p-49854.html>

## Bit udarowy T25 25mm S2 - box T00179-25-10 Tvardy

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>17,19 zł</b>         |
| Cena netto       | <b>13,98 zł</b>         |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>T00179-25-10</b>     |
| Kod producenta   | <b>T00179-25-10</b>     |
| Kod EAN          | <b>5901477193217</b>    |
| Producent        | <b>Tvardy</b>           |

### Opis produktu

#### Bit udarowy T25 25mm S2 - box (10/100/1200)

Profesjonalny bit udarowy z końcówką Torx T25, wykonany ze stali narzędziowej S2. Przeznaczony do pracy z wkrętarkami udarowymi w zastosowaniach wymagających zwiększonej wytrzymałości mechanicznej.

Typ końcówki Torx T25

Długość 25 mm

Materiał Stal S2

Pakowanie 10 szt.

### Charakterystyka techniczna

#### Stal narzędziowa S2

Materiał charakteryzujący się twardością 58-60 HRC i zwiększoną odpornością na obciążenia dynamiczne. Stal S2 zawiera dodatki krzemu i chromu, co zapewnia lepszą absorpcję uderzeń w porównaniu ze standardową stalą narzędziową. Oznacza to dłuższą żywotność bita przy pracy z wkrętarkami udarowymi.

### Końcówka Torx T25

Sześcioramienny profil gwiazdzisty zapewniający większą powierzchnię styku z gniazdem wkręta. Konstrukcja Torx minimalizuje ryzyko ześlizgnięcia się narzędzia i pozwala na przeniesienie większego momentu obrotowego niż standardowe profile krzyżakowe, co jest istotne przy dokręcaniu elementów złącznych w materiałach twardych.

### Długość robocza 25 mm

Kompaktowa długość umożliwiająca pracę w ograniczonej przestrzeni montażowej. Format 25 mm jest standardem dla bitów do wkrętarek udarowych i zapewnia kompromis między zwięzłością a stabilnością podczas operacji wkręcania. Odpowiedni do większości typowych zastosowań montażowych.

### Magnetyczna końcówka

Wbudowany magnetyzm utrzymuje element złączny na końcówce bita, co eliminuje konieczność przytrzymywania śruby drugą ręką. Funkcja szczególnie przydatna podczas pracy w trudno dostępnych miejscach lub przy montażu nad głową, gdzie stabilne trzymanie wkręta jest utrudnione.

## Specyfikacja techniczna

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Model                  | T00179-25-10              |
| Typ profilu            | Torx T25                  |
| Długość całkowita      | 25 mm                     |
| Materiał               | Stal narzędziowa S2       |
| Twardość               | 58-60 HRC                 |
| Typ uchwytu            | Sześciokąt 1/4" (6,35 mm) |
| Magnetyczna końcówka   | Tak                       |
| Przeznaczenie          | Wkrętarki udarowe         |
| Ilość w opakowaniu     | 10 sztuk                  |
| Opcje zakupu hurtowego | 100 szt. / 1200 szt.      |

## Zastosowanie

- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
- Instalacje elektryczne i systemów wentylacyjnych
- Montaż płyt gipsowo-kartonowych na profilach metalowych
- Prace przy montażu mebli z elementami metalowymi
- Instalacja osprzętu budowlanego i fasad

- 
- Montaż elementów w przemyśle motoryzacyjnym
  - Prace serwisowe przy sprzęcie elektronicznym
  - Montaż ogrodzeń i konstrukcji zewnętrznych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Kompatybilność z narzędziami

Bit pasuje do wszystkich wkrętarek i wkrętarek udarowych z uchwytem 1/4" (6,35 mm). Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy wkręty posiadają gniazdo Torx T25 – profil ten nie jest kompatybilny z innymi typami łbów (PH, PZ, H). Wkręty Torx oznaczone są symbolem gwiazdki na łbie.

### Zalecenia eksploatacyjne

Aby maksymalnie wydłużyć żywotność bita, należy stosować odpowiednią prędkość obrotową wkrętarki – zbyt wysoka może prowadzić do przegrzania końcówki. Podczas pracy bit powinien być wprowadzony prostopadle do osi wkręta na pełną głębokość gniazda. Regularne czyszczenie końcówki z zanieczyszczeń metalowych zapobiega zmniejszeniu przyczepności magnetycznej.

### Moment dokręcania

Wkręty Torx T25 zazwyczaj wymagają momentu dokręcania w zakresie 3-8 Nm, w zależności od materiału podłoża i średnicy wkręta. Przekroczenie zalecanego momentu może prowadzić do uszkodzenia gniazda wkręta lub samego bita. W przypadku wkrętarek z regulacją momentu zaleca się ustawienie wartości zgodnej z zaleceniami producenta elementów złącznych.

### Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zestaw bitów Torx w różnych rozmiarach (T10, T15, T20, T25, T30, T40), uchwyt magnetyczny wydłużający oraz wkręty Torx T25 w różnych długościach. Dla zastosowań wymagających większej precyzji dostępne są także bity z końcówką antypoślizgową oraz bity długie 50 mm i 75 mm.