

## Onderverhitter, 230V, 540W, zonder PCB-houder.

---



Onmisbaar voor het vermijden van thermische schokken op printplaten met meerdere lagen tijdens herbewerking.

Hij wordt gebruikt voor het voorverwarmen van PCBA's van groot formaat, zoals communicatieborden, vliegtuigen enz. en is ideaal voor repetitief soldeerwerk. Hij heeft een verwarmingsoppervlak van 510 x 610 mm met 6 onafhankelijke werkzones (255 x 203 mm) die in- en uitgeschakeld kunnen worden.

Onovertroffen betrouwbaarheid in temperatuurnauwkeurigheid en controle van de PCBA zodat geen enkel onderdeel beschadigd raakt.

Er zijn drie werkmodi:

Vermogensmodus maakt werken op een vast vermogensniveau mogelijk met de optie om een beschermend thermokoppel te gebruiken.

De temperatuurmodus houdt de printplaat op een specifieke temperatuur en maakt gebruik van een controlethermokoppel en een optioneel beschermthermokoppel.

Met de profielmodus kan de opwarmingssnelheid van de PCBA worden geregeld met behulp van een controlethermokoppel en een beschermingsthermokoppel zonder de aanbevolen limieten voor elke toepassing te overschrijden. Er zijn 22 aanpasbare profielen.

Er kunnen maximaal acht thermokoppels worden aangesloten, zodat de operator in elk van de drie werkmodi kan werken.

De PHXLS Support past zich perfect aan elk type printplaat aan dankzij de vele instelbare onderdelen en de 3 instelbare afstanden van 28, 38 of 48 mm.

- Voor printplaten tot 51 x 61 cm
- Piekvermogen: 5400 W
- Selecteerbare temperatuur: 50 tot 250 °C

- Afmetingen verwarmingsoppervlak:
    - 255 x 203 mm / 10.04 x 8 in - 1 zone
    - 510 x 610 mm / 20 x 24 in - 6 zones
  - Type K TC aansluiting: 8 voor regeling en beveiliging
  - Profielen: 22 (tot 16 stappen voor elk), 3 vooraf ingestelde profielen
  - Maximale bedrijfstijd: 50 min of onbeperkt
  - ESD-veilig (voldoet aan ANSI/ESD S20.20-2021)
  - Firmware bijwerken
  - Grafieken en profielen
  - PC-communicatie
  - Robotverbinding
  - Afstandsbediening
  - Aansluiting console
  - Aansluiting van een pedaal (ref. P-005) om de verwarming te bedienen
  - Voorverwarmer: 790 x 664 x 42 mm
  - Behuizing: 1200 x 800 x 380 mm
- 
- Inhoud:
    - 1x verwarmingseenheid
    - 1x console
    - 3x PH218 Thermokoppel type K
    - 1x PH217 Kapton tape

<b>Artikelnr.</b>	<b>WL74023</b>
Model	PHXLE-2A
Fabrikant	JBC
Fabrikant artikelnr.	PHXLE-2A
GPSR-fabrikantgegevens	JBC Soldering SL Ramón y Cajal 3 ES-08750 Molins De Rei www.jbctools.com
Lengte	790 mm
Breedte	664 mm
Hoogte	42 mm
Lengte met verpakking	1200 mm
Breedte met verpakking	800 mm
Hoogte met verpakking	380 mm
Verkoopeenheid	1 stuk
Inhoudseenheid	1 stuk

Incl. batterij	nee
Stroom	5400 W
Temperatuurbereik °C	50 – 250 °C
Totaal stroomverbruik	230 V
ESD-compatibel	ja

