

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/obcinak-izolowany-ze-sciagaczem-izolacji-125-mm-yt-2260-yato-p-3737.html>

Obcinak izolowany ze ściągaczem izolacji 125 mm YT-2260 YATO

Cena brutto	13,94 zł
Cena netto	11,33 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-2260
Kod producenta	YT-2260
Kod EAN	5906083922602
Producent	YATO
Długość [mm]	125
Maksymalna średnica cięcia [mm]	0,5-1,5mm²
Jednostka	SZT

Opis produktu

Obcinak izolowany ze ściągaczem izolacji 125 mm YT-2260 YATO

Narzędzie do precyzyjnego cięcia przewodów elektrycznych z funkcją ściągania izolacji. Korpus i szczęki wykonane z utwardzanej stali węglowej, rękojeści izolowane dla bezpieczeństwa pracy przy instalacjach elektrycznych.

Długość 125 mm

Max. przekrój przewodu 1,5 mm²

Max. średnica przewodu 3 mm

Materiał Utwardzana stal węglowa

Charakterystyka obcinaka izolowanego YATO YT-2260

Konstrukcja ze stali węglowej

Korpus i szczęki tnące wykonane z utwardzanej stali węglowej zapewniają odporność na zużycie mechaniczne i zachowanie ostrości

krawędzi tnących. Proces hartowania zwiększa twardość materiału, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy regularnym użytkowaniu.

Izolowane rękojeści

Rękojeści z tworzywa sztucznego zapewniają izolację elektryczną podczas pracy przy instalacjach pod napięciem. Materiał rękojeści ogranicza ryzyko porażenia prądem i zapewnia ergonomiczny chwyt, redukując zmęczenie dłoni przy dłuższych pracach.

Zintegrowany ściągacz izolacji

Wbudowany ściągacz pozwala na usuwanie izolacji z przewodów bez konieczności używania dodatkowego narzędzia. Funkcja ta przyspiesza proces przygotowania przewodów do montażu złączy i skraca czas wykonywania instalacji elektrycznych.

Sprężyna rozwierająca

Mechanizm sprężynowy automatycznie rozwiera szczęki po każdym cięciu, co zmniejsza wysiłek potrzebny do wielokrotnego użycia narzędzia. Rozwiązanie to zwiększa komfort pracy, szczególnie przy cięciu większej liczby przewodów.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-2260
Producent	YATO
Długość narzędzia	125 mm
Maksymalny przekrój przewodu	1,5 mm ²
Maksymalna średnica przewodu	3 mm
Materiał szczęk i korpusu	Utwardzana stal węglowa
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne (izolowane)
Dodatkowe funkcje	Ściągacz izolacji, sprężyna rozwierająca

Zastosowanie obcinaka izolowanego

- Cięcie przewodów elektrycznych w instalacjach domowych i przemysłowych
- Przygotowanie przewodów do montażu złączy i zacisków
- Prace serwisowe przy urządzeniach elektronicznych
- Instalacje telekomunikacyjne i niskoprądowe
- Montaż systemów alarmowych i monitoringu

-
- Prace warsztatowe wymagające precyzyjnego cięcia przewodów
 - Naprawa i konserwacja instalacji elektrycznych
 - Przygotowanie przewodów w rozdzielnicach elektrycznych

Parametry techniczne przewodów

Przekrój przewodu 1,5 mm²

Wartość 1,5 mm² określa pole powierzchni przekroju poprzecznego żyły przewodu. Jest to standardowy przekrój stosowany w instalacjach oświetleniowych i gniazdkowych w budynkach mieszkalnych. Obcinak YT-2260 przeznaczony jest do przewodów o przekroju do 1,5 mm², co odpowiada typowym zastosowaniom w elektryce domowej.

Średnica przewodu do 3 mm

Maksymalna średnica 3 mm odnosi się do całkowitej średnicy przewodu wraz z izolacją. Parametr ten określa maksymalny rozmiar przewodu, który można umieścić między szczękami obcinaka. Przy wyborze narzędzia należy uwzględnić grubość izolacji, która zwiększa całkowitą średnicę przewodu w stosunku do samej żyły.

Użytkowanie i konserwacja

Przed przystąpieniem do pracy należy sprawdzić stan szczęk tnących i upewnić się, że są one ostre i wolne od uszkodzeń. Podczas cięcia przewód należy umieścić prostopadle do szczęk, blisko osi obrotu, co zapewnia najlepszą skuteczność cięcia i minimalizuje zużycie narzędzia.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić szczęki z pozostałości izolacji i przewodów. Przechowywanie obcinaka w suchym miejscu zapobiega korozji elementów stalowych. Okresowe nasmarowanie mechanizmu przegubowego przedłuży płynność działania sprężyny rozwierającej.

Bezpieczeństwo przy pracy

Izolowane rękojeści zapewniają podstawową ochronę przed porażeniem prądem, jednak podczas prac przy instalacjach pod napięciem należy zawsze przestrzegać odpowiednich procedur bezpieczeństwa i używać dodatkowych środków ochrony osobistej zgodnie z obowiązującymi normami.

...