Bedienungsanleitung

Lötstation "LS-128"

Einführung

Geehrter Kunde, wir möchten Ihnen zum Erwerb Ihres neuen Lötgeräts gratulieren!

Mit dieser Wahl haben Sie sich für ein Produkt entschieden, welches ansprechendes Design und durchdachte technische Features gekonnt vereint.

Lesen Sie bitte die folgenden Bedienhinweise sorgfältig durch und befolgen Sie diese, um in möglichst ungetrübten Genuss des Gerät zu kommen!



Leistungsmerkmale

- Ideal zum Löten und Entlöten von oberflächenmontierbaren Bauteilen (SMD).
- Die Arbeitstemperatur kann mit Hilfe eines Drehschalters reguliert werden.
- Mikrolötkolben.

Technische Daten:

Gewicht: 1.2 kg

Maße (H*B*T): 105*72*47 mm Betrieb: AC 230 V ~ 50 Hz Leistung Lötkolben: 8 W

Temperatur (regelbar): (100 - 450) °C

Sicherheitshinweise

- Überprüfen Sie das Gerät vor Inbetriebnahme auf Beschädigungen, sollte dies der Fall sein, bitte das Gerät nicht in Betrieb nehmen!
- Achtung: Die Lötspitze wird sehr heiß. Verbrennungsgefahr!
- Das Gerät nicht auf entfammbare oder explosive Stoffe richten.
- Ziehen Sie den Netzstecker, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen.
- Das Gerät keinen mechanischen Belastungungen oder Feuchtigkeit aussetzen.
- Das Gerät, wegen der Durchlüftung, nicht abdecken und vor direkter Sonneneinstahlung schützen.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen trockenen Tuch.
- Wichtig! Sollten das Gerät einmal beschädigt werden, lassen Sie es nur durch den Hersteller oder eine Fachwerkstatt instandsetzen.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen, Plastikfolien / -tüten, Styroporteile, etc., könnten für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Das Gerät gehört nicht in Kinderhände. Es ist kein Spielzeug.

Betrieb:

- Wählen Sie nur Elektroniklot bei Arbeiten an Platinen und Elektronikbauteilen.
- Stellen Sie den Temperaturregler auf die kleinste Stufe ein und schließen das Gerät an eine Steckdose.
- Schalten Sie das Gerät nun auf ON und stellen Sie die gewünschte Temperatur ein. Der Skalenwert x 10 ist der eingestellte Temperaturwert.
- Nach einer kurzen Aufwärmphase, erreicht das Heizelement die vorgegebene Arbeitstemperatur.
- Erhitzen Sie nun das Lot auf der Leiterplatte.
- Wenn das Lot vollständig geschmolzen ist, schalten Sie das Gerät ab und lassen die Lötstelle erkalten.
- Inspizieren Sie vor dem Gebrauch die Lötstelle auf sog. Lötbälle oder Lötbrücken. Diese sollten entfernt werden.
- Reinigen Sie sie gründlich von Resten der Lötschmelze.