

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-izolacji-uniwiersalny-025-13-mm2-yt-2266-yato-p-3890.html>

## Ściągacz izolacji uniwersalny, 0.25-1.3 mm<sup>2</sup> YT-2266 YATO

Cena brutto	<b>32,02 zł</b>
Cena netto	<b>26,03 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-2266</b>
Kod producenta	<b>YT-2266</b>
Kod EAN	<b>5906083922664</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rozmiar [mm]	<b>0,25-1,3</b>
Rodzaj	<b>Ręczna</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Zastosowanie	<b>elektryczne</b>

### Opis produktu

#### Ściągacz izolacji uniwersalny YT-2266 YATO – precyzyjne narzędzie do przewodów 0.25-1.3 mm<sup>2</sup>

Ściągacz izolacji uniwersalny YT-2266 to narzędzie ręczne przeznaczone do usuwania powłoki izolacyjnej z przewodów elektrycznych. Regulowany zakres średnic umożliwia pracę z kablami o przekroju od 0.25 do 1.3 mm<sup>2</sup>, co odpowiada typowym przewodom stosowanym w instalacjach elektrycznych, elektronice oraz motoryzacji.

Zakres przekrojów 0.25-1.3 mm<sup>2</sup>

Producent YATO

Model YT-2266

Typ Uniwersalny

### Charakterystyka ściągacza izolacji YATO YT-2266

#### Regulowany zakres przekrojów przewodów

Zakres 0.25-1.3 mm<sup>2</sup> obejmuje przewody od cienkich kabli sygnałowych po standardowe przewody instalacyjne. Regulacja pozwala dostosować narzędzie do aktualnie obrabianego przewodu, minimalizując ryzyko uszkodzenia żył miedzianych podczas ściągania izolacji.

### Ergonomiczna konstrukcja rękojeści

Profilowane rękojeści zapewniają stabilny chwyt podczas pracy. Kształt dostosowany do dłoni redukuje wysiłek potrzebny do zaciśnięcia narzędzia, co ma znaczenie przy przygotowywaniu większej liczby przewodów w krótkim czasie.

### Mechanizm samoregulujący

Konstrukcja ściągacza automatycznie dopasowuje siłę docisku do grubości izolacji, co chroni miedziane żyły przed przecięciem lub zarysowaniem. Mechanizm działa na zasadzie precyzyjnie wyprofilowanych szczęk tnących.

### Materiały konstrukcyjne

Narzędzie wykonane z hartowanej stali narzędziowej zachowuje ostrość krawędzi tnących przez długi okres użytkowania. Odporna na korozję powierzchnia zwiększa trwałość w warunkach warsztatowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-2266
Producent	YATO
Zakres przekrojów przewodów	0.25-1.3 mm <sup>2</sup>
Typ ściągacza	Uniwersalny, regulowany
Materiał szczęk	Stal narzędziowa hartowana
Rodzaj rękojeści	Ergonomiczne, antypoślizgowe

## Zastosowanie ściągacza izolacji

- Przygotowanie przewodów do montażu w instalacjach elektrycznych 230V/400V
- Prace serwisowe przy sprzęcie elektronicznym i AGD
- Naprawa i montaż instalacji elektrycznych w pojazdach
- Przygotowanie kabli w systemach automatyki przemysłowej
- Montaż złączy i końcówek kablowych w rozdzielnicach
- Prace przy instalacjach niskoprądowych i sygnalizacyjnych

- 
- Serwis urządzeń elektronicznych wymagających dostępu do przewodów
  - Przygotowanie przewodów w warsztatach elektronicznych

### **Jak sprawdzić przekrój przewodu?**

Przekrój przewodu w mm<sup>2</sup> oznacza pole powierzchni przekroju poprzecznego żyły miedzianej. Dla przewodów jednożyłowych można go odczytać z oznaczenia na izolacji (np. 1×0.75 mm<sup>2</sup>). W przypadku braku oznaczenia, można zmierzyć średnicę żyły śrubą mikrometryczną i obliczyć przekrój ze wzoru:  $S = \pi \times (d/2)^2$ , gdzie d to średnica w milimetrach.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem pracy należy ustawić ściągacz na odpowiedni zakres przekroju, umieszczając przewód w odpowiednim otworze szczęk. Prawidłowe ustawienie zapobiega uszkodzeniu żył miedzianych. Podczas ściągania izolacji narzędzie należy zacisnąć i obrócić wokół przewodu, a następnie pociągnąć w kierunku końca kabla.

Szczęki tnące wymagają okresowego czyszczenia z resztek izolacji PVC lub gumy. Zabrudzenia mogą wpływać na precyzję cięcia. W przypadku intensywnego użytkowania zaleca się kontrolę ostrości krawędzi co 6 miesięcy. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed uderzeniami mechanicznymi.

### **Różnica między ściągaczem uniwersalnym a automatycznym**

Ściągacz uniwersalny wymaga ręcznego ustawienia zakresu przekroju, co daje większą kontrolę nad procesem. Ściągacze automatyczne samodzielnie dostosowują się do grubości przewodu, ale są droższe i mogą mieć ograniczony zakres średnic. Model YT-2266 stanowi kompromis – oferuje regulację przy zachowaniu przystępnej ceny.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej pracy z przewodami warto rozważyć zestaw narzędzi: zaciskarki do końcówek kablowych, szczypce do cięcia przewodów, multimetr do sprawdzania ciągłości oraz końcówki kablowe w różnych przekrojach. Dla przewodów o większych przekrojach (powyżej 1.3 mm<sup>2</sup>) dostępne są ściągacze w innych zakresach średnic.