

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-uniwersalne-160-mm-6-yt-6581-yato-p-9183.html>

## Szczypce uniwersalne 160 mm /6"/ / YT-6581 / YATO

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>18,11 zł</b>         |
| Cena netto       | <b>14,72 zł</b>         |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>YT-6581</b>          |
| Kod producenta   | <b>YT-6581</b>          |
| Kod EAN          | <b>5906083965814</b>    |
| Producent        | <b>YATO</b>             |
| Zastosowanie     | <b>uniwersalne</b>      |
| Rozmiar [cal]    | <b>6</b>                |
| Jednostka        | <b>SZT</b>              |
| Rozmiar [mm]     | <b>160</b>              |
| Rozmiar          | <b>uniwersalny</b>      |

### Opis produktu

#### Szczypce uniwersalne 160 mm YATO YT-6581

Narzędzie wielofunkcyjne przeznaczone do chwytania, gięcia i cięcia drutu. Model wykonany ze stali węglowej 55# z technologią High Leverage, zwiększającą siłę docisku szczęk przy mniejszym wysiłku użytkownika.

Długość 160 mm (6")

Materiał Stal węglowa 55#

Technologia High Leverage

Rękojeści Izolowane

### Charakterystyka techniczna szczypiec uniwersalnych

## Technologia High Leverage

Przesunięcie punktu obrotu trzpienia w kierunku szczęk zwiększa moment siły. Rozwiązanie umożliwia uzyskanie większego nacisku przy tym samym wysiłku dłoni, co ma znaczenie przy cięciu twardszych materiałów i długotrwałej pracy.

## Stal węglowa 55#

Oznaczenie 55# wskazuje na zawartość węgla około 0,55%, co zapewnia kompromis między twardością krawędzi tnących a odpornością na pęknięcie. Materiał zachowuje właściwości mechaniczne podczas intensywnej eksploatacji.

## Izolowane rękojeści

Dwukomponentowa powłoka rękojeści zwiększa bezpieczeństwo przy pracach w pobliżu instalacji elektrycznych oraz poprawia ergonomię chwytu. Materiał redukuje poślizg i zmniejsza obciążenie dłoni podczas wielokrotnego użycia.

## Długość robocza 160 mm

Rozmiar 6 cali stanowi standard dla prac wymagających precyzji i dostępu do ograniczonych przestrzeni. Wymiar zapewnia wystarczający zasięg przy zachowaniu kontroli nad narzędziem w warunkach warsztatowych.

## Specyfikacja techniczna

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Model             | YT-6581                    |
| Producent         | YATO                       |
| Długość całkowita | 160 mm (6")                |
| Materiał szczęk   | Stal węglowa 55#           |
| Technologia       | High Leverage              |
| Rodzaj rękojeści  | Izolowane, dwukomponentowe |
| Typ narzędzia     | Szczypce uniwersalne       |

## Zastosowanie szczypiec uniwersalnych

- Chwytywanie i trzymanie elementów o różnych kształtach podczas montażu
- Gięcie drutu stalowego, miedziowego i aluminiowego
- Cięcie przewodów elektrycznych o małej i średniej średnicy
- Prace konserwacyjne w instalacjach mechanicznych

- 
- Demontaż elementów złącznych w trudno dostępnych miejscach
  - Przytrzymywanie nakrętek i śrub podczas dokręcania
  - Usuwanie zużytych gwoździ i zszywek
  - Prace monterskie w elektrotechnice i elektronice

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Zalecenia eksploatacyjne

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan szczęk i połączenia przegubowego. Szczypce nie są przeznaczone do cięcia materiałów hartowanych ani przewodów pod napięciem powyżej parametrów izolacji. Po zakończeniu pracy warto oczyścić powierzchnię roboczą i nałożyć cienką warstwę oleju na przegub, co wydłuży żywotność mechanizmu.

### Środki ochrony osobistej

Podczas cięcia drutu i pracy z materiałami sprężystymi zaleca się stosowanie okularów ochronnych ze względu na ryzyko odskoku fragmentów. W przypadku prac przy instalacjach elektrycznych konieczne jest upewnienie się, że obwód jest odłączony od zasilania.

### Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zestaw narzędzi ręcznych obejmujący obcęgi, szczypce boczne, klucze nastawne oraz wkrętaki izolowane. Szczypce uniwersalne stanowią element podstawowego zestawu narzędzi mechanicznych i elektrycznych.