

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-universalne-160-mm-yt-2006-yato-p-4791.html>

Szczypce uniwersalne 160 mm YT-2006 YATO

Cena brutto	13,56 zł
Cena netto	11,02 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-2006
Kod producenta	YT-2006
Kod EAN	5906083920066
Producent	YATO
Zastosowanie	uniwersalne
Rozmiar [mm]	160
Jednostka	SZT

Opis produktu

Szczypce uniwersalne 160 mm YT-2006 YATO

Szczypce uniwersalne 160 mm to podstawowe narzędzie wielofunkcyjne łączące możliwość chwytania, dociskania i przecinania drobnych elementów. Model YT-2006 marki YATO wyposażono w standardowe szczęki z żłobieniami, hartowany element tnący oraz trójkomponentowe rękojeści zwiększające komfort pracy.

Długość całkowita **160 mm**

Typ szczęk **Standardowy kształt**

Rękojeści **Trójkomponentowe**

Element tnący **Hartowany**

Charakterystyka techniczna szczypiec uniwersalnych

Długość robocza 160 mm

Rozmiar 160 mm stanowi kompromis między siłą dźwigni a precyzją. Umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach, takich jak skrzynki elektryczne czy wnętrza urządzeń, jednocześnie zapewniając wystarczający moment obrotowy do dociskania złączek czy

przecinania drutu o średnicy do 2 mm.

Żłobienia na szczękach

Nacięcia na powierzchni chwytnej szczęk zwiększają współczynnik tarcia, co zapobiega wyślizgiwaniu się elementów cylindrycznych, takich jak śruby, nakrętki czy przewody. Szczególnie przydatne przy pracy z metalowymi elementami pokrytymi smarem lub olejem.

Hartowany element tnący

Proces hartowania zwiększa twardość krawędzi tnących do poziomu umożliwiającego przecinanie drutu stalowego, miękkiego drutu miedzianego oraz kabli elektrycznych. Element tnący znajduje się w tylnej części szczęk, blisko osi obrotu, gdzie siła docisku jest największa.

Trójkomponentowe rękojeści

Konstrukcja wielowarstwowa łączy twardy rdzeń z miękkim pokryciem zewnętrznym i warstwą pośrednią. Taki układ zapewnia sztywność konstrukcji, amortyzację drgań oraz antypoślizgową powierzchnię roboczą. Materiał rękojeści pozostaje neutralny chemicznie wobec olejów i rozpuszczalników stosowanych w warsztacie.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-2006
Producent	YATO
Długość całkowita	160 mm
Typ szczęk	Standardowy kształt z żłobieniami
Element tnący	Hartowany
Materiał rękojeści	Plastik trójkomponentowy
Typ narzędzia	Szczypce uniwersalne

Zastosowanie szczypiec uniwersalnych

- Montaż i demontaż złąbek elektrycznych w instalacjach niskonapięciowych
- Przecinanie przewodów miedzianych o przekroju do 2,5 mm²
- Dociskanie końcówek kablowych i konektorów
- Trzymanie elementów podczas spawania lub lutowania
- Wyginanie drutu stalowego i miękkiego przy pracach modelarskich

-
- Usuwanie izolacji z przewodów w połączeniu z funkcją tnącą
 - Prace konserwacyjne przy drobnych elementach mechanicznych
 - Manipulowanie elementami w trudno dostępnych miejscach dzięki компактowym wymiarom

Dobór szczypiec do zastosowania

Szczypce uniwersalne 160 mm sprawdzają się w pracach ogólnobudowlanych, elektrycznych i mechanicznych o charakterze niespecjalistycznym. Do zadań wymagających większej siły docisku zaleca się modele o długości 180-200 mm. Do prac precyzyjnych, takich jak elektronika, lepszym wyborem są szczypce 125-140 mm z wąskimi szczękami.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić swobodny ruch szczęk i stan elementu tnącego. Podczas pracy szczypce powinny być trzymane prostopadle do przecinanego materiału, co zapobiega jednostronnemu zużyciu krawędzi tnących.

Po zakończeniu pracy zaleca się usunięcie zanieczyszczeń z powierzchni roboczych za pomocą szczotki lub szmatki. Elementy ruchome można okresowo smarować kroplą oleju maszynowego, co wydłuża żywotność przegubu. Szczypce należy przechowywać w suchym miejscu, unikając kontaktu z wilgocią powodującą korozję stali.

Element tnący nie nadaje się do przecinania materiałów hartowanych, takich jak gwoździe stalowe czy śruby. Próba przecięcia zbyt twardego materiału prowadzi do wyszczerbienia krawędzi i trwałego uszkodzenia narzędzia.

...