

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-torx-tamper-dlugi-tt10-schmith-sch01i03002-p-59051.html>



Klucz torx tamper długi TT10 Schmith SCH01I03002

Cena brutto	1,83 zł
Cena netto	1,49 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH01I03002
Kod producenta	SCH01I03002
Kod EAN	5902004756394
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz torx tamper długi TT10 Schmith SCH01I03002

Klucz ręczny do obsługi zabezpieczonych śrub Torx z wypustką (tamper-resistant). Wykonanie ze stali narzędziowej S2 zapewnia trwałość przy intensywnym użytkowaniu, a wydłużona konstrukcja umożliwia dostęp do śrub w trudno dostępnych miejscach.

Rozmiar TT10
Materiał Stal S2
Wykończenie Satynowe
Model SCH01I03002

Charakterystyka techniczna

Profil Torx Tamper TT10

Sześcioramienny profil z centralnym otworem pod wypustkę zabezpieczającą. Rozmiar TT10 odpowiada średnicy opisanej około 2,74 mm. Stosowany w elektronice, mechanice precyzyjnej oraz systemach zabezpieczeń, gdzie wymagana jest ochrona przed nieupoważnioną ingerencją.

Stal narzędziowa S2

Stop chromowo-krzemowo-molibdenowy charakteryzujący się twardością 58-60 HRC. Zapewnia odporność na odkształcenia podczas pracy z mocno dokręconymi śrubami oraz długotrwałą żywotność narzędzia nawet przy częstym użytkowaniu.

Wydłużona konstrukcja

Większa długość trzpienia w porównaniu do standardowych kluczy umożliwia pracę w zagłębionych gniazdach montażowych, wąskich otworach oraz miejscach z ograniczonym dostępem. Przydatne przy serwisie elektroniki użytkowej i sprzętu AGD.

Satynowe wykończenie

Matowa powierzchnia uzyskana przez szlifowanie lub piaskowanie. Zmniejsza odbłaski podczas pracy, chroni przed korozją atmosferyczną i zapewnia estetyczny wygląd. Łatwiejsze w utrzymaniu czystości niż powierzchnie polerowane.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH01I03002
Typ profilu	Torx Tamper (z otworem)
Rozmiar	TT10
Materiał	Stal S2 (chromowo-krzemowo-molibdenowa)
Wykończenie powierzchni	Satynowe
Konstrukcja	Długa (wydłużony trzpień)
Producent	Schmith

Zastosowanie

- Serwis elektroniki użytkowej (laptopy, tablety, konsole)
- Naprawa sprzętu AGD z zabezpieczonymi obudowami
- Montaż i demontaż systemów alarmowych
- Obsługa zamków i mechanizmów zabezpieczających
- Prace przy osprzęcie elektrycznym z zabezpieczeniami
- Serwis aparatury medycznej i przemysłowej
- Dostęp do śrub w głębokich gniazdach montażowych

Różnica między Torx a Torx Tamper

Standardowy Torx (oznaczany jako T) ma gładki, sześcioramienny profil. Torx Tamper (TT) posiada dodatkowo centralny otwór pod wypustkę zabezpieczającą w śrubie. Klucz tamper obsługuje zarówno śruby zabezpieczone, jak i standardowe Torx tego samego rozmiaru, podczas gdy zwykły klucz Torx nie zmieści się w śrubie tamper z powodu wypustki.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar klucza odpowiada śrubie – luźny klucz może uszkodzić zarówno gniazdo śruby, jak i profil narzędzia. Podczas dokręcania stosować siłę wzdłuż osi śruby, unikając bocznych naprężeń.

Po zakończeniu pracy oczyścić klucz z zanieczyszczeń suchą szmatką. W przypadku kontaktu z wilgocią lub substancjami korozyjnymi wytrzeć do sucha. Przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanym uchwycie lub organizer, aby uniknąć uszkodzeń profilu roboczego.

Stal S2 jest odporna na korozję, ale przy długotrwałym narażeniu na wilgoć zaleca się okresowe zabezpieczenie cienką warstwą oleju technicznego.