

## ESD heteluchtvoorverwarmer met armsteun en geïntegreerde plaathouder



De PCT-100 Focus voorverwarmer biedt snellere en efficiëntere verwarming voor toepassingen met hoge warmtevereisten, waaronder loodvrije toepassingen. De PCT-100 wordt gebruikt voor handmatige SMT- en through-hole-processen en maakt gebruik van convectieluchtverwarming om een printplaat eerst te verwarmen, waardoor beter solderen, procesbeheersing en een hogere productiviteit mogelijk worden. De PCT-100 Focus voorverwarmer verhoogt het warmtevolume zonder de temperatuur te verhogen om plaatsingstaken bij de juiste piektemperatuur uit te voeren zonder de printplaat te vervormen.

### Specificaties

- Ingangsspanning: PCT-100-11, 110 VAC, 60 Hz
- Ingangsspanning: PCT-100-21, 240 VAC, 50 Hz
- Nominaal vermogen: 450 W
- Piektemperatuur: tot 300 °C (572 °F)
- Verwarmingsmethode: Convectie
- Luchtstroom: 280 l/min ( 9,88 cfm)
- Geluidsniveau: Laag

- Oppervlakteweerstand: 106 - 1011 Ohm
- Gewicht: 1,6 kg
- Certificering/etikettering: cTUVus, CE
- Omgevingstemperatuur tijdens gebruik: 0 - 40 °C (32 - 104 °F)
- Opslagtemperatuur: -10 - 60 °C (14 - 140 °F)
- Lengte netsnoer: 183 cm, 18/3 SJT
- Garantie: 1 jaar

#### Kenmerken en voordelen

- Versnelt en verbetert het loodvrije SMT- en doorloopgatreparatieproces
- Snelle temperatuurstijging voor maximale productiviteit
- Verstelbare draaiknop regelt de vereiste temperatuur tot onder 300 °C
- Gecontroleerde koeling voorkomt thermische schokken op printplaat en componenten
- Temperatuurregeling met thermokoppel-feedback regelt de uitgangstemperatuur
- Systeemveiligheidsfunctie schakelt de verwarming automatisch uit wanneer de ventilator stopt
- ESD-veilig

#### Het product bestaat uit

- Focus voorverwarmer
- voedingskabel
- Armsteun
- Houder voor geïntegreerde printplaat
- Gebruikershandleiding

<b>Artikelnr.</b>	<b>WL69052</b>
Fabrikant	OKI
Fabrikant artikelnr.	PCT-103-21
GPSR-fabrikantgegevens	OK International Ltd Eagle Close, Chandlers Ford GB-SO53 4NF Hampshire www.ok-international.com
Lengte	155 mm
Breedte	205 mm
Hoogte	65 mm
Verkoopeenheid	1 stuk
Inhoudseenheid	1 stuk
Kleur	zwart
Incl. batterij	nee
ESD-compatibel	ja