

Stand: 10.11.2025

Art-Nr.:

QU3000

Fax: +49 3491/6181-18

HOTLINE: +49 3491/61810



Warengruppe 660



QUICK Re-Balling Reflow-Ofen, 1600W IR-Dunkelstrahler, sensorgeregelt für frei wählbare Temperaturprofile

Ausgestattet mit Infrarot Dunkelstrahlern, einem geschlossenen Temperaturregelkreis, der eine präzise und stabile Temperatur mit geringen Schwankungen gewährleistet.

Infrarot-Keramikheizplatte Unterseite 400W

Infrarot-Quarzstrahler Oberseite 1200W

Durch ganzheitliches Aufheizen werden Temperaturunterschiede der Bauteile auf ein Minimum reduziert. Ideal für BGA-Reballing-Prozesse.

Das Gerät ist mit einem Beobachtungsfenster ausgestattet, durch das das Schmelzen der Lötugel des BGA-Chips in Echtzeit beobachtet werden kann

Ausgestattet mit Prozessabbruchalarm, Auto-Kühlprozess nach Beendigung des Profils, 2 externe Thermoelemente Type K können zur Temperaturkontrolle bzw. zur Regelung angeschlossen werden

Temperaturbereich: 50°C - 300°C

Temperaturprofile speicherbar: 10

nutzbare Heizfläche: 130 x 130mm

Gehäusemaß: 355 x 225 x 180mm