

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/scisk-stolarski-500-x-120-mm-yt-6450-yato-p-5532.html>

## Ścisk stolarski 500 x 120 mm YT-6450 YATO



Cena brutto	<b>40,69 zł</b>
Cena netto	<b>33,08 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-6450</b>
Kod producenta	<b>YT-6450</b>
Kod EAN	<b>5906083964503</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rozmiar [mm]	<b>500x120</b>
Typ ścisku	<b>Stolarski</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Ścisk stolarski 500 x 120 mm YT-6450 YATO

Ścisk stolarski typu F z rozwarciem 500 mm i głębokością wejścia 120 mm. Narzędzie warsztatowe do mocowania elementów podczas klejenia, montażu i obróbki drewna, wyposażone w wzmocnioną szynę oraz mechanizm dociskowy z przegubem kulowym.

Rozwarcie maksymalne 500 mm

Głębokość wejścia 120 mm

Typ konstrukcji Ścisk typu F

Model YT-6450

#### Charakterystyka ścisku stolarskiego YATO YT-6450

##### Wzmocniona konstrukcja szyny

Szyna wykonana z grubej stali z dodatkowymi przetłoczeniami zwiększającymi sztywność. Konstrukcja zapobiega ugięciu szyny pod obciążeniem, co zapewnia równomierne rozłożenie siły docisku na całej długości ściskanego elementu.

### Specjalny gwint śruby dociskowej

Śruba wyposażona w gwint o zwiększonym skoku, umożliwiającą szybkie zbliżanie szczęk oraz precyzyjne dokręcanie. Mechanizm pozwala na uzyskanie kontrolowanej siły docisku bez ryzyka przesunięcia elementów.

### Przegub kulowy z talerzem dociskowym

Ruchomy element dociskowy dopasowuje się do nierównych powierzchni, kompensując niewielkie odchylenia kątowe. Rozwiązanie zapewnia pełną powierzchnię kontaktu i chroni materiał przed punktowym naciskiem.

### Ergonomiczna rękojeść z miękkim pokryciem

Rękojeść pokryta tworzywem sztucznym o zwiększonej przyczepności, redukującym zmęczenie dłoni podczas długotrwałego dokręcania. Miękkie osłony na szczękach zabezpieczają powierzchnię drewna przed zarysowaniami.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-6450
Marka	YATO
Typ ścisku	Stolarski typu F
Rozwarcie maksymalne	500 mm
Głębokość wejścia	120 mm
Materiał szyny	Stal z przetłoczeniami wzmacniającymi
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne
Typ mechanizmu	Gwint ze śrubą dociskową
Przegub	Kulowy z talerzem dociskowym
Zabezpieczenie szczęk	Miękkie osłony ochronne

## Zastosowanie ścisku stolarskiego 500 mm

- Klejenie płyt drewnianych, sklejki i płyt meblowych podczas produkcji stolarskiej
- Montaż konstrukcji ramowych i łączenie elementów na wkręty lub kołki
- Dociskanie elementów podczas frezowania, szlifowania i innych operacji obróbczych
- Stabilizacja materiału podczas cięcia piłą ręczną lub elektryczną
- Sklejanie powierzchni krawędziowych desek przy tworzeniu blatów
- Tymczasowe mocowanie podczas prac renowacyjnych i naprawczych

- 
- Pozycjonowanie elementów przy wykonywaniu połączeń stolarskich na zakładkę lub na wcisk
  - Dociskanie forniru i oklein podczas aplikacji na podłoże drewniane

## Użytkowanie i konserwacja ścisku stolarskiego

---

### **Prawidłowe stosowanie**

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić czystość szyny i swobodny ruch ruchomej szczęki. Elementy drewniane należy dociskać stopniowo, kontrolując równomierność nacisku. Po zakończeniu pracy ścisk powinien być przechowywany w pozycji rozluźnionej, co zapobiega trwałemu odkształceniu sprężyny mechanizmu.

### **Konserwacja mechanizmu**

Szyna wymaga okresowego czyszczenia z pyłu drzewnego i kleju za pomocą szczotki. Gwint śruby dociskowej należy smarować smarem technicznym co kilka miesięcy intensywnego użytkowania. Miękkie osłony szczęk powinny być sprawdzane pod kątem uszkodzeń mechanicznych i wymieniane w razie potrzeby.

### **Bezpieczeństwo pracy**

Podczas dociskania elementów należy unikać nadmiernej siły, która może spowodować pęknięcie materiału lub uszkodzenie ścisku. Ręce należy trzymać z dala od strefy docisku. Ściskane elementy powinny być stabilnie ułożone, aby zapobiec ich przemieszczeniu podczas dokręcania. Zaleca się stosowanie środków ochrony osobistej, szczególnie podczas prac z ciężkimi elementami.