

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-do-zaciskania-koncowek-telefonicznych-yt-22422-yato-p-3263.html>



## SZCZYPCE DO ZACISKANIA KOŃCÓWEK TELEFONICZNYCH YT-22422 YATO

Cena brutto	<b>59,57 zł</b>
Cena netto	<b>48,43 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-22422</b>
Kod producenta	<b>YT-22422</b>
Kod EAN	<b>5906083224225</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rodzaj	<b>Telefoniczne</b>

### Opis produktu

#### Szczypce do zaciskania końcówek telefonicznych YT-22422 YATO

Wielofunkcyjne narzędzie do montażu i przygotowania kabli sieciowych i telefonicznych. Umożliwia zaciskanie wtyczek RJ45, RJ12 i RJ11 oraz obcinanie przewodów i ściąganie izolacji w jednym narzędziu.

Kompatybilność RJ45, RJ12, RJ11

Materiał ostrzy Stal SK5

Twardość stali HRC 42-48

Model YT-22422

### Charakterystyka szczypiec do zaciskania końcówek

#### Uniwersalność zaciskania

Obsługa trzech standardów wtyczek: 8-pinowych RJ45 stosowanych w sieciach komputerowych Ethernet oraz 6-pinowych RJ11 i RJ12 wykorzystywanych w instalacjach telefonicznych. Eliminuje potrzebę posiadania oddzielnych narzędzi do różnych typów końcówek.

## Stal narzędziowa SK5

Materiał ostrzy i elementów tnących to stal węglowa SK5 o zawartości węgla 0,75-0,88%, zapewniająca trwałość i odporność na zużycie. Twardość w zakresie HRC 42-48 gwarantuje długotrwałe zachowanie ostrości przy regularnym użytkowaniu.

## Zintegrowane funkcje cięcia

Wbudowany obcinak do kabli oraz specjalistyczny obcinak CAT.5 umożliwiają precyzyjne przygotowanie przewodów bez dodatkowych narzędzi. Ściągacz izolacji pozwala na kontrolowane usuwanie osłonki kabla bez uszkodzania żył.

## Ergonomia pracy

Ukształtowane rękojeści redukują zmęczenie dłoni przy wykonywaniu wielu zacisków. Konstrukcja narzędzia zapewnia odpowiedni stosunek dźwigni, minimalizując siłę potrzebną do prawidłowego zaciśnięcia końcówki.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-22422
Producent	YATO
Kompatybilne końcówki	RJ45 (8P), RJ12 (6P), RJ11 (6P)
Materiał elementów tnących	Stal SK5
Twardość stali	HRC 42-48
Dodatkowe funkcje	Obcinak kabli, obcinak CAT.5, ściągacz izolacji
Typ rękojeści	Ergonomiczna, dwukomponentowa

## Zastosowanie szczypiec do zaciskania

- Montaż przewodów sieciowych Ethernet w standardzie CAT.5, CAT.5e, CAT.6
- Instalacja okablowania strukturalnego w biurach i obiektach użyteczności publicznej
- Przygotowanie kabli telefonicznych w instalacjach PABX i systemach telefonii stacjonarnej
- Serwis i naprawa uszkodzonych wtyczek w przewodach sieciowych
- Budowa domowych sieci LAN i podłączanie urządzeń sieciowych
- Przygotowanie przewodów patch do szaf teleinformatycznych i paneli krosowych
- Montaż instalacji niskoprądowych w systemach alarmowych i domofonowych
- Warsztaty serwisowe i punkty usług IT wymagające regularnego montażu końcówek

## Rozróżnienie standardów wtyczek

### RJ45 (8P8C)

---

Wtyczka 8-pinowa stosowana w sieciach Ethernet. Umożliwia przesyłanie danych w standardach 10/100/1000 Mb/s i wyższych. Wymaga kabla z 8 żyłami ułożonymi zgodnie z normą T568A lub T568B. Najczęściej używana w okablowaniu strukturalnym budynków.

### **RJ12 (6P6C)**

Wtyczka 6-pinowa z wszystkimi 6 stykami aktywnymi. Stosowana w systemach telefonicznych wieloliniowych, instalacjach PABX oraz urządzeniach wymagających więcej niż dwóch linii. Kompatybilna wstecznie z gniazdami RJ11.

### **RJ11 (6P2C lub 6P4C)**

Wtyczka 6-pinowa z 2 lub 4 aktywnymi stykami. Standard używany w telefonii analogowej dla pojedynczych lub dwóch linii telefonicznych. Najpopularniejszy typ wtyczki w domowych instalacjach telefonicznych.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed zaciskaniem należy upewnić się, że żyły kabla są ułożone w odpowiedniej kolejności zgodnie z obowiązującym standardem okablowania. Kabel powinien być wprowadzony do wtyczki na głębokość zapewniającą zaciśnięcie zarówno żył, jak i zewnętrznej osłonki dla odciążenia mechanicznego.

Po umieszczeniu wtyczki w odpowiednim gnieździe narzędzia należy docisnąć rękojeści do momentu charakterystycznego kliknięcia, które sygnalizuje prawidłowe zaciśnięcie styków. Zbyt słabe zaciśnięcie skutkuje niestabilnym połączeniem, podczas gdy nadmierna siła może uszkodzić wtyczkę.

Ostrza i elementy tnące warto okresowo czyścić z resztek izolacji i zanieczyszczeń. Przechowywanie narzędzia w suchym miejscu zapobiega korozji elementów stalowych. Przy intensywnym użytkowaniu zaleca się kontrolę ostrości ostrzy co 6-12 miesięcy.

### **Produkty uzupełniające**

Do pracy z narzędziem przydatne będą: wtyczki RJ45/RJ12/RJ11 w odpowiedniej ilości, tester kabli sieciowych do weryfikacji poprawności montażu, kable UTP/FTP w wymaganej kategorii oraz nóż monterski do precyzyjnego przygotowania końców przewodów.

...