

Instrukcja obsługi ZD-8922



Dziękujemy za zakup stacji lutowniczej ZD-8922, to urządzenie jest specjalnie zaprojektowane do lutowania i rozlutowywania spoin wykonanych w technologii bezołowiowej. Proszę przeczytać instrukcję przed użyciem stacji i zachować ją w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości.

Spis treści

Gwarancja.....	2
Zasady bezpieczeństwa.....	3
Ostrzeżenie.....	3
Instrukcje.....	4
Specyfikacja.....	4
Zawartość opakowania:.....	5
Instrukcja obsługi.....	5
Rozpoczęcie pracy i korzystanie ze Stacji Lutowniczej ZD-9822.....	5
Uchwyt kolby.....	5
Używanie i konserwacja grota.....	6
Konserwacja.....	6
Wyświetlacz i ustawianie temperatury.....	7
Instrukcje bezpieczeństwa.....	8
Bezpieczeństwo elektryczne.....	8
Bezpieczeństwo pracy.....	8
Wymagania dotyczące środowiska pracy i ochrony.....	8
Oświadczenie.....	8
OCHRONA ŚRODOWISKA.....	8
Groty do ZD-8922.....	9

Gwarancja

Okres gwarancji 24 miesiące od dnia wystawienia dokumentu zakupu dla firm 12 miesięcy. Gwarancja nie obejmuje elementu grzejnego oraz wszelkich uszkodzeń mechanicznych lub spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem. Podstawą ubiegania się o gwarancję są nienaruszone plomby gwarancyjne i wypełnienie formularza reklamacji znajdującego się na stronie www.hotair.pl. Realizacja naprawy gwarancyjnej wynosi do 21 dni roboczych. Zgłaszany przedmiot do naprawy gwarancyjnej należy dostarczyć na własny koszt i w oryginalnym opakowaniu.

Zasady bezpieczeństwa

Aby korzystać z tego produktu, należy ściśle przestrzegać następujących podstawowych środków bezpieczeństwa, celem uniknięcia niebezpieczeństwa: porażenia elektrycznego, obrażeń ciała, pożaru i innych zjawisk.

1. Aby zapewnić bezpieczeństwo, proszę wyłączyć przełącznik zasilania stacji, gdy nie jest używany. Jeśli stacja nie jest używana przez dłuższy czas, należy odłączyć przewód zasilający !!!
2. W przypadku użycia nieoryginalnych lub niezatwierdzonych części mogą powstać poważne uszkodzenia sprzętu i inne niebezpieczne sytuacje.
3. Usterka urządzenia może być usunięta tylko przez autoryzowany do tego serwis.
4. Stacja lutownicza winna być podłączona do sieci z uziemieniem, nie przyłączenie stacji do sieci bez uziemienia może spowodować zagrożenie.
5. Pracująca stacja może wytwarzać temperaturę do 4800 stopni Celsjusza. Nie używaj jej поблизу łatwopalnych lub wybuchowych przedmiotów. Aby uniknąć oparzeń, nie dotykaj metalowej części lutownicy.
6. Nie przenoś stacji z miejsca pracy kiedy nie osiągnie bezpiecznej temperatury
7. Przed przetransportowaniem stacji upewnij się że osiągnęła ona bezpieczną temperaturę, oraz przewód zasilania jest odłączony.
8. Przed wymianą grotów, dysz , należy pamiętać aby kolby osiągnęły bezpieczną temperaturę.
9. Lutowanie powoduje wydzielanie oparów, należy zapewnić odpowiednią wentylację.
10. Należy utrzymywać wylot powietrza w czystości i bez przeszkód.

Ostrzeżenie

1. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta lub specjalistę ds. Konserwacji, aby uniknąć niebezpieczeństwa.
2. Kolby lutownicze jak nie są używane, powinny zostać odłożone na podstawki.
3. Zachowaj ostrożność podczas używania tego urządzenia w pobliżu łatwopalnych materiałów. Nigdy nie używaj tego urządzenia przez dłuższy czas w tym samym miejscu.
4. Pamiętaj, że wydzielane ciepło może być przekazywane do materiałów łatwopalnych. Ktoś musi być obecny przez cały czas, gdy urządzenie jest połączone.
5. Urządzenie to nie jest przeznaczone do obsługi przez osoby o zmniejszonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub przez osoby, które nie mają doświadczenia (np. Dzieci), z wyjątkiem obecności osób wykwalifikowanych do zapewnienia niezbędnego nadzoru i wskazówek;

Instrukcje

Stacja lutownicza **ZD 8922** to nowoczesna stacja na gorące powietrze i lutownicą kolbową.

Specyfikacja

Parametry techniczne:

- Zasilanie: **220-240 V AC**
- Wskazania temperatury na LED

Lutownica Grotowa:

- Temperatura: regulacja w zakresie **50-480 °C**
- Pobór mocy: **60W (moc grzania 90W)**
- Zasilanie: **24V**
- Element grzewczy: **ceramiczny**

Lutownica Hotair

- Temperatura: regulacja w zakresie **100-500 °C**
- Pobór mocy: **300W**
- Zasilanie: **220-240 V AC**

Zawartość opakowania:

- Stacja lutownicza **ZD-8922**
- Dysze Hotair: 3 dysze - Ø 5 mm, Ø 8 mm, Ø 12 mm
- Przewód zasilający
- Nasadka do połączenia stacji z kolbą
- Podstawa lutownicy grotowej z gąbką do czyszczenia grota
- Kolba grotowa

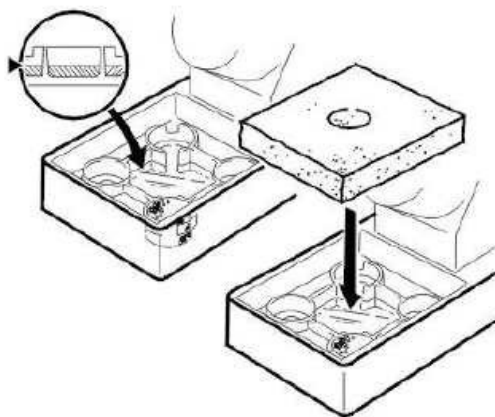
Instrukcja obsługi

Rozpoczęcie pracy i korzystanie ze Stacji Lutowniczej ZD-9822

! UWAGA: Gąbka jest skompresowana i pęcznieje po zamoczeniu. Przed rozpoczęciem korzystania ze stacji należy namoczyć gąbkę i wycisnąć do sucha. W przeciwnym wypadku grot lutowniczy może ulec uszkodzeniu.

Uchwyt kolby

1. Mała gąbka do czyszczenia; Namoczyć gąbkę wodą i wycisnąć do sucha.
2. Napełnić wodą do wskazanego poziomu; mała gąbka wchłonie wodę i będzie nawilżać dużą gąbkę znajdującą się nad nią.
* Można używać wyłącznie dużej gąbki (bez małej gąbki i wody).
3. Namoczyć dużą gąbkę do czyszczenia i umieścić ją na podstawce uchwytu kolby.



! UWAGA: Przed podłączeniem lub rozłączeniem kolby lutowniczej należy wyłączyć zasilanie. W przeciwnym wypadku można uszkodzić płytkę obwodu drukowanego (P.W.B).

Używanie i konserwacja grot

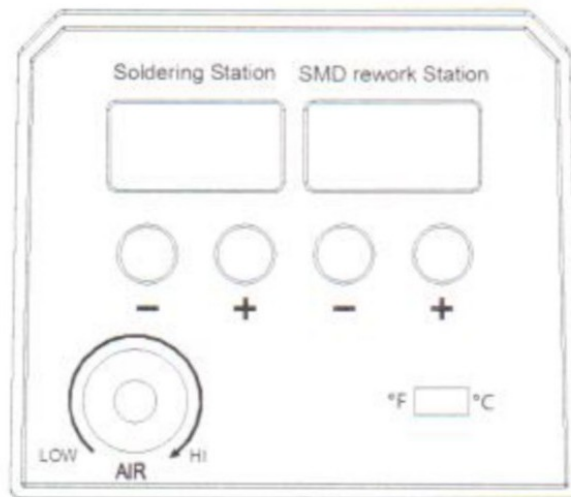
*Temperatura grot	Wysokie temperatury lutowania mogą powodować niszczenie grot. Należy lutować w możliwie jak najniższej temperaturze. Doskonała charakterystyka wykorzystania ciepła gwarantuje efektywne lutowanie nawet przy niskich temperaturach.
*Czyszczenie	Grot należy czyścić regularnie przy użyciu gąbki do czyszczenia, ponieważ tlenki i węgliki z lutu i topnika powodują jego zanieczyszczenie. Obniżają one jakość połączeń lub pogarszają przewodność cieplną grot. Przy ciągłym i regularnym korzystaniu z kolby należy, co najmniej raz w tygodniu zluzować grot i usunąć wszelkie tlenki. Zmniejsza to ryzyko zatarcia i obniżenia temperatury grot.
*W okresie nieużywania	Nigdy nie zostawiaj kolby rozgrzanej do wysokiej temperatury na długi czas, ponieważ grot będzie się pokrywał tlenkami, które znacznie obniżają jego przewodność cieplną.
*Po użyciu	Należy wyczyścić grot i powlec świeżym stopem lutowniczym. Zapobiegnie to oksydacji grot.

Konserwacja

Skontrolować i wyczyścić grot	<ol style="list-style-type: none">1. Ustawić temperaturę na 250°C2. Po ustabilizowaniu się temperatury należy wyczyścić grot przy pomocy gąbki do czyszczenia na stopnie skontrolować jego stan.3. Jeśli na części grot powleczonej stopem lutowniczym znajduje się czarny nalot, należy nałożyć świeży lut (z topnikiem) i wyczyścić grot. Powtarzać czynność do momentu całkowitego usunięcia czarnego nalotu. Nałożyć nową warstwę lutu.4. Grot należy wymienić, gdy jest zdeformowany lub zniszczony.
! OSTRZEŻENIE:	<ul style="list-style-type: none">• Przed wykonywaniem jakichkolwiek czynności serwisowych należy odłączyć zasilanie. Nie wykonanie tej czynności grozi porażeniem prądem.• Uszkodzony kabel zasilania musi zostać wymieniony przez producenta, wyznaczonego serwisanta lub inną osobę o odpowiednich kwalifikacjach, aby uniknąć obrażeń ciała lub uszkodzenia stacji.

1. Umieść kolbę grotową, kolbę hotair w uchwycie
2. Następnie podłącz kolbę do stacji
3. Sprawdź czy zasilanie w sieci jest zgodne z urządzeniem i czy przycisk zasilania jest w pozycji „OFF”
4. Podłącz jednostkę sterującą do źródła zasilania i włącz zasilanie. Następnie przeprowadzany jest autotest, w którym wszystkie elementy wyświetlacza są włączane na krótko.
5. Stacja włącza się automatycznie do ustawionej wartości i wyświetla ją.

Wyświetlacz i ustawianie temperatury



1. Naciśnij przycisk "+" lub "-", aby ustawić temperaturę. Krótkie naciśnięcie powoduje zmianę nastawy ± 1 ° C Przy długim naciśnięciu nastawa szybko się zmieni i osiągnie docelową temperaturę.
2. ° C / ° F "to przycisk przesyłania pomiędzy ° C / ° F Domyślną jednostką jest ° C. naciśnij przycisk" ° C / ° F ", aby zmienić pomiędzy" C i ° F.
3. Natężenie przepływu powietrza można regulować pokrętkiem Po obróceniu pokrętki do pozycji LOW, przepływ powietrza spowalnia; Po obróceniu pokrętki do strony HI. przepływ powietrza rośnie;
4. Stacja lutownicza wyposażona jest w funkcję SLEEP po umieszczeniu kolby w uchwycie, lutownica przestaje grzać, a przepływ powietrza schładza element grzewczy do bezpiecznej temperatury. Po podniesieniu kolby stacja wraca do ustawionej temperatury

Instrukcje bezpieczeństwa

Bezpieczeństwo elektryczne

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

Bezpieczeństwo pracy

- Proszę uważnie przeczytać stosowne informacje napisane w instrukcji przed rozpoczęciem korzystania z tego produktu.
- Upewnij się, że przewód zasilający został prawidłowo podłączony przed użyciem produktów.
- Przed podłączeniem, stacje ustaw ją na stabilnej platformie roboczej,
- W przypadku zwarcia elektrycznego, unikaj kontaktu z wodą.
- Nie używać zestawu w pobliżu produktów łatwopalnych.
- Poinformować inne osoby pracujące w pobliżu, że stacja nagrzewa się do bardzo wysokich temperatur i stanowi potencjalne zagrożenie.
- Wyłączać stację podczas przerw w pracy oraz po jej zakończeniu.
- Przed wymianą części lub magazynowaniem stacji należy ją wyłączyć i poczekać aż ostygnie do temperatury pokojowej.
- Jeśli masz jakieś pytania lub sugestie w techniczne powstałe w trakcie korzystania z tego produktów, prosimy o kontakt z naszym działem technologii. Będziemy starać się jak najlepiej rozwiązać państwa problem.

Wymagania dotyczące środowiska pracy i ochrony

- Środowisko pracy **Temperatura pracy: 15 ~ 45 °C**
- Wilgotność pracy: **5% do 95%, bez kondensacji**
- Stacja powinna pracować w środowisku o małej mobilności środowiska
- Środowiskowo przechowywania **Temperatura przechowywania: -20 ~ 70 °C**

Oświadczenie

Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych, aktualizacji produktu bez zawiadamiania.

OCHRONA ŚRODOWISKA

Urządzenie spełnia dyrektywę WEEE 2002/96/EC.

Symbol obok oznacza, że produkt musi być utylizowany oddzielnie i powinien być dostarczany do odpowiedniego punktu zbierającego odpady. Nie należy go wyrzucać razem z odpadami gospodarstwa domowego. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z przedstawicielem przedsiębiorstwa lub lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za zarządzanie odpadami.

Groty do ZD-8922

