

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzechotka-14-przedluzany-uchwyt-yt-0297-yato-p-14353.html>

## GRZECHOTKA 1/4" PRZEDŁUŻANY UCHWYT YT-0297 YATO

Cena brutto	<b>25,86 zł</b>
Cena netto	<b>21,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-0297</b>
Kod producenta	<b>YT-0297</b>
Kod EAN	<b>5906083902970</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Grzechotka 1/4" z przedłużanym uchwytem YATO YT-0297

Grzechotka z teleskopowym uchwytem o kwadracie 1/4 cala, umożliwiająca regulację długości roboczej. Narzędzie przeznaczone do pracy z nasadkami i bitami w systemie 1/4", stosowane w serwisach mechanicznych oraz podczas prac montażowych.

Rozmiar gniazda 1/4" (6,35 mm)

Długość robocza 150-200 mm

Materiał Stal CrV6135

Model YT-0297

### Charakterystyka grzechotki teleskopowej

#### Regulacja długości 150-200 mm

Teleskopowy mechanizm umożliwia zmianę długości uchwytem o 50 mm. Krótsza pozycja zapewnia lepszą kontrolę przy pracy w ograniczonej przestrzeni, dłuższa zwiększa moment obrotowy i zasięg w głębokich gniazdach montażowych.

### **Kwadrat napędowy 1/4"**

Standardowy rozmiar 6,35 mm kompatybilny z nasadkami, bitami i przedłużkami 1/4". System stosowany głównie do śrub M3-M8, typowych w elektronice, AGD, montażu mebli oraz lekkich pracach mechanicznych.

### **Stal chromowo-wanadowa CrV6135**

Stop o podwyższonej wytrzymałości na skręcanie i zużycie. Dodatek wanadu zwiększa odporność na pękanie pod obciążeniem cyklicznym. Chromowanie powierzchni zabezpiecza przed korozją w środowisku warsztatowym.

### **Mechanizm grzechotkowy**

Umożliwia dokręcanie lub odkręcanie bez zdejmowania nasadki ze śruby. Przełącznik kierunku obrotu pozwala na zmianę trybu pracy. Konstrukcja redukuje liczbę ruchów potrzebnych do wykonania operacji montażowej.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-0297
Producent	YATO
Rozmiar gniazda	1/4" (6,35 mm)
Długość minimalna	150 mm
Długość maksymalna	200 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV6135
Typ uchwytu	Teleskopowy (przedłużany)

## Zastosowanie grzechotki 1/4"

- Serwis samochodowy - demontaż elementów wykończenia wnętrza, paneli, osłon
- Naprawy sprzętu elektronicznego i AGD - obudowy, zasilacze, płyty montażowe
- Montaż mebli - łączniki meblowe, zawiasy, prowadnice szuflad
- Prace instalacyjne - listwy, oprawy oświetleniowe, elementy mocujące
- Serwis rowerowy - piasty, przerzutki, hamulce tarczowe
- Mechanika precyzyjna - urządzenia pomiarowe, aparatura laboratoryjna
- Prace hobbystyczne - modelarstwo, drobne naprawy domowe

### **Kompatybilność z akcesoriami**

Grzechotka współpracuje ze wszystkimi nasadkami, bitami, przedłużkami i adapterami z kwadratem 1/4". Przy wyborze akcesoriów

---

należy zwrócić uwagę na długość nasadki - w przypadku głębokich nasadek teleskopowy uchwyt zwiększa zasięg roboczy narzędzia.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe zamocowanie nasadki w gnieździe grzechotki oraz ustawienie kierunku obrotu. Mechanizm teleskopowy powinien być blokowany w wybranej pozycji bez luzu.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie grzechotki z zanieczyszczeń oraz sprawdzenie stanu mechanizmu przełączającego. Okresowe smarowanie punktów ruchomych przedłuża żywotność narzędzia. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji elementów stalowych.

Nie należy używać grzechotki jako młotka ani dźwigni. Przekroczenie dopuszczalnego momentu obrotowego może uszkodzić mechanizm zapadkowy. W przypadku zacięcia się śruby zaleca się użycie klucza stałego.

### Produkty uzupełniające

Do grzechotki zaleca się zestaw nasadek 1/4" w zakresie 4-14 mm, przedłużkę 50-100 mm oraz adapter na bity. Kompletny zestaw umożliwia wykonanie większości typowych prac montażowych bez konieczności zmiany narzędzia podstawowego.