

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-do-filtra-oleju-60-73-mm-yt-0820-yato-p-269.html>

## Klucz do filtra oleju 60-73 mm YT-0820 YATO

Cena brutto	<b>8,43 zł</b>
Cena netto	<b>6,85 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-0820</b>
Kod producenta	<b>YT-0820</b>
Kod EAN	<b>5906083908200</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Zakres [mm]	<b>60-73</b>
Budowa	<b>taśmowy</b>

### Opis produktu

#### Klucz do filtra oleju 60-73 mm YT-0820 YATO

Klucz nasadowy do demontażu filtrów oleju w zakresie średnic 60-73 mm. Narzędzie warsztatowe przeznaczone do wymiany filtrów oleju w pojazdach osobowych, dostawczych oraz motocyklach.

Zakres pracy 60-73 mm
Model YT-0820
Marka YATO
Typ Klucz nasadowy

### Charakterystyka klucza do filtra oleju

#### Zakres pracy 60-73 mm

Regulowany mechanizm pozwala na dopasowanie klucza do filtrów oleju o średnicach od 60 do 73 mm. Zakres ten obejmuje większość popularnych filtrów stosowanych w samochodach osobowych, dostawczych oraz motocyklach. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę filtra oleju w danym pojeździe.

### Konstrukcja nasadowa

Klucz współpracuje z grzechotką lub kluczem nasadowym z gniazdem 1/2 cala. Umożliwia to przeniesienie odpowiedniego momentu obrotowego bez ryzyka ześlizgnięcia się narzędzia z powierzchni filtra. Nasadka zapewnia stabilny chwyt nawet przy zaolejowanych powierzchniach.

### Zastosowanie warsztatowe

Narzędzie przeznaczone do prac serwisowych związanych z wymianą oleju silnikowego. Ułatwia demontaż filtrów oleju umieszczonych w trudno dostępnych miejscach, gdzie standardowe klucze taśmowe lub łańcuchowe są niewystarczające.

### Materiał wykonania

Klucz wykonany z metalu odpornego na obciążenia mechaniczne występujące podczas odkręcania filtrów oleju. Powierzchnia zabezpieczona przed korozją, co zwiększa trwałość narzędzia w środowisku warsztatowym narażonym na kontakt z olejami i płynami eksploatacyjnymi.

## Specyfikacja techniczna

Nazwa produktu	Klucz do filtra oleju 60-73 mm
Marka	YATO
Model	YT-0820
Zakres pracy	60-73 mm
Typ narzędzia	Klucz nasadowy do filtrów oleju
Zastosowanie	Demontaż filtrów oleju w pojazdach

## Zastosowanie klucza do filtra oleju

- Wymiana filtrów oleju w samochodach osobowych z silnikami benzynowymi i wysokoprężnymi
- Serwis pojazdów dostawczych o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 tony
- Wymiana oleju w motocyklach z filrami oleju w zakresie 60-73 mm
- Prace serwisowe w warsztatach mechanicznych i stacjach obsługi pojazdów
- Samodzielna wymiana oleju w warunkach garażowych
- Obsługa maszyn rolniczych i budowlanych wyposażonych w odpowiednie filtry oleju

## Użytkowanie i konserwacja

---

## **Sposób użycia klucza do filtra oleju**

Przed przystąpieniem do pracy należy sprawdzić średnicę filtra oleju i dopasować klucz do odpowiedniego rozmiaru. Narzędzie zakłada się na korpus filtra, a następnie dokręca mechanizm regulacyjny do momentu pewnego zaciśnięcia. Do odkręcania filtra używa się grzechotki lub klucza nasadowego z gniazdem 1/2 cala. Ruch wykonuje się w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

## **Bezpieczeństwo pracy z narzędziami ręcznymi**

Podczas wymiany filtra oleju należy stosować rękawice ochronne ze względu na kontakt z olejem silnikowym. Narzędzie powinno być sprawne technicznie, bez pęknięć i deformacji. Nie należy wydłużać ramienia klucza za pomocą rur lub innych przedmiotów w celu zwiększenia momentu obrotowego. Klucz należy przechowywać w suchym miejscu, chronić przed dziećmi i regularnie sprawdzać stan techniczny mechanizmu regulacyjnego.

## **Produkty powiązane**

Do kompleksowej wymiany oleju przydatne mogą być: pojemniki na zużyty olej, lejki do oleju, klucze dynamometryczne do dokręcania korków spustowych oraz inne klucze do filtrów oleju w różnych zakresach średnic.