

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

## KOMBINERKI TNĄCE KD10804 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>9,10 zł</b>
Cena netto	<b>7,40 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD10804</b>
Kod producenta	<b>KD10804</b>
Kod EAN	<b>5901638119827</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### 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 pasuje 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
- Przycinanie 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.