

SOLDER

PEAK

Lötstation mit Temperaturregelung, Modell: ZD-8936

1.



SOLDER

PEAK

2. WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

- Grundlegende Sicherheitsvorkehrungen sollten immer beachtet werden, wenn Sie ein Elektrogerät bedienen.
- Überprüfen Sie vor dem Anschließen des Geräts an das Stromnetz, ob die auf dem Typenschild angegebene Spannung der Spannung im lokalen Netzwerk entspricht.
- Dieses Gerät ist nicht für Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Personen ohne Erfahrung und Wissen bestimmt, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person in der Bedienung des Geräts beaufsichtigt oder unterwiesen.
- Lassen Sie die Station nicht unbeaufsichtigt, solange sie eingeschaltet ist.
- Nicht in explosionsgefährdeten Bereichen oder in der Nähe von brennbaren Materialien verwenden.
- Vor Regen und Feuchtigkeit schützen
- Stellen Sie LötKolben auf den Ständer, wenn Sie ihn nicht verwenden.
- Sorgen Sie für ausreichend Platz und eine ausreichende Belüftung um das Gerät herum, damit Wärme und / oder Dämpfe entweichen können.
- Legen Sie das Produkt oder seine Teile niemals ins Wasser und bedienen Sie es nicht mit nassen Händen.
- Tragen Sie beim Löten geeignete Kleidung und Schutzbrille.
- Lötarbeiten müssen auf einer stabilen, nicht brennbaren Oberfläche durchgeführt werden.
- Fassen Sie keine Metallteile in der Nähe der Lötspitze / -düse an.
- Lassen Sie den LötKolben beim Einschalten nicht unbeaufsichtigt.
- Waschen Sie Ihre Hände gründlich, nachdem Sie mit Lötmedium gearbeitet haben.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter auf "Aus" steht. Ziehen Sie den Stecker ab, wenn das Gerät nicht verwendet wird.
- Stellen Sie vor dem Lagern sicher, dass die Stromversorgung ausgeschaltet ist und lassen Sie die Station auf Raumtemperatur abkühlen.

3. Eigenschaften

Lötstation

- Langlebiges Heizelement zum schnellen Aufheizen.
- Digitales LED-Temperaturdisplay zur Anzeige von Temperatur und Betriebszuständen, einfach zu bedienen.
- Diese Lötstation ist mit einer innovativen Kombination von Heizelement und Sensor ausgestattet, die eine schnelle Erwärmung und eine schnelle Temperaturwiederherstellung gewährleistet.
- Der Gummiteil des Griffs ermöglicht einen kontinuierlichen Gebrauch ohne Ermüdung und thermische Beschwerden.
- Langlebiges Heizelement für lange Lebensdauer und schnelle Reaktionszeit.

SOLDER

PEAK

LötKolben

Hohe Leistung und ein schlankes Design machen dieses Lötisen zum präzisen Löten geeignet. Das Heizelement besteht aus PTC und der Sensor an der Lötspitze kann die Löttemperatur schnell und genau steuern.

4. Spezifikation

Spannung: AC 220-240V 50Hz

LötKolben 24V 60W (max 90W)

Temperaturbereich: 50-480 °C

Display: LED

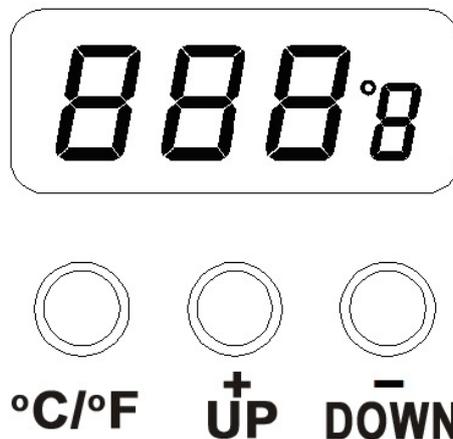
5. Bedienung des LötKolbens

- Legen Sie den LötKolben in die Halterung.
- Stecken Sie dann den Stecker in die Buchse der Station und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, um die Steckermutter festzuziehen.
- Schließen Sie das Steuergerät an die Stromversorgung an und schalten Sie die Stromversorgung ein.
- Es wird ein Selbsttest durchgeführt, bei dem alle Anzeigeelemente kurz aufleuchten.
- Das elektronische System schaltet sich dann automatisch auf die eingestellte Temperatur ein.

SOLDER

PEAK

6. Einstellungen - Display und Temperatur



- Drücken Sie die Taste " + UP " oder " - DOWN ", um die Temperatur einzustellen. Bei kurzem Drücken ändert sich die Temperatur um ± 1 °C. Durch längeres Halten wird die Zieltemperatur schnell eingestellt. • "°C / °F" ist eine Taste zum Umschalten zwischen °C / °F. Die Standardeinheit ist °C. Drücken Sie die Taste "°C / °F", um zwischen °C und °F zu wechseln.

7. Instandhaltung

Vor der weiteren Verwendung müssen Sicherheitsvorrichtungen oder leicht beschädigte Teile sorgfältig auf korrekte und ordnungsgemäße Funktion überprüft werden. Überprüfen Sie die beweglichen Teile auf einwandfreien Betrieb und ob sie nicht verklemmt oder beschädigt sind. Defekte Geräte und Sicherheitsteile müssen von einem qualifizierten Techniker repariert oder ersetzt werden, sofern in der Bedienungsanleitung nichts anderes angegeben ist. Verwenden Sie nur Zubehör oder Zubehörteile, die für dieses Gerät bestimmt sind. Die Verwendung anderer Werkzeuge und anderer Zubehörteile kann zu Verletzungen führen.

SOLDER

PEAK

8. Warnung

Das Netzkabel darf nur an zugelassene Steckdosen oder Adapter angeschlossen werden.

Hohe Temperatur

Die Temperatur der Lötspitze erreicht beim Einschalten bis etwa 480 ° C (896 °F). Da unsachgemäße Handhabung zu Verbrennungen oder Bränden führen kann, treffen Sie folgende Vorsichtsmaßnahmen:

- Berühren Sie nicht die Metallteile in der Nähe der Lötspitze / Düse.
- Verwenden Sie dieses System nicht in der Nähe von brennbaren Gegenständen.
- Informieren Sie andere Personen im Arbeitsbereich darüber, dass das Gerät sehr heiß werden kann und als potenziell gefährlich behandelt werden sollte.
- Schalten Sie das Gerät in den Pausen und nach dem Gebrauch aus.
- Schalten Sie das Gerät aus und lassen Sie es auf Raumtemperatur abkühlen, bevor Sie Teile austauschen oder das System aufbewahren.
- **Warnung: Dieses Werkzeug sollte bei Nichtgebrauch auf den Halter gestellt werden.**
- **Wenn das Gerät nicht vorsichtig verwendet wird, kann dies zu einem Brand führen**
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie das Gerät an Orten mit brennbaren Materialien verwenden.
- Erhitzen Sie nicht zu lange an derselben Stelle;
- nicht bei Explosionsgefahr verwenden;
- Denken Sie daran, dass Wärme unsichtbar auf brennbare Materialien übertragen werden kann.
- Stellen Sie das Gerät nach Gebrauch auf den Ständer und lassen Sie es abkühlen, bevor Sie es aufbewahren.
- Lassen Sie das eingeschaltete Gerät nicht unbeaufsichtigt.

Pflegen Sie Ihr Werkzeug

Verwenden Sie die Werkzeuge nicht zu anderen Zwecken als Löten und Entlöten

Schlagen Sie nicht mit dem LötKolben / der Pistole gegen den Arbeitstisch und setzen Sie ihn anderweitig keinen starken Stößen aus.

Sägen Sie die Spitze des LötKolbens nicht, um das Oxid zu entfernen. Wischen Sie die Spitze mit einem Reinigungsschwamm ab.

Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie den LötKolben anschließen oder trennen.

Halten Sie Kinder vom Gerät fern

Warnung: Dieses Gerät ist nicht für Kinder bestimmt.

Bewahren Sie nicht verwendete Lötwerkzeuge an einem trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Schalten Sie alle nicht verwendete Lötwerkzeuge aus.

Arbeitsumfeld

Verwenden Sie den LötKolben nicht in feuchten oder nassen Umgebungen. Nach Abschluss der Arbeiten sollten der LötKolben und der Heißluftkolben auf den Halter gelegt werden. Beachten Sie die geltenden Sicherheitsbestimmungen am Arbeitsplatz.