

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-hi-tec-t6x75mm-61376-vorel-p-9022.html>

Wkrętak hi-tec t6x75mm / 61376 / VOREL



Cena brutto	1,35 zł
Cena netto	1,10 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	61376
Kod producenta	61376
Kod EAN	5906083613760
Producent	Vorel
Długość robocza [mm]	75
Model / przeznaczenie	Uniwersalne HI-TEC
Ilość elementów [szt.]	1
Jednostka	SZT
Grot	Torx
Rozmiar grotu	T6
Rozmiar	uniwersalny

Opis produktu

Wkrętak precyzyjny Torx T6x75mm VOREL 61376

Wkrętak precyzyjny z grotem Torx T6 i długością trzpienia 75 mm, przeznaczony do prac wymagających dokładności przy wkręcaniu i wykręcaniu śrub z profilem gwiazdzystym. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej CrV z namagnesowanym grotem.

Typ grotu Torx T6

Długość trzpienia 75 mm

Materiał trzpienia Stal CrV

Model VOREL 61376

Charakterystyka techniczna wkrętaka T6

Stal chromowo-wanadowa CrV

Trzpień wykonany ze stali CrV charakteryzuje się zwiększoną twardością (ok. 52-58 HRC) i odpornością na skręcanie. Stop chromu i wanadu zapewnia odporność na korozję oraz mechaniczne uszkodzenia podczas intensywnej pracy z materiałami o różnej twardości.

Namagnesowany grot precyzyjny

Grot satynowany i piaskowany z namagnesowaniem przytrzymuje śruby podczas montażu, co eliminuje ryzyko ich spadnięcia w trudno dostępnych miejscach. Satynowanie powierzchni redukuje poślizg i zwiększa przyczepność do profilu Torx.

Profil Torx T6

Sześcioramienny profil gwiazdzisty Torx o rozmiarze T6 (średnica wpisanego okręgu około 1,70 mm) stosowany w elektronice, mechanice precyzyjnej i sprzęcie AGD. Zapewnia lepsze przenoszenie momentu obrotowego niż standardowe profile płaskie czy krzyżakowe.

Ergonomiczna rękojeść

Rękojeść z tworzywa sztucznego zaprojektowana pod kątem prac precyzyjnych, gdzie istotna jest kontrola momentu dokręcania. Kształt umożliwia pewny chwyt przy operacjach wymagających delikatności i dokładności.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	61376
Typ grotu	Torx T6
Długość trzpienia	75 mm
Materiał trzpienia	Stal chromowo-wanadowa CrV
Wykończenie grotu	Satynowane, piaskowane, namagnesowane
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne
Typ narzędzia	Wkrętak precyzyjny

Zastosowanie wkrętaka Torx T6

- Serwis laptopów i komputerów – obudowy, dyski twarde, płyty główne
- Naprawa smartfonów i tabletów – śruby montażowe obudów

-
- Konserwacja sprzętu AGD – pralki, zmywarki, mikrofalówki
 - Serwis sprzętu RTV – telewizory, dekodery, konsole do gier
 - Montaż i demontaż elektroniki użytkowej – drukarki, skanery
 - Prace modelarskie wymagające precyzyjnego złącza śrubowego
 - Naprawa narzędzi elektrycznych – wkrętarki, szlifierki
 - Serwis osprzętu samochodowego – zestawy głośnomówiące, kamery

Sprawdzanie kompatybilności

Przed użyciem sprawdź oznaczenie śruby – profil Torx oznaczony jest literą T i liczbą (T6, T8, T10 itd.). Wkrętak T6 pasuje wyłącznie do śrub T6. Użycie niewłaściwego rozmiaru prowadzi do uszkodzenia profilu śruby i niemożności jej wykręcenia. Rozmiar T6 to jeden z najmniejszych w standardzie Torx, stosowany głównie w miniaturowej elektronice.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy wkrętakiem precyzyjnym T6 należy stosować nacisk osiowy wzdłuż osi śruby, unikając przechylenia narzędzia. Nieprawidłowy kąt pracy może spowodować uszkodzenie zarówno grotu, jak i profilu śruby. Po zakończeniu pracy warto oczyścić grot z zabrudzeń i ewentualnych resztek materiałów.

Trzpień ze stali CrV jest odporny na korozję, jednak długotrwały kontakt z wilgocią może prowadzić do powierzchniowego utlenienia. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia. Namagnesowanie grotu jest trwałe, ale może osłabnąć po wielokrotnych upadkach lub narażeniu na wysoką temperaturę.

Moment dokręcania

Przy śrubach Torx T6 stosuje się niewielkie momenty dokręcania – zazwyczaj od 0,5 do 1,2 Nm w zależności od materiału i zastosowania. Przekroczenie zalecanego momentu może spowodować zerwanie gwintu lub uszkodzenie elementu montowanego. W przypadku prac precyzyjnych warto korzystać z kluczy dynamometrycznych.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac serwisowych warto rozważyć zestaw wkrętek precyzyjnych Torx w rozmiarach T5-T10 oraz wkrętaki krzyżakowe i płaskie w odpowiednich wymiarach. Uzupełnieniem mogą być zestawy końcówek wymiennych oraz uchwyty magnetyczne do pracy w miejscach o ograniczonym dostępie.