

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/scisk-stolarski-kuty-400x120-mm-yt-6413-yato-p-4516.html>

## Ścisk stolarski, kuty 400x120 mm YT-6413 YATO

Cena brutto	<b>77,85 zł</b>
Cena netto	<b>63,29 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-6413</b>
Kod producenta	<b>YT-6413</b>
Kod EAN	<b>5906083964138</b>
Producent	<b>YATO</b>
Typ ścisku	<b>Stolarski kuty</b>
Rozmiar [mm]	<b>400x120</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Ścisk stolarski kuty 400x120 mm YT-6413 YATO

Ścisk stolarski kuty to narzędzie warsztatowe przeznaczone do stabilnego mocowania elementów podczas prac stolarskich, spawalniczych i montażowych. Model YT-6413 wykonano z kutej stali, co zapewnia wytrzymałość konstrukcji i długotrwałą eksploatację w warunkach warsztatowych.

Rozpiętość szczęk 400 mm

Głębokość szczęki 120 mm

Materiał Stal kuta

Model YT-6413

### Charakterystyka ścisku stolarskiego kutego

#### Konstrukcja kuta ze stali

Proces kucia zwiększa gęstość i wytrzymałość materiału w porównaniu z odlewami. Ścisk wykonany tą metodą lepiej znosi obciążenia punktowe, uderzenia i długotrwałe napięcia mechaniczne, co ma znaczenie przy częstym użytkowaniu w warsztacie.

### Rozpiętość szczęk 400 mm

Maksymalna rozpiętość określa największą szerokość elementu, jaki można zamocować między szczękami. Wartość 400 mm pozwala na pracę z płytami meblowymi, ramami okiennymi, belkami i innymi elementami średnich i dużych gabarytów.

### Głębokość szczęki 120 mm

Parametr określa, jak daleko od krawędzi można umieścić punkt docisku. Głębokość 120 mm umożliwia mocowanie w środkowej części szerszych płyt lub klejenie elementów wymagających docisku z dala od krawędzi.

### Śruba dociskowa ze stalową przetyczką

Stalowa przetyczka w mechanizmie śrubowym zwiększa odporność na wysoką temperaturę podczas prac spawalniczych. Dzięki temu ścisk można używać do stabilizacji elementów metalowych w trakcie spawania bez ryzyka uszkodzenia mechanizmu.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-6413
Producent	YATO
Maksymalna rozpiętość szczęk	400 mm
Głębokość szczęki	120 mm
Materiał konstrukcji	Stal kuta
Typ mechanizmu	Śruba dociskowa ze stalową przetyczką
Zastosowanie	Prace stolarskie, spawalnicze, montażowe

## Zastosowanie ścisku stolarskiego

- Klejenie elementów drewnianych w stolarstwie meblowym i budowlanym
- Stabilizacja elementów podczas spawania konstrukcji stalowych
- Montaż ram okiennych i drzwiowych
- Dociskanie forniru i oklein podczas ich aplikacji
- Mocowanie detali podczas obróbki skrawaniem
- Łączenie elementów na wkręty lub kołki z zapewnieniem docisku

- 
- Tymczasowe mocowanie elementów w pracach remontowych
  - Stabilizacja materiałów podczas cięcia piłą ręczną lub elektryczną

### **Jak sprawdzić, czy ścisk będzie odpowiedni**

Zmierz szerokość elementów, które planujesz mocować. Jeśli nie przekraczają 400 mm, ścisk będzie odpowiedni. Sprawdź także, czy punkt docisku nie znajduje się dalej niż 120 mm od krawędzi elementu. W przypadku prac spawalniczych upewnij się, że temperatura nie będzie oddziaływać bezpośrednio na mechanizm śrubowy przez dłuższy czas.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan gwintów i powierzchni dociskowych. Zanieczyszczenia mogą ograniczyć siłę docisku i powodować nierównomierne rozłożenie nacisku. Po zakończeniu pracy warto oczyścić śrubę z pyłu i wiórów, a co jakiś czas nasmarować gwinty smarem technicznym.

W przypadku prac spawalniczych zaleca się chłodzenie ścisku po zakończeniu spawania przed ponownym użyciem. Długotrwałe narażenie na wysoką temperaturę może wpłynąć na właściwości mechaniczne stali, mimo że przetyczka jest stalowa.

Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji, która może utrudniać ruch śruby i osłabiać konstrukcję. W przypadku pojawienia się rdzy należy usunąć ją szczotką drucianą i zabezpieczyć powierzchnię preparatem antykorozyjnym.