

BEDIENUNGSANLEITUNG

TMT-2000S LÖTSTATION



INHALTSVERZEICHNIS

TMT-2000S SPEZIFIKATIONEN	1
EINLEITUNG	1
BESTANDTEILE DER LÖTSTATION	2-3
AUSPACKEN/MONTAGE/BEDIENUNG	4

GARANTIE

Thermaltronics garantiert fehlerfreies Material und fehlerfreie Herstellung für alle Geräte und Zusätze wie folgt:

Artikelnummer	Beschreibung	Garantiezeit
TMT-2000PS	100-240V Netzgerät	1 Jahr
SHP-K, SHP-KM	Handstück	30 Tage
SHP-P, SHP-PM	Handstück	30 Tage
SHP-SM	Handstück	30 Tage
SHP-KTZ, DS-HPC-3	Handstück	30 Tage
SHH-3, SHH-4	Montagestand	30 Tage
DS-GUN-3	Entlötkolben	30 Tage

Diese Garantie gilt nicht für Geräte oder Produkte, die manipuliert, falsch verwendet, durch nicht sachgemäße Installation beschädigt oder entgegen Anweisungen des Herstellers verwendet wurden. Die Garantie beinhaltet nicht den normalen Verschleiß des Gerätes oder Produktes. Sollte das Produkt während der Garantiezeit Fehler aufweisen, wird Thermaltronics es nach eigenem Ermessen reparieren oder kostenfrei ersetzen. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kaufdatum durch den ersten Besitzer. Sollte das Kaufdatum nicht nachgewiesen werden können, gilt das Herstellungsdatum als Beginn der Garantiezeit.

WARNUNG:

Stellen Sie den Lötgriffel immer in den Ständer zurück, damit Sie sich nicht aus Versehen verbrennen oder sich in der Nähe befindliche Gegenstände entzünden.

Dieses Gerät ist nicht zur Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit Mangel an Erfahrung und Kenntnissen bestimmt, es sei denn, sie werden von einer Person, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist, beaufsichtigt oder hinsichtlich des Gebrauchs des Geräts unterwiesen.

Kinder sind zu beaufsichtigen, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

TMT-2000S SPEZIFIKATIONEN

Eingangsspannung:	TMT-2000PS	100-240 VAC, 55W Maximale
Spannung Spitze zu Boden:		<2mV, Effektivwert 50-500Hz
Widerstand Spitze zu Boden:		<2 Ohm Gleichstrom
Leerlauftemperaturstabilität:		+/- 1,1°C (2 °F)
Maximale Gehäusetemperatur:		50 °C (122 °F)
Sicherung:	TMT-2000PS	250V 1A
Ausgangsfrequenz:		470KHz
Größe (B x H x T):		110mm x 155mm x 92mm
Gewicht:		1.30 KG
Eingangsfrequenz:		50/60 Hz

Ein Netzkabel ist nicht im Lieferumfang enthalten. Verwenden Sie bitte Ihr eigenes Länderspezifisches Standard-Netzkabel.

EINLEITUNG

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf der TMT-2000S Lötstation. Dieser Artikel wurde vor Versendung von Thermaltronics geprüft und begutachtet. Bei entsprechender Wartung erhalten Sie jahrelang zuverlässige Leistung.

System Merkmale:

Das TMT-2000PS Netzgerät ist aus feinstem Material gefertigt und das kompakteste derzeit erhältliche 470KHz Netzgerät..

Handstück Merkmale:

Das einzigartige Handstück ist komfortabel in der Handhabung, leicht und ausgewogen.

Montagestand Merkmale:

Der Montagestand besteht aus haltbarem phenolischem Material; das einzigartige offene Design der "sure locking" ("sicheres Halten") Lötkolbenablage hält das Handstück sicher, stabil und kühl während der Benutzung.

BESTANDTEILE DER LÖTSTATION

TMT-2000S-K



TMT-2000PS	Netzgerät
SHP-K	Löthandstück
SHH-4	Ablage für LötKolben
RMP-1	Schutzplatte zur Spitzenentnahme
BC-1	Messinggeflecht
SPG-1	Sulfidfreier Schwamm
CC-1	Anschlusskabel

TMT-2000S-KM



TMT-2000PS	Netzgerät
SHP-KM	Löthandstück
SHH-4	Ablage für LötKolben
RMP-1	Schutzplatte zur Spitzenentnahme
BC-1	Messinggeflecht
SPG-1	Sulfidfreier Schwamm
CC-1	Anschlusskabel

TMT-2000S-P



TMT-2000PS	Netzgerät
SHP-P	Löthandstück
SHH-4	Ablage für LötKolben
RMP-1	Schutzplatte zur Spitzenentnahme
BC-1	Messinggeflecht
SPG-1	Sulfidfreier Schwamm
CC-1	Anschlusskabel

TMT-2000S-PM



TMT-2000PS	Netzgerät
SHP-PM	Löthandstück
SHH-4	Ablage für LötKolben
RMP-1	Schutzplatte zur Spitzenentnahme
BC-1	Messinggeflecht
SPG-1	Sulfidfreier Schwamm
CC-1	Anschlusskabel

BESTANDTEILE DER LÖTSTATION

TMT-2000S-SM



TMT-2000PS	Netzgerät
SHP-SM	Löthandstück
SHH-4	Ablage für LötKolben
RMP-1	Schutzplatte zur Spitzenentnahme
BC-1	Messinggeflecht
SPG-1	Sulfidfreier Schwamm
CC-1	Anschlusskabel

TMT-2000S-TZ



TMT-2000PS	Netzgerät
SHP-KTZ	Löthandstück
SHH-5	Ablage für LötKolben
RMP-1	Schutzplatte zur Spitzenentnahme
BC-1	Messinggeflecht
SPG-1	Sulfidfreier Schwamm
CC-1	Anschlusskabel

TMT-2000S-DT



TMT-2000PS	Netzgerät
DS-HPC-3	Löthandstück
SHH-3	Ablage für LötKolben
RMP-1	Schutzplatte zur Spitzenentnahme
BC-1	Messinggeflecht
SPG-1	Sulfidfreier Schwamm
DS-AH-1	Luftschlauch
DS-GUN-3	EntlötKolben

AUSPACKEN/MONTAGE/BEDIENUNG

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die Anweisung zur Benutzung des Gerätes.

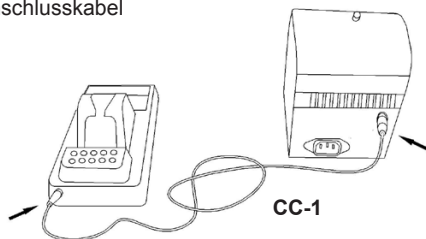
Der Karton enthält:

1. Bedienungsanleitung
2. TMT-2000PS Netzgerät
3. Ablage für Lötcolben einschließlich Messingwolle und Schwamm
4. Lötstück
5. RMP-1 Schutzplatte zur Spitzenabnahme
6. CC-1 Anschlusskabel

Wichtig: Bewahren Sie alle Versandmaterialien auf bis das Gerät zufriedenstellend funktioniert.

Montage und Betrieb

1. Entnehmen Sie das TMT-2000PS Netzgerät aus der Verpackung und stellen Sie es an einen geeigneten, mit Wechselstromanschluss versehenen Arbeitsplatz.
2. Entnehmen Sie den Montagestand aus der Verpackung. Dieser Artikel sollte ein Messingflecht zur Reinigung und einen rechteckigen sulfidfreien Schwamm enthalten.
3. Entnehmen Sie das Handstück aus der Verpackung und platzieren Sie es in der Ablage.
4. Stecken Sie das Handstückkabel in einen der vorderen Stecker.
5. Stecken Sie die Lötspitze in das Handstück.
6. Stecken Sie Anschlusskabel



7. Befeuchten Sie den Schwamm mit DI (entionisiertem) Wasser
8. Stecken Sie den Wechselstromstecker in eine geeignete Wechselstromsteckdose.
9. Stellen Sie den Stromschalter auf "an" ("on")
10. Warten Sie ein paar Sekunden bis die Lötspitze Löttemperatur erreicht hat.
11. Das Gerät sollte jetzt betriebsbereit sein.

Temperaturkalibrierung

Temperaturkalibrierung ist für Thermaltronics "Curie Wärmetechnologie" Geräte nicht erforderlich. Die Technologie ist äußerst genau und selbstregulierend. Die bei der Konstruktion der Lötspitze verwendete Verbindung behält die vorgegebene Temperatur während der Lebensdauer bei.