

Link do produktu: <https://diolut.pl/stacja-lutownicza-hotair-kolbowa-yihua-853d-800w-100-480-c-zasilacz-1a-0-15v-rf-p-21370.html>



Stacja lutownicza HotAir + Kolbowa YIHUA 853D 800W 100-480 °C + zasilacz 1A 0-15V RF

Cena brutto	466,00 zł
Cena netto	378,86 zł
Dostępność	Brak na stanie
Numer katalogowy	00041683
Producent	YIHUA

Opis produktu

Wydajność i Precyzja dla Profesjonalistów

Niezawodność i Wielofunkcyjność

Stacja lutownicza Yihua 853D 1A 15V RF to **prawdziwy mistrz wśród narzędzi dla elektroników**. Wyposażona w pięć kluczowych modułów: **lutownicę na gorące powietrze, lutownicę kolbową, zasilacz serwisowy 1A 15V, tester sygnału RF oraz miernik napięcia** stacja jest **wszechstronna i efektywna**. Idealna do precyzyjnych prac lutowniczych z układami **SOIC, QFP, PLCC, BGA, SMD** oraz do rozmaitych zadań jak **nagrzewanie, wygrzewanie koszułek termokurczliwych** czy **rozpuszczanie klejów**.

Innowacyjne Rozwiązania dla Profesjonalistów

Stacja Yihua 853D została zaprojektowana z myślą o **wygodzie i dokładności**. Jej funkcje obejmują **płynną regulację nawiewu i temperatury**, umożliwiając precyzyjne dostosowanie do wymagań każdej pracy. Dzięki **regulatorowi PID** oraz **dwóm wyświetlaczom LED**, śledzenie temperatury staje się **łatwe i precyzyjne**.

Bezpieczeństwo i Trwałość

Stacja posiada zabezpieczenie **ESD SAFE**, co oznacza, że **chroni elektroniczne komponenty przed uszkodzeniem elektrostatycznym**. Kolba Hot Air **automatycznie wystudza się po wyłączeniu**, zapewniając bezpieczne użytkowanie. **Rączka stacji jest kompaktowa i wygodna**, a dzięki popularnemu typowi grotów można z łatwością wybrać odpowiedni do zadania spośród ponad 30 modeli.

Cechy Stacji Lutowniczej Yihua 853D 1A 15V RF:

- **Wielofunkcyjność:** 5 w 1 - lutownica grotowa, Hot Air, zasilacz laboratoryjny, tester sygnałów RF, miernik napięcia.
- **Precyzja:** Kolba Hot Air regulowana w zakresie od 100°C do 480°C z dokładnością $\pm 2^\circ\text{C}$.
- **Bezpieczeństwo:** Zabezpieczenie ESD SAFE chroniące komponenty przed uszkodzeniem elektrostatycznym.
- **Regulacja:** Płynna kontrola nawiewu i temperatury.
- **Wyświetlacze LED:** Dwa wyświetlacze pokazujące zadaną i aktualną temperaturę dla precyzyjnych ustawień.

- **Zasilacz Laboratoryjny:** Zasilacz o zakresie regulacji od 0-15V DC z prądem do 1A dla różnorodnych potrzeb.

Dane techniczne:

- Napięcie zasilania: 220-240V AC
- Pobór mocy: 800W
- Warunki pracy: 0-40°C
- Warunki przechowywania: -20 - 80°C

Moduł Hot Air

- Źródło nadmuchu: Wentylator
- Maksymalny przepływ powietrza: 120 l/min
- Zakres temperatur pracy: 100-480°C
- Stabilność temperatury: +/- 2°C
- Typ wyświetlacza: LCD
- Długość przewodu przyłączeniowego: do 100cm
- Czas korekty temperatury przez sterownik PID : ciągły co 20ms

Moduł Grotowy

- Moc: 50W
- Zakres temperatur: 200-480 st C
- Potencjał między grotem a uziemieniem:
- Rezystancja między grotem a uziemieniem:
- Stabilność temperatury: +/- 2°C
- Typ wyświetlacza: LCD
- Długość przewodu przyłączeniowego: do 100cm
- Kolba model: 907A
- Zabezpieczenie: ESD Safe

Moduł Zasilacza

- Zakres regulacji napięcia 0-15V DC
- Stabilność:
- Współczynnik temperaturowy :
- DB tętnień :
- Ograniczenie prądowe: 1A

W zestawie znajdują się:

- **Stacja Lutownicza Yihua 853D 1A 15V RF.**
- **Podstawka pod Lutownicę Grotową** z gąbką do czyszczenia grotu.
- **Kolba Grotowa Model 907A** z grotem typu I lub B.
- **Chwytnak do Podnoszenia Układów.**
- **Dysze:** okrągła o średnicy 4,4mm, okrągła o średnicy 7mm, okrągła o średnicy 9mm, dysza do BGA 12x12cm.
- **Komplet Przewodów do Zasilacza/Miernika.**
- **Instrukcja w Języku Polskim.**
- **Karta Gwarancyjna na Okres 24 Miesiące.**

Wybierz jakość, precyzję i niezawodność. Wybierz Stację Lutowniczą Yihua 853D 1A 15V RF - Twojego profesjonalnego partnera w pracy z elektroniką.

Akcesoria do stacji dostępne w naszym sklepie

