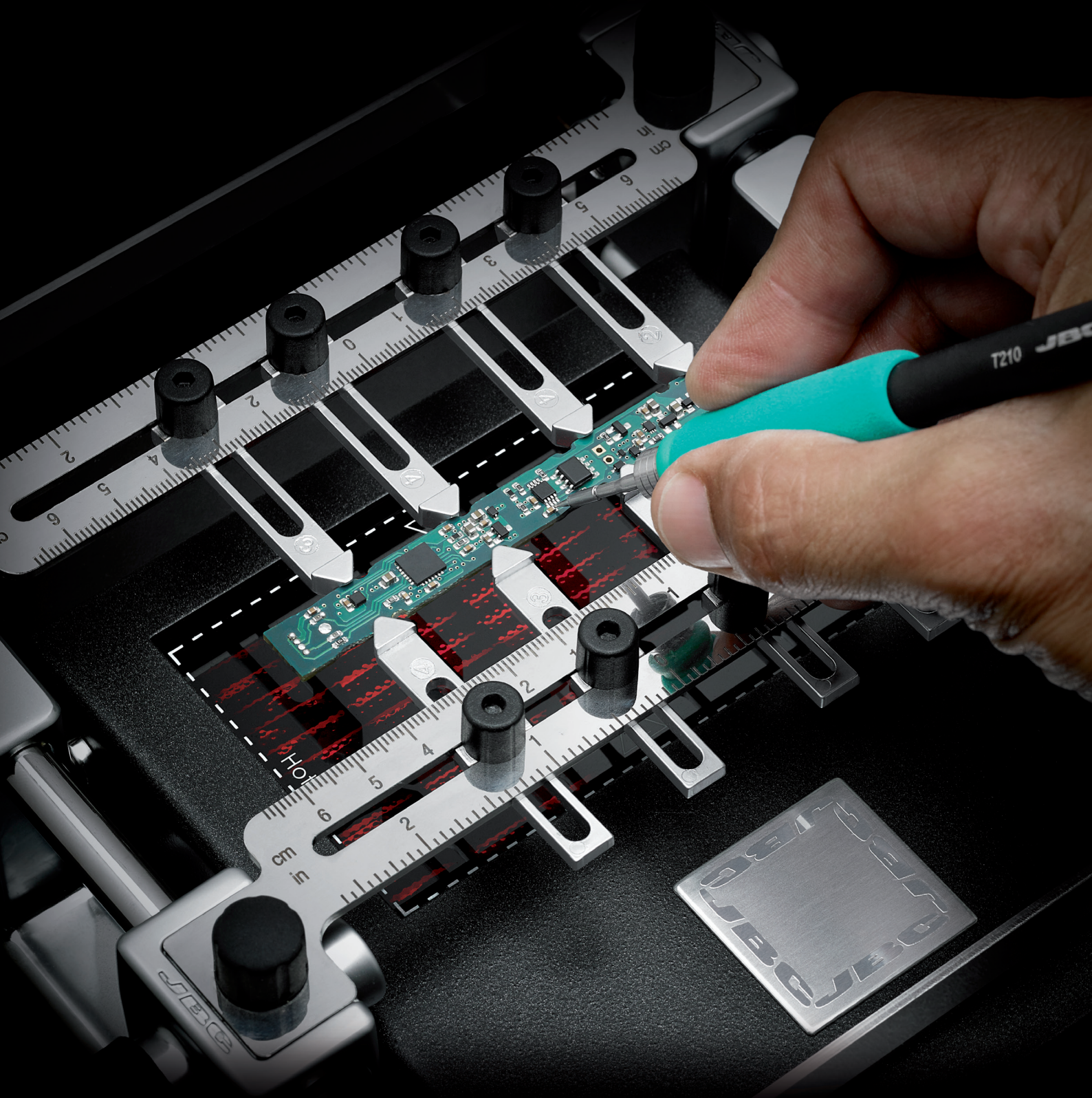


# JBC

The Soldering Co.



## PCB 预热台

降低返修时的热冲击

# PCB 预热台

PCBA 精准温控

3 种工作模式：  
更安全易用，最多可以  
连接 8 个热电偶。

独立工作区域，  
开关分别控制

**PHNE**  
预热台适用于  
最大 11 x 7 cm / 4 x 3" 的 PCB

最大加热区域:	108 x 70 mm 4.25 x 2.75 in
最高功率:	300 W
热电偶:	x2
尺寸:	179 x 165 x 41.5 mm 7.04 x 6.5 x 1.63 in
重量:	1.2 kg 2.6 lb

**PHSE**  
预热台适用于  
最大 13 x 13 cm / 5 x 5" 的 PCB

最大加热区域:	130 x 135 mm (A+B) 5.12 x 5.31 in
最高功率:	600 W
热电偶:	x4
尺寸:	195 x 288 x 41.5 mm 7.68 x 11.34 x 1.63 in
重量:	1.74 kg 3.84 lb

**PHBE**  
预热台适用于  
最大 36 x 28 cm / 14 x 11" 的 PCB

最大加热区域:	360 x 277 mm (A+B) 14.2 x 10.9 in
最高功率:	1400 / 1800 W
热电偶:	x4
尺寸:	426 x 444 x 41 mm 16.80 x 17.5 x 1.6 in
重量:	6.9 kg 15.4 lb

**PHXLE**  
预热台适用于  
最大 51 x 61 cm / 20 x 24" 的 PCB

最大加热区域:	510 x 610 mm (6 个加热区域) 20 x 24 in
最高功率:	5400 W
热电偶:	x8
尺寸:	790 x 664 x 42 mm 31.1 x 26.1 x 1.65 in
重量:	18 kg 39.7 lb

## 预热台套组

适合预热多层 PCB 电路板和重复性焊接作业。套组内含  
预热台、控制器、PCB 支架、PH218 K 型热电偶，以及  
PH217 耐高温胶带。



PHXLEK 预热台套组另含三种不同高度  
的金属支架，以防止 PCB 因尺寸过  
大而发生变形。



## 连接口

借助 JBC 软件 (可从 [www.jbcsoldering.cn](http://www.jbcsoldering.cn)  
下载)，JBC 预热台可以与其他  
JBC 热风台和 / 或焊台以及 JBC 吸烟  
仪设备保持同步，从而实现协同工作  
并更好地完成返修作业。



# 控制器



利用 K 型热电偶，监控焊接过程更简单。

3 个预设温度配置文件以及 25 个用户自定义配置文件，能够满足您的各种预热需求。

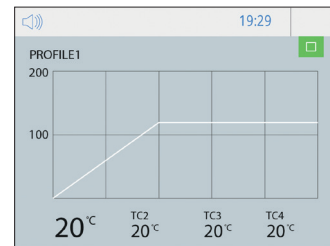
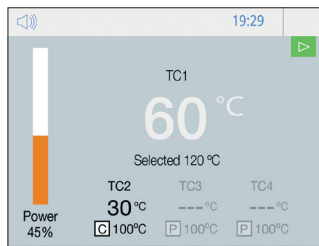
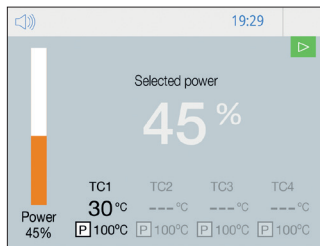
控制热电偶确保严格遵循温度配置，辅助热电偶则可以保护元器件。

## 更安全高效的返修工作

**1 功率模式：**在固定的功率水平下工作，可以加选保护热电偶。

**2 温控模式：**借助调节或保护热电偶，使 PCBA 保持选定的温度。

**3 配置模式：**借助控制热电偶与保护热电偶，控制 PCBA 的加热速率。



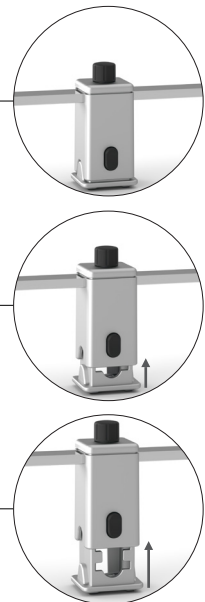
# PCB 支架

橡胶电路板固定撑架

内六角扳手

电路板固定夹

三种高度调整设定 PCB 与加热区域之间的距离



该支架可妥善固定同一批次的 PCB，确保始终加热同一区域。适合用于重复性焊接工作，可缩短工作时间并优化工作流程。

PCB 支架料号：PHNS、PHSS、PHBS 和 PHXLS。

