



BIT TORX T20X25 SBT-20 SCHMITH

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 0,24 zł |
| Cena netto | 0,20 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | SBT-20 |
| Kod producenta | SBT-20 |
| Producent | Narzędzia SCHMITH |

Opis produktu

Bit Torx T20 x 25 mm SBT-20 Schmith

Końcówka wkrętakowa z profilem TORX T20 o długości 25 mm, wykonana ze stali chromowo-wanadowej. Przeznaczona do montażu w standardowym uchwycie 1/4" w elektronarzędziach.

Typ profilu TORX T20

Długość całkowita 25 mm

Uchwyt Hex 1/4"

Materiał CrV

Charakterystyka techniczna

Profil TORX T20

Sześcioramienny profil gwiazdasty zapewnia lepsze dopasowanie do śruby i rozkład siły na większej powierzchni. Zmniejsza ryzyko uszkodzenia gniazda wkręta przy większych momentach obrotowych w porównaniu do profili krzyżakowych.

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Chrom poprawia odporność na korozję, a wanad zwiększa wytrzymałość mechaniczną i elastyczność.

Kucie matrycowe i hartowanie

Proces kucia nadaje strukturze materiału kierunkową wytrzymałość, a hartowanie zwiększa twardość powierzchni. Zabieg ten minimalizuje odkształcenia końcówki podczas pracy z dużymi momentami obrotowymi.

Uchwyt sześciokątny 1/4"

Standardowy uchwyt o wymiarze 6,35 mm (1/4 cala) zapewnia kompatybilność z większością wkrętarek i wiertarko-wkrętarek dostępnych na rynku, zarówno sieciowych jak i akumulatorowych.

Specyfikacja techniczna

| | |
|-------------------|--------------------------------------|
| Model | SBT-20 |
| Typ gniazda | TORX |
| Rozmiar profilu | T20 |
| Długość całkowita | 25 mm |
| Typ uchwytu | Sześciokątny 1/4" (6,35 mm) |
| Materiał | Stal stopowa chromowo-wanadowa (CrV) |
| Metoda wykonania | Kucie matrycowe z hartowaniem |
| Producent | Schmith |

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub TORX w pracach instalacyjnych
- Serwis sprzętu AGD i elektroniki użytkowej
- Prace montażowe w przemyśle motoryzacyjnym
- Montaż mebli i elementów wyposażenia wnętrz
- Instalacje elektryczne i teletechniczne
- Prace serwisowe w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych

Kompatybilność z narzędziami

Bit pasuje do wszystkich elektronarzędzi wyposażonych w standardowy uchwyt 1/4". Obejmuje to wkrętarki akumulatorowe, wiertarko-wkrętarki, wkrętarki udarowe oraz uchwyty bitów magnetycznych. Przed zakupem należy sprawdzić, czy śruby posiadają gniazdo TORX T20 – profil ten charakteryzuje się sześcioramiennym kształtem gwiazdzystym o określonych wymiarach.

Użytkowanie i konserwacja

Długość 25 mm zapewnia dostęp do standardowych miejsc montażowych. W przypadku głębiej osadzonych śrub należy zastosować bit o większej długości lub przedłużkę. Profil TORX wymaga pełnego dosadzenia bita w gnieździe śruby przed rozpoczęciem dokręcania – niepełne dosadzenie może prowadzić do uszkodzenia zarówno bita, jak i gniazda wkręta.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić bit z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Mimo odporności stali CrV na korozję, długotrwałe narażenie na wilgoć może prowadzić do powierzchniowego utlenienia. Zużyty bit, którego końcówka uległa zaokrągleniu lub odkształceniu, należy wymienić – dalsze użytkowanie zwiększa ryzyko uszkodzenia łożyska śruby.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z łącznikami TORX warto rozważyć zestaw bitów w różnych rozmiarach (T10, T15, T20, T25, T30) oraz magnetyczny uchwyt bitów, który ułatwia montaż i zapobiega wypadaniu śrub podczas pracy.

...