

Heißluftunterheizung PCT-100

Die Unterheizung PCT-100 fokussiert die Heißluft auf die Stelle, an der sich das nachzugearbeitende Bauteil auf der Leiterplatte befindet. Sie erhöht Geschwindigkeit und Effizienz bei thermisch anspruchsvollen Anwendungen einschließlich bleifreier Prozesse. Einsetzbar für SMT- und Durchsteckmontage, wärmt sie mittels Heißluft die Leiterplatte vor und verbessert so Lötstellen, Prozesskontrolle und Produktivität. Die Unterheizung PCT-100 erhöht das Wärmeevolumen, ohne die Temperaturwerte zu hoch zu treiben. So können die Montageprozesse stets bei angemessener Spitzentemperatur erfolgen, ohne die Leiterplatte zu beschädigen.

Merkmale:

- beschleunigt und verbessert bleifreie SMT- u. Durchsteckmontage-Reworkprozesse
- Temperatur wird schnell erhöht und sorgt so für maximale Produktivität
- Solltemperatur wird mittels Drehknopf eingestellt
- kontrolliertes Abkühlen verhindert thermischen Schock bei Leiterplatten und Bauteilen
- Thermoelement-Sensor regelt die Ausgangstemperatur
- automatische Sicherheitsabschaltung der Heizung bei Lüfterausfall

Lieferumfang:

- 1 Stück Unterheizung PCT-100
- 1 Stück Netzkabel
- 1 Stück verstellbare Armauflage PCT-AR
- 1 Stück freistehender Platinehalter BH-100
- 1 Stück Bedienungsanleitung

Technische Daten:

- Spannung 230 V
- Leistung 450 W
- Luftstrom 280 l/min
- Einstellbare Temperatur 25 - 300 °C
- Oberflächenwiderstand 10⁶ - 10¹¹ Ohm
- Abmessung L x B x H 205 x 155 x 65 mm
- ESD ja



Art.-Nr.	Hersteller-Nr.	Ausführung	Gewicht g
815670	PCT-102-21	mit Armauflage und Leit	6.940

Hersteller: Metcal

**WETEC Werkzeughandel und
technischer Bedarf GmbH & Co. KG**
Dönges-Straße 1
D-42929 Wermelskirchen

Fon +49 21 96 97 56 2-0
Fax +49 21 96 97 56 2-99
www.wetec.de
info@wetec.de

Geschäftsführer:
Thomas Pletsch
Wolfgang Schulz
Ken Schmidt

Registergericht Köln
HRA 35205, HRB 104528
Steuer-Nr. 23057730092
Ust.-Id-Nr. DE 120811288

Stadtparkasse Remscheid
DE90 3405 0000 0000 3724 33
WELADEDR
WEEE-Reg.Nr. DE 13542929

