

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-udarowy-torx-tt27-50mm-2szt-sch01b04034-schmith-p-58764.html>

Bit udarowy Torx TT27 50mm 2SZT SCH01B04034 SCHMITH

Cena brutto	4,86 zł
Cena netto	3,95 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH01B04034
Kod producenta	SCH01B04034
Kod EAN	5902004728599
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Bit udarowy Torx TT27 50mm 2szt SCHMITH SCH01B04034

Frezowana końcówka udarowa ze stali S2 do śrub Torx TT27. Zestaw zawiera 2 bity o długości 50 mm z namagnesowanym grotem i uchwytem 1/4 cala, przeznaczone do intensywnej pracy z wkrętarkami udarowymi.

Typ końcówki Torx TT27

Materiał Stal S2

Twardość 58-61 HRC

Ilość w zestawie 2 sztuki

Charakterystyka techniczna

Stal S2 z twardością 58-61 HRC

Materiał S2 to stop chromowo-molibdenowo-krzemowy o wyjątkowej wytrzymałości na udary. Twardość 58-61 HRC w skali Rockwella oznacza strukturę odporną na ścieranie i odkształcenia, nawet przy pracy z wkrętarkami udarowymi o wysokim momencie obrotowym.

Technologia frezowania

Frezowane końcówki charakteryzują się precyzyjnymi wymiarami i dokładnym odwzorowaniem profilu Torx. Proces frezowania eliminuje naprężenia wewnętrzne materiału, co przekłada się na większą żywotność bitu w porównaniu z końcówkami tłoczonymi.

Namagnesowany grot

Magnetyczny czubek końcówki utrzymuje śrubę na bicie podczas przenoszenia i wkręcania. Rozwiązanie szczególnie przydatne przy pracy w trudno dostępnych miejscach, gdzie stabilizacja śruby jedną ręką jest utrudniona.

Moment obrotowy 300 kgf/cm

Maksymalny moment obrotowy 300 kgf/cm (około 294 Nm) oznacza możliwość przenoszenia bardzo dużych obciążeń bez ryzyka uszkodzenia bitu. Parametr istotny przy pracach z materiałami twardymi lub zablokowanymi połączeniami śrubowymi.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH01B04034
Typ końcówki	Torx TT27
Długość bitu	50 mm
Rozmiar uchwytu	1/4 cala (6,35 mm)
Materiał	Stal S2 (chromowo-molibdenowo-krzemowa)
Twardość	58-61 HRC
Technologia wykonania	Frezowane
Grot	Namagnesowany
Maksymalny moment obrotowy	300 kgf/cm
Ilość w zestawie	2 sztuki
Kolor	Szary

Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów mocowanych śrubami Torx TT27 w branży automotive
- Prace przy skrzynkach biegów i komponentach układu napędowego
- Serwis sprzętu elektronicznego i AGD wykorzystującego śruby Torx
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
- Prace instalacyjne w systemach HVAC i wentylacji
- Naprawa i konserwacja maszyn przemysłowych
- Montaż elementów wyposażenia wnętrz i mebli metalowych

-
- Prace przy instalacjach elektrycznych i rozdzielniach

Kompatybilność z narzędziami

Uchwyt 1/4 cala to standard w elektronarzędziach. Końcówki pasują do wszystkich wkrętarek akumulatorowych, udarowych i pneumatycznych z gniazdem 6,35 mm. Przed zakupem należy sprawdzić rozmiar śrub – Torx TT27 odpowiada średnicy wewnętrznej około 4,5 mm i jest stosowany w połączeniach średniej wytrzymałości.

Użytkowanie i konserwacja

Długość 50 mm zapewnia kompromis między stabilnością a dostępem do zagłębionych śrub. Do pracy w głębokich otworach zaleca się stosowanie przedłużeń lub bitów 75-100 mm.

Aby zachować właściwości magnetyczne grotu, należy unikać przegrzewania końcówki podczas intensywnej pracy. Po każdym użyciu warto oczyścić bit z zanieczyszczeń i wiórów metalowych, które mogą osłabić przyczepność magnetyczną.

Twardość 58-61 HRC gwarantuje odporność na ścieranie, ale jednocześnie czyni materiał podatnym na pękanie przy przeciążeniach skrętnych. Nie należy używać bitu jako dźwigni ani przedłużać ramienia siły za pomocą kluczy nasadowych.

Rozróżnienie Torx i Torx Tamper Resistant

Oznaczenie TT27 wskazuje na standardowy profil Torx bez zabezpieczenia. Śruby Torx TR (Tamper Resistant) posiadają centralny sworzень uniemożliwiający użycie zwykłego bitu. Przed zakupem należy sprawdzić, czy śruby w urządzeniu nie mają tego zabezpieczenia.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy ze śrubami Torx warto rozważyć zestaw bitów w różnych rozmiarach (T10-T40) oraz przedłużki magnetyczne 75-150 mm. W przypadku pracy z wkrętarekimi udarowymi przydatne mogą być adaptory udarowe i uchwyty szybkozłączne zwiększające komfort wymiany końcówek.