

IHスポットリフローシステム 2ヘッド型

スタンドアロン ダブルヘッドタイプ

<<非耐熱材料、3DMID上でのはんだ付けを可能にします。>>

■特徴

- IH（電磁誘導の原理）で金属部分のみを加熱します。（多段階加熱が可能）
- FPCB接合用、部品接合用 両方のヘッドを装備
- 非耐熱材料上でのはんだ付けを可能にします。PET, PBT, 布, 3D MID 等
ACF 代替 圧を加える必要無し
レーザー代替 はんだ飛散、急激な温度上昇無し
手はんだの自動化
- 省エネ、省スペースを実現 ● 通常のはんだを使用可能
- 3D形状、カーブ面上でのはんだ付けも可能
- はんだ以外の熱硬化型樹脂等への適用も可能です。

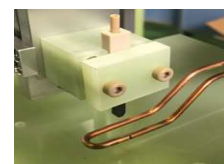


■アプリケーション

- 樹脂製タッチパネル ● RF-ID
- 3D-MID ● ウェアラブル ● リワーク
- LCDバックライト (Soldering LED)



FPCB接合用ヘッド



部品接合用ヘッド

■実装例

- FPCBの樹脂製タッチパネルとの接合
3D,局面にも対応
- PET,布,紙上でのLED等部品はんだ付け
- 3D MID



| | |
|--------|--------------------------|
| 本体外形 | W800 x D900 x H1,360mm |
| 本体重量 | 400Kg以下 |
| 加熱範囲 | W4 x L50mm / W10 x L25mm |
| 誘導加熱電源 | 2.8kw / 3.5kw |
| ヘッド仕様 | FPC用 / 電子部品用 |
| 加熱方法 | 10段階 ステップキュア |

■多段階加熱:ステップキュア 温度プロファイル

