

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/stacja-lutownicza-hot-air-gorace-powietrze-aifen-f5-pro-1000w-4-dysze-p-15405.html>

STACJA LUTOWNICZA HOT AIR GORĄCE POWIETRZE AIFEN F5 PRO 1000W + 4 DYSZE

Cena brutto	899,00 zł
Cena netto	730,89 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	XSLU0001302
Kod EAN	5903815940033

Opis produktu

XSLU0001302

STACJA LUTOWNICZA HOT AIR AIFEN F5 PRO 1000W

- ✓ **NAJNOWSZY MODEL STACJI LUTOWNICZEJ NA GORĄCE POWIETRZE OD AIFEN**
- ✓ **6 ORYGINALNYCH DYSZ DO SPAWANIA PLASTIKU W TYM 2 PROSTOKĄTNE**



□ Stacja lutownicza AIFEN F5 PRO

AIFEN F5 PRO o mocy 1000W ESD to profesjonalna stacja lutownicza HOTAIR z nadmuchem gorącego powietrza i przepływie powietrza aż 1-160l/min.

□ Stacja posiada funkcje

- regulacji temperatury pracy w zakresie **100-500°C**,
- regulacji przepływu powietrza w zakresie **1-160l/min**,
- trzy niezależne kanały CH1, CH2, CH3 umożliwiające ustawienie trzech temperatur i przepływów powietrza z szybkim wyborem jednym przyciskiem,
- ceramiczny element grzejny,
- funkcję schładzania grzałki i przejścia w stan uśpienia po odłożeniu kolby,

- regulację przepływu powietrza z zastosowaniem silnika bezszczotkowego,
- cyfrowy czytelny wyświetlacz z inteligentnym interfejsem.

Tylko u nas znajdziesz szeroki wybór dysz hotair przeznaczonych do tego modelu stacji.



□ Charakterystyka modelu

- **Kolorowy ekran IPS** zapewnia wyraźny i czytelny podgląd ustawień w czasie rzeczywistym.
- **Trzy programowalne kanały pamięci** umożliwiają zapis krzywych temperaturowych i czasu pracy.
- **Tryb ROC oferuje automatyczny trzystopniowy proces lutowania z pełną kontrolą temperatury i nawiewu. Trzy profile które realizują się jeden po drugim.**
- **Programowalne grzanie segmentowe** pozwala dopasować krzywą temperaturową do konkretnego zadania, co zwiększa precyzję i zmniejsza ryzyko uszkodzenia delikatnych komponentów.
- **Wydajny silnik** gwarantuje równomierny strumień powietrza i stabilną pracę.
- **Nowy kontroler przewodowy i pokrętło bezśrubowe** umożliwiają szybką wymianę elementów i precyzyjne ustawienia, co znacząco przyspiesza codzienną pracę serwisową.
- **Intuicyjny interfejs i szybka wymiana grzałki** ułatwiają codzienną obsługę.
- **Mobilna i kompaktowa konstrukcja** pozwala na wygodne użytkowanie w serwisie i w terenie.
- **Zabezpieczenie ESD** chroni wrażliwe komponenty przed uszkodzeniem elektrostatycznym.



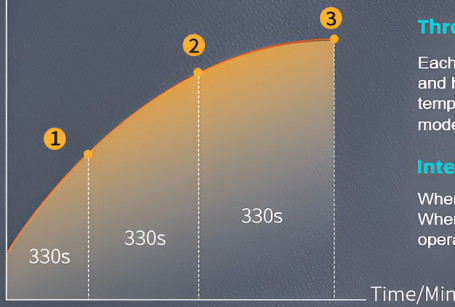
o **AIFEN**

CURVILINEAR HEATING MODEL

Combined with preheating and quick de-soldering

Roc

Temperature/°C



Three groups of working intervals

Each group can set the preheating temperature and heating time freely. After reaching the preset temperature, it will automatically enter the working mode of the group.

Intelligent reminder

When the third set of temperatures arrives, when the machine makes a beep, the welding operation can be carried out.







NEW

15*15mm, 15*17mm
Each square nozzle, with a special wind gun frame, welding motherboard more accurate and convenient.

COLOR SCREEN DESIGN

Enhance visual appeal
Background color can be adjusted

Actual Temp	Roc 	Cooling down
100°C		160°C 
NO:1 020S		Total Time: 068S
1: T:175°C	F:060	S:020
2: T:235°C	F:060	S:018
3: T:350°C	F:050	S:030

□ Lutowanie profilowe (segmentowe) ROC

Jeśli zależy Ci na maksymalnej precyzji, możliwość ustawienia segmentowej krzywej grzania to ten model stacji idealny dla Ciebie.

W trybie ROC masz do dyspozycji trzy profile z niezależną regulacją:

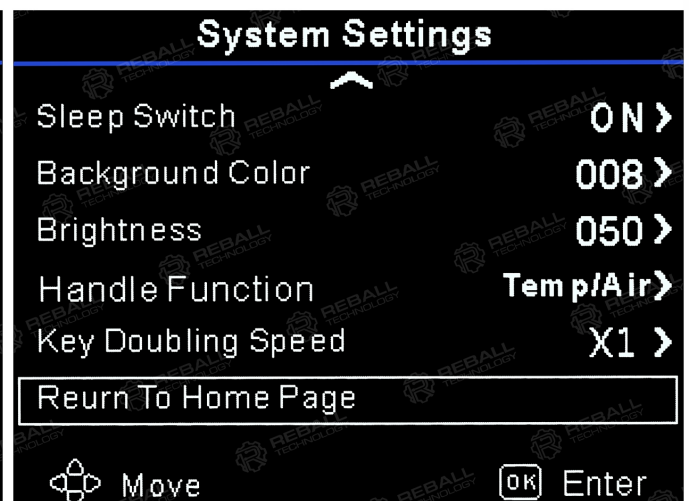
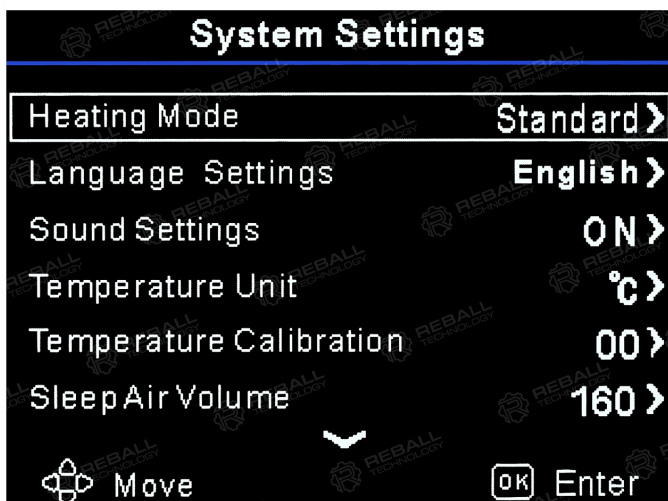
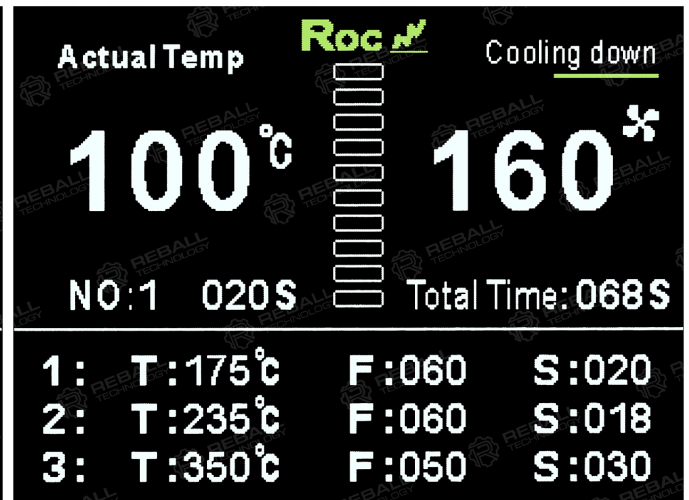
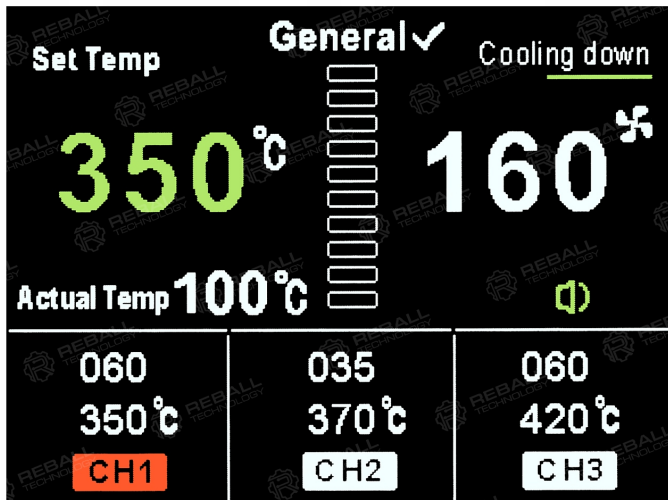
- temperatury (T)
- szybkości przyrastania (F)
- czasu stabilizacji (S)

Stacja automatycznie przełącza się między nimi, zapewniając spójność i stabilność procesu.

Dzięki temu możesz skonfigurować urządzenie do konkretnych zadań, co jest szczególnie istotne przy lutowaniu układów BGA i innych wrażliwych komponentów.

Start takiego procesu możesz uruchomić również z poziomu kolby lutowniczej!

Sygnal dźwiękowy informuje o zakończeniu pracy, więc nie musisz stale obserwować panelu.



□ Dodatkowe funkcje menu

Ten model stacji to bardzo dopracowana konstrukcja z rozbudowanym menu. **Stacja posiada dodatkowo funkcje menu:**

- możliwość zmiany przyciskami w kolbie **płynnie temperatury** lub **wcześniej zaprogramowanych temperatur,**
- możliwość zaprogramowania szybkości **skoku temperatury i nawiewu** 1x, 5x, 10x,
- **regulacja jasności wyświetlacza,**
- możliwość **zmiany koloru podświetlenia/tła menu,**
- **funkcja uśpienia,**
- **zmiana trybu domyślnej pracy: 3 profile, ROC,**
- zmiana **domyślnej prędkości schładzania w trybie sleep,**
- **kalibracja temperatury.**



☐ Moc i stabilność dzięki nawiewowi

☐ Podczas pracy z delikatnymi elementami elektronicznymi, niezawodność systemu nawiewu ma kluczowe znaczenie.

Wbudowany silnik o wysokiej wydajności dostarcza równomierny strumień gorącego powietrza, który stabilizuje proces lutowania i zapobiega przegrzaniu komponentów.

☐ **Precyzyjna regulacja siły nawiewu dostępna na panelu sterowania daje Ci pełną kontrolę w czasie rzeczywistym.** Dzięki temu masz pewność, że każdy element zostanie podgrzany dokładnie tak, jak tego wymaga procedura. To połączenie technologii i funkcjonalności, które zwiększa skuteczność każdej naprawy.



□ Szybki dostęp do ustawień

□ Nowy interfejs użytkownika został zaprojektowany z myślą o wygodzie i szybkości obsługi, dzięki czemu konfiguracja parametrów nie sprawia trudności nawet początkującym.

□ Przejrzyste menu, czytelne ikony i logiczny układ przycisków ułatwiają codzienną pracę i eliminują zbędne komplikacje. Dzięki temu zyskujesz więcej czasu na właściwe działania serwisowe, bez konieczności wertowania instrukcji. To rozwiązanie, które sprawia, że zaawansowana technologia staje się dostępna dla każdego.



□ Zastosowanie

- □ do lutowania elementów SMD takich jak: SOIC, CHIP, QFP, PLCC, oraz BGA,
- □ spawanie plastików, zderzaków, pojemników itp.
- □ suszenie, usuwania lakieru, topienie, nagrzewanie, dezynfekcja itp.



□ Dane techniczne

- → Marka: **AIFEN**
- → Model: **F5 Pro**
- → Moc: **1000 W**
- → Zasilanie: **220V / 50Hz**
- → Zakres temperatury: **100-500°C (co 1°C)**
- → Regulacja przepływu powietrza: **1-160l/min (co 1L)**
- → Programowalne kanały pamięci: **3**
- → Czas nagrzewania do 350°C:
- → Wyświetlanie temperatury: **°C / °F**
- → System bezp.: **ESD SAFE + autodiagnostyka z alarmem**
- → Wymiary: **15,5 × 22 × 14 cm**
- → Waga: **~3 kg**



□ W skład zestawu wchodzi

- Stacja lutownicza Aifen F5 Pro - **1 szt.**
- Kolba hot air z przyciskami sterującymi - **1 szt.**
- Podstawka pod kolbę - **1 szt.**
- Dysza okrągła 4mm - **1 szt.**
- Dysza okrągła 7mm - **1 szt.**

- Dysza okrągła 9mm - **1 szt.**
- Dysza okrągła 11mm - **1 szt.**
- Dysza prostokątna 12x12mm - **1 szt.**
- Dysza prostokątna 16x12mm - **1 szt.**



□ [Recenzje naszych stacji hotair na YT](#)

Recenzję tego modelu jak i porównanie najnowszych stacji hotair:

- Sugon 8620DX
- Sugon 8630 PRO
- Sugon 8650
- Quick 861DW
- Quick K8
- Quick 862DW+
- YIHUA 993DM-IV
- i wiele wiele innych

znajdziesz na naszych kanale YouTube!

Zapraszamy!













General ✓ **Cooling down**

Set Temp **350**°C

Actual Temp **100**°C

060
350°C
CH1

035
370°C
CH2

060
420°C
CH3

160*
[OK]

Roc ✓ **Cooling down**

Actual Temp **100**°C

NO:1 020S Total Time: 068S

1: T:175°C F:060 S:020
 2: T:235°C F:060 S:018
 3: T:350°C F:050 S:030

System Settings

Heating Mode **Standard** >

Language Settings **English** >

Sound Settings **ON** >

Temperature Unit **°C** >

Temperature Calibration **00** >

Sleep Air Volume **160** >

Move [OK] Enter

System Settings

Sleep Switch **ON** >

Background Color **008** >

Brightness **050** >

Handle Function **Temp/Air** >

Key Doubling Speed **X1** >

Return To Home Page

Move [OK] Enter

















Potrzebujesz inne akcesoria lutownicze bądź serwisowe - sprawdź nasze pozostałe aukcje.