

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/koncowka-wkretakowa-torx-t45x30-mm-s2-yt-0408-yato-p-9180.html>

Końcówka wkrętakowa torx t45x30 mm, s2 / YT-0408 / YATO

Cena brutto	1,57 zł
Cena netto	1,28 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-0408
Kod producenta	YT-0408
Kod EAN	5906083904080
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	T45
Rozmiar	uniwersalny
Napęd	10
Jednostka	SZT
Materiał	AISI S2
Długość [mm]	30
Rodzaj końcówki wkrętakowej	Torx

Opis produktu

Końcówka wkrętakowa Torx T45x30 mm, S2 YATO YT-0408

Końcówka wkrętakowa z profilem Torx T45 o długości 30 mm, wykonana ze stali narzędziowej S2. Przeznaczona do pracy z wkrętarkami i wiertarko-wkrętarkami z uchwytem 10 mm (1/4 cala).

Profil **Torx T45**

Materiał **Stal S2**

Długość **30 mm**

Uchwyt **10 mm (1/4")**

Charakterystyka techniczna końcówki Torx T45

Profil Torx T45

Sześcioramienny profil gwiazdzisty zapewniający większą powierzchnię styku ze śrubą niż standardowe profile. Rozmiar T45 stosowany w maszynach budowlanych, napędach przemysłowych oraz elementach samochodowych wymagających wysokich momentów dokręcania.

Stal narzędziowa S2

Materiał charakteryzujący się podwyższoną twardością (58-62 HRC) oraz odpornością na skręcanie. Hartowanie i piaskowanie powierzchni zwiększa wytrzymałość na ścieranie i wydłuża okres użytkowania w warunkach intensywnej pracy.

Długość robocza 30 mm

Standardowa długość umożliwiająca pracę w typowych aplikacjach montażowych. Zapewnia wystarczający zasięg przy zachowaniu sztywności niezbędnej do przenoszenia momentu obrotowego bez odkształceń.

Uchwyt 10 mm (1/4 cala)

Uniwersalny sześciokątny trzpień pasujący do standardowych uchwytów bitów w wkrętarkach, wiertarko-wkrętarkach oraz nasadek z adapterami. Kompatybilny z większością narzędzi elektrycznych i ręcznych dostępnych na rynku.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-0408
Producent	YATO
Typ profilu	Torx T45
Materiał	Stal narzędziowa S2
Długość całkowita	30 mm
Typ uchwytu	Sześciokąt 10 mm (1/4")
Obróbka powierzchni	Hartowanie, piaskowanie

Zastosowanie końcówki Torx T45

- Montaż i serwis elementów zawieszenia oraz układu hamulcowego w pojazdach

-
- Prace przy maszynach budowlanych i urządzeniach rolniczych
 - Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych z łącznikami Torx
 - Serwis urządzeń przemysłowych z śrubami zabezpieczonymi przed demontażem
 - Naprawa sprzętu elektronicznego i AGD wykorzystującego łączniki Torx
 - Prace instalacyjne w systemach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
 - Montaż mebli i wyposażenia z systemami mocowań Torx

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować rozmiar profilu śruby – Torx T45 ma średnicę zewnętrzną ok. 9,7 mm. Profil Torx nie jest kompatybilny z profilami Torx Plus (IP) ani z zabezpieczeniami Torx Security (z otworem centralnym). Do pracy z uchwytem 10 mm wymagany jest adapter lub bezpośrednio osadzenie w uchwycie wkrętarki.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy z końcówką Torx T45 należy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej – okulary ochronne oraz rękawice robocze. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan końcówki – zużyte lub uszkodzone ramiona profilu mogą prowadzić do ześlizgnięcia się i uszkodzenia gniazda śruby.

Końcówka powinna być osadzona na całej długości w gnieździe śruby. Praca pod kątem lub z niepełnym osadzeniem powoduje przyspieszone zużycie i ryzyko uszkodzenia zarówno narzędzia, jak i elementu łączonego. Po zakończeniu pracy końcówkę należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią.

Stal S2 charakteryzuje się większą twardością niż standardowa stal chromowo-wanadowa (CrV), co przekłada się na dłuższą żywotność w zastosowaniach wymagających wysokich momentów. Nie należy jednak stosować końcówki jako dłuta ani poddawać uderom młotka – może to prowadzić do pęknięć materiału.