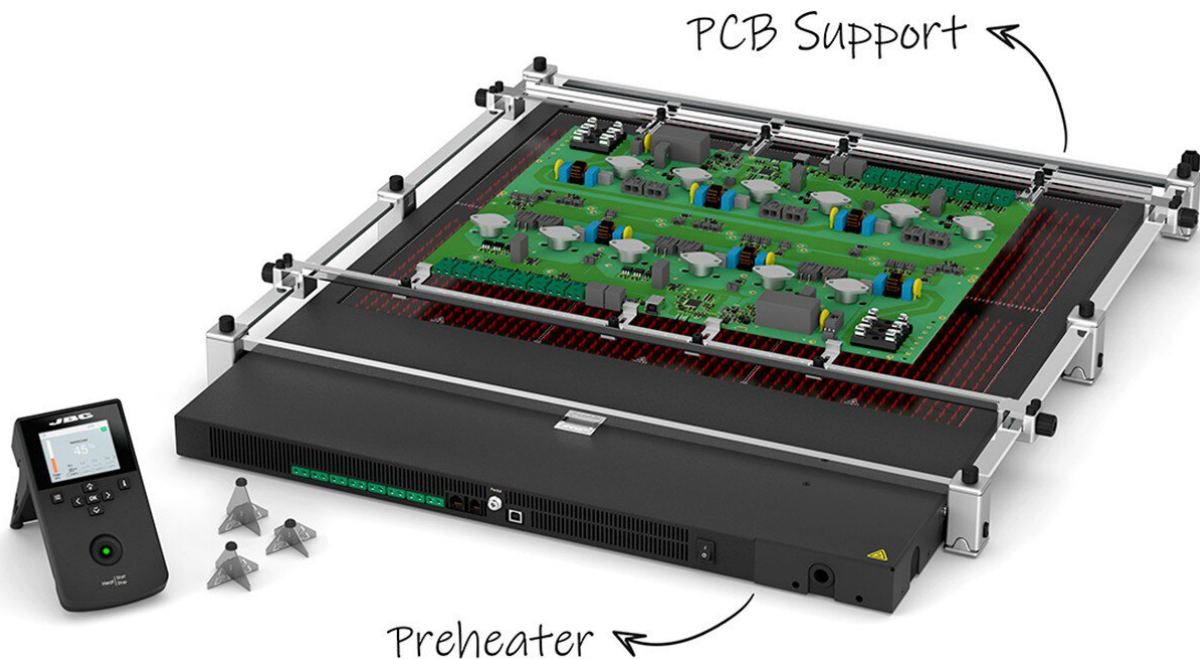


Vorheizungs-Set für Leiterplatten bis zu 51 x 61 cm / 20 x 24"



Unverzichtbar zur Vermeidung von Temperaturschocks auf mehrlagigen Leiterplatten während der Nacharbeit.

Es handelt sich um ein komplettes System aus Vorwärmer und Leiterplattenträger zum Vorwärmen großer Leiterplatten, wie z. B. Kommunikationsplatinen, Flugzeuge usw., und ideal für sich wiederholende Lötarbeiten. Es bietet eine Heizfläche von 510 x 610 mm / 20.07 x 24 in. mit 6 unabhängigen Arbeitszonen (255 x 203 mm / 10.04 x 8 in), die ein-/ausgeschaltet werden können.

Unübertroffene Zuverlässigkeit bei der Temperaturgenauigkeit und Kontrolle der PCBA, so dass kein Bauteil beschädigt wird.

Er verfügt über drei Arbeitsmodi:

Der Leistungsmodus ermöglicht das Arbeiten bei einem festen Leistungspegel mit der Option, ein Schutzthermoelement zu verwenden.

Der Temperaturmodus hält die Leiterplatte auf einer bestimmten Temperatur, wobei ein Regelthermoelement und optional ein Schutzthermoelement verwendet werden.

Der Profilmodus ermöglicht die Steuerung der Aufheizrate der PCBA durch den Einsatz eines Regel- und eines Schutzthermoelementes, ohne dass die empfohlenen Grenzwerte für jede Anwendung überschritten werden. Er bietet 22 anpassbare Profile.

Es können bis zu acht Thermoelemente angeschlossen werden, was dem Bediener ermöglicht, in jedem der drei Arbeitsmodi zu arbeiten.

PHXLS Support passt sich durch seine vielen einstellbaren Komponenten und seine 3 einstellbaren Abstandspositionen 28, 38 oder 48 mm / 1.1, 1.5 oder 1.9 in perfekt an jeden Leiterplattentyp an.

- Spitzenleistung: 5400 W
- Wählbare Temperatur: 50° bis 250° / 120 bis 482 °F
- Heizfläche: 255 x 203 mm - 1 Zone / 510 x 610 mm - 6 Zonen
- Typ K TC-Anschluss: 8 für Steuerung und Schutz
- Profile: 22 (bis zu 16 Stufen für jedes)
- Eingestellte Temperaturprofile: 3 Profile (2, 3 oder 4 Stufen)
- Maximale Betriebszeit: 50min oder unbegrenzt
- ESD-sicher: Erfüllt ANSI/ESD S20.20-2021
- USB-A: Firmware-Aktualisierung, Grafiken und Profile
- USB-B: PC-Kommunikation
- Roboter-Anschluss: Fernsteuerung
- Aux-Anschluss: Anschluss Konsole
- Anschluss Pedal: Anschluss eines Pedals (Ref. P-005) zur Steuerung der Heizung
- 790 x 664 x 42 mm / 23 kg
- Verpackung: 1200 x 800 x 374 mm / 71 kg

Artikel-Nr.	WL82921
Modell	PHXLEK
Hersteller	JBC
Hersteller-Artikel-Nr.	PHXLE-1KA
GPSR Herstellerdaten	JBC Soldering SL Ramón y Cajal 3 ES-08750 Molins De Rei www.jbctools.com
Länge mit Verpackung	1200 mm
Breite mit Verpackung	800 mm
Höhe mit Verpackung	42 mm
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Leistung	5400 W
ESD gerecht	ja