

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-izolowane-do-ciecia-przewodow-250mm-vde-t00908-tvardy-p-34481.html>



Szcypce izolowane do cięcia przewodów 250mm VDE T00908 Twardy

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 46,89 zł |
| Cena netto | 38,12 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | T00908 |
| Kod producenta | T00908 |
| Kod EAN | 5901477171628 |
| Producent | Twardy |

Opis produktu

Szcypce izolowane do cięcia przewodów 250mm VDE GEKO T00908

Profesjonalne narzędzie do cięcia przewodów i kabli miedzianych oraz aluminiowych w instalacjach elektrycznych do 1000V. Certyfikat VDE potwierdza zgodność z normami bezpieczeństwa pracy przy urządzeniach pod napięciem.

Certyfikat VDE 1000V

Długość 250 mm

Maks. średnica cięcia 25 mm

Materiał ostrza Stal 60CRV

Charakterystyka techniczna

Certyfikat VDE 1000V

Oznaczenie VDE potwierdza spełnienie norm bezpieczeństwa dla pracy przy instalacjach elektrycznych do 1000V AC/1500V DC. Wielokomponentowa rękojeść zapewnia skuteczną izolację między częścią roboczą a ręką operatora, eliminując ryzyko porażenia prądem podczas prac przy urządzeniach pod napięciem.

Stal narzędziowa 60CRV

Ostrze wykonane ze stali chromowo-wanadowej charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na zużycie. Pozwala na wielokrotne cięcie przewodów bez utraty ostrości, co jest istotne przy intensywnym użytkowaniu na budowie lub w warsztacie elektrotechnicznym.

Maksymalna średnica cięcia 25 mm

Parametr określa największy przekrój przewodu, jaki można przeciąć jednym ruchem. Wartość 25 mm odpowiada przewodom o przekroju do około 50 mm² (miedź) lub 70 mm² (aluminium), co obejmuje typowe instalacje mieszkaniowe i przemysłowe.

Optymalne przełożenie dźwigni

Konstrukcja szczypiec zapewnia odpowiedni stosunek ramion dźwigni, dzięki czemu cięcie grubych przewodów wymaga mniejszego wysiłku. Zmniejsza to zmęczenie podczas pracy wymagającej wielokrotnego cięcia kabli.

Specyfikacja techniczna

| | |
|----------------------------|--|
| Model | T00908 |
| Producent | GEKO |
| Długość całkowita | 250 mm |
| Maksymalna średnica cięcia | 25 mm |
| Certyfikat izolacji | VDE 1000V |
| Materiał ostrza | Stal 60CRV |
| Materiał rękojeści | Wielokomponentowa izolacja |
| Przeznaczenie | Przewody Cu i Al, jedno- i wielożyłowe |
| Typ izolacji przewodów | Guma, tworzywo sztuczne |

Zastosowanie

- Montaż i modyfikacja instalacji elektrycznych niskonapięciowych
- Cięcie przewodów miedzianych w rozdzielnicach i tablicach elektrycznych
- Prace przy kablach aluminiowych w instalacjach przemysłowych
- Przygotowanie odcinków przewodów do złączy i zacisków
- Serwis urządzeń elektrycznych wymagających pracy pod napięciem
- Cięcie kabli wielożyłowych w izolacji gumowej lub PVC
- Prace instalacyjne w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej
- Konserwacja i modernizacja sieci elektroenergetycznych

Ograniczenia stosowania

Narzędzie nie jest przeznaczone do cięcia lin stalowych, kabli opancerzonych oraz przewodów z wkładką stalową. Zastosowanie do tych materiałów może spowodować uszkodzenie ostrza i utratę właściwości tnących. Do takich zastosowań należy używać nożyc do kabli lub specjalistycznych przecinaków.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji rękojeści — wszelkie pęknięcia, odpryski lub uszkodzenia dyskwalifikują narzędzie do pracy przy urządzeniach pod napięciem. Certyfikat VDE wymaga okresowej kontroli stanu izolacji zgodnie z wytycznymi producenta.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie ostrza z resztek izolacji i miedzi. Przegub należy okresowo smarować smarem technicznym, aby zapewnić płynność ruchu i zapobiec zacinananiu się mechanizmu. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci.

W przypadku stępienia ostrza nie należy próbować samodzielnie ostrzyć szczypiec — może to naruszyć warstwę izolacyjną i spowodować utratę certyfikacji VDE. Zaleca się wymianę narzędzia lub skorzystanie z profesjonalnego serwisu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy przy instalacjach elektrycznych warto rozważyć uzupełnienie zestawu o szczypce do zdejmowania izolacji VDE, wkrętaki izolowane z certyfikatem VDE, miernik napięcia oraz rękawice elektroizolacyjne dostosowane do pracy przy napięciu 1000V.