

Dane aktualne na dzień: 03-06-2026 06:30

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-plaskie-mini-115-mm-yt-2085-yato-p-5876.html>



## Szczypce płaskie, mini 115 mm YT-2085 YATO

Cena brutto	<b>8,33 zł</b>
Cena netto	<b>6,77 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-2085</b>
Kod producenta	<b>YT-2085</b>
Kod EAN	<b>5906083920851</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rozmiar [mm]	<b>115</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Zastosowanie	<b>uniwersalne</b>

### Opis produktu

#### Szczypce płaskie mini 115 mm YT-2085 YATO

Precyzyjne szczypce płaskie o długości 115 mm, przeznaczone do prac wymagających dokładności w ograniczonej przestrzeni roboczej. Narzędzie wykonane ze stali narzędziowej HC z powłoką niklowo-żelazną zabezpieczającą przed korozją.

Długość całkowita 115 mm (4-1/2")

Materiał szczęk **Stal narzędziowa HC**

Powłoka ochronna **Niklowo-żelazna**

Rękojeści **TPR/PVC dwukolorowe**

#### Charakterystyka szczypiec płaskich mini YATO

##### **Kompaktowa konstrukcja 115 mm**

Długość 115 mm (4,5 cala) umożliwia pracę w ciasnych przestrzeniach, gdzie standardowe narzędzia nie mają dostępu. Format mini sprawdza się przy montażu elementów w obudowach elektronicznych, przy pracach modelarskich oraz podczas napraw mechanizmów zegarowych.

### Stal narzędziowa HC

Materiał HC (High Carbon) charakteryzuje się podwyższoną zawartością węgla, co przekłada się na zwiększoną twardość szczęk i odporność na deformacje. Szczypce zachowują precyzję chwytu nawet po długotrwałym użytkowaniu przy chwytaniu twardych elementów metalowych.

### Powłoka niklowo-żelazna

Warstwa niklowo-żelazna zabezpiecza powierzchnię narzędzia przed utlenianiem i korozją. Powłoka zwiększa trwałość szczypiec w warunkach podwyższonej wilgotności oraz podczas kontaktu z substancjami chemicznymi stosowanymi w elektronice i mechanice.

### Rękojeści TPR/PVC

Dwukomponentowe uchwyty łączą termoplastyczny gumę (TPR) z polichlorkiem winylu (PVC), zapewniając antypoślizgową powierzchnię i izolację elektryczną. Ergonomiczny kształt redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałych prac precyzyjnych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-2085
Producent	YATO
Typ	Szczypce płaskie mini
Długość całkowita	115 mm (4-1/2")
Materiał szczęk	Stal narzędziowa HC (High Carbon)
Powłoka powierzchniowa	Niklowo-żelazna
Materiał rękojeści	TPR/PVC dwukolorowe
Przeznaczenie	Prace precyzyjne, elektronika, modelarstwo

## Zastosowanie szczypiec płaskich mini

- Montaż i demontaż drobnych elementów w obudowach urządzeń elektronicznych
- Chwytywanie i pozycjonowanie komponentów SMD na płytkach drukowanych
- Prace modelarskie przy składaniu modeli plastikowych i metalowych
- Naprawa mechanizmów zegarowych i precyzyjnych instrumentów pomiarowych
- Formowanie i gięcie cienkich przewodów oraz elementów z drutu
- Manipulowanie małymi śrubami, nakrętkami i podkładkami w trudno dostępnych miejscach
- Prace jubilerskie wymagające precyzyjnego chwytu delikatnych elementów

- 
- Instalacja i serwis systemów alarmowych oraz niskoprądowych instalacji elektrycznych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Przechowywanie narzędzia

Szczypce należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią. Po pracy w kontakcie z substancjami chemicznymi zaleca się wytarcie szczęk suchą szmatką. Powłoka niklowo-żelazna zapewnia podstawową ochronę, jednak długotrwała ekspozycja na wilgoć może prowadzić do utleniania.

### Konserwacja stawu obrotowego

Periodyczne nasmarowanie stawu łączącego szczęki zapewnia płynność ruchu i zapobiega zużyciu mechanizmu. Zaleca się stosowanie lekkiego oleju maszynowego. W przypadku pracy z elementami elektronicznymi należy unikać nadmiaru smaru, który mógłby zanieczyścić komponenty.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy precyzyjnej warto rozważyć zestaw narzędzi mini obejmujący szczypce boczne, szczypce do cięcia drutu oraz pincety precyzyjne. Narzędzia YATO z serii mini charakteryzują się ujednoliczoną długością 115 mm, co ułatwia organizację stanowiska pracy.

...