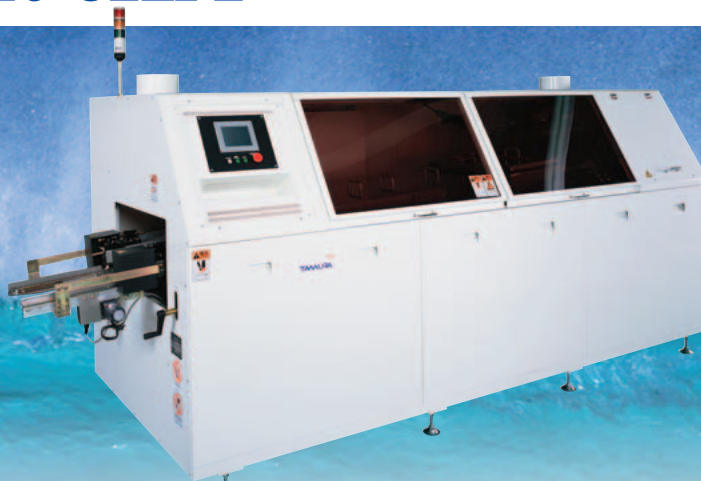


大気傾斜式 ウェーブ ソルダリング システム (Mr.FLIP搭載) AIR INCLINED WAVE SOLDERING SYSTEM (WITH Mr.FLIP)

鉛フリー対応
FOR LEAD-FREE

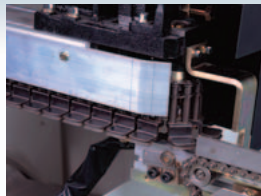
HC33-32LF2 HC40-32LF2



電動リフター
Motorized Lifter



鉛フリー対応専用爪
Casting claws for lead-free



内部照明
Inside light



はんだ槽ドレイン専用ヒーター
Heater of solder drain



特長

- 完全鉛フリー対応
FLIP式はんだ槽、高精度プリヒート。
- スポットクーラー標準装備!!
最適なはんだ付を実現。
- 2次噴流ノズル外部調整機構
- タッチパネル集中制御
- プリント回路基板の予熱温度を自動調節。

FEATURES

- **Completely lead-free**
FLIP type solder pool, high precision preheat.
- **Standard gear for spot cooler!!**
Optimum soldering has been realized.
- **Secondary nozzle former remote adjustable mechanism**
Remote control with note-type personal computer. (Option)
- **Central control with touch panel**
- **Automatic adjustment of preheating temperature of the printed circuit board.**

標準機能 (LF2)

- カラー操作タッチパネル
*マルチ言語対応(日本語、英語)
- 入口チェーン(ベルト)コンベア
- 出口チェーン(ベルト)コンベア
- 噴流周波数表示計
- はんだ槽電動リフター
- 内部照明
- スポットクーラー
- 爪洗浄装置
- 鉛フリー対応専用爪
- はんだ槽ドレイン専用ヒーター

STANDARD FUNCTIONS (LF2 SERIES)

- Color operation touch panel
*Multi-language version (Japanese, English)
- Inlet chain (belt) conveyor
- Outlet chain (belt) conveyor
- Pump moter frequency mete
- Motorized lifter of solder bath
- Inside light
- Spot cooler
- Clamp washer
- Casting claws for lead-free
- Heater of solder drain

仕様 SPECIFICATIONS

(HC33-32LF2)

対象基板 Applicable boards	MAX W330×L350×t1.6 (mm) MIN W 50×L120×t0.6 (mm)
コンベア傾斜角度 Inclined angle of conveyor	4~5°
搬送速度 Conveyor speed	0.5~2.0 m/min
装置寸法 Dimensions of machine	W1320×L3200×H1600(mm)
装置質量(はんだを含まない) Weight (Excluding solder)	約 Approx. 1500kg
はんだ容量(Sn-Pb共晶はんだ) Soldering capacity (Sn-Pb)	約 Approx. 360kg
入力電源 Power source	AC 200V-50/60Hz-3φ 34kVA 95A

オプションユニット (LF2)

- シグナルタワー
- 反り防止バー
- 基板停滞検出
- 基板落下検出
- 鉛フリー交換用予備はんだ槽
- 糸はんだ自動供給装置
- 指定色
- バックアップ電源
- 2次ノズル外部調整機構
- CO₂消火器
- 発泡式フラクサー

OPTIONAL UNITS (LF2 SERIES)

- Tower light
- Warp prevention bar
- PCB stop alarm
- PCB drop alarm
- Primary solder bath for lead-free exchange
- Automatic wire solder feeder
- Special color
- Back-up battery
- Secondary nozzle former remote adjustable mechanism
- CO₂ extinguisher
- Forming fluxer

外観図 EXTERNAL VIEW

HC33-32LF2

