

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kombinerki-tnace-kd10804-p-63564.html>



# KOMBINERKI TNĄCE KD10804

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Cena brutto      | 9,10 zł          |
| Cena netto       | 7,40 zł          |
| Dostępność       | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki     | natychmiast      |
| Numer katalogowy | KD10804          |
| Kod producenta   | KD10804          |
| Kod EAN          | 5901638119827    |
| Producent        | KRAFT&DELE       |

## Opis produktu

### Kombinerki tnące KRAFT&DELE KD10804 — szczypce tnące 180 mm

Szczypce tnące KD10804 to narzędzie ręczne przeznaczone do cięcia przewodów, drutu i innych materiałów o zbliżonej twardości. Korpus wykonano z hartowanej stali, a uchwyty pokryto warstwą antypoślizgowej gumy zapewniającej stabilność chwytu podczas pracy.

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Marka / Model     | KRAFT&DELE KD10804  |
| Długość całkowita | 180 mm              |
| Materiał          | Stal hartowana      |
| Rękojeść          | Antypoślizgowa guma |

## Charakterystyka narzędzia

### Stal hartowana

Ostrza wykonane z hartowanej stali zachowują ostrość przez długi okres użytkowania i są odporne na odkształcenia przy powtarzalnych obciążeniach. Hartowanie zwiększa twardość materiału, co bezpośrednio przekłada się na trwałość krawędzi tnącej.

### Antypoślizgowa rękojeść

Miękka powłoka gumowa na uchwytach ogranicza ryzyko ześlizgnięcia się narzędzia podczas pracy, szczególnie przy większym wysiłku lub w warunkach, gdy dłonie są wilgotne. Ergonomiczny kształt rękojeści zmniejsza zmęczenie przy dłuższym użytkowaniu.

### Długość 180 mm

Rozmiar 180 mm plasuje te szczypce w kategorii narzędzi średniej wielkości. Długość ramion przekłada się na siłę nacisku dostępną bez nadmiernego wysiłku — narzędzie sprawdza się przy cięciu przewodów elektrycznych, drutu stalowego i plastikowych opasek kablowych.

### Kompaktowa forma

Gabaryty narzędzia pozwalają na wygodne przechowywanie w standardowej skrzynce narzędziowej lub kasetce elektryka. Masa i wymiary umożliwiają pracę w ograniczonej przestrzeni, np. przy prowadzeniu instalacji w puszkach elektrycznych.

## Specyfikacja techniczna

|                   |                                   |
|-------------------|-----------------------------------|
| Marka             | KRAFT&DELE                        |
| Model             | KD10804                           |
| Typ narzędzia     | Szczypce tnące (kombinerki tnące) |
| Długość całkowita | 180 mm                            |
| Materiał ostrzy   | Stal hartowana                    |
| Rękojeść          | Guma antypoślizgowa               |

## Typowe zastosowania

- Cięcie przewodów elektrycznych i kabli
- Przycinanie drutu stalowego i miedzianego
- Przecinanie plastikowych opasek kablowych
- Prace instalacyjne i elektryczne
- Prace warsztatowe przy modelarstwie i elektronice
- Przycinanie cienkich prętów i sprężyn

### Wskazówka dotycząca doboru rozmiaru

---

Szczypce tnące 180 mm to rozmiar uniwersalny — mniejsze modele (ok. 130–160 mm) są przeznaczone do precyzyjnych prac w elektronice, natomiast większe (200 mm i więcej) generują wyższy moment siły przy cięciu grubszych materiałów. Przed zakupem warto sprawdzić maksymalną średnicę ciętego materiału podaną przez producenta, jeśli planowane jest regularne cięcie drutu o określonej grubości.