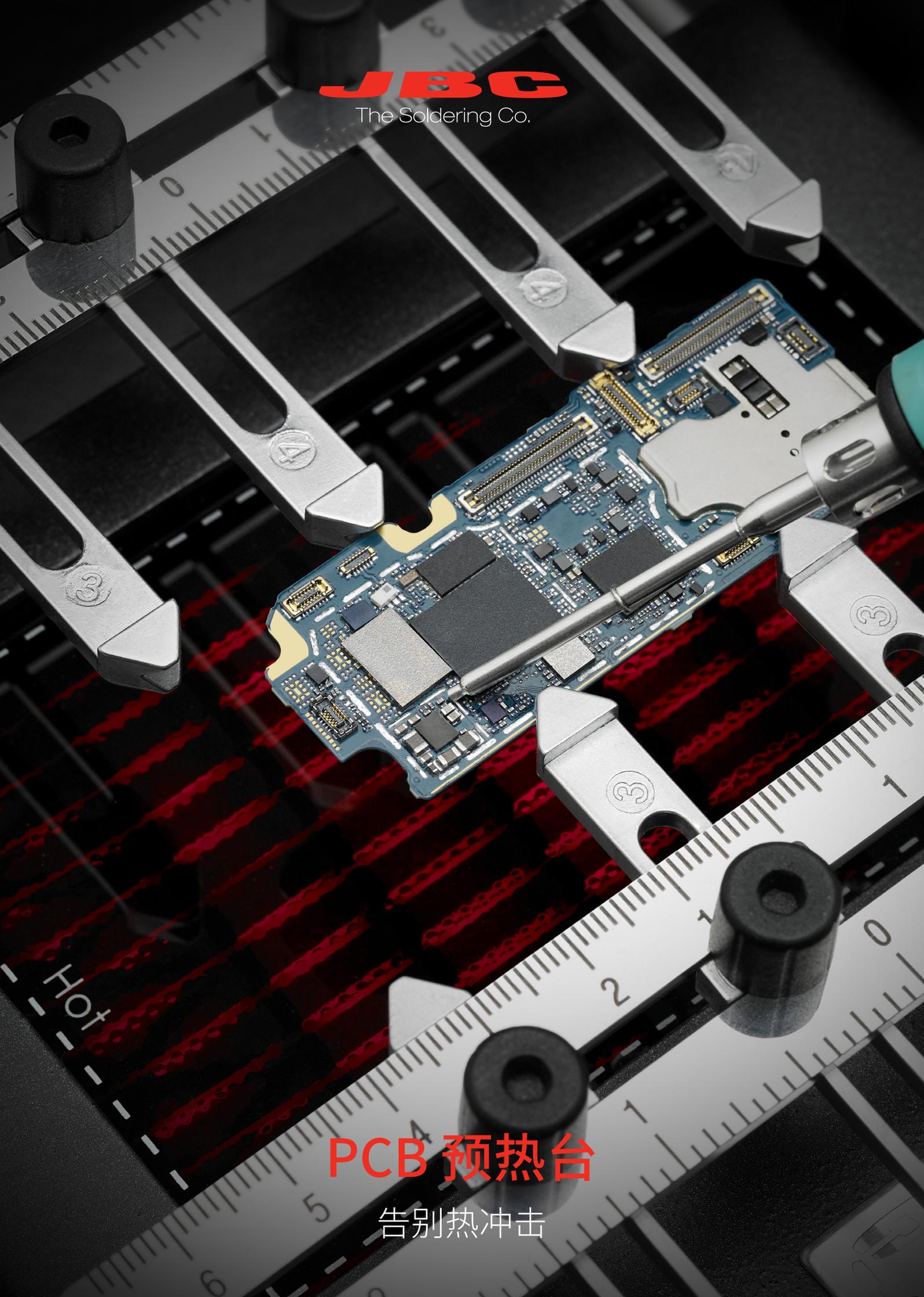


**JBC**

The Soldering Co.



**PCB 预热台**

告别热冲击

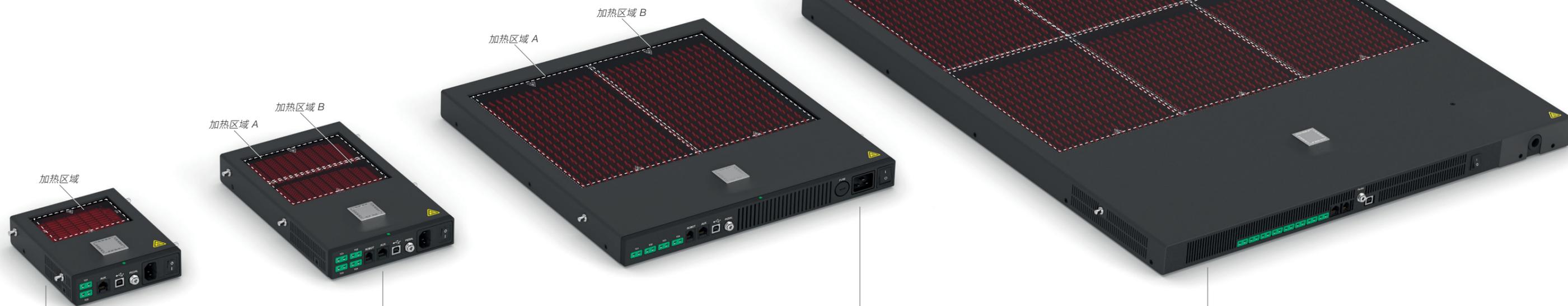
# PCB 预热台

告别热冲击

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

相关型号：  
PCB 支架： **PHNS**  
预热台套组： **PHNEK**

**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)  
最高功率： 800 W  
热电偶： x4

相关型号：  
PCB 支架： **PHSS, PSS**  
预热台套组： **PHSEK, PHSMK**

**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)  
最高功率： 1400 / 1800 W  
热电偶： x4

相关型号：  
PCB 支架： **PHBS**  
预热台套组： **PHBEK**

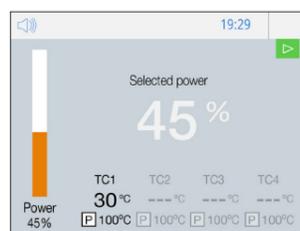
**PHXLE**  
预热台适用于  
最大 51 x 61 cm / 20 x 24" 的 PCB

最大加热区域： 510 x 610 mm  
(6 个加热区域)  
最高功率： 5400 W  
热电偶： x8

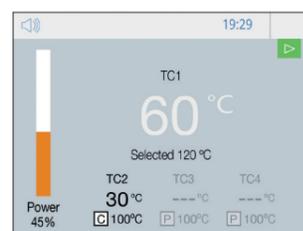
相关型号：  
PCB 支架： **PHXLS**  
预热台套组： **PHXLEK**

## 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。



## 使用 TCP 热电偶指示感应器

其灵活且稳固的设计，可实现快速定位，优化工作流程。

直径仅 1 mm 的传感器适用于高密度 PCB 及传统方法难以到达的狭小区域，实现精准安装。

磁性底座稳固可靠，垂直定位，确保传感器稳定，读数更精准。



## 连接口

所有焊台和控制主机均配备 USB 接口，  
可通过 PC 远程操控。  
创新技术，让工作不再局限于焊台。

连接踏板以启动和停止加热，  
模拟控制器按钮进行控制。  
一旦工作模式设定完成，预热台主机可在踏板控制下独立操作。



## PCB 支架和预热台套组

JBC 预热台的所有支架均经过精心设计，以确保同一批次 PCB 的定位精准一致。  
每次对同一区域的加热都保持均匀，是重复焊接作业的理想选择。从而提升整体效率、节省作业时间并优化工作流程。

同时，针对多层 PCB 的完整预热系统，将预热台与 PCB 支架完美结合，为高品质、重复性焊接作业打造了理想解决方案。

套组包括预热台、控制器、PCB 支架、PH218 K 型热电偶及 PH217 聚酰亚胺胶带，满足专业可靠操作的所有需求。

