

Link do produktu: <https://diolut.pl/stacja-lutownicza-do-bga-yihua853aaa-3w1-programowalna-1270w-p-37137.html>



Stacja lutownicza do BGA Yihua 853AAA+ 3w1 programowalna 1270W

Cena brutto	898,99 zł
Cena netto	730,89 zł
Dostępność	Brak na stanie
Numer katalogowy	00048019
Producent	YIHUA

Opis produktu

Stacja Yihua 853AAA+ to **zaawansowane narzędzie stworzone specjalnie do precyzyjnej pracy z małymi elementami elektronicznymi**, takimi jak telefony, nawigacje, układy BGA, PLCC, QFP oraz drobne elementy SMD. Dzięki **innowacyjnemu połączeniu podgrzewacza i kolby gorącego powietrza na statywie**, stacja ta umożliwia **wygodną pracę**, pozostawiając obie ręce użytkownika wolnymi podczas serwisowania.

- **Statyw na Kolbę Gorącego Powietrza:** Wygodny statyw z uchwytem na kolbę gorącego powietrza umożliwia **stabilne i precyzyjne operacje nad delikatnymi elementami**.
- **Pamięć 3 Trybów Pracy:** Stacja pozwala na **zapamiętanie trzech różnych profili roboczych**, co zdecydowanie **przyspiesza pracę** profesjonalistów i **zwiększa efektywność**.
- **Funkcja Korekcji Temperatury:** Możliwość **dokładnej kalibracji** temperatury gwarantuje **precyzję i powtarzalność** procesów lutowania.
- **Funkcja Sleep dla Lutownicy Grotowej:** Automatyczne **usypianie lutownicy grotowej po określonym czasie** (od 0 do 99 minut) pozwala na **oszczędzanie energii i przedłuża żywotność** grotów.
- **Możliwość Pracy w Dwóch Jednostkach Temperatury:** Stacja umożliwia pracę zarówno w **stopniach Fahrenheita, jak i Celsjusza**, dostosowując się do preferencji użytkownika.
- **Automatyczne Schładzanie po Zakończeniu Pracy:** Zapewnia **bezpieczne schładzanie urządzenia po zakończeniu pracy**, co **chroni elementy i przedłuża ich żywotność**.
- **Cyfrowy Wyświetlacz LCD:** Intuicyjny i czytelny wyświetlacz LCD umożliwia **łatwą kontrolę parametrów** pracy.
- **Kontrola Zadanych Parametrów przy Użyciu Mikrokomputera PID:** Zaawansowany system kontroli parametrów, oparty na mikrokomputerze PID, zapewnia **stabilność temperatury i precyzyjne wyniki**.
- **ESD Safe:** Stacja jest **bezpieczna dla elementów elektronicznych**, chroniąc przed uszkodzeniami elektrostatycznymi.
- **Elementy Grzejne Wysokiej Jakości:** Stacja wykorzystuje **elementy grzejne najwyższej jakości**, co gwarantuje **długą żywotność i stabilność pracy**.
- **Bezpieczne Lutowanie Wrażliwych na Temperaturę Elementów:** Dzięki precyzyjnej kontroli temperatury, stacja umożliwia **bezpieczne lutowanie elementów wrażliwych na temperaturę**, takich jak **BGA, QFP, PLCC**.

Specyfikacja Techniczna

1. Podgrzewacz

- **Pobór mocy:** 600W
- **Zakres temperatur:** 50-300 °C
- **Stabilność temperaturowa:** +/- 2 °C
- **Powierzchnia podgrzewania :** 120x120mm

- **Programowanie:** czas pracy, temperatura

2. Kolba gorącego powietrza

- **Zakres temperatur:** 100-480 °C
- **Stabilność temperatury :** +/-1 °C
- **Źródło nawiewu powietrza:** wentylator bezszczotkowy
- **Przepływ powietrza:** max 130L/min
- **Programowanie:** czas pracy, temperatura, moc nadmuchu

3. Stacja grotowa

- **Zakres temperatur:** 200-480 °C
- **Stabilność temperaturowa:** +/-1 °C
- **Moc szczytowa lutownicy grotowej:** 72-75W
- **Napięcie uziemienia:**
- **Rezystancja uziemienia:**

Kolba grotowa o Yihua 907I

- Kolba wyposażona jest w grzałkę **HAKKO 75W 24V** oraz grot **T-B**.
- Kabel został wykonany z miękkiego i elastycznego silikonu odpornego na wysokie temperatury
- Wtyczka **6 pinowa**

W zestawie

- Stacja lutownicza, podgrzewacz **Yihua 853AAA+**
- Kolba hotair
- Podstawka pod kolbę hotair
- Kolba grotowa **907I** z grotem stożkowym **T-B**
- Podstawka pod kolbę grotową wraz z gąbką do czyszczenia grota
- Przewód zasilania
- Chwytek do podnoszenia układów

Zestaw 4 dysz

- okrągła o średnicy 4,4mm
- okrągła o średnicy 7mm
- okrągła o średnicy 9mm

- dysza kwadratowa 12x12mm

Stacja Yihua 853AAA+ to niezbędne narzędzie dla profesjonalistów zajmujących się elektroniką. Zamów już dziś, aby skorzystać z **wyjątkowej precyzji, wygody i efektywności w lutowaniu elementów elektronicznych.**

Zainwestuj w jakość, a zyskasz narzędzie, które spełni Twoje oczekiwania!