

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-kleszcze-dekarskie-do-giecia-blachy-90-275mm-kd10452-kraftdele-p-62546.html>



## SZCZYPCE / KLESZCZE DEKARSKIE DO GIĘCIA BLACHY 90° 275mm KD10452 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>41,14 zł</b>
Cena netto	<b>33,45 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD10452</b>
Kod producenta	<b>KD10452</b>
Kod EAN	<b>5903957005430</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Szczypce dekarские do gięcia blachy 90° — KD10452

KD10452 to szczypce dekarские przeznaczone do precyzyjnego gięcia blachy pod kątem 90°. Narzędzie wykonane ze stali narzędziowej, stosowane w pracach dekarских i blacharskich zarówno w warunkach warsztatowych, jak i bezpośrednio na budowie.

Kąt odchylenia szczęk 90°

Długość całkowita 275 mm

Materiał Stal narzędziowa

Uchwyty Antypoślizgowe

### Charakterystyka narzędzia

#### Kąt gięcia 90°

Stały kąt odchylenia szczęk wynoszący 90° pozwala na formowanie prostych, równych zagięć bez konieczności stosowania

dodatkowych szablonów czy przyrządów. Jest to kąt najczęściej wymagany przy obróbce obróbek dekarских, rynien i krawędzi blachy.

### Stal narzędziowa

Korpus szczypiec wykonany ze stali narzędziowej charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na odkształcenia plastyczne. Materiał zachowuje właściwości mechaniczne przy wielokrotnym użytkowaniu z blachami stalowymi i aluminiowymi.

### Długość 275 mm

Długość całkowita 275 mm zapewnia odpowiedni moment siły przy gięciu blachy, jednocześnie umożliwiając pracę w miejscach o ograniczonej przestrzeni — np. przy okapach, narożnikach dachów czy obróbkach okiennych.

### Antypoślizgowe uchwyty

Powłoka antypoślizgowa na rączkach zmniejsza ryzyko wyślizgnięcia narzędzia podczas pracy, szczególnie istotne przy pracy na wysokości lub w warunkach wilgotnych, typowych dla prac dekarских.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD10452
Odchylenie szczęk	90°
Długość całkowita	275 mm
Materiał wykonania	Stal narzędziowa
Uchwyty	Antypoślizgowe, ergonomiczne
Przeznaczenie	Dekarstwo, blacharstwo
Gwarancja	12 miesięcy

## Zastosowanie

- Gięcie obróbek dekarских przy krawędziach dachu
- Formowanie zagięć w blachach rynnowych
- Obróbka narożników i styków blachy dachowej
- Kształtowanie blach przy oknach dachowych i lukarnach
- Prace blacharskie przy obróbce parapetów zewnętrznych
- Gięcie blach aluminiowych i stalowych w warsztatach blacharskich

- 
- Drobne prace naprawcze przy pokryciach z blachy płaskiej

### **Zakres dostawy**

W zestawie: szczypce do gięcia blachy 90° KD10452, oryginalne opakowanie producenta.