

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nastawny-do-filtrów-oleju-yt-08235-yato-p-25018.html>

## Klucz nastawny do filtrów oleju YT-08235 YATO

Cena brutto	<b>32,02 zł</b>
Cena netto	<b>26,03 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-08235</b>
Kod producenta	<b>YT-08235</b>
Kod EAN	<b>5906083062681</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Klucz nastawny do filtrów oleju YT-08235 YATO

Regulowane narzędzie do montażu i demontażu filtrów oleju w zakresie średnic 60-80 mm. Konstrukcja ze stali chromowo-molibdenowej z gniazdem 1/2 cala zapewnia kompatybilność z standardowymi kluczami udarowymi i ręcznymi.

Zakres średnic 60 - 80 mm

Materiał Stal CRMO

Gniazdo napędowe 1/2 cala

Model YT-08235

### Charakterystyka klucza do filtrów oleju

#### Regulowany zakres 60-80 mm

Mechanizm regulacji umożliwia dopasowanie do różnych średnic filtrów oleju stosowanych w samochodach osobowych, dostawczych i motocyklach. Zakres obejmuje większość popularnych filtrów oleju śrubowanych.

### Dwukierunkowy mechanizm pracy

Konstrukcja pozwala na pracę w obu kierunkach obrotu bez zdejmowania klucza z filtra. Funkcja przydatna w ograniczonych przestrzeniach podwozia, gdzie brak miejsca na pełny obrót narzędziem.

### Stal chromowo-molibdenowa CRMO

Stop stali o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej i odporności na skręcanie. Materiał zapewnia trwałość przy wielokrotnym użytkowaniu pod obciążeniem oraz odporność na korozję w warunkach warsztatowych.

### Gniazdo napędowe 1/2 cala

Standardowy rozmiar gniazda kompatybilny z kluczami dynamometrycznymi, udarowymi i ręcznymi typu trzpień. Umożliwia zastosowanie przedłużek i przegubów w trudno dostępnych miejscach.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-08235
Producent	YATO
Zakres regulacji średnicy	60 - 80 mm
Materiał konstrukcji	Stal chromowo-molibdenowa (CRMO)
Rozmiar gniazda napędowego	1/2 cala (12,7 mm)
Kierunek pracy	Dwukierunkowy (lewo-prawo)
Typ narzędzia	Klucz nastawny do filtrów oleju

## Zastosowanie klucza do filtrów oleju

- Wymiana filtrów oleju w warsztatach mechanicznych i stacjach obsługi
- Serwis samochodów osobowych z filtrami śrubowanymi 60-80 mm
- Obsługa pojazdów dostawczych i lekkich użytkowych
- Prace serwisowe w motocyklach z filtrami oleju w tym zakresie średnic
- Samodzielna wymiana oleju w warunkach domowych
- Mobilne usługi mechaniczne wymagające kompaktowego zestawu narzędzi
- Demontaż zablokowanych lub nadmiernie dokręconych filtrów oleju

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zmierzyć średnicę zewnętrzną filtra oleju w pojeździe. Klucz współpracuje z filtrami o średnicy 60-80 mm. W

---

przypadku filtrów poza tym zakresem konieczne są inne rozmiary kluczy nastawnych lub klucze taśmowe.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed użyciem należy wyregulować średnicę klucza tak, aby szczęki równomiernie opierały się na obudowie filtra. Zbyt luźne dopasowanie może prowadzić do poślizgu i uszkodzenia powierzchni filtra. Podczas dokręcania nowego filtra zaleca się stosowanie momentu obrotowego zgodnego z zaleceniami producenta pojazdu.

Po każdym użyciu warto oczyścić klucz z pozostałości oleju i zabrudzeń. Mechanizm regulacji należy okresowo smarować, aby zapewnić płynną pracę. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji elementów stalowych.

### **Praca z kluczem udarowym**

Klucz można stosować z kluczami udarowymi pneumatycznymi lub elektrycznymi. Należy jednak kontrolować moment obrotowy, aby nie uszkodzić gwintu filtra lub gniazda w bloku silnika. Zaleca się ręczne dokręcenie końcowe nowego filtra.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej wymiany oleju przydatne mogą być: pojemniki do zlewania oleju, lejki z filtrem, klucze dynamometryczne 1/2 cala oraz zestawy nasadek do korków spustowych oleju.