

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-udarowy-torx-tt10-50mm-2szt-sch01b04030-schmith-p-58760.html>

## Bit udarowy Torx TT10 50mm 2SZT SCH01B04030 SCHMITH

Cena brutto	<b>4,86 zł</b>
Cena netto	<b>3,95 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SCH01B04030</b>
Kod producenta	<b>SCH01B04030</b>
Kod EAN	<b>5902004728551</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Bit udarowy Torx TT10 50mm SCHMITH SCH01B04030

Frezowana końcówka udarowa ze stali S2 do śrub Torx TT10, przeznaczona do intensywnej pracy z wkrętarkami udarowymi. Zestaw zawiera 2 sztuki bitów o długości 50 mm z namagnesowanym grotem.

Typ Torx TT10

Długość 50 mm

Materiał Stal S2

Ilość 2 szt.

### Charakterystyka techniczna

#### Stal S2 z twardością 58-61 HRC

Materiał S2 to stal narzędziowa stosowana w profesjonalnych bitach ze względu na połączenie twardości i odporności na udary. Twardość 58-61 HRC w skali Rockwella oznacza zwiększoną odporność na ścieranie przy zachowaniu elastyczności zapobiegającej pękaniu podczas pracy udarowej.

### Frezowana technologia produkcji

Proces frezowania zapewnia precyzyjne odwzorowanie profilu Torx oraz większą wytrzymałość w porównaniu z bitami tłoczonymi. Frezowane krawędzie lepiej przenoszą moment obrotowy i zmniejszają ryzyko uszkodzenia gniazda śruby podczas intensywnej pracy.

### Namagnesowany grot

Magnetyczna końcówka utrzymuje śrubę na bicie podczas montażu, co jest szczególnie przydatne przy pracy w trudno dostępnych miejscach lub nad głową. Eliminuje potrzebę podtrzymywania śruby drugą ręką.

### Moment obrotowy 50 kgf/cm

Maksymalny moment 50 kgf/cm (około 49 Nm) określa wytrzymałość bita na skręcanie. Wartość ta jest wystarczająca do większości zastosowań z wkrętarkami udarowymi o średniej mocy, zapewniając bezpieczną pracę bez ryzyka złamania narzędzia.

## Specyfikacja techniczna

Model	SCH01B04030
Typ profilu	Torx TT10
Długość całkowita	50 mm
Chwył	1/4 cala (6,35 mm) hex
Materiał	Stal S2
Twardość	58-61 HRC
Technologia	Frezowane
Grot	Namagnesowany
Maksymalny moment obrotowy	50 kgf/cm
Kolor	Szary
Ilość w zestawie	2 sztuki

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż elektroniki użytkowej (laptopy, smartfony, konsole)
- Prace przy sprzęcie AGD wymagającym śrub zabezpieczających
- Serwis komputerowy i montaż podzespołów PC
- Instalacje elektryczne z wykorzystaniem łączników Torx
- Montaż elementów wyposażenia wnętrza z małymi śrubami Torx
- Prace przy sprzęcie fotograficznym i optycznym

- 
- Naprawa narzędzi elektronicznych i elektronarzędzi

### **Kompatybilność z narzędziami**

Chwył 1/4 cala to standard ISO 1173, kompatybilny z większością wkrętarek akumulatorowych, wkrętarek udarowych, bitów magnetycznych oraz ręcznych uchwytów na bity. Profil sześciokątny zapobiega obracaniu się bita w uchwycie podczas pracy.

## **Profil Torx TT10 – charakterystyka**

---

Torx TT10 to najmniejszy rozmiar w rodzinie profili Torx z otworem centralnym (tamper-resistant). Średnica zewnętrzna profilu wynosi około 2,74 mm. Sześcioramienna gwiazda zapewnia równomierny rozkład sił na większej powierzchni kontaktu niż tradycyjne śruby krzyżakowe, co zmniejsza zużycie zarówno bita, jak i gniazda śruby.

Profil ten jest powszechnie stosowany w elektronice konsumenckiej jako zabezpieczenie przed nieautoryzowanym dostępem. Otwór centralny w śrubie wymaga użycia bita z wypustką (TT), co odróżnia go od standardowego Torx (T).

### **Różnica między Torx T a Torx TT**

Torx TT (tamper-resistant) posiada centralny wypust pasujący do otworu w śrubie zabezpieczającej. Standardowe bity Torx T nie będą pasować do śrub TT ze względu na blokujący otwór. Bity TT są kompatybilne wstecz – można ich użyć również do zwykłych śrub Torx bez otworu.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Podczas pracy z bitami udarowymi należy używać funkcji udaru tylko wtedy, gdy jest to konieczne – przy mocno dokręconych lub zardzewiałych śrubach. Standardowe wkręcanie można wykonywać w trybie wiercenia bez udaru, co wydłuża żywotność narzędzia.

Przed rozpoczęciem pracy warto sprawdzić, czy bit jest prawidłowo osadzony w uchwycie i nie ma luz. Po zakończeniu pracy należy usunąć zanieczyszczenia z profilu za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji.

Zestaw zawiera 2 sztuki, co pozwala na ciągłą pracę w przypadku zużycia lub uszkodzenia jednego bita. Wymiana narzędzia jest wskazana, gdy widoczne jest wygładzenie krawędzi profilu lub trudności z prawidłowym osadzeniem w gnieździe śruby.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej pracy z różnymi typami śrub warto rozważyć zestawy bitów zawierające inne rozmiary Torx (TT15, TT20, TT25, TT27, TT30) oraz profile krzyżakowe i płaskie. Magnetyczne uchwyty na bity wydłużają zasięg i ułatwiają pracę w głębokich gniazdach.