

NEW **SOLDER FEEDER** WSF-1000

ハンダ槽液面レベルコントロール用

線ハンダ自動供給装置



NEW SOLDER FEEDERは、自動ハンダ付装置内のハンダ液面レベルを一定に保ち、ハンダ供給による槽内温度の急激な低下をもふせいだ線ハンダ自動供給装置です。ディップ式・ウェーブ式など、どのタイプのハンダ槽にも使用できます。

ハンダレベルを一定に確保して、ハンダ付品質の向上に大きな効果

● 液面レベルは常に一定

ハンダ液面とセンサー先端の接触を電氣的に検知するシステムですから、従来のフロート検知にくらべて高精度です。また、酸化防止剤・液面の波うちなどによる影響を受けず、ハンダ液面レベルを常に一定にコントロールできます。

● 急激な温度変化を防止

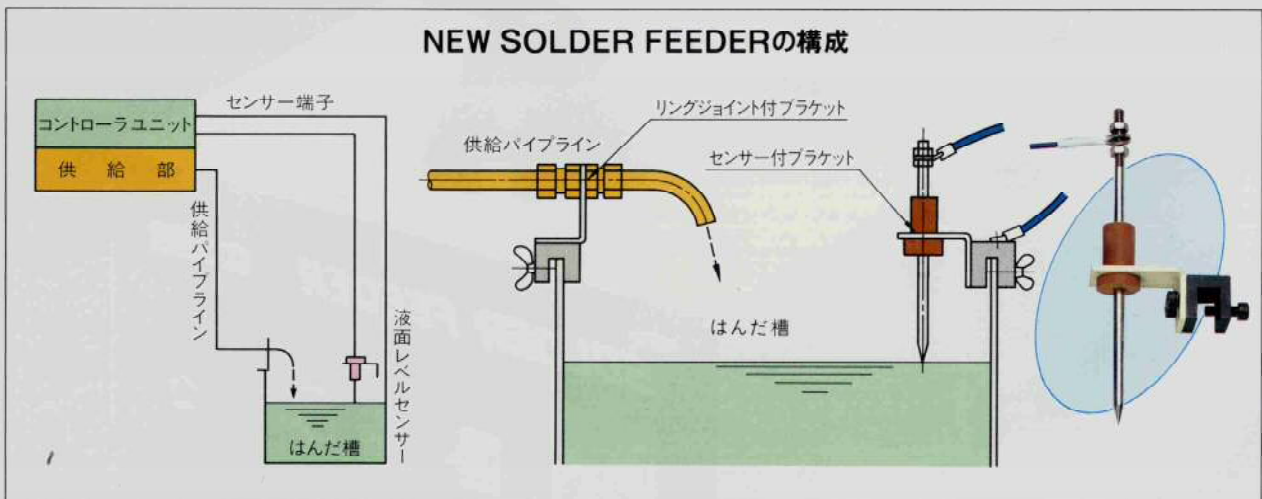
ハンダ消費量に応じて、きめ細かくスムーズに線ハンダを自動供給します。このため、ハンダ槽内の温度を急激に変化させることがなく、ハンダ付の品質ムラも防げます。

● コンパクトで取付け簡単

装置本体は、設置場所・操作性を十分に考慮したシンプル&コンパクト設計。液面センサー部も小型で、取付方向が自由な専用ブラケットによりどのタイプのハンダ槽にも、簡単に取付けられます。

● ストック切れをお知らせ

供給用線ハンダ(ポピン巻)がなくなれば、コントローラ内部のセンサーが感知して、ハンダストック終了報告ランプでお知らせします。



1. 送り時間調整つまみ
2. 電源スイッチ
3. はんだストック終了報知ランプ
4. 自動・手動切替スイッチ
5. 手動用送り・もどしスイッチ
6. はんだ供給パイプライン接続口
7. 液面レベルセンサー取付端子

仕様

電 源	……………AC100V (AC200V)
送 り モ ー タ	……………AC100V 25W リバーシブルモータ
ハンダ線径	……………φ3.0mm
ハンダストック量	……………20kg ポピン巻
供給線速	……………約4.6m/min
供給量	……………約280g/min (タイマーセットで5-1700g/回に調整可)
液面検出精度	……………±0.3mm以内(静止槽)
ハンダストック終了報知	……………ランプ点灯報知
外形寸法	……………300W×500L×295H mm
装置本体重量	……………約16kg

* オプション：線ハンダポピンカバー及び取付台は別途御用命ください。

ORC 大阪アサヒ化学株式会社

代理店

●本 社：〒564 大阪府吹田市広芝町14-16
TEL06-338-1961 FAX06-330-7361
名古屋営業所：〒465 名古屋市名東区藤森2丁目243番地
TEL052-775-0051 FAX052-775-7686

