

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-do-zaciskania-konektorow-antenowych-rg6-rg62-yt-2298-yato-p-4738.html>

Szczypce do zaciskania konektorow antenowych rg6-rg62 YT-2298 YATO

Cena brutto	30,81 zł
Cena netto	25,05 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-2298
Kod producenta	YT-2298
Kod EAN	5906083922985
Producent	YATO
Zastosowanie	elektryczne
Rodzaj	RG6-RG62
Jednostka	SZT

Opis produktu

Szczypce do zaciskania konektorów antenowych RG6-RG62 YT-2298 YATO

Narzędzie profesjonalne do montażu konektorów w kablach koncentrycznych. Szczypce zaciskowe z mechanizmem zapadkowym zapewniają powtarzalność połączeń w instalacjach telewizji kablowej, systemach antenowych i monitoringu CCTV.

Kompatybilność RG58, RG59, RG6, RG62

Mechanizm Zapadkowy

Powierzchnia Czerniona

Model YT-2298

Charakterystyka techniczna szczypiec zaciskowych

Mechanizm zapadkowy

System zapadkowy kontroluje siłę docisku, zapewniając jednolite zaciskanie wszystkich konektorów. Mechanizm automatycznie blokuje się podczas zaciskania i zwalnia po osiągnięciu odpowiedniego nacisku, co eliminuje ryzyko niedociśnięcia lub uszkodzenia kabla nadmierną siłą.

Kompatybilność z kablami koncentrycznymi

Szczypce obsługują cztery najpopularniejsze typy kabli: RG58 (50Ω, cienki), RG59 (75Ω, standard CCTV), RG6 (75Ω, telewizja satelitarna i kablowa) oraz RG62 (93Ω, zastosowania specjalne). Uniwersalność eliminuje potrzebę posiadania oddzielnych narzędzi dla różnych instalacji.

Czerniona powierzchnia stalowa

Proces czernienia termochemicznego tworzy warstwę ochronną Fe_3O_4 na powierzchni stali. Warstwa ta zwiększa odporność na korozję i mechaniczne uszkodzenia, wydłużając żywotność narzędzia w warunkach profesjonalnego użytkowania.

Ergonomiczne rękojeści z tworzywa

Okładziny z antypoślizgowego tworzywa sztucznego zapewniają stabilny chwyt podczas zaciskania. Konstrukcja rękojeści redukuje zmęczenie dłoni przy wielokrotnym użyciu, co ma znaczenie przy montażu większej liczby konektorów.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-2298
Producent	YATO
Typ narzędzia	Szczypce do zaciskania konektorów antenowych
Kompatybilne kable	RG58, RG59, RG6, RG62
Typ mechanizmu	Zapadkowy (ratchet)
Materiał szczęk	Stal narzędziowa czerniona
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne antypoślizgowe
Wykończenie powierzchni	Czernione (oksydacja)

Zastosowanie szczypiec do konektorów

- Montaż instalacji antenowych telewizji naziemnej DVB-T/T2
- Instalacje telewizji kablowej i satelitarnej
- Systemy monitoringu CCTV z kamerami analogowymi

-
- Naprawa i serwis połączeń w instalacjach koncentrycznych
 - Instalacje przemysłowe wymagające kabli RG58/RG62
 - Montaż rozdzielnic i wzmacniaczy sygnału telewizyjnego
 - Profesjonalne instalacje audio-wideo
 - Laboratoria elektroniczne i warsztaty serwisowe

Typy kabli koncentrycznych

RG58 (impedancja 50Ω) stosuje się w radiokomunikacji i sieciach Ethernet 10BASE2. RG59 (75Ω) to standard w systemach CCTV. RG6 (75Ω) wykorzystuje się w telewizji satelitarnej i kablowej ze względu na lepsze tłumienie wysokich częstotliwości. RG62 (93Ω) występuje w specjalistycznych zastosowaniach przemysłowych.

Użytkowanie szczypiec zaciskowych

Przed zaciskaniem należy przygotować kabel: usunąć izolację zewnętrzną na długość odpowiednią dla konektora, odsłonić ekran, zachowując dielektryk, i nałożyć konektor zgodnie z instrukcją producenta. Szczypce umieszcza się na konektorze, dociskając rękojeści do momentu zatrzaśnięcia mechanizmu zapadkowego. Mechanizm automatycznie zwolni się po osiągnięciu właściwej siły docisku.

Po zaciskaniu należy sprawdzić połączenie: konektor powinien być trwale zamocowany bez luz, ekran musi zachować ciągłość elektryczną, a rdzeń centralny nie może wystawać nadmiernie poza konektor. Prawidłowo zamontowane złącze zapewnia impedancję charakterystyczną zgodną z kablem i minimalizuje straty sygnału.

Konserwacja narzędzia

Szczypce należy przechowywać w suchym miejscu. Po użyciu warto usunąć zanieczyszczenia miękką szmatką. Mechanizm zapadkowy nie wymaga smarowania – nadmiar smaru może przyciągać zanieczyszczenia. Czerniona powierzchnia zachowuje właściwości ochronne przez cały okres użytkowania przy standardowej eksploatacji.

Produkty uzupełniające

Do pracy z kablami koncentrycznymi przydatne są: ściągacze izolacji do kabli RG, zestaw konektorów F, BNC i RCA, miernik SWR do weryfikacji jakości połączeń oraz tester kabli koncentrycznych. Kompletny zestaw narzędzi zapewnia profesjonalną jakość montażu instalacji antenowych i CCTV.