

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kombinerki-uniwiersalne-kd10801-kraftdele-p-63562.html>



KOMBINERKI UNIWERSALNE KD10801 KRAFT&DELE

Cena brutto	10,40 zł
Cena netto	8,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD10801
Kod producenta	KD10801
Kod EAN	5901638119797
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kombinerki uniwersalne Kraft&Dele KD10801 — 180 mm

Szczypce uniwersalne KD10801 to narzędzie ręczne przeznaczone do chwytania, zginania, skręcania i cięcia różnych materiałów. Wykonane ze stali hartowanej z ergonomiczną rękojęcią pokrytą antypoślizgową gumą.

Model KD10801

Długość całkowita 180 mm

Materiał Stal hartowana

Rękojęść Antypoślizgowa guma

Charakterystyka narzędzia

Stal hartowana

Hartowanie stali zwiększa jej twardość i odporność na ścieranie, co przekłada się na trwałość krawędzi tnących oraz szczęk chwytanych podczas intensywnego użytkowania.

Długość 180 mm

Format 180 mm to rozmiar standardowy, zapewniający odpowiedni moment siły przy chwytaniu i cięciu, a jednocześnie wygodny w pracy w ograniczonej przestrzeni — np. w skrzynce rozdzielczej lub przy pracach instalacyjnych.

Antypoślizgowa rękojeść

Miękka powłoka gumowa na rękojeściach ogranicza ryzyko wyslizgnięcia narzędzia podczas pracy, szczególnie gdy dłonie są wilgotne lub zabrudzone. Jednocześnie amortyzuje wibracje przy cięciu twardszych materiałów.

Budowa uniwersalna

Kombinerki łączą funkcję szczęk chwytanych (płaskich i profilowanych), szczęk do drutu okrągłego oraz krawędzi tnącej do przewodów i drutu. Jedno narzędzie zastępuje kilka wyspecjalizowanych.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD10801
Typ narzędzia	Szczypce uniwersalne (kombinerki)
Długość całkowita	180 mm
Materiał roboczy	Stal hartowana
Rękojeść	Guma antypoślizgowa

Zastosowanie

- Chwytanie i trzymanie elementów metalowych, plastikowych i gumowych
- Zginanie i formowanie drutu oraz cienkich prętów
- Cięcie przewodów elektrycznych i drutu
- Dokręcanie i odkręcanie nakrętek w trudno dostępnych miejscach
- Prace instalacyjne — hydrauliczne i elektryczne
- Naprawa i montaż urządzeń domowych i AGD
- Prace warsztatowe przy pojazdach mechanicznych

Dobór rozmiaru kombinerek

Kombinerki 180 mm to rozmiar najczęściej stosowany w pracach ogólnobudowlanych i instalacyjnych. Mniejsze formaty (150 mm) sprawdzają się w elektronice i pracach precyzyjnych, natomiast większe (200–220 mm) są przeznaczone do cięcia grubszego drutu i pracy z elementami o większym przekroju.