



## 卓上型リフローはんだ付け装置 RF-221(本体) SH-1(サブヒーター)

クリームはんだを塗布し、その上にチップ部品をマウントした基板をコンベアに乗せるだけで、約2分で全ての部品がリフローはんだ付けされます。この装置はH-ICやSMT基板など、チップ部品搭載小型基板の生産用です。オプションの上面サブヒーターを用いることにより、SOPやCSPなども容易にリフローはんだ付けできます。

### 特長

- 超低価格なので、少量生産でも気軽にご使用いただけます。
- 卓上小型ながら140mm幅の基板まで可能です。
- テフロンベルト・コンベアなので熱効率が高く省エネ設計です。(熱源:ホットプレート、精確な温度設定が可)
- 消費電力は720W、通常のコンセントで使用できます。
- SOPやCSP等、熱容量の大きな部品を効率良くリフローはんだ付けするのに、上面サブヒーターも用意してあります。(オプション:遠赤外線ヒーター)

### 仕様

- ・加熱部 : 2ゾーン 幅140mm×長さ400mm
- ・加熱方式 : ホットプレート方式
- ・温度制御 : Max270℃ P.I.D.温度調節器
- ・コンベア : 幅140mm テフロンベルト。140~1040mm/min
- ・方向 : 左→右
- ・スピード調節 : アナログ式
- ・冷却 : 自然空冷
- ・電源 : AC100/120/220V 720W 50/60Hz
- ・外形寸法・重量 : (W)800×(D)370×(H)234mm 25kg

### 適合基板

- 寸法 : 10×10mm~140×150mm
- 板厚 : 0.1~2mm
- 高さ : Max20mm(サブヒーター使用時)

### 用途

- ・H-ICやSMT基板のリフローはんだ付け。
- ・熱硬化接着剤の乾燥。
- ・その他加熱作業。

### オプション

- SH-1(上面サブヒーター)
- ・ヒーター : 石英管ヒーター IR(波長:2~10μm)
- ・電源 : AC100/120/220V 250W 50/60Hz
- ・外形寸法・重量 : (W)100×(D)330×(H)95mm 1.6kg

※ 本仕様は予告なく変更することがあります。