

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotek-bezodrzutowy-430-g-yt-4625-yato-p-3397.html>

## Młotek bezodrzutowy 430 g YT-4625 YATO



Cena brutto	<b>24,22 zł</b>
Cena netto	<b>19,69 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-4625</b>
Kod producenta	<b>YT-4625</b>
Kod EAN	<b>5906083946257</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Waga [kg]	<b>0,45</b>
Materiał głowicy	<b>blacha,tworzywo ,śrut stalowy</b>
Materiał	<b>poliamid</b>
Materiał trzonka	<b>drewniany</b>

### Opis produktu

#### Młotek bezodrzutowy 430 g YT-4625 YATO

Młotek bezwładnościowy z systemem redukcji odrzutu, przeznaczony do prac montażowych i wykończeniowych wymagających precyzji oraz ochrony materiału. Metalowa głowka wypełniona śrutem minimalizuje odbicie, koncentrując energię uderzenia bezpośrednio w miejscu kontaktu.

Waga 430 g

Średnica głowki 40 mm

Długość trzonka 335 mm

Model YT-4625

### Charakterystyka techniczna młotka bezodrzutowego

#### System bezwładnościowy z wypełnieniem śrutem

Komora wewnątrz metalowej główki zawiera śrut metalowy, który absorbuje energię kinetyczną w momencie uderzenia. Mechanizm ten eliminuje efekt sprężynowania i odbicia, dzięki czemu całość energii przekazywana jest na materiał, a nie wraca do narzędzia i ręki użytkownika.

### Nakładki ochronne z tworzywa sztucznego

Okrągłe nakładki zamontowane na obu powierzchniach roboczych główki chronią delikatne materiały przed zarysowaniami i wgnieceniami. Rozwiązanie to umożliwia pracę z płytkami ceramicznymi, lakierowanymi elementami czy drewnem bez pozostawiania śladów.

### Jesionowy trzonek lakierowany

Drewno jesionowe charakteryzuje się wysoką wytrzymałością na zginanie oraz naturalną elastycznością, co przekłada się na trwałość narzędzia. Lakierowana powierzchnia zapewnia antypoślizgowy chwyt i zabezpiecza przed wilgocią oraz zabrudzeniami.

### Metalowa główka 40 mm

Średnica 40 mm zapewnia odpowiednią powierzchnię uderzenia przy zachowaniu precyzji. Konstrukcja metalowa główki gwarantuje odporność na deformacje i pęknięcia podczas intensywnego użytkowania w warunkach przemysłowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-4625
Producent	YATO
Waga całkowita	430 g
Średnica główki	40 mm
Długość trzonka	335 mm
Materiał trzonka	Drewno jesionowe lakierowane
Materiał główki	Metal z wypełnieniem śrutem
Materiał nakładek	Tworzywo sztuczne
Typ młotka	Bezdrzutowy (bezwładnościowy)

## Zastosowanie młotka bezdrzutowego

- Montaż elementów maszyn i urządzeń przemysłowych wymagających precyzyjnego osadzenia bez ryzyka uszkodzenia
- Układanie i dobijanie płytek ceramicznych oraz gresu podczas prac wykończeniowych

- 
- Prace blacharskie związane z formowaniem i prostowaniem blach bez odkształceń powierzchni
  - Montaż mebli i elementów stolarskich, gdzie istotna jest ochrona lakierowanych powierzchni
  - Instalacja paneli podłogowych i listew wykończeniowych z systemem click
  - Regulacja i dopasowanie elementów w konstrukcjach metalowych i drewnianych
  - Prace przy delikatnych materiałach wymagających kontrolowanego przekazywania siły
  - Demontaż i montaż komponentów w serwisie mechanicznym i elektronicznym

## Zasada działania systemu bezodrzutowego

---

Młotek bezwładnościowy wykorzystuje zjawisko tłumienia drgań przez luźne wypełnienie wnętrza główki metalowym śrutem. W momencie uderzenia śrut przemieszcza się w kierunku powierzchni roboczej, absorbując energię kinetyczną i zapobiegając jej powrotowi. W efekcie narzędzie nie odbija się od materiału, co zwiększa kontrolę nad siłą i miejscem uderzenia.

Rozwiązanie to znajduje zastosowanie szczególnie przy pracach wymagających wielokrotnych uderzeń w tym samym miejscu, gdzie tradycyjny młotek powodowałby zmęczenie dłoni i nadgarstka. Brak odrzutu przekłada się również na większą dokładność pozycjonowania elementów montowanych metodą wciskania lub dobijania.

### Konserwacja i przechowywanie

Trzonek drewniany należy chronić przed długotrwałym kontaktem z wodą i wilgocią. Nakładki z tworzywa sztucznego mogą ulegać zużyciu przy intensywnym użytkowaniu – w przypadku pęknięć lub deformacji zaleca się ich wymianę. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła.

### Powiązane kategorie produktów

Młotki gumowe, młotki z miękkim bijakiem, młotki monterskie, młotki ślusarskie, młotki do płytek, narzędzia monterskie YATO, narzędzia ręczne do wykończeń.