

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-hi-tec-t25x100mm-security-61383-vorel-p-2292.html>

Wkrętak hi-tec t25x100mm-security 61383 VOREL

Cena brutto	5,52 zł
Cena netto	4,49 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	61383
Kod producenta	61383
Kod EAN	5906083613838
Producent	Vorel
Ilość elementów [szt.]	1
Długość robocza [mm]	100
Model / przeznaczenie	Uniwersalne HI-TEC
Rozmiar grotu	T25
Jednostka	SZT
Grot	Torx TR

Opis produktu

Wkrętak Torx T25 x 100 mm Security VOREL 61383

Precyzyjny wkrętak torx security ze stali chromowo-wanadowej do śrub z zabezpieczeniem. Grot T25 z otworem centralnym, długość trzpienia 100 mm, namagnesowana końcówka zapewniająca stabilny chwyt elementów złącznych.

Typ grotu Torx T25 Security

Długość trzpienia 100 mm

Materiał Stal CrV

Model 61383

Charakterystyka wkrętaka Torx Security

Grot Torx Security z otworem

Profil T25 z centralnym otworem umożliwia pracę ze śrubami zabezpieczonymi przed demontażem. Satynowane wykończenie i

piaskowanie grotu zwiększają przyczepność w gnieździe śruby, minimalizując ryzyko ześlizgnięcia podczas dokręcania.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromu i wanadu zapewnia twardość 52-58 HRC przy zachowaniu elastyczności. Materiał odporny na ścieranie i odkształcenia, przeznaczony do intensywnej eksploatacji w warunkach warsztatowych.

Namagnesowany grot

Magnetyczna końcówka utrzymuje śrubę na grocie podczas montażu, zwiększając precyzję pracy w trudnodostępnych miejscach. Szczególnie przydatne przy montażu elektroniki i mechaniki precyzyjnej.

Trzpień 100 mm

Długość trzpienia umożliwia dostęp do zagłębionych punktów mocowania. Satynowane wykończenie zapobiega korozji i ułatwia czyszczenie po pracy w środowisku przemysłowym.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	61383
Typ profilu	Torx Security (z otworem centralnym)
Rozmiar grotu	T25
Długość trzpienia	100 mm
Materiał trzpienia	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie grotu	Satynowane, piaskowane
Namagnesowanie	Tak
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne

Zastosowanie wkrętaka Torx T25 Security

- Serwis elektroniki użytkowej z zabezpieczonymi obudowami (laptopy, konsole, routery)
- Naprawa sprzętu AGD z elementami antyingerencyjnymi
- Montaż i demontaż systemów alarmowych oraz monitoringu
- Prace przy osprzęcie elektrycznym wymagającym autoryzowanego dostępu
- Serwis samochodowy - elementy zabezpieczone w instalacjach elektronicznych

-
- Konserwacja urządzeń przemysłowych z zabezpieczeniami przed nieautoryzowanym dostępem
 - Prace instalacyjne przy systemach kontroli dostępu

Różnica między Torx standardowym a Security

Wkrętki Torx Security posiadają centralny otwór w grocie, który współpracuje z wypustką w śrubie zabezpieczonej. Standardowe wkrętki Torx nie pasują do śrub security ze względu na obecność wypustki. Profil security stosowany jest w urządzeniach, gdzie producent ogranicza dostęp do wnętrza dla użytkowników końcowych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić zgodność rozmiaru T25 z gniazdem śruby – niewłaściwy rozmiar prowadzi do uszkodzenia profilu. Podczas pracy wkrętek powinien być ustawiony prostopadle do osi śruby, co zapobiega ścieraniu krawędzi grotu.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić grot z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Satynowane wykończenie jest odporne na korozję, jednak długotrwały kontakt z agresywnymi substancjami może prowadzić do degradacji powierzchni.

Nie należy używać wkrętaka jako dźwigni ani przeciążać momentem obrotowym przekraczającym możliwości materiału – stal CrV jest twarda, ale nadmierne obciążenie może spowodować pęknięcie grotu.

Produkty komplementarne

Do kompleksowej pracy z łącznikami zabezpieczonymi warto rozważyć zestaw wkrętek Torx Security w różnych rozmiarach (T10, T15, T20, T27, T30). Przydatna może być również mata magnetyczna do organizacji drobnych śrub podczas demontażu elektroniki.

...