

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

SZCZYPCE DO ZACISKANIA KOŃCÓWEK TELEFONICZNYCH YT-22422 YATO

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

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.

...