

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotek-maszynisty-fiberglass-1kg-kd242-kraftdele-p-60829.html>

## Młotek maszynisty Fiberglass 1kg KD242 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>19,36 zł</b>
Cena netto	<b>15,74 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>KD242</b>
Kod producenta	<b>KD242</b>
Kod EAN	<b>5901638116390</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Młotek maszynisty Fiberglass 1 kg — KD242

KD242 to młotek maszynisty o wadze 1 kg z trzonkiem wykonanym z włókna szklanego (fiberglass). Przeznaczony do prac warsztatowych, monterskich i ślusarskich, gdzie wymagane jest narzędzie odporne na uderzenia i wygodne w długotrwałym użytkowaniu.

Waga głowicy **1 kg**

Długość całkowita **36 cm**

Materiał trzonka **Włókno szklane (fiberglass)**

Gwarancja **12 miesięcy**

### Charakterystyka narzędzia

#### Trzonek z włókna szklanego

Fiberglass charakteryzuje się wyższą odpornością na pękanie i rozłupywanie w porównaniu z drewnem. Materiał nie wchłania wilgoci, co zapobiega rozluźnieniu połączenia między trzonkiem a głowicą podczas pracy w zmiennych warunkach atmosferycznych.

### Gumowa warstwa rękojeści

Gumowe okładziny na trzonku zwiększają tarcie między dłonią a narzędziem, co ogranicza ryzyko wyślizgnięcia się młotka podczas uderzenia. Ma to szczególne znaczenie przy pracy w rękawicach ochronnych lub w warunkach podwyższonej wilgotności.

### Waga 1 kg i długość 36 cm

Waga głowicy 1 kg pozwala na przenoszenie znacznej siły uderzenia bez konieczności wykonywania bardzo szerokiego zamachu. Długość 36 cm zapewnia odpowiedni moment siły, co przekłada się na efektywność pracy przy kuciu, prostowaniu i montażu.

### Typ: młotek maszynisty

Młotek maszynisty (zwany też ślusarskim) posiada obustronnie płaską lub płasko-poprzeczną główkę, co odróżnia go od młotka stolarskiego. Konstrukcja ta jest przystosowana do pracy z metalem — kucia, kształtowania i osadzania elementów.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD242
Marka	Kraft&Dele
Typ	Młotek maszynisty (ślusarski)
Waga głowicy	1 kg
Długość całkowita	36 cm
Materiał trzonka	Włókno szklane (fiberglass)
Rękojeść	Gumowa warstwa antypoślizgowa
Gwarancja	12 miesięcy

## Zastosowanie

- Kucie i kształtowanie elementów metalowych
- Prostowanie blach i profili stalowych
- Osadzanie klinów, sworzni i tulei
- Prace ślusarskie i monterskie
- Rozbijanie połączeń korodowanych (np. nakrętki, sworznie)
- Prace przy maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Warsztatowe prace naprawcze przy pojazdach

---

### **Na co zwrócić uwagę przy wyborze młotka maszynisty**

Waga głowicy dobierana jest do charakteru pracy: do precyzyjnych prac montażowych stosuje się młotki 0,3–0,5 kg, do typowych prac ślusarskich 0,8–1,5 kg, a do ciężkich prac kowalskich powyżej 1,5 kg. Trzonek z fiberglass jest alternatywą dla drewna — nie wymaga sezonowania ani impregnacji i zachowuje wymiary niezależnie od wilgotności otoczenia.