

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-trzpieniowy-torx-z-rekojescia-t30-yt-05608-yato-p-5316.html>

## Klucz trzpieniowy torx z rękojeścią t30 YT-05608 YATO

Cena brutto	<b>6,40 zł</b>
Cena netto	<b>5,20 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-05608</b>
Kod producenta	<b>YT-05608</b>
Kod EAN	<b>5906083056086</b>
Producent	<b>YATO</b>
Materiał	<b>S2</b>
Ilość w zestawie	<b>1</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Długość [mm]	<b>170</b>

### Opis produktu

#### Klucz trzpieniowy Torx z rękojeścią T30 YT-05608 YATO

Klucz trzpieniowy Torx T30 z ergonomiczną rękojeścią przeznaczony do prac mechanicznych, montażowych i serwisowych. Trzpień wykonany ze stali S2 zapewnia odporność na zużycie przy intensywnym użytkowaniu.

Rozmiar T30

Materiał trzpienia Stal S2

Typ rękojeści Ergonomiczna

Marka YATO

#### Charakterystyka klucza trzpieniowego Torx T30

##### Stal S2 w trzpieniu

Stal narzędziowa S2 charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten zapewnia precyzyjne dopasowanie do gniazda Torx T30 i minimalizuje ryzyko odkształcenia końcówki podczas pracy z mocno dokręconymi śrubami.

### Ergonomiczna rękojeść

Rękojeść z tworzywa sztucznego zaprojektowana z myślą o komforcie pracy. Odpowiedni kształt umożliwia pewny chwyt i efektywne przenoszenie momentu obrotowego bez poślizgu, co ma znaczenie przy długotrwałych pracach montażowych.

### Rozmiar T30

Profil Torx T30 to jeden z najczęściej stosowanych rozmiarów w motoryzacji i elektronice. Sześcioramienna gwiazdzista końcówka zapewnia lepszy rozkład sił niż tradycyjne śruby krzyżakowe, co zmniejsza ryzyko uszkodzenia gniazda śruby.

### Konstrukcja z trwałą rękojeścią

Połączenie stalowego trzpienia z rękojeścią z tworzywa sztucznego zapewnia trwałość narzędzia. Taka konstrukcja eliminuje korozję w miejscu chwytu i ułatwia utrzymanie czystości klucza w warunkach warsztatowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-05608
Marka	YATO
Rozmiar trzpienia	T30
Materiał trzpienia	Stal S2
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne
Typ	Klucz trzpieniowy Torx z rękojeścią

## Zastosowanie klucza Torx T30

- Naprawa i konserwacja pojazdów samochodowych – montaż i demontaż elementów karoserii, wnętrza i układu hamulcowego
- Serwis elektroniki użytkowej – obudowy laptopów, dysków twardych i urządzeń AGD
- Montaż mebli i wyposażenia – łączniki meblowe i zawiasy z gniazdem Torx
- Prace przy motocyklach i quadach – elementy owiewek i osprzętu
- Serwis sprzętu RTV – obudowy telewizorów, konsol i dekoderek
- Naprawa sprzętu ogrodniczego – pokrywy i osłony kosiarek i podkaszarek

- 
- Prace przy rowerach – mocowania hamulców tarczowych i przerzutek

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Prawidłowe użytkowanie**

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar klucza odpowiada gniazdu śruby. Klucz Torx T30 powinien wchodzić w gniazdo bez nadmiernego luzu. Podczas dokręcania lub odkręcania należy unikać pracy pod kątem, ponieważ może to prowadzić do uszkodzenia zarówno końcówki klucza, jak i gniazda śruby. W przypadku mocno zaklejonych lub skorodowanych połączeń zaleca się użycie środka penetrującego.

### **Konserwacja narzędzia**

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zabrudzeń i osuszyć. Trzpień można okresowo zabezpieczyć cienką warstwą oleju, aby zapobiec korozji. Rękojeść z tworzywa sztucznego można czyścić wilgotną szmatką. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci i agresywnych substancji chemicznych.

### **Bezpieczeństwo pracy**

Podczas użytkowania klucza trzpieniowego zaleca się stosowanie środków ochrony osobistej, w szczególności rękawic roboczych chroniących przed urazami mechanicznymi. Należy upewnić się, że klucz jest prawidłowo osadzony w gnieździe śruby przed przyłożeniem siły. Unikać pracy w pozycji, w której dłoń może zsunąć się i uderzyć o ostre krawędzie.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowych prac z łącznikami Torx warto rozważyć kompletny zestaw kluczy trzpieniowych Torx w różnych rozmiarach lub zestaw bitów Torx do wkrętarki. W przypadku prac wymagających większego momentu obrotowego przydatne mogą być klucze nasadowe Torx z grzechotką.