

Link do produktu: <https://diolut.pl/stacja-lutownicza-hotair-kolbowa-yihua-853d-800w-100-480-c-zasilacz-3a-0-15v-i-usb-p-4804.html>



Stacja lutownicza HotAir + Kolbowa YIHUA 853D 800W 100-480 °C + zasilacz 3A 0-15V i USB

Cena brutto	628,70 zł
Cena netto	511,14 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	8 szt.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00032360
Producent	YIHUA

Opis produktu

Stacja lutownicza **Yihua 853D** została wyposażona w **mocny element grzejny** gwarantujący **szybkie nagrzewanie oraz trwałość grzałki**. Posiada **płynną regulację nawiewu oraz temperatury**. Stacja została zaprojektowana do prac lutowniczych z takimi komponentami jak układy **SOIC, QFP, PLCC, BGA, SMD**, jak również **nagrzewaniem, wygrzewaniem koszułek termokurczliwych, rozmrażaniem, rozpuszczaniem klejów, opalaniem farb, podgrzewaniem**.

Stacja lutownicza **Yihua 853D USB 3A** ponadto została wyposażona w **kolbę o dużej mocy i** nagrzewa się blisko dwa razy szybciej niż inne stacje. **Kompensuje straty ciepła** podczas lutowania. Posiada zabezpieczenie **ESD SAFE** chroniące elementy elektroniczne przed uszkodzeniem. Rączka stacji jest mała i **wygodna w użyciu**. W stacji zastosowano **popularny typ grotów**, dzięki czemu można w niej zastosować jeden z ponad 30 modeli grotów.

Stacja posiada **dwa wyświetlacze LED**, które podczas ustawiania pokazują zadaną wartość temperatury. Po kilku sekundach obraz zmienia się i wskazuje aktualną temperaturę. Nadmuch odbywa się przy użyciu **wentylatora**. Stacja sterowana jest przez **regulator PID**.

Stacja Yihua 853D posiada **wbudowany zasilacz laboratoryjny** ze zmiennym nastawem napięcia w zakresie **0-15A** i z wydajnością prądową **3A**. Urządzenie jest zasilane za pomocą gniazda **USB 5A**.

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: +/- 1°C
- Typ wyświetlacza: LCD
- Długość przewodu przyłączeniowego: do 100cm

Moduł Grotowy

- **Moc: 50-100W (zobacz wykres znajdujący się poniżej)**
- 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: 907I
- Zabezpieczenie: ESD Safe

Moduł Zasilacza

- Zakres regulacji napięcia 0-15V DC
- Stabilność:
- Współczynnik temperaturowy :
- DB tętnień :
- Ograniczenie prądowe: 3A
- Dodatkowej wyjście USB z napięciem 5V

W zestawie Stacji lutowniczej Yihua 853D znajdziesz:

- Stacja lutownicza **Yihua 853D USB 3A**
- Podstawa pod lutownicę grotową wraz z czyścikiem wiórkowym do czyszczenia grotu
- Gąbka do czyszczenia grotu (przed użyciem należy ją zwilżyć)
- Kolba grotowa model 907I z grotem typu I
- Chwytnik do podnoszenia układów
- Dysze :

1. -okrągła o średnicy 4,4mm
2. -okrągła o średnicy 7mm
3. -okrągła o średnicy 9mm
4. -dysza do BGA 12x12mm

- Dwa komplety przewodów do zasilacza
- Przewód zasilania
- Instrukcja w języku polskim oraz angielskim
- **Karta gwarancyjna: gwarancja na okres 24 miesiące**

Wykres temperatur i mocy daje pogląd na różnice między modelami Repro , Repro + i Zhaoxinami. Ten model stacji posiada taką samą grzałkę jak stacje Repro +

Modele Repro i Zhaoxin nagrzewają się w sposób niemal identyczny. **Stacje Repro+ nagrzewają się dużo szybciej.** Taka różnica gwarantuje że podczas pracy można pracować na niższych/ bezpieczniejszych temperaturach gdyż stacja szybko skompensuje straty ciepła. Pomiar były wykonywane na czujniku zewnętrznym znajdującym się na końcu grotu typu g-3c.

Stacja lutownicza Yihua 853D to idealny zestaw do napraw sprzętu elektronicznego zarówno w domowym warsztacie, jak i w profesjonalnym serwisie. Zestaw zawiera wszystkie elementy potrzebne do pracy.

Kup stację lutowniczą Hotair Kolbową z zasilaczem i ciesz się sprzętem wysokiej jakości gwarantującym bezpieczeństwo pracy.

Akcesoria do stacji dostępne w naszym sklepie

