

STACJA LUTOWNICZA HOTAIR

ESD-SAFE, REGULACJA TEMPERATURY

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

858D

POLSKA

Dziękujemy za zakup tego produktu. Przed przystąpieniem do użytkowania prosimy o uważne przeczytanie niniejszej instrukcji i zachowanie jej na przyszłość.

OŚWIADCZENIE

Firma zastrzega sobie prawo do ulepszania i ulepszania produktów, specyfikacji produktów i elementów konstrukcyjnych, które mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Zasady bezpieczeństwa

- Upewnij się, że urządzenie będzie przyłączone do sieci prądu przemiennego **220V-250V / 50Hz** przed instalacją stacji.
- W przypadku zwarcia elektrycznego, unikaj kontaktu z wodą.
- Celem uniknąć porażenia elektrycznego powodującego poważne szkody, należy odłączyć przewód zasilania z gniazda zasilającego przed przenoszeniem lutownicy
- Jeżeli doszło do uszkodzenia lutownicy, prosimy skontaktować się z serwisem w celu usunięcia uszkodzenia.
- Usuwanie szkód przez użytkownika, lub samodzielna naprawa może prowadzić do utraty zdrowia.

Korzystanie w sposób niewłaściwy może spowodować pożar, więc należy przestrzegać następujących środków ostrożności.

- Nie używać zestawu w pobliżu produktów łatwopalnych.
- Poinformować inne osoby pracujące w pobliżu, że nagrzewa się do bardzo wysokich temperatur i stanowi potencjalne zagrożenie.
- Wyłączać lutownicę podczas przerw w pracy oraz po jej zakończeniu.

Specyfikacja

Wymiary jednostki głównej	D150*S100*W130mm ±5mm
Praca w otoczeniu	0~40°C
Wyświetlacz	LED Nixie
Zakres temperatur	100~500°C
Rodzaj przepływu powietrza	Bezszczotkowy wentylator z miękkim startem
Moc nadmuchu	<120L/min

Zastosowanie

1. To urządzenie nadaje się do rozlutowywania i lutowania szerokiej gamy komponentów. Np. SOIC, CHIP, QFP, PLCC, BGA, SMD i inne. Urządzenie szczególnie nadaje się do lutowania gniazd.
2. Możesz używać tego urządzenia do obkurczania termicznego, suszenia, usuwania farby, usuwania kleju, rozmrażania, wstępnego podgrzewania, lutowania klejem i innych.
3. Włącz przełącznik zasilania, a wyświetlacz temperatury gorącego powietrza pokaże „---”, aby wskazać, że pistolet znajduje się w trybie gotowości. Naciśnij przycisk zwiększania lub zmniejszania temperatury, aby ustawić żądaną temperaturę. Podnieś kolbę gorącego powietrza, przejdzie ona w standardowy tryb pracy, lampka kontrolna pracy stacji lutowniczej na gorące powietrze (kropka znajdująca się w prawym dolnym rogu wyświetlacza temperatury gorącego powietrza) zaświeci się.

← Wskaźnik pracy elementu grzejjego

Wskaźnik działania będzie świecić się stale, gdy grzałka nagrzewa się, miga szybko, gdy temperatura się ustabilizuje i gaśnie, gdy grzałka się ochładza. Wyreguluj pokrętełłem ilości powietrza, aby ustawić żądaną objętość powietrza i rozpocznij ustawianie temperatury. Po ustabilizowaniu się temperatury stan ten jest wyraźnie sygnalizowany szybko migającym wskaźnikiem pracy. Precyzyjny kontroler PID śledzi i kompensuje temperaturę kolby lutowniczej co milisekundę. Temperatura lutownicy jest teraz stabilna i precyzyjnie ustawiona.

4. Po zakończeniu pracy kolbę lutowniczą należy odłożyć z powrotem na uchwyt. Zasilanie kolby lutowniczej zostanie odłączone, a wskaźnik działania wyłączy się. Następnie lutownica przechodzi w tryb chłodzenia. Gdy lutownica ostygnie do temperatury poniżej 100°C, wyświetlacz temperatury gorącego powietrza pokaże „---”. W tym momencie wyłącz zasilanie. Jeśli stacja nie jest używana przez dłuższy czas, **ODŁĄCZ** przewód zasilający stację.

°F/°C Tryb wyświetlania

Ta funkcja jest zgodna z różnymi preferencjami użytkowników w różnych regionach.

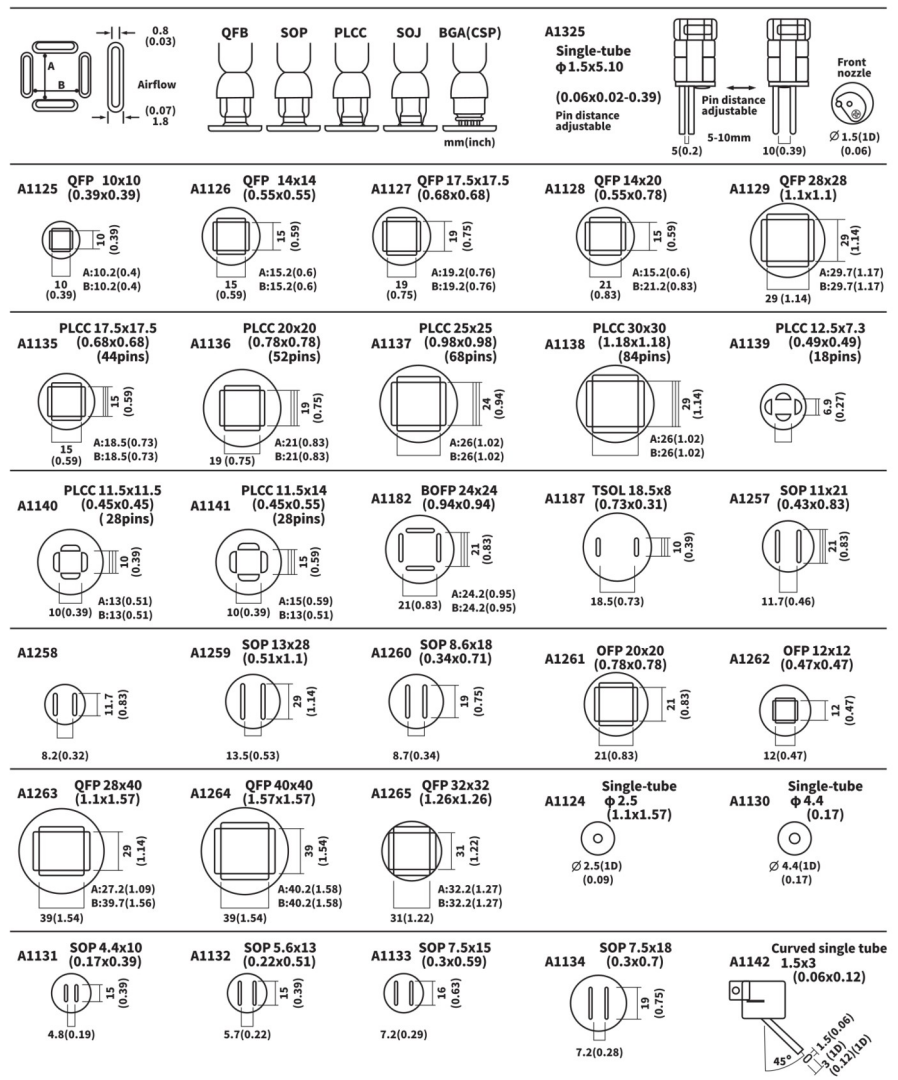
1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zwiększania lub zmniejszania temperatury, a następnie włącz wyłącznik zasilania. Na wyświetlaczu pojawi się wartość „C” lub wartość „F”.
2. Naciśnij przycisk zwiększania lub zmniejszania temperatury, aby wybrać żądany tryb wyświetlania jednostek temperatury.
3. Naciśnij oba przyciski zwiększania i zmniejszania temperatury, aby potwierdzić wybór, a system automatycznie zapisze dane i wyjdzie z interfejsu ustawień
4. Ustawianie zakończone.

Cyfrowa kalibracja temperatury

Różnice w temperaturach mogą wystąpić z powodu zmiany temperatury otoczenia lub wymiany elementu grzejnego i innych elementów. Za pomocą tej funkcji można skorygować rozbieżności. Funkcja kalibracji temperatury może poprawić wydajność pracy i przedłużyć żywotność elementu grzejnego.

1. Gdy temperatura lutownicy ustabilizuje się, naciśnij i przytrzymaj przez około 2 sekundy przyciski zwiększania i zmniejszania temperatury. Na wyświetlaczu pojawi się ustawiona temperatura z migającymi 3 cyframi.
2. Naciśnij przycisk zwiększania lub zmniejszania temperatury gorącego powietrza, aby wprowadzić zmierzoną wartość temperatury.
3. Naciśnij zarówno przycisk zwiększania, jak i zmniejszania temperatury gorącego powietrza, aby potwierdzić wprowadzenie, a system automatycznie skalibruje temperaturę i wyjdzie z interfejsu kalibracji.

Schematy dysz



Używanie sprzętu przez dzieci i osoby o obniżonej sprawności

Niniejszy sprzęt może być użytkowany przez dzieci w wieku co najmniej 8 lat i przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych i osoby o braku doświadczenia i znajomości sprzętu, jeżeli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż odnośnie do użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób, tak aby związane z tym zagrożenia były zrozumiałe. Dzieci nie powinny bawić się sprzętem. Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji sprzętu.

UWAGA

Jeżeli przewód zasilający jest nieodłączany i ulegnie uszkodzeniu to powinien on być zastąpiony specjalnym przewodem lub zespołem dostępnym u wytwórcy lub w specjalistycznym zakładzie naprawczym.

Gdy urządzenie jest włączone, temperatura na elementach urządzenia może być wysoka.

Prawidłowe usuwanie produktu

Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że produkt po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.



Importer

Hotair Robert Mazurek

ul. Polska 36

42-400 Zawiercie

Polska

Producent

Guangzhou Yihua Electronic Equipment Co., Ltd

No.7 Shajing East Road, Yongxing Industrial Zone, Longgui,
Guangcong Road, Baiyun District,

Guangzhou, Guangdong, China

PostCode: 510