

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-do-sciagania-izolacji-160-mm-kolor-40056-vorel-p-831.html>

## Szczypce do ściągania izolacji 160 mm kolor 40056 VOREL

|                  |  |
|------------------|--|
| Cena brutto      | <b>10,08 zł</b>                                |
| Cena netto       | <b>8,20 zł</b>                                 |
| Dostępność       | <b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b> |
| Czas wysyłki     | <b>3 dni</b>                                   |
| Numer katalogowy | <b>40056</b>                                   |
| Kod producenta   | <b>40056</b>                                   |
| Kod EAN          | <b>5906083400568</b>                           |
| Producent        | <b>Vorel</b>                                   |
| Rozmiar [mm]     | <b>160</b>                                     |
| Jednostka        | <b>SZT</b>                                     |
| Zastosowanie     | <b>elektryczne</b>                             |

### Opis produktu

#### Szczypce do ściągania izolacji 160 mm VOREL 40056

Szczypce do ściągania izolacji z przewodów elektrycznych, wyposażone w mechanizm regulacji zakresu pracy. Narzędzie o długości 160 mm, przeznaczone do prac instalacyjnych i serwisowych w elektrotechnice.

Długość całkowita 160 mm

Producent VOREL

Model 40056

Typ regulacji Wkręt z blokadą

### Charakterystyka szczypiec do ściągania izolacji

#### Mechanizm regulacji z blokadą

Wkręt regulacyjny z funkcją blokady pozwala ustawić precyzyjnie zakres pracy szczypiec. Umożliwia dostosowanie do przekroju przewodu, co zapobiega uszkodzeniu żył miedzianych podczas usuwania izolacji. Blokada utrzymuje ustawienie podczas pracy z wieloma przewodami o tym samym przekroju.

### Rękojeści dwukomponentowe

Nakładki na rękojeści wykonane z dwóch materiałów – twardego tworzywa jako baza oraz miękkiego komponentu w strefach chwytu. Taka konstrukcja zapewnia stabilny chwyt i redukuje obciążenie dłoni podczas wielokrotnego ściągania izolacji. Materiał rękojeści izoluje termicznie podczas pracy z przewodami.

### Długość robocza 160 mm

Długość 160 mm stanowi kompromis między zwinnnością a dźwignią. Narzędzie tej wielkości sprawdza się w pracy przy rozdzielnicach i puszkach instalacyjnych, gdzie dostęp jest ograniczony. Jednocześnie zapewnia wystarczającą siłę docisku do pracy z przewodami o większych przekrojach.

### Konstrukcja ze stali narzędziowej

Szczęki wykonane ze stali narzędziowej zachowują ostrość krawędzi tnących podczas długotrwałej eksploatacji. Materiał odporny na odkształcenia zapewnia powtarzalność cięcia izolacji bez nadmiernego docisku, co chroni żyły przewodów przed uszkodzeniem mechanicznym.

## Specyfikacja techniczna

|                   |                                |
|-------------------|--------------------------------|
| Producent         | VOREL                          |
| Model             | 40056                          |
| Długość całkowita | 160 mm                         |
| Typ narzędzia     | Szczypce do ściągania izolacji |
| System regulacji  | Wkręt z blokadą                |
| Materiał szczęk   | Stal narzędziowa               |
| Typ rękojeści     | Dwukomponentowe, ergonomiczne  |

## Zastosowanie szczypiec do ściągania izolacji

- Przygotowanie przewodów do montażu w puszkach instalacyjnych i rozdzielnicach
- Ściąganie izolacji przed zakładaniem końcówek kablowych i złączy
- Prace serwisowe przy instalacjach oświetleniowych i gniazdkowych
- Naprawa i modyfikacja instalacji elektrycznych w budynkach
- Przygotowanie przewodów w warsztatach elektronicznych
- Montaż instalacji w rozdzielnicach niskonapięciowych
- Prace przy okablowaniu urządzeń AGD i sprzętu elektronicznego

- 
- Przygotowanie przewodów do lutowania i zaciskania

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Regulacja zakresu pracy

Przed rozpoczęciem pracy należy ustawić wkręt regulacyjny zgodnie z przekrojem przewodu. Zbyt luźne ustawienie nie zetnie izolacji, zbyt mocne może uszkodzić żyły. Po ustawieniu zaleca się zablokowanie wkrętu, aby uniknąć rozregulowania podczas pracy.

### Czyszczenie szczęk

Po pracy z przewodami PVC szczęki mogą gromadzić resztki tworzywa. Należy regularnie czyścić powierzchnie robocze szczotką lub szmatką. Osad z izolacji zmniejsza precyzję cięcia i może powodować przyklejanie się materiału do narzędzia.

### Kontrola ostrości

Krawędzie tnące szczęk powinny być ostre i wolne od wgnieceń. Stępione ostrza wymagają większej siły docisku i mogą rozrywać izolację zamiast ją ciąć. W przypadku zużycia krawędzi należy wymienić narzędzie lub zlecić profesjonalne ostrzenie.

### Produkty uzupełniające

Do kompleksowej pracy z przewodami elektrycznymi warto rozważyć: szczypce do zaciskania końcówek kablowych, nóż elektroizolacyjny do cięcia przewodów, kombinerki izolowane do 1000V, zestaw końcówek kablowych w różnych przekrojach oraz miernik napięcia bezdotykowy do kontroli instalacji.