

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzechotka-hex-6mm-yt-02392-yato-p-14962.html>

## GRZECHOTKA HEX 6MM YT-02392 YATO



Cena brutto	<b>8,02 zł</b>
Cena netto	<b>6,52 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-02392</b>
Kod producenta	<b>YT-02392</b>
Kod EAN	<b>5906083050022</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Grzechotka HEX 6mm YT-02392 YATO

Grzechotka z chwytem sześciokątnym 6 mm wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV. Narzędzie przeznaczone do pracy z nasadkami i końcówkami HEX w serwisach motoryzacyjnych oraz warsztatach mechanicznych.

Rozmiar chwytu 6 mm HEX

Mechanizm 72 zęby

Materiał Stal CrV

Twardość 42-48 HRC

### Charakterystyka techniczna grzechotki

#### Mechanizm 72-zębowy

Kąt pracy wynosi 5 stopni ( $360^{\circ}/72$ ), co umożliwia dokręcanie i odkręcanie w ograniczonej przestrzeni. Mechanizm zapewnia precyzyjną kontrolę momentu obrotowego przy pracy w trudno dostępnych miejscach.

#### Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał charakteryzuje się podwyższoną odpornością na ścieranie i odkształcenia plastyczne. Dodatek wanadu zwiększa wytrzymałość mechaniczną, a chrom zapewnia odporność na korozję w warunkach warsztatowych.

### Twardość 42-48 HRC

Zakres twardości zapewnia równowagę między odpornością na zużycie a odpornością na kruche pękanie. Wartość ta gwarantuje trwałość mechanizmu grzechotki przy standardowych obciążeniach roboczych.

### Przełącznik kierunku obrotów

Dźwignia umożliwia zmianę kierunku pracy bez konieczności przestawiania narzędzia. Funkcja prawo/lewo pozwala na ciągłą pracę przy dokręcaniu i odkręcaniu elementów złącznych.

## Specyfikacja techniczna

Marka	YATO
Model	YT-02392
Rozmiar chwytu	6 mm (HEX)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Twardość	42-48 HRC
Liczba zębów mechanizmu	72
Kąt pracy	5° (360°/72)
Kierunek obrotów	Prawo/lewo (przełącznik)
Typ rękojeści	Gumowana, ergonomiczna

## Zastosowanie grzechotki 6mm

- Praca z nasadkami sześciokątnymi 6 mm w serwisach motoryzacyjnych
- Montaż i demontaż elementów w układach hamulcowych i zawieszenia
- Obsługa śrub i nakrętek w trudno dostępnych miejscach silnika
- Prace przy układach elektrycznych i elektronicznych w pojazdach
- Konserwacja i naprawa sprzętu AGD z elementami złącznymi HEX 6mm
- Montaż mebli i konstrukcji wymagających precyzyjnego dokręcania
- Prace ślusarskie w warsztatach mechanicznych
- Serwis rowerów i motocykli (elementy z gwintem wewnętrznym HEX)

### Kompatybilność z nasadkami

Grzechotka współpracuje z nasadkami i końcówkami posiadającymi chwyt sześciokątny 6 mm. Przed zakupem należy sprawdzić typ chwytu w posiadanych nasadkach – standardy obejmują również 1/4", 3/8" i 1/2" cala, które nie są kompatybilne z tym modelem bez odpowiednich adapterów.

---

## Konserwacja i użytkowanie

---

Mechanizm grzechotki wymaga okresowego smarowania smarem litowym lub olejem maszynowym, szczególnie po intensywnym użytkowaniu lub kontakcie z wilgocią. Należy unikać przeciążania narzędzia momentem przekraczającym parametry producenta, co może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu zębatego.

Gumowana rękojeść zapewnia antypoślizgowy chwyt, jednak przy kontakcie z substancjami ropopochodnymi może ulegać degradacji. Po zakończeniu pracy zaleca się wyczyszczenie narzędzia z zanieczyszczeń i przechowywanie w suchym miejscu.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z grzechotką warto rozważyć zakup zestawu nasadek sześciokątnych 6 mm, adaptera do innych rozmiarów chwytów oraz przedłużki, która zwiększy zasięg narzędzia w głębokich gniazdach montażowych.

...