

# Anleitung zur Inbetriebnahme für Heißluftstationen

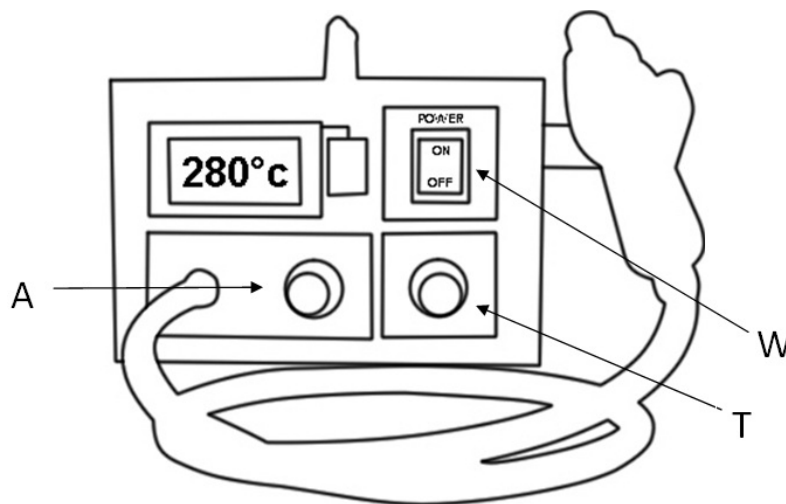
## 1. Vorwort

Sehr geehrter Kunde! Vielen Dank für Ihren Einkauf bei TME! Umweltbewusst übergeben wir Ihnen diese Kurzanleitung. Lesen sie diese sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät benutzen. Besuchen Sie: [www.tme.eu](http://www.tme.eu)  
Die Zeichnungen in der Kurzanleitung sind nur informativ und können von dem tatsächlichen Aussehen des Produktes abweichen. Grundlegende Eigenschaften bleiben jedoch unverändert.

## 2. Bestimmung

Die Heißluftstation ist geeignet zum Löten und Entlöten von SMD-Bauelementen.

## 3. Einrichtung und Bedienung



W - Ein-/Ausschalter

A - Luftstromregelung

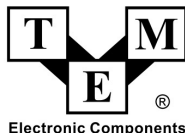
T - Temperaturregelung

- Stellen Sie das Gerät auf eine stabile Unterlage.
- Stellen Sie sicher, dass die Düse nicht heiß ist.
- Schließen Sie das Netzkabel an, setzen Sie die Lötdüse (die Kolbe) in den jeweiligen Anschluss der Lötstation. Legen Sie die Düse (die Kolbe) in die dafür vorgesehene Halterung.
- Das Netzkabel an eine geeignete Steckdose anschließen.
- Schalten Sie das Gerät mit der Taste an der Front- oder Seitenwand ein.

- Gewünschte Temperatur und Luftdurchsatz einstellen und abwarten, bis das Gerät die Betriebstemperatur erreicht.
- Den Luftstrom direkt auf die Pins der zu entlötenen (oder einzulötenen) Schaltung richten und darauf achten, dass die Düse keine Pins berührt.
- Nach dem Schmelzen des Lötzinns entfernen Sie die Pins der Schaltung mit Hilfe einer Zange oder Pinzette.
- Den Ein-/Ausschalter auf OFF stellen. Automatisch wird das Abkühlen vom Hitzelement und der Düse begonnen. Nach einiger Zeit wird das Gerät automatisch ausgeschaltet. Erst dann darf der Netzstecker sicher gezogen werden.

#### 4. Vorsichtsmaßnahmen

- Das Gerät nicht direkt nach Übertragen aus einem kühlen in einen warmen Raum einschalten. Das Kondenswasser kann das Gerät beschädigen.
- Ein beschädigtes Netzkabel muss unverzüglich durch eine qualifizierte Fachkraft ersetzt werden.
- Das Gerät darf nur in gut belüfteten Räumen benutzt werden.
- Die Lüftungsöffnungen dürfen nicht verdeckt werden.
- Das Gerät nie mit nassen Händen, oder wenn Leitungen nass sind, bedienen, da dies einen Kurzschluss oder elektrischen Schlag zur Folge haben kann.
- In der Nähe des aufgeheizten Geräts dürfen sich keine leicht brennbaren Gegenstände, Flüssigkeiten oder Gase befinden.
- Die Heißluftstation darf nicht zum Aufwärmen von Kunststoffen verwendet werden, da giftige Gase oder Dämpfe freigesetzt werden können.
- Wird das Netzkabel mit der heißen Kolbe berührt, kann die Kabelisolierung schmelzen und elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Es besteht die Gefahr, sich am heißen Lötzinn zu verbrennen.
- Geeignete Schutzbekleidung nutzen.
- Werfen Sie mit der Kolbe nicht, sie enthält Glasteile.
- Arbeiten Sie nicht an spannungsführenden Teilen.
- Das Gerät nie unbeaufsichtigt eingeschaltet lassen.
- Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Die Heißluftstation darf nicht für andere Zwecke als Löten und Entlöten verwendet werden.
- Es ist verboten, Konstruktionsänderungen vorzunehmen. Eigenständige Konstruktionsänderungen führen zu Garantieverlust und können auch eine Funktionsstörung oder einen Unfall zur Folge haben.
- Benützen Sie die Heißluftstation nie als einen Haartrockner, berühren Sie den Heizelement nicht und richten Sie den Heißluftstrom nicht direkt auf die Haut.
- Elektro-Altgerät darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Elektro-Altgeräte müssen an den dafür bestimmten Orten entsorgt werden.



TME Germany GmbH

Dohnanyistraße 28-30, 04103 Leipzig Deutschland Umsatzsteuer-ID: De273672317 HRB 26464  
WEEE-Reg.-Nr. DE 17968585 Öffnungszeiten Montag - Freitag 8.00 - 16.00

# Anleitung zur Inbetriebnahme für Löt- und Entlötstationen

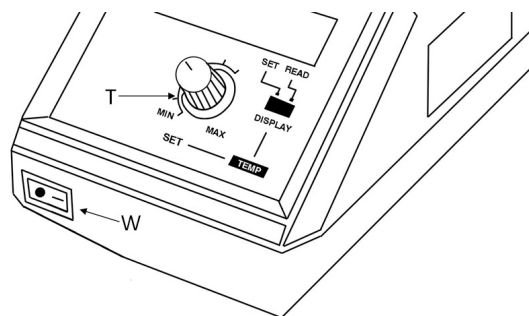
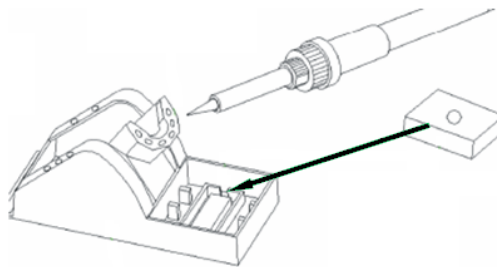
## 1. Einleitung

Sehr geehrter Kunde! Vielen Dank für Ihren Einkauf bei TME! Umweltbewusst übergeben wir Ihnen diese Kurzanleitung. Lesen sie diese sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät benutzen. Besuchen Sie: [www.tme.eu](http://www.tme.eu)  
Die Zeichnungen in der Kurzanleitung sind nur informativ und können von dem tatsächlichen Aussehen des Produktes abweichen. Grundlegende Eigenschaften bleiben jedoch unverändert.

## 2. Bestimmung

Das Gerät ist zum Löten und Entlöten von THT-Bauelementen geeignet.

## 3. Einrichtung und Bedienung



W - Ein-/Ausschalter

T - Temperaturregelung

- Stellen Sie das Gerät auf eine stabile Unterlage.



TME Germany GmbH

Dohnanyistraße 28-30, 04103 Leipzig Deutschland Umsatzsteuer-ID: De273672317 HRB 26464  
WEEE-Reg.-Nr. DE 17968585 Öffnungszeiten Montag - Freitag 8.00 - 16.00

- Sicherstellen, dass die Lötspitze nicht heiß ist.
- Befeuchten Sie den Reinigungsschwamm mit Wasser und setzen Sie es in das dafür vorgesehene Vertiefung im Gehäuse oder am Fuß der LötKolbe.
- Schließen Sie das Netzkabel sowie die LötKolbe/-Zange an die geeigneten Anschlussbuchsen in der Station an.
- Legen Sie die LötKolbe (-Zange) in den dafür vorgesehenen Ablageständer.
- Das Netzkabel an eine geeignete Steckdose anschließen.
- Schalten Sie das Gerät mit der Taste an der Front- oder Seitenwand ein.
- Die gewünschte Temperatur einstellen und abwarten, bis die Lötspitze die Betriebstemperatur erreicht.
- Während und nach der Arbeit soll die Lötspitze immer verzinnt bleiben
- Nachdem die LötKolbe in den Ablageständer abgelegt wird, vergessen Sie nicht die Temperatur der Station zu vermindern.
- Dauerhafte Aufrechterhaltung hoher Lötspitzentemperatur in der Ablage führt zu seinem schnelleren Verschleiß.
- Die Reinigung der Lötspitze sollte immer mit Hilfe leicht befeuchtetem Schaums erfolgen.

#### 4. Vorsichtsmaßnahmen

- Das Gerät nicht direkt nach Übertragen aus einem kühlen in einen warmen Raum einschalten. Das Kondenswasser kann das Gerät beschädigen.
- Ein beschädigtes Netzkabel muss unverzüglich durch eine qualifizierte Fachkraft ersetzt werden.
- Das Gerät darf nur in gut belüfteten Räumen benutzt werden.
- Die Lüftungsöffnungen dürfen nicht verdeckt werden.
- Das Gerät nie mit nassen Händen, oder wenn Leitungen nass sind, bedienen, da dies einen Kurzschluss oder elektrischen Schlag zur Folge haben kann.
- In der Nähe des aufgeheizten Geräts dürfen sich keine leicht brennbaren Gegenstände, Flüssigkeiten oder Gase befinden.
- Die Heißluftstation darf nicht zum Aufwärmen von Kunststoffen verwendet werden, da giftige Gase oder Dämpfe freigesetzt werden können.
- Wird das Netzkabel mit der heißen Lötspitze berührt, kann die Kabelisolierung schmelzen und elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Es besteht die Gefahr, sich am heißen Lötzinn zu verbrennen.
- Geeignete Schutzbekleidung nutzen.
- Arbeiten Sie nicht an spannungsführenden Teilen.
- Das Gerät nie unbeaufsichtigt eingeschaltet lassen.
- Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Die Station darf nicht für andere Zwecke als Löten verwendet werden.
- Nach der Arbeit schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie das Netzkabel und warten Sie ab, bis das Gerät abkühlt.
- Es ist verboten, Konstruktionsänderungen vorzunehmen. Eigenständige Konstruktionsänderungen führen zu Garantieverlust und können auch eine Funktionsstörung oder einen Unfall zur Folge haben.
- Benützen Sie die Heißluftstation nie als einen Haartrockner, berühren Sie den Heizelement nicht und richten Sie den Heißluftstrom nicht direkt auf die Haut.
- Elektro-Altgerät darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Elektro-Altgeräte müssen an den dafür bestimmten Orten entsorgt werden.



TME Germany GmbH

Dohnanyistraße 28-30, 04103 Leipzig Deutschland Umsatzsteuer-ID: De273672317 HRB 26464  
WEEE-Reg.-Nr. DE 17968585 Öffnungszeiten Montag - Freitag 8.00 - 16.00