

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-recznych-separatorow-6-cz-yt-06827-yato-p-13786.html>

## ZESTAW RĘCZNYCH SEPARATORÓW 6 CZ YT-06827 YATO

Cena brutto	<b>53,19 zł</b>
Cena netto	<b>43,24 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-06827</b>
Kod producenta	<b>YT-06827</b>
Kod EAN	<b>5906083037672</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Zestaw ręcznych separatorów 6 cz YT-06827 Yato

Profesjonalny zestaw narzędzi do demontażu i wciskania tłoczków hamulcowych w układach hamulcowych samochodów osobowych i dostawczych. Uniwersalna konstrukcja z wymiennymi końcówkami umożliwi pracę z większością systemów hamulcowych dostępnych na rynku.

Liczba elementów 6 sztuk
Materiał Stal węglowa
Typ końcówki 2- i 3-pinowa
Opakowanie Walizka transportowa

### Charakterystyka separatorów hamulcowych

#### Uniwersalna praska obrotowa

Mechanizm prawo- i lewoskrętny pozwala na wciskanie tłoczków w systemach wymagających obrotu (np. hamulce EPB). Eliminuje konieczność posiadania oddzielnych narzędzi dla różnych konstrukcji zacisków hamulcowych.

### Końcówki samonastawne

Adaptery 2- i 3-pinowe automatycznie dopasowują się do rowków w tłoczkach hamulcowych. Zapewnia to stabilne połączenie i równomierne rozłożenie siły podczas wciskania, co chroni przed uszkodzeniem tłoczka.

### Zestaw talerzyków montażowych

Wymienne talerzyki o różnych średnicach umożliwiają dopasowanie narzędzia do tłoczków hamulcowych o różnych rozmiarach. Rozwiązanie to sprawia, że jeden separator obsługuje szeroki zakres pojazdów.

### Konstrukcja ze stali węglowej

Materiał wykonania zapewnia odpowiednią wytrzymałość przy przenoszeniu sił potrzebnych do wciskania tłoczków. Stal węglowa charakteryzuje się dobrą odpornością na odkształcenia przy zachowaniu ekonomicznej ceny zestawu.

## Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	YT-06827
Producent	Yato
Liczba elementów w zestawie	6 sztuk
Materiał wykonania	Stal węglowa
Typ końcówki	Samonastawna 2-pinowa i 3-pinowa
Kierunek obrotu	Prawo- i lewoskrętny
Opakowanie	Walizka transportowa

## Zastosowanie separatorów hamulcowych

- Wymiana klocków hamulcowych w samochodach osobowych i dostawczych
- Wciskanie tłoczków w zaciskach hamulcowych przednich i tylnych
- Obsługa układów hamulcowych z elektronicznym hamulcem postojowym (EPB)
- Prace serwisowe przy zaciskach wymagających obrotu tłoczka
- Demontaż tłoczków w systemach z rowkami 2- i 3-pinowymi
- Przeglądy i konserwacja układów hamulcowych
- Wymiana tarczy hamulcowej wymagająca wcześniejszego cofnięcia tłoczka
- Prace warsztatowe w serwisach samochodowych i mechanice pojazdowej

## Użytkowanie i konserwacja

### Przygotowanie do pracy

---

Przed wciskaniem tłoczka należy otworzyć zbiorniczek płynu hamulcowego i w razie potrzeby odessać nadmiar płynu. Pełny zbiornik przy wciskaniu tłoczka może spowodować przelanie się płynu. Należy sprawdzić stan uszczelnień tłoczka – uszkodzone wymagają wymiany przed montażem nowych klocków.

### **Dobór odpowiedniej końcówki**

Tłoczki z rowkami wymagają użycia końcówki samonastawnej 2- lub 3-pinowej – piny muszą wejść w rowki tłoczka. Tłoczki gładkie obsługiwane są za pomocą talerzyków. Wymiar talerzyka należy dobrać tak, aby przylegał równomiernie do powierzchni tłoczka bez przesuwania się.

### **Kierunek obrotu**

W większości systemów tłoczek wsuwa się obracając w lewo (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara). Niektóre konstrukcje wymagają obrotu w prawo – należy sprawdzić specyfikację konkretnego pojazdu. Nieprawidłowy kierunek obrotu może uszkodzić mechanizm samoczynnego regulowania luzu.

### **Konserwacja narzędzia**

Po zakończeniu pracy separator należy oczyścić z pozostałości płynu hamulcowego i zabrudzeń. Płyn hamulcowy ma właściwości higroskopijne i może powodować korozję elementów stalowych. Mechanizm obrotowy warto okresowo nasmarować smarem technicznym. Przechowywanie w walizce chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej obsługi układów hamulcowych przydatne będą: zestawy kluczy do odkręcania śrub prowadnic zacisków, pompki próżniowe do odpowietrzania hamulców, pojemniki do odessania płynu hamulcowego oraz zestawy klocków i tarcz hamulcowych.