

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/imadlo-slusarskie-obrotowe-100-mm-yt-6501-yato-p-5650.html>

## Imadło ślusarskie, obrotowe 100 mm YT-6501 YATO

Cena brutto	<b>168,33 zł</b>
Cena netto	<b>136,85 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-6501</b>
Kod producenta	<b>YT-6501</b>
Kod EAN	<b>5906083965012</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rozmiar szczęki [cal]	<b>4</b>
Rodzaj mocowania	<b>obrotowe</b>
Materiał	<b>żeliwo</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rozwarcie max [mm]	<b>100</b>
Rozmiar szczęki [mm]	<b>100</b>

### Opis produktu

#### Imadło ślusarskie obrotowe 100 mm YT-6501 YATO

Imadło warsztatowe z obrotnicą 360 stopni, wykonane z żeliwa szarego z utwardzonymi szczękami stalowymi. Model z rozstawem szczęk 100 mm przeznaczony do mocowania elementów podczas prac mechanicznych, ślusarskich i precyzyjnych w warsztacie.

Szerokość szczęk 100 mm (4")

Materiał korpusu Żeliwo szare

Typ mocowania Obrotowe 360°

Maksymalne rozwarcie 100 mm

---

## Charakterystyka imadła warsztatowego YATO YT-6501

### Konstrukcja z żeliwa szarego

Korpus wykonany z odlewu żeliwnego zapewnia stabilność podczas zaciskania i odporność na drgania. Żeliwo szare charakteryzuje się dobrą tłumiącą zdolnością, co ma znaczenie przy pracach z młotkiem lub podczas wiercenia.

### Utwardzone szczęki stalowe

Wymienne szczęki o szerokości 100 mm wykonane z utwardzanej stali zapewniają trwałość i pewny chwyt elementów o różnych kształtach. Proces hartowania zwiększa odporność na ścieranie i deformacje podczas intensywnego użytkowania.

### Śruba z gwintem trapezowym

Mechanizm pociągowy z gwintem trapezowym umożliwia płynne, precyzyjne zaciskanie przy minimalnym wysiłku. Pełna ochrona śruby przed zanieczyszczeniami przedłuża żywotność mechanizmu i zapewnia stałą płynność ruchu.

### Obrót 360 stopni

Podstawa obrotowa pozwala na swobodne ustawienie imadła w dowolnym kierunku bez konieczności przestawiania mocowanego elementu. Funkcja przydatna przy obróbce elementów z wielu stron oraz przy pracy w ograniczonej przestrzeni.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-6501
Producent	YATO
Szerokość szczęk	100 mm (4 cale)
Maksymalne rozwarście szczęk	100 mm
Materiał korpusu	Żeliwo szare
Materiał szczęk	Stal utwardzana
Typ mocowania	Obrotowe (obrót 360°)
Typ gwintu śruby	Trapezowy
Wykończenie powierzchni	Lakier młotkowy czarny
Dodatkowe elementy	Kowadełko

## Zastosowanie imadła ślusarskiego obrotowego

- 
- Mocowanie elementów podczas piłowania ręcznego i mechanicznego
  - Stabilizacja detali przy wierceniu otworów w metalu i tworzywach
  - Trzymanie przedmiotów podczas szlifowania i gratowania
  - Montaż i demontaż podzespołów mechanicznych
  - Spawanie elementów wymagających precyzyjnego ustawienia
  - Gięcie blach i prętów w warsztacie ślusarskim
  - Naprawy mechaniczne w warsztacie samochodowym
  - Prace modelarskie i precyzyjne w warunkach hobbystycznych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Montaż imadła

Imadło należy przykręcić do stabilnego, poziomego blatu warsztatowego za pomocą śrub M10 lub M12. Zalecana wysokość montażu to 90-110 cm od podłogi, co zapewnia wygodną pozycję pracy. Sprawdź poziom przed dokręceniem śrub.

### Konserwacja mechanizmu

Gwint śruby pociągowej wymaga okresowego smarowania smarem litowym lub olejem maszynowym. Czyść mechanizm z wiórów metalowych po każdym użyciu. Nie przekraczaj śruby na siłę po osiągnięciu maksymalnego rozwarcia.

### Ochrona szczęk

Przy mocowaniu elementów o delikatnej powierzchni stosuj podkładki ochronne z miękkiego materiału. Szczęki są wymienne – sprawdzaj ich stan i wymieniaj w przypadku nadmiernego zużycia, które może wpływać na precyzję mocowania.

### Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć: podkładki ochronne na szczęki imadła, szczotki druciane do czyszczenia, uchwyty wiertarskie, pilniki ślusarskie różnych kształtów oraz zestawy wiertel HSS do metalu.