

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-typu-t-z-obrotowa-raczka-12-mm-yt-1556-yato-p-4155.html>

## Klucz typu t" z obrotową rączką 12 mm YT-1556 YATO

Cena brutto	<b>11,44 zł</b>
Cena netto	<b>9,30 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-1556</b>
Kod producenta	<b>YT-1556</b>
Kod EAN	<b>5906083915567</b>
Producent	<b>YATO</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>
Długość [mm]	<b>310</b>
Materiał	<b>CrV6140</b>
Rozmiar nasadki [mm]	<b>12</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Klucz typu T z obrotową rączką 12 mm YT-1556 YATO

Klucz trzpieniowy typu T z obrotową rączką przeznaczony do montażu i demontażu śrub oraz nakrętek w trudno dostępnych miejscach. Konstrukcja z wydłużonym trzonem umożliwi pracę w głębokich gniazdach montażowych.

Rozmiar klucza 12 mm

Model YT-1556

Typ konstrukcji Klucz typu T

Producent YATO

### Charakterystyka techniczna klucza typu T

### Obrotowa rączka z blokowaniem

Rączka wyposażona w mechanizm obrotowy pozwala na szybkie pozycjonowanie klucza bez konieczności zdejmowania z elementu złączonego. Blokada położenia pokrętła zapewnia stabilne mocowanie podczas wywierania momentu obrotowego, eliminując przypadkowe przesunięcia podczas pracy.

### Wydłużony trzpień roboczy

Konstrukcja z długim trzonem umożliwia dostęp do śrub i nakrętek znajdujących się w głębokich otworach montażowych, wnękach i przestrzeniach, gdzie standardowe klucze nasadowe nie mają wystarczającego zasięgu. Szczególnie przydatne w pracach mechanicznych i montażowych.

### Ergonomiczny kształt uchwytu

Poprzeczna forma klucza typu T zapewnia dwupunktowy chwyt, który umożliwia równomierne rozłożenie siły na obie dłonie. Konstrukcja minimalizuje obciążenie nadgarstków podczas długotrwałej pracy i pozwala na precyzyjne kontrolowanie momentu dokręcania.

### Materiał wykonania

Klucz wykonany ze stali narzędziowej odpornej na ścieranie i odkształcenia mechaniczne. Powierzchnia zabezpieczona przed korozją, co wydłuża żywotność narzędzia w środowisku warsztatowym.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-1556
Producent	YATO
Rozmiar klucza	12 mm
Typ narzędzia	Klucz typu T z obrotową rączką
Konstrukcja	Trzpień z poprzeczną rączką obrotową
System blokowania	Blokada położenia pokrętła

## Zastosowanie klucza typu T 12 mm

- Montaż i demontaż elementów silnika w mechanice samochodowej
- Prace serwisowe w układach hamulcowych i zawieszenia

- 
- Montaż konstrukcji stalowych w budownictwie
  - Obsługa maszyn i urządzeń przemysłowych
  - Prace instalacyjne w wąskich przestrzeniach montażowych
  - Serwis sprzętu AGD i elektronarzędzi
  - Montaż elementów w głębokich gniazdach i otworach

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Prawidłowe stosowanie klucza**

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar klucza odpowiada wymiarom śruby lub nakrętki. Klucz 12 mm przeznaczony jest do elementów złącznych o tym konkretnym wymiarze. Stosowanie niewłaściwego rozmiaru prowadzi do uszkodzenia krawędzi łba śruby i uniemożliwia dalszą pracę.

### **Blokowanie mechanizmu obrotowego**

Podczas wywierania momentu obrotowego należy aktywować blokadę położenia pokrętła. Mechanizm ten stabilizuje rączkę i zapobiega jej obrotowi, co zwiększa bezpieczeństwo pracy i pozwala na pełne wykorzystanie siły dokręcania.

### **Konserwacja narzędzia**

Po zakończeniu pracy należy oczyścić klucz z zabrudzeń i pozostałości oleju. Mechanizm obrotowy wymaga okresowego smarowania, aby zapewnić płynność działania. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchni roboczych.

### **Środki ochrony osobistej**

Podczas pracy z narzędziami ręcznymi zaleca się stosowanie rękawic roboczych chroniących przed otarciami i urazami mechanicznymi. W środowisku warsztatowym obowiązują standardowe procedury BHP dotyczące ochrony oczu i rąk.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej obsługi połączeń gwintowych warto rozważyć zestawy kluczy typu T w różnych rozmiarach (8 mm, 10 mm, 13 mm, 14 mm), klucze dynamometryczne do precyzyjnego dokręcania z określonym momentem oraz nasadki wymienne zwiększające funkcjonalność narzędzia.

