

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lutownica-transformatorowa-kd1718-200w-led-walizka-kraftdele-p-61786.html>

## Lutownica transformatorowa KD1718 200W LED WALIZKA KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>58,80 zł</b>
Cena netto	<b>47,80 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>KD1718</b>
Kod producenta	<b>KD1718</b>
Kod EAN	<b>5903175338143</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Lutownica transformatorowa Kraft&Dele KD1718 200W z LED

Lutownica pistoletowa typu transformatorowego o mocy 200W, przeznaczona do lutowania połączeń elektrycznych, zgrzewania plastiku oraz wypalania w drewnie i skórze. Zestaw zawiera wszystkie niezbędne akcesoria do natychmiastowego rozpoczęcia pracy.

Moc 200W

Maks. temperatura 680°C

Czas nagrzewania 12 sekund

Klasa izolacji II (podwójna)

### Charakterystyka techniczna

#### Szybki nagrzew transformatorowy

Lutownice transformatorowe osiągają temperaturę roboczą w 12 sekund od naciśnięcia spustu — w przeciwieństwie do lutownic oporowych, które nagrzewają się przez kilka minut. Grot jest pod napięciem tylko podczas pracy, co ogranicza jego zużycie termiczne.

### Dioda LED doświetlająca pole pracy

Wbudowana dioda LED włącza się wraz z aktywacją pistoletu, oświetlając obszar lutowania. Ma to praktyczne znaczenie przy pracy na ciemnych płytkach PCB lub w miejscach o ograniczonym dostępie światła.

### Wymienne grot

Pistolet oraz końcówka lutownicza zostały skonstruowane z myślą o łatwym demontażu. Grot można wymienić bez użycia specjalistycznych narzędzi — w zestawie znajduje się zapasowy grot oraz klucz do jego wymiany.

### Klasa izolacji II

Klasa izolacji II oznacza podwójną izolację elektryczną — narzędzie nie wymaga uziemienia i może być użytkowane bez gniazdka z bolcem. Zwiększa to bezpieczeństwo pracy, szczególnie w warunkach warsztatowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD1718
Zasilanie	230V / 50Hz
Moc	200W
Maksymalna temperatura	680°C
Czas nagrzewania	12 s
Czas stygnięcia	48 s
Długość przewodu zasilającego	135 cm
Klasa izolacji	II
Waga netto	0,8 kg

## Zastosowania

- Lutowanie połączeń na płytkach obwodów drukowanych (PCB)
- Lutowanie instalacji elektrycznych i elektronicznych
- Zgrzewanie elementów z tworzywa sztucznego
- Wypalanie wzorów w drewnie (pirograwer)
- Wypalanie wzorów w skórze
- Naprawy serwisowe urządzeń elektronicznych
- Prace warsztatowe wymagające punktowego źródła ciepła

---

## Zawartość zestawu

Lutownica pistoletowa 200W, cyna w pojemniczku, kalafonia, zapasowy grot, klucz do wymiany grotu, walizka transportowa.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Grot lutownicy transformatorowej należy regularnie cynować (pokrywać cienką warstwą cyny) bezpośrednio po nagrzaniu — zapobiega to jego utlenianiu i utrzymuje dobrą przewodność cieplną. Zużyty lub uszkodzony grot wymienia się przy użyciu dołączonego klucza, gdy narzędzie jest odłączone od zasilania i całkowicie wystudzone (czas stygnięcia: 48 s).

Kalafonia dołączona do zestawu pełni funkcję topnika — oczyszcza lutowane powierzchnie z tlenków i poprawia zwilżalność cyny. Stosuje się ją przez dotknięcie grotem przed lutowaniem lub przez zanurzenie końcówki grotu w pojemniczku.