

Bedienungsanleitung

Lötstation „MLS-48“

Einführung

Geehrter Kunde,
wir möchten Ihnen zum Erwerb Ihrer
neuen Lötstation 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 Geräts
zu kommen!



Leistungsmerkmale

Lötstation zum Löten und Entlöten von elektrischen und elektronischen Komponenten bei
Gedruckten Schaltungen und Modulen, zum Verzinnen von Leiterbahnen und Kabelenden und
Kabelverbindungen, sowie im Bereich der Hobbytechnik.

Sicherheitshinweise

- Arbeiten Sie stets mit äußerster Vorsicht mit dem Lötkolben!
- Unqualifizierter oder unvorsichtiger Umgang kann zu schweren Verbrennungen führen
oder einen Brand verursachen.
- Unterbrechen Sie die Stromversorgung, wenn Sie nicht mehr mit dem Gerät arbeiten.
- Legen Sie den heißen Lötkolben nicht auf den Tisch oder anderen Unterlagen ab.
- Es wird empfohlen den angebauten temperaturfesten Lötkolbenständer zu verwenden.
- Lassen Sie den Lötkolben niemals unbeaufsichtigt im eingeschalteten Zustand.
- Bei den ersten Inbetriebnahmen kann der Lötkolben leicht qualmen und Gerüche entwickeln.
- Dies legt sich aber nach 3-5- maligem Gebrauch.
- Achten Sie darauf, dass Lötzinn giftige Bleianteile enthält und beim Löten giftige Dämpfe
entstehen. Achten Sie daher auf ausreichende Belüftung und verzichten Sie auf die Einnahme von
Speisen während der Lötarbeiten, und waschen Sie sich die Hände nach den Arbeiten gründlich.
- Halten Sie den Lötkolben fern von Kindern!

Inbetriebnahme

- Befestigen Sie zunächst den Lötkolbenständer an der Lötstation durch das Einstecken der Metallasche
in der am Gehäuse vorgesehenen Öffnung.
- Stecken Sie den Netzstecker in eine 230V Steckdose mit geerdetem Schutzleiter.
- Wenn Sie jetzt den Einstellregler nach rechts drehen hören Sie ein Klickgeräusch und die Betriebs-
LED leuchtet, dann ist das Gerät eingeschaltet.
- Bei weiterer Drehung des Reglers im Uhrzeigersinn können Sie die benötigte Temperatur einstellen.
- Der an der Station angebrachte Schwamm sollte mit destilliertem Wasser angefeuchtet werden.
- Dieser Schwamm dient zur Reinigung der Lötspitze und verlängert deren Betriebsdauer.
- Für Arbeiten an Baugruppen die empfindlich sind gegen elektrostatische Aufladung verwenden Sie
Bitte ein Ableitungsarmband und verbinden Sie dieses mit der an der Rückseite der Lötstation
befindlichen
- Buchse.

Owners Manual

Soldering Station "MLS-48"

Introduction

Dear customer,
we would like to congratulate you for getting your new soldering iron!

With this choice you have chosen to a product which combines good design and practical technical features.

Please read the following advice carefully and work accordingly to these advices to get troubleless fun with the unit.



Features

Soldering needle to sold and desold electric and electronic components at printed circuits and module And to tin-plate conducting path and ends of lead. Also is this needle useful at hobby works.

Safety Device

- Use device with caution!
- Unqualified and careless use cause heavy hurts or fire.
- Interrupt power source when you do not work with the needle.
- Don't put the needle on the table or other heat unresistant surfaces.
- Please use a heat resistant standing unit for soldering irons.
- Don't leave the system unattended while turned on
- While using the device for the first time there may be some smoke or smell which is normal
- As well as the smoke the smell will stop after a few times of using the device
- Please remember that soldering tin contents toxic lead components
- The arising smoke is toxic
- Therefore, take care of a good ventilation and do not eat while soldering
- Keep the system away from children!

Operation

- At first fix the iron-standing-holder to the housing of the unit.
- Connect the AC-Cord to a 230V Source with a protective ground-connector.
- When you turn the adjust knob clockwise you will hear a „klick “and the power LED will light.
- Now the system is ON.
- When you turn the Adjust knob further you can adjust the requested temperature.
- The sponge which is fixed on the housing needs to be kept wet with distilled water.
- This sponge is useful to clean the tip of the solder and gives a long distance to use the tip.
- For work on electronic components which are sensitive against electrostatic load use an antistatic
- Wristband and connect it to the plug which is placed at the back of the housing.