

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-97-bezpiecznikow-plytkowych-stand-yt-83141-yato-p-14071.html>

## ZESTAW 97 BEZPIECZNIKÓW PŁYTKOWYCH STAND YT-83141 YATO

Cena brutto	<b>14,72 zł</b>
Cena netto	<b>11,97 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-83141</b>
Kod producenta	<b>YT-83141</b>
Kod EAN	<b>5906083045851</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Zestaw 97 Bezpieczników Płytkowych YATO YT-83141

Kompletny zestaw bezpieczników płytkowych w praktycznej kasecie z chwytakiem do wymiany. Rozwiązanie zapewniające ochronę przed przetężeniami w instalacjach elektrycznych pojazdów i urządzeń 12-24V.

Liczba elementów 97 bezpieczników
Typ bezpieczników Płytkowe
Model YT-83141
Producent YATO

### Charakterystyka zestawu bezpieczników płytkowych

#### Kompletny asortyment wartości natężenia

Zestaw zawiera 97 bezpieczników o różnych wartościach prądu znamionowego, co pozwala na zabezpieczenie obwodów elektrycznych o różnym obciążeniu. Dostępność wielu wartości eliminuje konieczność dokupowania pojedynczych bezpieczników przy naprawach.

### Kaseta organizująca przechowywanie

Bezpieczniki umieszczone w przegródkowej kasecie z oznaczeniami wartości natężenia. Konstrukcja kasety zapobiega mieszanii się bezpieczników o różnych parametrach i ułatwia szybki wybór odpowiedniego elementu podczas wymiany.

### Chwytek do bezpiecznej wymiany

W zestawie znajduje się specjalistyczny chwytek umożliwiający wyjęcie bezpiecznika z gniazda bez ryzyka uszkodzenia podstawy. Narzędzie eliminuje konieczność używania metalowych przedmiotów, które mogą spowodować zwarcie.

### Bezpieczniki typu płytkowego

Konstrukcja płytkowa z dwoma stykowymi nóżkami i kolorowym oznaczeniem wartości natężenia zgodnym ze standardem automotive. Format zapewnia kompatybilność z większością instalacji 12V i 24V w pojazdach oraz urządzeniach elektrycznych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-83141
Marka	YATO
Liczba elementów w zestawie	97 sztuk
Typ bezpieczników	Płytkowe (blade fuse)
Forma opakowania	Kaseta z przegródkami
Dodatkowe wyposażenie	Chwytek do wymiany bezpieczników
Zastosowanie podstawowe	Instalacje 12V i 24V

## Zastosowanie bezpieczników płytkowych

- Zabezpieczenie instalacji elektrycznej w samochodach osobowych i dostawczych
- Ochrona obwodów elektrycznych w motocyklach i quadach
- Wymiana uszkodzonych bezpieczników w warsztatach samochodowych
- Zabezpieczenie instalacji w przyczepach kempingowych i kamperach
- Ochrona urządzeń zasilanych z instalacji 12V/24V
- Serwis i naprawa sprzętu elektronicznego w pojazdach
- Wyposażenie mobilnych punktów naprawczych
- Zabezpieczenie instalacji w łodziach i jednostkach wodnych

### Jak działa bezpiecznik płytkowy

---

Bezpiecznik płytkowy zawiera wewnętrzny element topikowy o określonej wartości natężenia prądu. Gdy przez obwód przepływa prąd przekraczający wartość znamionową, element topikowy ulega przepaleniu, przerywając obwód i chroniąc instalację przed przegrzaniem lub pożarem. Kolorowe oznaczenie obudowy odpowiada konkretnej wartości natężenia według standardu automotive.

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Wymiana bezpiecznika

Przed wymianą bezpiecznika należy wyłączyć zapłon i odczekać kilka minut. Sprawdzenie przyczyny przepalenia jest kluczowe przed instalacją nowego elementu. Używanie chwytaka z zestawu zapobiega uszkodzeniu gniazda bezpiecznika. Po wymianie należy sprawdzić działanie chronionego obwodu.

### Dobór wartości natężenia

Wartość natężenia bezpiecznika musi odpowiadać specyfikacji producenta pojazdu lub urządzenia. Stosowanie bezpieczników o wyższym natężeniu niż zalecane eliminuje funkcję ochronną i może prowadzić do uszkodzenia instalacji. Informacje o wymaganych wartościach znajdują się w instrukcji obsługi pojazdu lub na pokrywie skrzynki bezpieczników.

### Przechowywanie zestawu

Kasetę należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią i wysoką temperaturą. Zamknięcie kasety chroni bezpieczniki przed zanieczyszczeniami i utlenianiem styków. Regularne sprawdzanie kompletności zestawu pozwala na uzupełnienie brakujących wartości przed planowanymi naprawami.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi instalacji elektrycznych warto rozważyć multimetr do diagnostyki obwodów, tester napięcia do sprawdzania zasilania oraz zestaw narzędzi do demontażu elementów wykończenia wnętrza pojazdu.