

JBC

The Soldering Co.



革新的なバッテリー駆動システムによる
すべてのパワーと制御

B.IRON

コントロールは手の中に

B.IRONアプリで、お手持ちのデバイスからはんだ付けステーションを管理、モニター



機動性が鍵となる場所では

BIRONシステムにより、比類のない移動の自由を体感できます。スペースの制約を解消し作業空間における最大限の柔軟性を提供できるよう設計

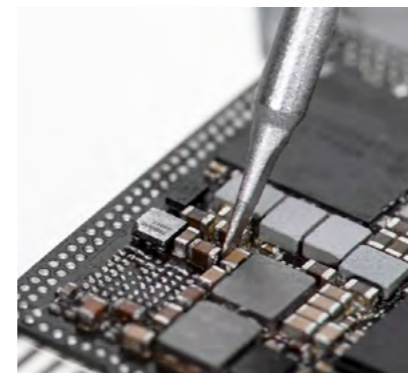
こて先先端から グリップまで 最短距離

グリップは、操作性と精度を高めるよう設計されており、手を近づけることで精度が向上し、疲労を軽減します。細かい作業や慎重な取り扱いを必要とする作業に最適です。



届きにくいに対応した こて先の形状

JBCのこて先は届きにくい場所への正確なアクセスを実現し、狭い空間での複雑な作業に最適です。これらの特殊なこて先は操作性と効率性を向上させ、困難な作業も容易にこなせます。



お客様のニーズに合わせた最適なソリューション

人間工学に基づいた設計により、画期的な自由度と多彩な機能性を実現したはんだ付けツールで作業効率を最適化いたします。

B.IRONツール全機種にはJBC独自の加熱システムを搭載
3秒未満で350°Cに達し、迅速な温度回復と安定した性能を発揮します。



B.NANO

ナノグリップ
届きにくい箇所用の
高精度工具

- 人間工学に基づいた軽量設計
- 研究所および研究開発部門
- 高精度はんだ付け
- 最大電力: 15W
- 重量: 32g
- 1回の充電で最大120個のはんだ付け
- 充電時間: 30分
- C115カートリッジ使用

B.TWEEZERS

ナノピンセット
表面実装部品 (SMD) の
リワーク及び部品除去用
精密ピンセット

- 快適さと精密さ
- 研究室および研究開発
- リワーク作業
- 最大電力: 15W
- 重量: 57g
- 最大60個のSMDリワーク
- 充電時間: 45分
- C115カートリッジ使用

B.100

軽量グリップ
中程度のパワーが必要な
精密はんだ付け作業向けに
設計

- 人間工学に基づいた軽量設計
- 研究所および研究開発
- 個別作業
- 最大電力: 24W
- 重量: 35g
- 最大100個のSMDはんだ付け
- 充電時間: 30分
- C210カートリッジ使用

B.500

グリップ
大型部品の作業や
長時間作業に最適

- 電力と容量
- 生産
- 集中的な作業
- 最大電力: 24W
- 重量: 75g
- 最大500個のSMDはんだ付け
- 充電時間: 60分
- C210カートリッジ使用

拡張キット

当社の拡張キットをご利用いただくと簡単に機能を拡張できます。追加のツールを取り付けることで、あらゆる作業に最適な環境を整えることが可能です。



バッテリー型はんだ付けステーション



B.IRON NANO

ナノはんだ付けステーション
手が届きにくいエリアでの
高精度はんだ付け

BIN-9B ディスプレイ付属
BIN-9QB ディスプレイなし

B.IRON TWEEZERS

リワークステーション
高精度SMDリワーク向け

BIP-9B ディスプレイ付属
BIP-9QB ディスプレイなし

B.IRON 100

軽量はんだ付けステーション
研究開発・個別作業向けに
設計

BIL-9B ディスプレイ付属
BIL-9QB ディスプレイなし

B.IRON 500

はんだ付けステーション
電子機器製造、
集中作業向き

BIS-9C ディスプレイ付属
BIS-9QC ディスプレイなし

バックアップB.IRON DUALシステムにより、大量生産における連続稼働が保証されます。



B.IRON DUAL NANO

ナノはんだ付けステーション
2つのツールを同時に
使用でき、比類のない精度

BINN-9B ディスプレイ付属
BINN-9QB ディスプレイなし

B.IRON REWORK

ナノリワークステーション
連続したSMDリワーク

BINP-9B ディスプレイ付属
BINP-9QB ディスプレイなし

B.IRON DUAL 500

はんだ付けステーション
大量生産における
連続作業を可能に

BISS-9C ディスプレイ付属
BISS-9QC ディスプレイなし

ディスプレイが付属しないステーションでは、お客さまお手持ちのスマートフォン、タブレットをご使用になれます。

