

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/obcinak-izolowany-ze-sciagaczem-izolacji-125-mm-yt-2260-yato-p-3737.html>

## Obcinak izolowany ze ściągaczem izolacji 125 mm YT-2260 YATO

Cena brutto	<b>13,94 zł</b>
Cena netto	<b>11,33 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-2260</b>
Kod producenta	<b>YT-2260</b>
Kod EAN	<b>5906083922602</b>
Producent	<b>YATO</b>
Długość [mm]	<b>125</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Maksymalna średnica cięcia [mm]	<b>0,5-1,5mm2</b>

### Opis produktu

#### Obcinak izolowany ze ściągaczem izolacji 125 mm YT-2260 YATO

Narzędzie do precyzyjnego cięcia przewodów elektrycznych z funkcją ściągania izolacji. Korpus i szczęki wykonane z utwardzanej stali węglowej, rękojeści izolowane dla bezpieczeństwa pracy przy instalacjach elektrycznych.

Długość 125 mm

Max. przekrój przewodu 1,5 mm<sup>2</sup>

Max. średnica przewodu 3 mm

Materiał Utwardzana stal węglowa

### Charakterystyka obcinaka izolowanego YATO YT-2260

#### Konstrukcja ze stali węglowej

Korpus i szczęki tnące wykonane z utwardzanej stali węglowej zapewniają odporność na zużycie mechaniczne i zachowanie ostrości

krawędzi tnących. Proces hartowania zwiększa twardość materiału, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy regularnym użytkowaniu.

### Izolowane rękojeści

Rękojeści z tworzywa sztucznego zapewniają izolację elektryczną podczas pracy przy instalacjach pod napięciem. Materiał rękojeści ogranicza ryzyko porażenia prądem i zapewnia ergonomiczny chwyt, redukując zmęczenie dłoni przy dłuższych pracach.

### Zintegrowany ściągacz izolacji

Wbudowany ściągacz pozwala na usuwanie izolacji z przewodów bez konieczności używania dodatkowego narzędzia. Funkcja ta przyspiesza proces przygotowania przewodów do montażu złączy i skraca czas wykonywania instalacji elektrycznych.

### Sprężyna rozwierająca

Mechanizm sprężynowy automatycznie rozwiera szczęki po każdym cięciu, co zmniejsza wysiłek potrzebny do wielokrotnego użycia narzędzia. Rozwiązanie to zwiększa komfort pracy, szczególnie przy cięciu większej liczby przewodów.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-2260
Producent	YATO
Długość narzędzia	125 mm
Maksymalny przekrój przewodu	1,5 mm <sup>2</sup>
Maksymalna średnica przewodu	3 mm
Materiał szczęk i korpusu	Utwardzana stal węglowa
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne (izolowane)
Dodatkowe funkcje	Ściągacz izolacji, sprężyna rozwierająca

## Zastosowanie obcinaka izolowanego

- Cięcie przewodów elektrycznych w instalacjach domowych i przemysłowych
- Przygotowanie przewodów do montażu złączy i zacisków
- Prace serwisowe przy urządzeniach elektronicznych
- Instalacje telekomunikacyjne i niskoprądowe
- Montaż systemów alarmowych i monitoringu

- 
- Prace warsztatowe wymagające precyzyjnego cięcia przewodów
  - Naprawa i konserwacja instalacji elektrycznych
  - Przygotowanie przewodów w rozdzielnicach elektrycznych

## Parametry techniczne przewodów

---

### Przekrój przewodu 1,5 mm<sup>2</sup>

Wartość 1,5 mm<sup>2</sup> określa pole powierzchni przekroju poprzecznego żyły przewodu. Jest to standardowy przekrój stosowany w instalacjach oświetleniowych i gniazdkowych w budynkach mieszkalnych. Obcinak YT-2260 przeznaczony jest do przewodów o przekroju do 1,5 mm<sup>2</sup>, co odpowiada typowym zastosowaniom w elektryce domowej.

### Średnica przewodu do 3 mm

Maksymalna średnica 3 mm odnosi się do całkowitej średnicy przewodu wraz z izolacją. Parametr ten określa maksymalny rozmiar przewodu, który można umieścić między szczękami obcinaka. Przy wyborze narzędzia należy uwzględnić grubość izolacji, która zwiększa całkowitą średnicę przewodu w stosunku do samej żyły.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed przystąpieniem do pracy należy sprawdzić stan szczęk tnących i upewnić się, że są one ostre i wolne od uszkodzeń. Podczas cięcia przewód należy umieścić prostopadle do szczęk, blisko osi obrotu, co zapewnia najlepszą skuteczność cięcia i minimalizuje zużycie narzędzia.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić szczęki z pozostałości izolacji i przewodów. Przechowywanie obcinaka w suchym miejscu zapobiega korozji elementów stalowych. Okresowe nasmarowanie mechanizmu przegubowego przedłuży płynność działania sprężyny rozwierającej.

### Bezpieczeństwo przy pracy

Izolowane rękojeści zapewniają podstawową ochronę przed porażeniem prądem, jednak podczas prac przy instalacjach pod napięciem należy zawsze przestrzegać odpowiednich procedur bezpieczeństwa i używać dodatkowych środków ochrony osobistej zgodnie z obowiązującymi normami.

...