

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/lutownica-kolbowa-z-regulacja-temperatury-i-wyswietlaczem-p-8764.html>



Lutownica kolbowa z regulacją temperatury i wyświetlaczem

Cena brutto	80,14 zł
Cena netto	65,15 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	YT-82701
Kod EAN	5906083068515
Producent	Yato

Opis produktu

Lutownica kolbowa z regulacją temperatury i wyświetlaczem

Precyzyjna lutownica kolbowa YT-82701 z regulacją temperatury za pomocą przycisków, przystosowana do bardzo popularnych wymiennych grotów z serii 900M. Wbudowany wyświetlacz LCD wyświetla zadaną, a następnie realną temperaturę grotu, oraz umożliwia przeprowadzenie kalibracji temperatury.

dane techniczne:

- moc: 80W
- zakres temperatur: 50-480°C
- dokładność temperatury: $\pm 2^{\circ}\text{C}$
- stabilizacja temperatury
- kalibracja temperatury
- grzałka ceramiczna
- przycisk on-off
- długość przewodu: 1 m
- czas nagrzewania [s]: 20 s do 350 °C
- max temp. grotu [°C]: 480

Lutownica kolbowa YT-82701 do temperatury roboczej 350°C nagrzewa się w około 20 sekund

Funkcja stabilizacji temperatury umożliwia utrzymanie zadanej temperatury grotu w różnych warunkach zapotrzebowania ciepła na wykonanie prawidłowego połączenia lutowniczego. Grot w zależności od wielkości lutowanego elementu oddaje mniej lub więcej ciepła, a urządzenie za pomocą wbudowanego czujnika temperatury grotu na bieżąco odczytuje jej realną wartość i porównuje do zadanej, następnie w zależności od potrzeb zwiększa lub zmniejsza pobór mocy aby utrzymać zadaną temperaturę.

Funkcja kalibracji temperatury umożliwia skalibrowanie na nowo wbudowanego czujnika temperatury. W zależności od jakości, rozmiaru i stopnia zużycia grotu wymagający użytkownik z pomocą urządzenia mierzącego temperaturę może samodzielnie skalibrować czujnik. Prawidłowy odczyt nie tylko pozytywnie wpływa na stabilizację temperatury ale pomaga doświadczonemu użytkownikowi uniknąć błędów przegrzania połączenia w płytkach PCB.

Kalibracja temperatury w YT-82701: naciśnij krótko czerwony przycisk, następnie przyciskami do regulacji temperatury ustaw

realną temperaturę grota i odczekaj około 3 sekundy do zatwierdzenia nastawu. Podczas procesu kalibracji temperatura na wyświetlaczu mruga.

zdjęcia: