

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/yato-nozyce-do-kabli-do-240mm2-dl-600mm-yt-18616-yato-p-46526.html>

## YATO NOŻYCE DO KABLI DO 240mm<sup>2</sup> dł. 600mm YT-18616 Yato

Cena brutto	<b>49,61 zł</b>
Cena netto	<b>40,33 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-18616</b>
Kod producenta	<b>YT-18616</b>
Kod EAN	<b>5906083075452</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Nożyce do kabli YATO YT-18616 - profesjonalne cięcie przewodów do 240mm<sup>2</sup>

Nożyce kablone YATO YT-18616 to narzędzie przeznaczone do cięcia przewodów miedzianych i aluminiowych o przekroju do 240 mm<sup>2</sup>. Przegubowa konstrukcja o długości 600 mm zapewnia efektywny przenośnik siły, minimalizując wysiłek przy cięciu grubych kabli.

Maksymalny przekrój 240 mm<sup>2</sup>

Maksymalna średnica cięcia 17,5 mm

Długość narzędzia 600 mm

Materiał szczęk Stal CrMo hartowana

### Charakterystyka techniczna nożyc do kabli

#### Szczęki ze stali chromowo-molibdenowej

Krawędzie tnące wykonano ze stali CrMo, hartowanej indukcyjnie do twardości 52-58 HRC. Taki poziom twardości zapewnia odporność na zużycie i utrzymanie ostrości nawet przy intensywnym użytkowaniu. Polerowanie szczęk dodatkowo zwiększa precyzję cięcia i ułatwia przesuwanie się materiału.

### Przegubowy mechanizm dźwigniowy

Konstrukcja przegubowa zwiększa siłę cięcia poprzez korzystny stosunek ramion dźwigni. Pozwala to na przecinanie kabli o przekroju 240 mm<sup>2</sup> bez nadmiernego obciążenia rąk. Długość 600 mm zapewnia odpowiednią dźwignię przy zachowaniu manewrowości narzędzia.

### Ergonomiczne ręczki z osłonami

Profilowane uchwyty dostosowane do anatomii dłoni redukują zmęczenie podczas długotrwałej pracy. Ochronne osłony zabezpieczają dłonie przed ześlizgnięciem się na krawędzie tnące i zapewniają bezpieczny chwyt przy pracy w różnych pozycjach.

### Zakres zastosowania do 240 mm<sup>2</sup>

Parametr 240 mm<sup>2</sup> określa maksymalny przekrój poprzeczny przewodu, jaki można przeciąć. Odpowiada to kablom o średnicy do 17,5 mm. Nożyce sprawdzają się zarówno przy przewodach jednożyłowych, jak i wielożyłowych z izolacją.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-18616
Producent	YATO
Maksymalny przekrój kabla	240 mm <sup>2</sup>
Maksymalna średnica cięcia	17,5 mm
Długość całkowita	600 mm
Materiał szczęk	Stal chromowo-molibdenowa (CrMo)
Hartowanie	Indukcyjne, 52-58 HRC
Typ konstrukcji	Przegubowa dźwigniowa
Materiały do cięcia	Miedź, aluminium

## Zastosowanie nożyc kablowych

- Instalacje elektryczne w budownictwie mieszkaniowym i komercyjnym
- Montaż rozdzielnic i szaf sterowniczych
- Prace przy instalacjach przemysłowych i energetycznych
- Demontaż starych instalacji elektrycznych
- Przygotowywanie przewodów zasilających do urządzeń
- Warsztaty elektromechaniczne i serwisy
- Instalacje fotowoltaiczne i odnawialne źródła energii
- Prace przy liniach kablowych niskiego napięcia

---

## Jak sprawdzić kompatybilność z kablem?

Przed cięciem sprawdź przekrój kabla podany na izolacji (w mm<sup>2</sup>) lub zmierz średnicę kabla (maksymalnie 17,5 mm dla tego modelu). Nożyce przeznaczone są do przewodów miedzianych i aluminiowych bez pancerza stalowego. Nie należy używać ich do cięcia kabli stalowych, linek stalowych ani materiałów hartowanych.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan ostrzy i mechanizmu przegubowego. Podczas cięcia kabel powinien być umieszczony prostopadle do szczęk, w ich najgłębszej części. Unikanie cięcia na końcach ostrzy przedłuża żywotność narzędzia.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić szczęki z resztek izolacji i przewodów. Mechanizm przegubowy wymaga okresowego smarowania smarem konserwacyjnym. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji elementów stalowych. Regularne sprawdzanie ostrości szczęk pozwala na wczesne wykrycie potrzeby konserwacji lub wymiany narzędzia.

## Bezpieczeństwo pracy

Przed przystąpieniem do cięcia kabli należy upewnić się, że przewody są odłączone od zasilania. Nożyce kablowe nie posiadają izolacji dielektrycznej i nie mogą być używane do pracy pod napięciem. Podczas cięcia grubych przewodów należy zachować stabilną pozycję i pewny chwyt, aby uniknąć ześlizgnięcia się narzędzia.

...