

Konvektions-Unterheizung 1800 W mit Leiterplattenhalter - JBC PHBE-2KB

Artikel-Nr. **WL75369**Hersteller **JBC**

Konvektions-Vorheizung mit 1800 W und zwei regelbaren Heizzonen für Leiterplatten bis 360 x 277 mm. Der mitgelieferte Leiterplattenhalter fixiert die Platine sicher und beugt Temperaturschocks an mehrlagigen Boards bei der Nacharbeit vor.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	15.6 kg
Leistung	1800 W
Temperatur (max.)	bis 300 °C
Temperaturbereich	50-250 °C
Ursprungsland	Spanien



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die PHBE-2KB ist eine Konvektions-Unterheizung für die professionelle Reparatur und Nacharbeit großer, mehrlagiger Leiterplatten. Sie erwärmt die Baugruppe gleichmäßig von unten und verhindert so Temperaturschocks und Delaminierung, wenn oberhalb mit Heißluft oder LötKolben gearbeitet wird. Im Lieferumfang ist der Leiterplattenhalter enthalten, der die Platine über der Heizfläche fixiert.

VORTEILE

- 1800 W Spitzenleistung für schnelles Aufheizen großer Baugruppen
- Zwei separat regelbare Heizzonen, Heizfläche bis 360 x 277 mm
- Mitgelieferter Leiterplattenhalter fixiert die Platine präzise über der Wärmequelle
- Zwei Thermoelemente Typ K für Temperaturregelung und Schutzabschaltung
- 22 speicherbare Profile mit bis zu 16 Schritten, USB-A für Firmware und Profilübertragung

ANWENDUNGEN

Vorheizen großer und mehrlagiger Leiterplatten vor dem Auswechseln von BGA-, QFP- und SMD-Bauteilen, Reduzierung des thermischen Stresses bei Rework und Reparatur in Elektronikfertigung

und Service.

LIEFERUMFANG

- Heizeinheit und Konsole (Steuergerät)
- Leiterplattenhalter
- 2 Thermoelemente Typ K
- Kapton-Klebeband

NORMEN

ESD-sicher gemäß ANSI/ESD S20.20. Erfüllt CE und RoHS. Hergestellt in Spanien.