

## Szczypce telefoniczne odgięte z ostrzem tnącym 45° VDE 205 mm

### Opis produktu:

### Opis produktu:

Najwyższe bezpieczeństwo podczas pracy przy instalacjach elektrycznych dzięki testom zgodnie z normami DIN EN 60900 i IEC 900. Bezpieczne nawet w ekstremalnych warunkach pracy dzięki sprawdzonej odporności na uderzenia w niskich temperaturach do -40°C. Do trzymania, chwytania, gięcia i cięcia. Wykonane ze stali narzędziowej, kute, hartowane olejowo.



Zdjęcie poglądowe

Cięcia boczne do cięcia twardych i miękkich drutów. Zintegrowany klucz oczkowy do różnych zadań związanych z wkręcaniem.

Dodatkowo hartowane indukcyjnie ostrza rozszerzają zakres zastosowań i wydłużają żywotność. Ząbkowane powierzchnie chwytne zapewniają pewny chwyt obrabianych przedmiotów itp. Rękojeści z ergonomicznie ukształtowanymi, wielokomponentowymi tulejami ochronnymi zgodnie z normą DIN EN/IEC 60900. Z długimi, płasko-okrągłymi szczękami – idealne do pracy w ciasnych przestrzeniach.

### Cechy produktu:

- **Izolacja VDE** – bezpieczna praca pod napięciem do 1000 V
- **2w1: Szczypce tnące + klucz oczkowy** (rozmiar 18 mm)
- **Trwała powłoka** – chromowana i matowo satynowana powierzchnia odporna na korozję
- **Ergonomiczny uchwyt** – dwukomponentowy, antypoślizgowy, zapewnia komfort pracy
- **Precyzyjne cięcie** różnych typów drutów i kabli
- **Profesjonalna jakość** – zgodność z normami: DIN ISO 5745 / DIN EN 60900 / IEC 900

Każdorazowo nabywca powinien przeprowadzić próby w celu określenia przydatności preparatu w określonym zastosowaniu.

## Dane techniczne:

- **Długość całkowita:** 205 mm
  - **Rozmiar klucza oczkowego:** 18 mm
  - **Materiał:** Kuta stal narzędziowa, hartowana olejowo
  - **Klasa jakości:** Professional
- 

## Parametry cięcia:

- **Drut miękki** (miedź, aluminium, tworzywa sztuczne – 220 N/mm<sup>2</sup>): Ø 3,9 mm
  - **Drut średniotwardy** (np. gwoździe, drut stalowy – 750 N/mm<sup>2</sup>): maks. Ø 3,2 mm
  - **Drut twardy** (stal, linki stalowe – 1800 N/mm<sup>2</sup>): maks. Ø 2,2 mm
- 

## Zastosowanie:

Idealne narzędzie dla elektryków, techników serwisowych i monterów instalacji. Doskonale do prac montażowych, konserwacyjnych i serwisowych w sektorze elektroinstalacyjnym.

---

Każdorazowo nabywca powinien przeprowadzić próby w celu określenia przydatności preparatu w określonym zastosowaniu.