

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/koncowka-torx-t30-8x30mm-udar-1-szt-security-bit-grot-yt-7913r-yato-p-46710.html>

Końcówka torx t30 8x30mm udar 1 szt security bit grot YT-7913R Yato

Cena brutto	1,23 zł
Cena netto	1,00 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-7913R
Kod producenta	YT-7913R
Kod EAN	2010000011980
Producent	YATO

Opis produktu

Końcówka torx T30 8x30mm udar security bit Yato YT-7913R

Końcówka udarowa Torx T30 z otworem zabezpieczającym (security bit) przeznaczona do pracy z wkrętarkami i kluczami udarowymi. Wykonana ze stali S2 o twardości HRC 58-62, zapewnia trwałość w intensywnej eksploatacji.

Typ profilu Torx T30 security

Wymiary 8x30 mm

Materiał Stal S2

Przeznaczenie Praca udarowa

Charakterystyka końcówki torx security bit

Profil Torx T30 z otworem zabezpieczającym

Końcówka security bit posiada centralny otwór pozwalający na pracę ze śrubami zabezpieczonymi trzpieniem. Rozmiar T30 odpowiada śrubom o średnicy zewnętrznej około 5,5 mm, stosowanym w elektronice, motoryzacji i AGD.

Stal S2 o twardości HRC 58-62

Materiał S2 (chromowo-wanadowa stal narzędziowa) charakteryzuje się zwiększoną odpornością na udary i skręcanie. Twardość 58-62 HRC zapewnia odporność na ścieranie przy zachowaniu elastyczności zapobiegającej pękaniu podczas pracy udarowej.

Wymiary 8×30 mm

Średnica chwytu 8 mm (5/16 cala) stanowi standard dla końcówek udarowych, kompatybilny z większością adapterów i uchwytów bitów. Długość 30 mm umożliwia pracę w standardowych przestrzeniach montażowych.

Konstrukcja udarowa

Wzmocniona budowa końcówki pozwala na pracę z wkrętarkami i kluczami udarowymi bez ryzyka uszkodzenia. Geometria profilu minimalizuje luz w gnieździe śruby, redukując zużycie narzędzia i łba wkrętu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-7913R
Producent	Yato
Typ profilu	Torx T30 security (z otworem)
Wymiary	8×30 mm (5/16" × 30 mm)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa S2
Twardość	HRC 58-62
Przeznaczenie	Praca udarowa
Ilość w opakowaniu	1 sztuka
Kompatybilność chwytu	Uchwyty 8 mm (5/16"), adaptery bitów

Zastosowanie końcówki torx T30 security

- Serwis elektroniki użytkowej i komputerów (obudowy laptopów, konsole, dyski twarde)
- Motoryzacja - demontaż elementów zabezpieczonych śrubami security (panele drzwiowe, konsole)
- AGD - naprawa sprzętu z zabezpieczonymi śrubami montażowymi
- Montaż i serwis systemów alarmowych i monitoringu
- Prace przy instalacjach elektrycznych wymagających zabezpieczonych połączeń
- Serwis urządzeń przemysłowych z elementami antyingerencyjnymi
- Montaż mebli i wyposażenia z zabezpieczonymi złączami
- Naprawa sprzętu sportowego i rekreacyjnego

Kompatybilność z narzędziami

Końcówka współpracuje z wkrętarkami udarowymi, kluczami udarowymi oraz adapterami bitów o chwycie 8 mm (5/16 cala). Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadane narzędzie obsługuje profil Torx security z centralnym otworem. Standardowe końcówki Torx bez otworu nie pasują do śrub security.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że końcówka jest całkowicie wsunięta w uchwyt narzędzia. Luz w połączeniu powoduje przyspieszone zużycie zarówno bitu, jak i adaptera. Podczas dokręcania należy wywierać nacisk osiowy wzdłuż osi śruby, co zapobiega wyskoczeniu końcówki z gniazda i uszkodzeniu profilu.

W przypadku pracy z materiałami twardymi lub zardzewiałymi połączeniami zaleca się stosowanie środków penetrujących. Po zakończeniu pracy końcówkę należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed korozją, szczególnie w warunkach wilgotnych.

Różnica między Torx a Torx security

Śruby Torx security posiadają centralny trzpień w gwieździe, który uniemożliwia użycie standardowej końcówki. Końcówki security bit mają otwór w środku, który omija ten trzpień. System ten stosuje się jako zabezpieczenie przed nieautoryzowanym dostępem do urządzeń lub jako element estetyczny zapobiegający samowolnym modyfikacjom.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z śrubami zabezpieczonymi warto rozważyć zestaw końcówek security w różnych rozmiarach (T10, T15, T20, T25, T30, T40) oraz adapter magnetyczny do bitów 8 mm, który ułatwia montaż w trudno dostępnych miejscach i zapobiega wypadaniu śrub podczas pracy.