

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-lancuchowy-do-filtrow-oleju-12-yt-08253-yato-p-23729.html>

## KLUCZ ŁAŃCUCHOWY DO FILTRÓW OLEJU 1/2" YT-08253 YATO

Cena brutto	<b>25,98 zł</b>
Cena netto	<b>21,12 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-08253</b>
Kod producenta	<b>YT-08253</b>
Kod EAN	<b>5906083057724</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Klucz łańcuchowy do filtrów oleju 1/2" YT-08253 YATO

Klucz łańcuchowy z uchwytem 1/2" przeznaczony do demontażu filtrów oleju w pojazdach mechanicznych. Konstrukcja z podwójnym łańcuchem zapewnia stabilny chwyt na obudowach filtrów o średnicach od 60 do 115 mm.

Uchwyt 1/2" kwadrat

Zakres średnic 60-115 mm

Materiał Stal CrV

Typ łańcucha Podwójny

### Charakterystyka techniczna klucza łańcuchowego

#### Podwójny łańcuch roboczy

Konstrukcja z dwoma równoległymi łańcuchami zwiększa powierzchnię kontaktu z filtrem i rozkłada siłę na większy obszar. Eliminuje to ryzyko poślizgu podczas odkręcania mocno dociśniętych lub zaklejonych filtrów oleju. Elastyczność łańcucha umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni warsztatowej.

### Zakres średnic 60-115 mm

Uniwersalny zakres obejmuje większość standardowych filtrów oleju stosowanych w samochodach osobowych, dostawczych oraz lekkich pojazdach ciężarowych. Eliminuje konieczność posiadania wielu kluczy o różnych rozmiarach. Sprawdza się przy filtrach cylindrycznych i stożkowych.

### Stal chromowo-wanadowa CrV

Stal CrV charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie w porównaniu do zwykłej stali węglowej. Zapewnia trwałość w warunkach intensywnej eksploatacji warsztatowej. Materiał zachowuje właściwości mechaniczne przy wielokrotnym obciążeniu momentem obrotowym.

### Uchwyt kwadratowy 1/2"

Standardowy rozmiar uchwytu kompatybilny z grzechotkami, korbami i przedłużkami z napędem 1/2 cala. Umożliwia zastosowanie długich przedłużeń przy trudno dostępnych filtrach. Pozwala na precyzyjną kontrolę momentu obrotowego podczas odkręcania.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-08253
Producent	YATO
Typ narzędzia	Klucz łańcuchowy do filtrów oleju
Rozmiar uchwytu	1/2" (12,7 mm) kwadrat
Zakres średnic roboczych	60-115 mm
Typ łańcucha	Podwójny, elastyczny
Materiał wykonania	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Zastosowanie	Demontaż filtrów oleju silnikowego

## Zastosowanie klucza łańcuchowego

- Wymiana filtrów oleju w samochodach osobowych różnych marek
- Serwis pojazdów dostawczych i małych ciężarowych
- Prace w warsztatach mechanicznych i stacjach obsługi
- Demontaż filtrów w trudno dostępnych lokalizacjach
- Odkręcanie filtrów zaklejonnych lub nadmiernie dociśniętych
- Użytkowanie w domowych garażach przy samodzielnej wymianie oleju
- Prace serwisowe przy agregatach prądotwórczych z filtrami oleju
- Obsługa maszyn budowlanych i rolniczych z filtrami w zakresie 60-115 mm

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Sposób montażu na filtrze

Nałożyć łańcuch na obudowę filtra i wprowadzić koniec łańcucha w mechanizm blokujący. Pociągnąć łańcuch do momentu uzyskania pewnego chwytu bez nadmiernego docisku. Założyć grzechotkę lub korbę na uchwyt kwadratowy 1/2". Podczas odkręcania łańcuch automatycznie zaciska się na filtrze pod wpływem momentu obrotowego.

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem zmierzyć średnicę zewnętrzną filtra oleju w pojeździe za pomocą taśmy mierniczej lub suwmiarki. Sprawdzić dostępność przestrzeni wokół filtra – w niektórych konstrukcjach silników wymagane są przedłużki lub przeguby kardana. Zakres 60-115 mm obejmuje typowe filtry kompaktowe oraz średniej wielkości cylindryczne.

### Utrzymanie narzędzia

Po każdym użyciu oczyścić łańcuch z pozostałości oleju przy użyciu środków odtłuszczających. Okresowo smarować ogniwa łańcucha smarem konserwacyjnym w celu zapobiegania korozji i zapewnienia płynności działania. Przechowywać w suchym miejscu. Sprawdzać stan łańcucha przed użyciem – uszkodzone ogniwa mogą prowadzić do pęknięcia pod obciążeniem.

### Produkty uzupełniające

Do kompleksowej wymiany oleju przydatne są: pojemniki na zużyty olej, lejki z filtrem, klucze dynamometryczne do dokręcania filtrów z właściwym momentem, zestawy nasadek 1/2" oraz przedłużki i przeguby kardana ułatwiające dostęp do trudnych miejsc montażowych.