

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/koncowki-wkretakowe-udarowe-8x30-mm-torx-security-t27-50-szt-yt-7912-yato-p-6970.html>



Końcówki wkrętakowe, udarowe 8x30 mm, torx security t27, 50 szt YT-7912 YATO

Cena brutto	11,17 zł
Cena netto	9,08 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-7912
Kod producenta	YT-7912
Kod EAN	5906083979125
Producent	YATO
Długość [mm]	30
Rodzaj końcówki wkrętakowej	Torx TR
Rozmiar [mm]	T27
Materiał	AISI S2
Napęd	Hex 1/4"
Rodzaj napędu	Hex 1/4"
Jednostka	OPA

Opis produktu

Końcówki wkrętakowe udarowe Torx Security T27 8x30 mm YATO YT-7912

Zestaw 50 sztuk profesjonalnych końcówek wkrętakowych z profilem Torx Security T27, przeznaczonych do pracy z kluczami udarowymi. Wykonane ze stali S2, zaprojektowane do intensywnej eksploatacji w warunkach warsztatowych i przemysłowych.

Profil Torx Security T27

Wymiary 8x30 mm

Materiał Stal S2

Ilość 50 szt.

Charakterystyka końcówek udarowych Torx Security

Profil Torx Security z otworem

Końcówki wyposażone w profil z centralnym otworem, kompatybilne ze śrubami zabezpieczonymi przed demontażem. Sześcioramienna gwiazda zapewnia równomierne rozłożenie momentu obrotowego, redukując zużycie łba śruby i samej końcówki.

Stal S2 o zwiększonej twardości

Materiał S2 charakteryzuje się twardością 58-62 HRC, co przekłada się na odporność na ścieranie i odkształcenia plastyczne podczas pracy z kluczami udarowymi. Struktura stali absorbuje uderzenia, minimalizując ryzyko pęknięć.

Konstrukcja udarowa 8x30 mm

Wymiar 8 mm odnosi się do szerokości uchwytu szesnastkątnego (hex 1/4"), standardowego w elektronarzędziach. Długość 30 mm zapewnia dostęp do zagłębionych śrub, zachowując sztywność niezbędną przy pracy udarowej.

Opakowanie zbiorcze 50 sztuk

Zestaw zawiera 50 identycznych końcówek, co eliminuje przestoje związane z zużyciem narzędzia w środowisku produkcyjnym lub serwisowym. Format zbiorczy obniża koszt jednostkowy i upraszcza zarządzanie zapasami.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-7912
Rodzaj końcówki	Torx Security T27 (z otworem)
Materiał	Stal narzędziowa S2
Typ uchwytu	Hex 1/4" (8 mm)
Długość całkowita	30 mm
Przeznaczenie	Praca udarowa
Ilość w opakowaniu	50 sztuk

Zastosowanie końcówek Torx Security T27

- Serwis samochodowy - demontaż elementów zabezpieczonych (panele drzwiowe, konsole, systemy multimedialnych)

-
- Elektronika użytkowa – naprawa sprzętu AGD i RTV z śrubami zabezpieczającymi obudowy
 - Przemysł meblowy – montaż systemów szufladowych i zawiasów z zabezpieczeniem
 - Instalacje elektryczne – prace przy rozdzielniach i osprzęcie z dostępem kontrolowanym
 - Serwis sprzętu komputerowego – otwieranie obudów serwerów i stacji roboczych
 - Branża HVAC – konserwacja klimatyzatorów i systemów wentylacyjnych
 - Produkcja – montaż podzespołów wymagających zabezpieczenia przed przypadkowym demontażem

Kompatybilność z narzędziami uderowymi

Końcówki przeznaczone do wkrętarek uderowych i kluczy uderowych z uchwytem 1/4". Nie zaleca się stosowania w standardowych wkrętarce akumulatorowych bez funkcji uderu – może to skrócić żywotność zarówno końcówki, jak i narzędzia. Sprawdź, czy urządzenie posiada oznaczenie "impact rated" lub symbol młotka.

Różnice między Torx i Torx Security

Profil Torx Security różni się od standardowego Torx obecnością centralnego otworu w gwieździe. Śruby z tym profilem wymagają dedykowanych końcówek – standardowe Torx nie pasują ze względu na występek w środku śruby. System ten stosowany jest w aplikacjach wymagających ograniczenia dostępu (sprzęt publiczny, zabezpieczenia, elektronika konsumencka). Rozmiar T27 odpowiada średnicy gwiazdy około 2,7 mm i jest jednym z najpopularniejszych w elektronice i motoryzacji.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy sprawdź dopasowanie końcówki do śruby – luz może prowadzić do uszkodzenia profilu. Podczas pracy uderowej utrzymuj prostopadłe ustawienie narzędzia względem śruby, aby równomiernie rozłożyć siły. Po użyciu oczyść końcówki z zanieczyszczeń – pozostałości oleju lub pyłu metalowego mogą utrudniać prawidłowe osadzenie w śrubie.

Stal S2, mimo wysokiej twardości, wymaga ochrony przed korozją. Przechowuj końcówki w suchym miejscu, w oryginalnym opakowaniu lub organizerze. W środowisku o podwyższonej wilgotności zastosuj lekką warstwę oleju zabezpieczającego. Regularnie kontroluj stan końcówek – zużyte lub uszkodzone wymień, aby uniknąć uszkodzenia śrub.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z śrubami zabezpieczonymi warto rozważyć zestawy zawierające różne rozmiary Torx Security (T10, T15, T20, T25, T30) oraz adapter magnetyczny przedłużający, który ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach. Organizery na końcówki z oznaczeniami rozmiarów przyspieszają dobór właściwego narzędzia.