

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 | 59,78 zł |
| Cena netto | 48,60 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | KD1718 |
| Kod producenta | KD1718 |
| Kod EAN | 5903175338143 |
| Producent | KRAFT&DELE |

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 nagraniu — 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.