

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 Gerätes
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 können 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 vorgesehene 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"

Introduce

Dear customer,
we congratulate you of getting your new soldering iron!

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

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



Features

Soldering needle to sold and desold electric and electronic compnents at printed ciruits and module And to tin-plate conducting path and ends of lead. Also is this needle usefull at hobbyworks.

Safety Device

- Use this needle with caution!
- Unqualified and carless use cause heavy hurts or fire.
- Interrupt power source when you do not work with the needle.
- Dont put the needle on the table or other heat unresistant surfaces.
- Please use a especially heat resistant standing unit for soldering irons.
- Dont leave the system unattended when the needle is hot.
- At the first works with the unit there can be some smoke or smell.
- This is normal and is getting of at the 3-5 use the system.
- Please pay attention that soldering tin contents toxic lead components and during work
- Arising toxic smoke.
- Therefore take care of a good ventillation and do not eat during the soldering work.

- 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 an protective ground-connector.
- When you turn the adjustknob clochwise you will hear an „klick“ and the power LED will light.
- Now the system is ON.
- When you turn the Adjustnob further you can adjust the requested temperature.
- The spron who is fixed on the housing you must keep wet with destillated water.
- This sprong is usefull to clean the tip of the solder and gives a long distance to use the tip.
- For work on electronic komponents 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.