

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

## Szczypce izolowane do cięcia przewodów 250mm VDE T00908 Twardy

Cena brutto	<b>45,54 zł</b>
Cena netto	<b>37,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>T00908</b>
Kod producenta	<b>T00908</b>
Kod EAN	<b>5901477171628</b>
Producent	<b>Twardy</b>

### Opis produktu

#### Szczypce 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 mm<sup>2</sup> (miedź) lub 70 mm<sup>2</sup> (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.