Dane aktualne na dzień: 03-04-2026 12:09

Link do produktu: https://xl-narzedzia.pl/bit-udarowy-torx-tt27-25mm-5szt-sch01b03034-schmith-p-58743.html

Bit udarowy Torx TT27 25mm 5SZT SCH01B03034 SCHMITH

Cena brutto	**8,11 zł**
Cena netto	**6,59 zł**
Dostępność	**Dostępny od ręki**
Czas wysyłki	**natychmiast**
Numer katalogowy	**SCH01B03034**
Kod producenta	**SCH01B03034**
Kod EAN	**5902004728360**
Producent	**Narzędzia SCHMITH**

Opis produktu

Bit udarowy Torx TT27 25mm 5SZT SCH01B03034 SCHMITH

Zestaw pięciu końcówek wkrętakowych Torx TT27 o długości 25 mm, wykonanych ze stali S2 metodą frezowania. Przeznaczonych do pracy z wkrętarkami udarowymi i standardowymi w zastosowaniach wymagających wysokiej wytrzymałości.

Typ profilu Torx TT27

Materiał Stal S2

Twardość 58-61 HRC

Ilość w zestawie 5 sztuk

Charakterystyka techniczna

Stal S2 z frezowaniem

Materiał S2 to stal stopowa o podwyższonej zawartości krzemu, zapewniająca połączenie twardości z odpornością na udary. Technologia frezowania zwiększa precyzję wymiarową i wytrzymałość strukturalną końcówki w porównaniu z metodami kucia.

Twardość 58-61 HRC

Wartość twardości w skali Rockwella (HRC) określa odporność materiału na wgłębienie. Zakres 58-61 HRC oznacza bardzo twardą powierzchnię roboczą, która minimalizuje zużycie grotu przy intensywnej pracy z twardymi materiałami.

Moment obrotowy 300 kgf/cm

Maksymalny moment obrotowy to parametr określający granicę obciążenia, przy której końcówka zachowuje integralność strukturalną. Wartość 300 kgf/cm (około 29,4 Nm) umożliwia pracę z mocno dokręconymi śrubami bez ryzyka uszkodzenia grotu.

Grot namagnesowany

Namagnesowanie grotu zapewnia przytrzymywanie śruby podczas pozycjonowania, co eliminuje konieczność używania drugiej ręki w miejscach o ograniczonym dostępie. Funkcja szczególnie przydatna przy montażu nad głową lub w wąskich przestrzeniach.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH01B03034
Typ profilu	Torx TT27 (6-ramienny profil gwiaździsty)
Długość całkowita	25 mm
Rozmiar uchwytu	1/4" (6,35 mm) - sześciokątny
Materiał	Stal S2 (stal stopowa krzemowa)
Twardość	58-61 HRC (skala Rockwella)
Technologia wykonania	Frezowanie CNC
Maksymalny moment obrotowy	300 kgf/cm (29,4 Nm)
Grot	Namagnesowany
Kolor	Szary
Ilość w zestawie	5 sztuk
Kompatybilność	Wkrętarki standardowe i udarowe z uchwytem 1/4"

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub Torx w elektronice i urządzeniach AGD
- Prace przy instalacjach elektrycznych i automatyce przemysłowej
- Serwis i naprawa sprzętu komputerowego oraz telefonów
- Montaż mebli z systemem złączy Torx
- Prace przy systemach HVAC i wentylacji
- Serwis samochodowy - elementy wnętrza i panele kontrolne

- Montaż osprzętu budowlanego i wyposażenia wnętrz
- Konserwacja maszyn i urządzeń przemysłowych

Jak sprawdzić kompatybilność

Profil Torx TT27 pasuje do śrub oznaczonych jako T27 lub TT27. Przed zakupem należy zweryfikować oznaczenie na łbie śruby lub sprawdzić dokumentację techniczną urządzenia. Uchwyt 1/4" jest standardem w większości wkrętarek akumulatorowych i bitów magnetycznych - sprawdź, czy końcówka stabilnie trzyma się w uchwycie wkrętarki.

Użytkowanie i konserwacja

Końcówki Torx TT27 ze stali S2 wymagają minimalnej konserwacji, jednak kilka zasad przedłuży ich żywotność. Przed użyciem należy sprawdzić, czy grot nie jest zanieczyszczony lub uszkodzony - nawet drobne ubytki mogą prowadzić do wyślizgiwania się ze śruby.

Przy pracy z wkrętarką udarową zaleca się stopniowe zwiększanie momentu obrotowego, aby uniknąć nagłego przeciążenia końcówki. Maksymalny moment 300 kgf/cm to wartość graniczna - regularne przekraczanie tego parametru skraca żywotność narzędzia.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić grot z pyłu i zanieczyszczeń suchą szmatką. W środowiskach wilgotnych zaleca się okresowe zabezpieczenie powierzchni cienką warstwą oleju narzędziowego, aby zapobiec korozji. Końcówki należy przechowywać w suchym miejscu, oddzielnie od narzędzi o ostrych krawędziach.

Zestaw 5 sztuk - praktyczne znaczenie

Zestaw pięciu końcówek zapewnia rotację narzędzi podczas intensywnej pracy - gdy jedna końcówka się nagrzewa, można użyć kolejnej. To rozwiązanie wydłuża łączną żywotność zestawu i zmniejsza ryzyko uszkodzenia grotu przy długotrwałych sesjach roboczych. Dodatkowe sztuki stanowią również zapas na wypadek zgubienia lub zużycia jednej z końcówek.