

JBC

The Soldering Co.



一款革新的可充电系统，
具备所有强大功能和控制能力

B.IRON

轻松掌控一切

通过 B.IRON App, 可以使用自有设备控制和监控焊台。

与 B.IRON 焊台轻松建立蓝牙连接。
通过 B.IRON App, 可以配置和控制该系统。



烙铁头快换座

焊嘴清洁系统

工具架和充电器

保护套:
便于携带,
续航更持久

专为高移动性场景打造

B.IRON 系统经过精心设计, 帮助打破空间限制, 为工作区域带来高度灵活的操作体验。

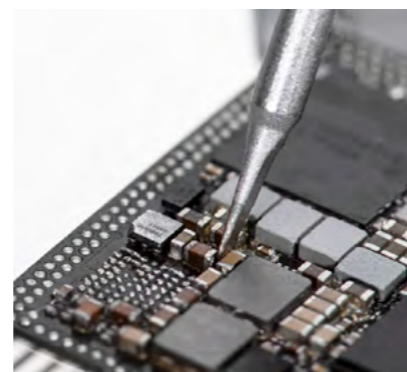
焊嘴到握柄距离超短

手柄经过精心设计, 操控性和精准度更出色, 使手部更贴近工作点, 定位更准、操作更省力, 非常适合需要精细操作和谨慎处理的任任务。



独特焊嘴形状, 轻松在难以触及的 区域作业

JBC 焊嘴形状独特, 可精准触达难以触及的区域, 适合狭小空间内的精细作业。这些专用焊嘴可提高操控性与作业效率, 助力轻松应对高难度任务。



满足各类需求的出色解决方案

符合人体工学的焊接工具, 彻底革新焊接体验, 赋予更高自由度与多功能性, 释放卓越性能。

所有 B.IRON 工具均采用 JBC 专有加热系统, 3 秒内升至 350 °C, 回温更快, 性能更稳定。



B.NANO

纳米工具

高精度工具, 适用于难以触及的区域。

- 符合人体工学且设计轻巧
- 实验室和研发场景
- 高精度焊接
- 最大功率: 15 W
- 重量: 32 g
- 单次充电可焊接 120 个 SMD 焊点
- 充电时间: 30 分钟
- C115 烙铁头系列

B.TWEEZERS

纳米镊夹

精密镊夹, 适用于 SMD 返修和元器件拆焊。

- 兼具舒适度与精准度
- 实验室和研发场景
- 返修作业
- 最大功率: 15 W
- 重量: 57 g
- 单次充电可处理 60 次 SMD 返修
- 充电时间: 45 分钟
- C115 烙铁头系列

B.100

轻型工具

专为中等功率要求的精密焊接作业设计。

- 符合人体工学且设计轻巧
- 实验室和研发场景
- 个体工作
- 最大功率: 24 W
- 重量: 35 g
- 单次充电可焊接 100 个中型 SMD 焊点
- 充电时间: 30 分钟
- C210 烙铁头系列

B.500

工具

非常适合大型元件和长时间连续作业。

- 强劲功率与大容量续航
- 生产环境
- 密集型作业
- 最大功率: 24 W
- 重量: 75 g
- 单次充电可焊接 500 个中型 SMD 焊点
- 充电时间: 60 分钟
- C210 烙铁头系列

扩展套件

借助扩展套件, 可额外增加一支工具, 轻松扩展焊台功能, 以满足各类任务需求。



可充电焊台

使用自有设备



B.IRON NANO

纳米焊接

在难以触及的区域进行高精度焊接。

B.IRON 镊夹

返修

在返修 SMD 时实现超高精度。

B.IRON 100

轻型焊接

专为研发和个体工作设计。

B.IRON 500

焊接

适用于电子生产和密集型工作。

备用型 B.IRON DUAL 系统确保可在批量生产中连续工作

使用自有设备



B.IRON DUAL NANO

纳米焊接

双工作台同时以超高精度作业。

B.IRON 返修

返修

SMD 返修连续不间断。

B.IRON DUAL 500

焊接

可在批量生产中连续工作。

所有焊台还提供带显示屏版本。

