

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-izolacji-automatyczny-z-obcinakiem-45201-vorel-p-3722.html>

Ściągacz izolacji automatyczny z obcinakiem 45201 VOREL

Cena brutto	8,49 zł
Cena netto	6,90 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	45201
Kod producenta	45201
Kod EAN	5906083452017
Producent	Vorel
Jednostka	SZT
Rodzaj	Ręczna
Zastosowanie	elektryczne

Opis produktu

Ściągacz izolacji automatyczny z obcinakiem 45201 VOREL

Automatyczne narzędzie do zdejmowania izolacji z przewodów elektrycznych wyposażone w zintegrowany obcinak drutu. Przeznaczone do pracy z przewodami o przekroju od 0,5 mm² do 4,0 mm².

Zakres przekrojów 0,5 - 4,0 mm²

Mechanizm Automatyczny

Dodatkowa funkcja Obcinak drutu

Model 45201

Charakterystyka ściągacza izolacji VOREL 45201

Automatyczny mechanizm ściągania

Narzędzie automatycznie dostosowuje siłę nacisku do grubości przewodu, co minimalizuje ryzyko przecięcia żył miedzianych.

Wystarczy jeden ruch ręki, aby usunąć izolację na określonej długości bez konieczności ręcznego regulowania ostrza.

Zintegrowany obcinak drutu

Wbudowany mechanizm cięcia eliminuje potrzebę używania dodatkowych narzędzi podczas przygotowywania przewodów. Umożliwia odcięcie drutu na żądaną długość bezpośrednio przed zdjęciem izolacji, co przyspiesza proces pracy.

Ergonomiczny uchwyt pistoletowy

Ukształtowany uchwyt zapewnia naturalny rozkład siły nacisku i redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałej pracy. Konstrukcja pozwala na obsługę jedną ręką, co zwiększa precyzję i kontrolę nad narzędziem.

Uniwersalność zastosowania

Narzędzie obsługuje zarówno przewody płaskie, jak i okrągłe w zakresie przekrojów od 0,5 mm² do 4,0 mm². Obejmuje to typowe przewody instalacyjne stosowane w instalacjach domowych i przemysłowych oraz przewody stosowane w elektronice.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	45201
Typ narzędzia	Ściągacz izolacji automatyczny z obcinakiem
Zakres przekrojów przewodów	0,5 mm ² - 4,0 mm ²
Typ obsługiwanych przewodów	Płaskie i okrągłe
Mechanizm działania	Automatyczny
Dodatkowe funkcje	Obcinak drutu
Typ uchwytu	Pistoletowy, ergonomiczny

Zastosowanie ściągacza izolacji

- Przygotowywanie przewodów do montażu w instalacjach elektrycznych budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Prace przy instalacjach niskonapięciowych w zakresie oświetlenia i gniazdek
- Zdejmowanie izolacji z przewodów w szafach rozdzielczych i tablicach elektrycznych
- Przygotowywanie przewodów do lutowania w układach elektronicznych
- Naprawa i modernizacja instalacji elektrycznych w obiektach przemysłowych

-
- Prace serwisowe przy urządzeniach AGD i sprzęcie elektronicznym
 - Montaż instalacji w motoryzacji i pojazdach specjalistycznych
 - Prace warsztatowe wymagające częstego przygotowywania przewodów

Użytkowanie i konserwacja

Weryfikacja kompatybilności przewodu

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy przekrój przewodu mieści się w zakresie 0,5-4,0 mm². Przewody o większym przekroju mogą uszkodzić mechanizm, natomiast zbyt cienkie przewody mogą zostać przecięte zamiast oczyszczone z izolacji. Przekrój przewodu jest zazwyczaj oznaczony na izolacji lub można go sprawdzić za pomocą śrubomierza.

Prawidłowa technika pracy

Przewód należy umieścić w odpowiednim otworze narzędzia, a następnie wykonać pełny ruch ściskania uchwytu. Automatyczny mechanizm sam dostosuje głębokość cięcia. Po zwolnieniu uchwytu izolacja powinna łatwo zsunąć się z przewodu. W przypadku przewodów wielożyłowych zaleca się kontrolowanie siły nacisku, aby nie uszkodzić poszczególnych żył.

Konserwacja narzędzia

Regularnie należy usuwać resztki izolacji z mechanizmu tnącego oraz sprawdzać ostrość noży. Punkty ruchome warto okresowo nasmarować kroplą oleju technicznego. Po zakończeniu pracy narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed uszkodzeniami mechanicznymi.