

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-1-2-z-bitem-torx-55-mm-t40-ns-bt12-40-1-schmith-p-30124.html>

Klucz nasadowy 1 2" z bitem TORX 55 mm T40 NS-BT12-40-1 SCHMITH

Cena brutto	11,73 zł
Cena netto	9,54 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	NS-BT12-40-1
Kod producenta	NS-BT12-40-1
Kod EAN	5902004708843
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy 1/2" z bitem TORX T40, 55 mm

Nasadka z wbudowanym bitem TORX przeznaczona do pracy z grzechotkami i kluczami dynamometrycznymi o chwycie 1/2 cala. Wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV zgodnie z normą DIN 3124, łączy trwałość profesjonalnego narzędzia z precyzją profilu TORX T40.

Chwyt 1/2"

Profil bitu TORX T40

Długość 55 mm

Materiał CrV

Charakterystyka techniczna

Chwyt kwadratowy 1/2"

Standardowy chwyt 12,7 mm zapewnia kompatybilność z większością profesjonalnych grzechotek, kluczy dynamometrycznych i przedłużeń. Ten rozmiar chwytu to najpopularniejszy wybór w warsztatach samochodowych i przemysłowych ze względu na równowagę między kompaktowością a momentem obrotowym.

Profil TORX T40

Gwiaździsty profil TORX eliminuje ryzyko ześlizgnięcia się narzędzia i minimalizuje zużycie łba śruby. Rozmiar T40 odpowiada śrubom o średnicy około M8-M10, powszechnie stosowanym w motoryzacji, elektronice i przemyśle maszynowym. Konstrukcja umożliwia przenoszenie większego momentu obrotowego niż w przypadku profili sześciokątnych.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromowo-wanadowy charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie w porównaniu do zwykłej stali narzędziowej. Dodatek wanadu poprawia wytrzymałość na zmęczenie materiału, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnej eksploatacji.

Norma DIN 3124

Zgodność z normą DIN 3124 gwarantuje precyzyjne wymiary chwytu kwadratowego, co zapewnia prawidłowe współdziałanie z innymi elementami zestawu nasadowego. Norma określa tolerancje wymiarowe, twardość materiału oraz wytrzymałość na momenty skrętne.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	NS-BT12-40-1
Rozmiar chwytu	1/2" (12,7 mm)
Profil bitu	TORX T40
Długość całkowita	55 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV
Wykończenie	Polerowane
Norma	DIN 3124
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	10 szt.
Kod EAN	5902004708843

Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów zawieszenia w pojazdach samochodowych
- Serwis układów hamulcowych z zastosowaniem śrub TORX
- Prace przy silnikach z łbami śrub w profilu gwiaździstym
- Montaż komponentów elektronicznych i AGD
- Instalacje przemysłowe wymagające profilu TORX
- Konserwacja maszyn i urządzeń z połączeniami śrubowymi T40
- Praca w miejscach o ograniczonym dostępie przy użyciu przedłużek

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi, przedłużkami i kardanami o chwycie kwadratowym 1/2". Przed użyciem warto sprawdzić, czy śruba rzeczywiście ma profil TORX T40 – próba użycia niewłaściwego rozmiaru może uszkodzić łeb śruby lub bit.

Użytkowanie i konserwacja

Po każdym użyciu należy usunąć zanieczyszczenia z profilu bitu, aby zapewnić pełne przyleganie do łba śruby. Polerowane wykończenie ułatwia czyszczenie, ale wymaga ochrony przed korozją – w środowiskach wilgotnych zaleca się przechowywanie w suchym miejscu lub z zastosowaniem środków antykorozyjnych.

Podczas pracy z kluczem dynamometrycznym należy przestrzegać zalecanych momentów dokręcania dla danego typu połączenia. Profil TORX umożliwia precyzyjne przenoszenie momentu, ale przekroczenie wartości granicznych może uszkodzić zarówno narzędzie, jak i śrubę.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć grzechotkę 1/2", przedłużki o różnej długości oraz inne nasadki z bitami TORX w rozmiarach T30, T45 i T50, aby zapewnić pełną obsługę połączeń gwiazdzystych w warsztacie.

...