

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzechotka-do-bitow-i-nasadek-14x-14-yt-0331-yato-p-3207.html>

## Grzechotka do bitów i nasadek 1/4x 1/4" YT-0331 YATO

Cena brutto	<b>38,30 zł</b>
Cena netto	<b>31,14 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-0331</b>
Kod producenta	<b>YT-0331</b>
Kod EAN	<b>5906083903311</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Długość [mm]	<b>136</b>
Rozmiar [cal]	<b>1/4</b>
Materiał	<b>CrV6140</b>
Ilość zębów	<b>72</b>
Rękojeść	<b>prosta</b>

### Opis produktu

#### Grzechotka do bitów i nasadek 1/4" YT-0331 YATO

Grzechotka ręczna z mocowaniem 1/4 cala przeznaczona do pracy z bitami wkrętakowymi oraz nasadkami. Narzędzie wyposażone w mechanizm zapadkowy 72-zębowy oraz przełącznik kierunku obrotów.

Rozmiar mocowania 1/4"

Liczba zębów 72 zęby

Model YT-0331

Producent YATO

### Charakterystyka techniczna grzechotki

### Mechanizm zapadkowy 72-zębowy

Mechanizm z 72 zębami zapewnia kąt przesuwu wynoszący 5 stopni. Umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie pełny obrót narzędzia nie jest możliwy. Im więcej zębów, tym mniejszy kąt potrzebny do ponownego zaczeplenia mechanizmu.

### Mocowanie kwadratowe 1/4 cala

Standardowe mocowanie typu square drive o wymiarze 6,35 mm. Kompatybilne z bitami wkrętakowymi 1/4" oraz nasadkami z tym samym rozmiarem gniazda. Gniazdo wyposażone w kulkę blokującą zabezpieczającą przed wypadnięciem akcesoriów.

### Przełącznik kierunku obrotów

Dźwignia umożliwiająca zmianę kierunku działania mechanizmu zapadkowego. Pozycja prawa – dokręcanie, lewa – odkręcanie. Przełącznik umieszczony w głowicy grzechotki, dostępny bez konieczności zmiany chwytu.

### Ergonomiczny uchwyt

Rękojeść zaprojektowana w celu zapewnienia stabilnego chwytu podczas pracy. Powierzchnia uchwytu redukuje poślizg dłoni, co zwiększa kontrolę nad narzędziem przy dokręcaniu elementów złącznych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-0331
Producent	YATO
Rozmiar mocowania	1/4" (6,35 mm)
Liczba zębów mechanizmu	72 zęby
Kąt przesuwu	5°
Typ mocowania	Kwadrat 1/4" z kulką blokującą
Przełącznik kierunku	Tak

## Zastosowanie grzechotki 1/4 cala

- Montaż i demontaż elementów wyposażenia pojazdów – panele, listwy, elementy wykończeniowe
- Prace instalacyjne – montaż osprzętu elektrycznego, uchwytów, wsporników
- Składanie mebli – łączenie płyt meblowych, montaż zawiasów, prowadnic
- Serwis sprzętu elektronicznego i AGD – dostęp do śrub w obudowach urządzeń

- 
- Prace modelarskie i precyzyjne – montaż drobnych konstrukcji
  - Naprawa drobnego sprzętu – narzędzia ogrodowe, sprzęt sportowy
  - Prace konserwacyjne – wymiana baterii, czyszczenie urządzeń
  - Montaż akcesoriów rowerowych – bagażniki, błotniki, uchwyty

### **Kompatybilność z akcesoriami**

Grzechotka współpracuje z wszystkimi bitami i nasadkami oznaczonymi rozmiarem 1/4". Przed zakupem akcesoriów należy sprawdzić, czy posiadają mocowanie kwadratowe 1/4" (6,35 mm), a nie sześciokątne. Bity wkrętakowe 1/4" dostępne są w profilach: płaski, krzyżowy (PH, PZ), Torx, sześciokąt wewnętrzny (Hex), oraz specjalistycznych.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić poprawność działania mechanizmu zapadkowego oraz ustawienie przełącznika kierunku. Bity i nasadki powinny być mocno osadzone w gnieździe – kulka blokująca musi wskoczyć w otwór w akcesoriach.

Grzechotka 1/4" nie jest przeznaczona do pracy z dużymi momentami obrotowymi. Do dokręcania śrub i nakrętek wymagających znacznej siły należy stosować grzechotki 3/8" lub 1/2". Przekroczenie dopuszczalnego obciążenia może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu zapadkowego.

Mechanizm grzechotki wymaga okresowego smarowania. Zaleca się stosowanie oleju maszynowego lub smaru narzędziowego. Po pracy w warunkach zapyłonych lub wilgotnych narzędzie należy oczyścić i zabezpieczyć przed korozją.

### **Produkty powiązane**

Do grzechotki YT-0331 polecane są zestawy bitów 1/4" oraz nasadek 1/4" w rozmiarach od 4 mm do 14 mm. W przypadku pracy z elementami złącznymi o większych wymiarach warto rozważyć grzechotkę 3/8" lub 1/2" z odpowiednimi nasadkami.