

Dane aktualne na dzień: 16-04-2026 17:51

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

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
- Chwytnie 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.

...