

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-torx-security-t20x100-mm-svcm55-yt-2750-yato-p-1659.html>

## Wkrętak torx security t20x100 mm, svcm55 YT-2750 YATO

Cena brutto	<b>8,54 zł</b>
Cena netto	<b>6,94 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-2750</b>
Kod producenta	<b>YT-2750</b>
Kod EAN	<b>5906083927508</b>
Producent	<b>YATO</b>
Długość robocza [mm]	<b>100</b>
Model / przeznaczenie	<b>Uniwersalne SVCM 55</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Grot	<b>Torx TR</b>
Rozmiar grotu	<b>T20</b>

### Opis produktu

#### Wkrętak Torx Security T20x100 mm YATO YT-2750

Precyzyjny wkrętak z grotem Torx Security T20 o długości 100 mm, przeznaczony do pracy z zabezpieczonymi śrubami typu Torx. Narzędzie profesjonalne marki YATO do zastosowań w elektronice, mechanice i serwisie.

Typ grotu Torx Security T20

Długość 100 mm

Model YT-2750

Marka YATO

### Charakterystyka wkrętaka Torx Security

#### Grot Torx Security z otworem

Grot wyposażony w centralny otwór umożliwia pracę ze śrubami zabezpieczonymi przed nieuprawnioną ingerencją. Stosowane w

elektronice użytkowej, sprzęcie AGD i systemach zabezpieczeń, gdzie producent ogranicza dostęp do podzespołów.

### Rozmiar T20

Średnica grotu odpowiadająca śrubom Torx T20, powszechnie stosowanym w laptopach, konsolach do gier, dyskach twardych oraz obudowach elektroniki. Przed zakupem należy sprawdzić rozmiar śruby mierząc średnicę gwiazdki lub weryfikując w dokumentacji technicznej urządzenia.

### Długość 100 mm

Całkowita długość narzędzia wynosząca 100 mm zapewnia dostęp do śrub w standardowych obudowach i zagłębieniach. Długość ta stanowi kompromis między zasięgiem a precyzją prowadzenia narzędzia w wąskich przestrzeniach montażowych.

### Ergonomiczny uchwyt

Rękojeść zaprojektowana z uwzględnieniem długotrwałej pracy, minimalizuje zmęczenie dłoni podczas wielokrotnego wkręcania i wykręcania. Profil uchwytu umożliwia przekazanie momentu obrotowego bez poślizgu.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-2750
Marka	YATO
Typ grotu	Torx Security (z otworem)
Rozmiar grotu	T20
Długość całkowita	100 mm
Materiał grotu	Stal narzędziowa

## Zastosowanie wkrętaka Torx Security T20

- Serwis laptopów i notebooków - dostęp do obudów dolnych i komór pamięci
- Naprawa konsol do gier - otwarcie obudów PlayStation, Xbox i innych urządzeń
- Wymiana dysków twardych i SSD w komputerach i konsolach
- Serwis sprzętu AGD zabezpieczonego przed samodzielną naprawą
- Prace przy systemach alarmowych i monitoringu
- Demontaż obudów elektroniki użytkowej
- Naprawa elektronarzędzi z zabezpieczonymi śrubami

- 
- Prace serwisowe w warsztatach elektronicznych

### **Różnica między Torx i Torx Security**

Standardowy grot Torx ma kształt sześcioramiennej gwiazdki. Torx Security posiada dodatkowo centralny otwór, który współpracuje z wypustką w środku śruby zabezpieczonej. Zwykły wkrętak Torx nie może być użyty do śrub Security - wypustka w śrubie uniemożliwia prawidłowe osadzenie grotu. Wkrętak Security może natomiast pracować ze standardowymi śrubami Torx.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar grotu odpowiada śrubie - niewłaściwy dobór prowadzi do uszkodzenia zarówno śruby, jak i narzędzia. Grot powinien wchodzić w gniazdo śruby bez luzu.

Podczas pracy wkrętak należy trzymać prostopadle do powierzchni śruby, aby równomiernie rozłożyć siłę na wszystkie ramiona grotu. Praca pod kątem powoduje przedwczesne zużycie narzędzia.

Po zakończeniu pracy grot należy oczyścić z zanieczyszczeń i ewentualnych resztek smaru. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji stali narzędziowej.

#### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej pracy z elektroniką warto rozważyć zestaw wkrętałów Torx Security w różnych rozmiarach (T6, T8, T10, T15, T20, T25) oraz standardowe wkrętały Torx. Przydatna może być także mata antystatyczna i organizery na śruby do pracy serwisowej.

...