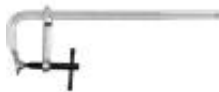


Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/scisk-stolarski-kuty-300-x-80-mm-yt-64112-yato-p-14562.html>

## ŚCISK STOLARSKI KUTY 300 X 80 MM YT-64112 YATO

Cena brutto	<b>30,19 zł</b>
Cena netto	<b>24,54 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-64112</b>
Kod producenta	<b>YT-64112</b>
Kod EAN	<b>5906083027994</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Ścisk stolarski kuty 300 x 80 mm YATO YT-64112

Ścisk stolarski o konstrukcji kutej ze stali, przeznaczony do mocowania elementów podczas prac stolarskich, spawalniczych i montażowych. Szyna odkuwana z jednego elementu zapewnia stabilność i precyzję dociskania.

Rozwarcie szczęk 300 mm

Głębokość ścisku 80 mm

Materiał Stal kuta

Model YT-64112

### Charakterystyka ścisku stolarskiego kutego

#### Konstrukcja kuta ze stali

Proces kucia zwiększa wytrzymałość struktury materiału w porównaniu z odlewami. Ścisk zachowuje stabilność geometryczną pod obciążeniem, co zapobiega odkształceniom podczas dociskania elementów o dużej masie lub twardości.

#### Szyna odkuwana z jednego elementu

Szyna wykonana z jednego kawałka stali eliminuje ryzyko rozchodzenia się połączeń spawanych czy nitowanych. Zapewnia to równoległość szczęk w całym zakresie rozwarcia i precyzyjne pozycjonowanie detali.

### Śruba dociskowa ze stalową przetyczką

Stalowa przetyczka wytrzymuje wysokie temperatury występujące podczas spawania. Umożliwia bezpieczne stosowanie ścisku jako elementu oprzyrządowania spawalniczego bez ryzyka uszkodzenia mechanizmu dociskowego.

### Rozwarcie szczęk 300 mm

Maksymalna szerokość mocowania 300 mm pozwala na obróbkę desek, płyt wiórowych, paneli oraz łączenie elementów konstrukcyjnych o średnich gabarytach. Głębokość 80 mm umożliwia dociskanie od krawędzi materiału.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-64112
Maksymalne rozwarcie szczęk	300 mm
Głębokość ścisku	80 mm
Materiał konstrukcji	Stal kuta
Typ szyny	Odkuwana z jednego elementu
Śruba dociskowa	Ze stalową przetyczką
Zastosowanie	Stolarstwo, spawalnictwo, montaż

## Zastosowanie ścisku stolarskiego

- Klejenie elementów drewnianych - utrzymywanie połączeń podczas wiązania kleju
- Spawanie konstrukcji stalowych - mocowanie profili i blach w pozycji roboczej
- Montaż mebli - zespalanie płyt i łączenie elementów szkieletowych
- Obróbka skrawaniem - stabilizacja przedmiotu podczas piłowania, wiercenia, frezowania
- Naprawy stolarskie - dociskanie naprawianych połączeń i elementów
- Produkcja ram okiennych i drzwiowych - precyzyjne pozycjonowanie narożników
- Prace warsztatowe - tymczasowe mocowanie detali podczas obróbki ręcznej
- Renowacja mebli - stabilizacja elementów podczas wymiany połączeń

## Użytkowanie i konserwacja

### Sprawdzanie równoległości szczęk

---

Przed rozpoczęciem pracy należy zweryfikować, czy szczęki pozostają równoległe w całym zakresie rozwarcia. Nierównoległość może prowadzić do nierównomiernego rozkładu siły docisku i uszkodzenia materiału. Regulację przeprowadza się poprzez dokręcenie śruby prowadzącej lub czyszczenie rowka prowadzącego z zanieczyszczeń.

### **Ochrona gwintów przed zanieczyszczeniem**

Gwinty śruby dociskowej wymagają okresowego czyszczenia z pyłu drzewnego, wiórów metalowych i pozostałości spawalniczych. Zanieczyszczenia zwiększają opór obrotowy i mogą prowadzić do zatarcia mechanizmu. Po oczyszczeniu zaleca się nałożenie cienkiej warstwy smaru grafitowego odpornego na wysokie temperatury.

### **Zabezpieczenie powierzchni materiału**

Przy dociskaniu materiałów o miękkiej powierzchni (drewno lite, forniry, lakierowane płyty) należy stosować podkładki ochronne. Bezpośredni kontakt stalowych szczęk z materiałem może pozostawić ślady wgniecenia, szczególnie przy dużych siłach docisku. Podkładki z drewna twardego lub tworzywa sztucznego rozpraszają nacisk na większą powierzchnię.

### **Produkty uzupełniające**

Do pracy ze ściskiem stolarskim warto rozważyć: śrubokręty stolarski do regulacji mechanizmu, środki do konserwacji gwintów odpornych na wysoką temperaturę, podkładki ochronne z drewna twardego, szczotki druciane do czyszczenia powierzchni roboczych, imadło warsztatowe jako uzupełnienie oprzyrządowania montażowego.

...