

REFLOW OVEN

MR260



Leistungsfähiger Konvektionsofen für bleifreies SMD-Löten

- besonders kleine Stellfläche
- 3 Heizzonen, 1 Kühlzone
- 4-Kanal Temperaturlaufzeichnung
- Ideal für Klein- und Mittelserien

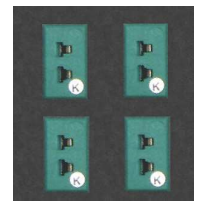
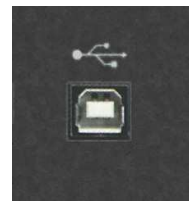
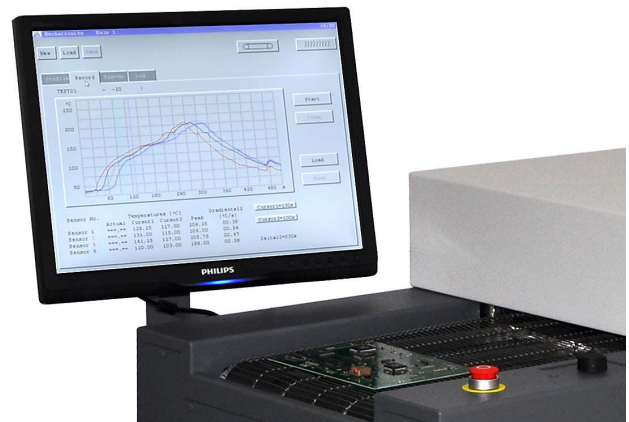


MR260

Konvektionsofen für bleifreies SMD-Löten

Beschreibung:

Der Reflowofen MR260 arbeitet nach dem Konvektionsprinzip mit zwangsgeführter Umluft. Daher benötigt er eine geringere Leistung als ein Infrarot-Ofen und ist unempfindlich gegenüber Abschattungen und Wärme reflektierenden Oberflächen. Die Programmierung erfolgt ohne Tastatur und Maus über ein sogenanntes Jog-Wheel. Hierüber lassen sich alle Parameter wie Temperaturprofil und Durchlaufzeiten, schnell und unkompliziert einstellen. Eine Schulung ist nicht notwendig. Schnelle Aufheizzeit, kleine Standfläche und einfache Bedienung machen das System zu einem optimalen Werkzeug für Klein- und Mittelserien, im Dauereinsatz oder auch nur für den sporadischen Betrieb.



Besonderheiten:

- Geringer Platzbedarf.
- 3 Heizzonen mit zwangsgeführter Umluft, 1 Abkühlzone.
- PID-Regler zur exakten Temperaturführung in jeder Zone.
- 17" LCD-Flachbildschirm
- Grafische Anzeige des Temperaturprofils.
- Für Programmierung und Bedienung ist kein PC erforderlich!
- 4-Kanal Aufzeichnung der Temperatur
- USB-Anschluss zur externen Datenspeicherung.
- Transportkette aus Edelstahl.
- Sehr gutes Preis/Leistungsverhältnis.

Technische Daten:

Länge des Arbeitsbereichs:	900 mm
Breite des Transportbandes:	260 mm
Durchlaufhöhe:	25 mm
Transportgeschwindigkeit:	10 - 80 cm/Min
max. Temperatur:	280 °C (für bleifreie Prozesse)
Durchlaufhöhe:	25 mm
Aufheizzeit:	ca. 15 Min
Steuerung:	interner Controller, Jog-Wheel
Anzeige:	17" LCD-Monitor
Anschlusswert:	230 V (1P)/ 3.800 W
Abmessungen:	1.650 x 500 x 360 mm
Gewicht:	ca. 80 kg

