

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-torx-security-t40x100-mm-svcm55-yt-2756-yato-p-11401.html>

Wkrętak torx security t40x100 mm, svcm55 / YT-2756 / YATO

Cena brutto	2,53 zł
Cena netto	2,06 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-2756
Kod producenta	YT-2756
Kod EAN	5906083927560
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Grot	Torx TR
Rozmiar grotu	T40
Rozmiar	uniwersalny
Długość robocza [mm]	100
Model / przeznaczenie	Uniwersalne SVCM 55
Ilość elementów [szt.]	1

Opis produktu

Wkrętak Torx Security T40x100 mm YATO YT-2756

Precyzyjny wkrętak z profilem Torx Security T40 przeznaczony do śrub zabezpieczających z otworem centralnym. Długość trzpienia 100 mm zapewnia dostęp do zagłębionych punktów montażowych w elektronice, mechanice precyzyjnej i sprzęcie AGD.

Profil końcówki Torx Security T40

Długość trzpienia 100 mm

Model YT-2756

Producent YATO

Charakterystyka techniczna wkrętaka Torx Security

Profil Torx Security z otworem

Końcówka T40 z centralnym otworem współpracuje ze śrubami zabezpieczającymi stosowanymi w elektronice użytkowej, sprzęcie komputerowym i urządzeniach AGD. Sześcioramienna geometria profilu Torx zapewnia większą powierzchnię styku niż standardowe profile, redukując ryzyko zniszczenia gniazda śruby podczas odkręcania zablokowanych połączeń.

Długość trzpienia 100 mm

Wydłużony trzpień umożliwia pracę w zagłębionych gniazdach montażowych, typowych dla obudów elektronicznych, skrzynek narzędziowych i elementów mocujących w trudnodostępnych przestrzeniach. Długość 100 mm stanowi kompromis między zasięgiem a kontrolą momentu obrotowego przy ręcznym dokręcaniu.

Stal narzędziowa CrV

Trzpień wykonany ze stali chromowo-wanadowej charakteryzuje się twardością w zakresie 52-58 HRC, co zapewnia odporność na odkształcenia przy obciążeniach skrętnych. Hartowana końcówka zachowuje geometrię profilu nawet przy wielokrotnym użytkowaniu w materiałach o wysokiej twardości.

Ergonomiczny uchwyt dwukomponentowy

Rękojeść łączy twardy rdzeń z miękką powłoką antypoślizgową, która zwiększa przyczepność przy pracy w warunkach zanieczyszczenia olejem lub wilgocią. Profil uchwytu redukuje zmęczenie dłoni podczas powtarzalnych operacji montażowych w serwisach technicznych.

Specyfikacja techniczna

Model produktu	YT-2756
Kod alternatywny	SVCM55
Producent	YATO
Typ profilu	Torx Security (z otworem)
Rozmiar profilu	T40
Długość trzpienia	100 mm
Materiał trzpienia	Stal CrV (chromowo-wanadowa)
Typ uchwytu	Dwukomponentowy ergonomiczny

Zastosowanie wkrętaka Torx Security T40

-
- Serwis elektroniki użytkowej – laptopy, konsole, dyski twarde z śrubami zabezpieczającymi
 - Naprawa sprzętu AGD – pralki, zmywarki, ekspresy z zabezpieczonymi panelami dostępowymi
 - Mechanika precyzyjna – montaż komponentów w urządzeniach pomiarowych i optycznych
 - Serwis rowerowy – demontaż elementów z zabezpieczonymi śrubami w wysokiej klasy osprzęcie
 - Automotive – dostęp do zabezpieczonych punktów montażowych w panelach kontrolnych i systemach multimedialnych
 - Instalacje zabezpieczające – montaż systemów alarmowych i kontroli dostępu
 - Sprzęt medyczny – konserwacja urządzeń diagnostycznych z ograniczonym dostępem serwisowym
 - Elektronika przemysłowa – sterowniki, falowniki i rozdzielnie z zabezpieczonymi obudowami

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować rozmiar profilu śruby – T40 ma średnicę zewnętrzną ok. 7,3 mm. W przypadku profilu Torx Security obecność centralnego otworu w końcówce wkrętaka jest wymagana do współpracy ze śrubami posiadającymi centralny kołek zabezpieczający. Standardowe wkrętaki Torx bez otworu nie pasują do śrub Security.

Użytkowanie i konserwacja narzędzia

Wkrętak Torx Security wymaga prawidłowego ustawienia osi trzpienia względem śruby – niesymetryczne obciążenie profilu prowadzi do zużycia krawędzi roboczych. Przy zablokowanych połączeniach zaleca się użycie środka penetrującego i stopniowe zwiększanie momentu obrotowego, unikając gwałtownych ruchów powodujących wyślizg końcówki.

Po pracy w środowisku zanieczyszczonym metalowymi pyłami lub substancjami korozyjnymi trzpień należy oczyścić szczotką i zabezpieczyć cienką warstwą oleju technicznego. Uchwyt wymaga okresowego usunięcia zabrudzeń środkiem odtłuszczającym – nagromadzenie oleju redukuje przyczepność powłoki antypoślizgowej.

Moment dokręcania

Przy ręcznym dokręcaniu wkrętakiem o długości 100 mm maksymalny moment obrotowy nie powinien przekraczać 5-6 Nm. Przekroczenie tej wartości może prowadzić do uszkodzenia profilu śruby lub odkształcenia końcówki narzędzia. W przypadku wymagań dotyczących precyzyjnego momentu należy użyć klucza dynamometrycznego z nasadką Torx Security.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z łącznikami Torx Security przydatne mogą być: zestaw wkrętaków Torx Security w rozmiarach T10-T40, adapter magnetyczny do końcówek wkrętakowych, nasadki Torx Security na 1/4" do kluczy dynamometrycznych oraz środek penetrujący do odblokowania zablokowanych połączeń śrubowych.

...