

全自動プログラミングシステム

# PH-W480



## 【特徴】

- ◆ 画像処理による  
“全自動位置決め機能”を搭載  
複雑な座標登録を全自動で登録可能
- ◆ プログラミングユニットU3000-8を4台搭載  
ソケットアダプタ最大搭載数32個
- ◆ 搬送XYZθ 4軸デジタル制御、全座標デジタル設定可能
- ◆ 工具は一切不要、簡単かつ短時間に機種切替
- ◆ 各種パッケージに柔軟に対応  
TSOP、QFP、QFN、BGAなど
- ◆ トレイローダーJEDEC準拠トレイで最大20枚の段積みが可能

プログラマとの一体化設計により操作パネルから操作可能。  
各ユニットが独立に動作する  
中～大量生産を目的とした32サイトのオートハンドラ。

【本体仕様】

- 搭載プログラマ : U3000-8 4台  
ソケットアダプタ最大搭載数32個
- 対象パッケージ : SOP、TSOP、QFP、QFN、BGAなど
- 対象トレイ : JEDECトレイ 供給・良品収納各20枚  
不良トレイ1枚
- 対象ソケット : オープントップタイプソケット専用
- デバイス搬送 : 4軸高速P&P パルスモータ駆動  
XY軸最小分解能 : 0.004mm  
繰り返し位置精度 : ±0.01mm  
θ軸最小分解能 : 0.18°
- 時間処理能力 : 3600 ÷ (書き込み時間 [sec] + 30) × 4 × 8  
(UPH) …理論計算式 (書き込み時間90秒以上の場合)
- 座標登録方法 : <マニュアル方式>  
XYθ座標 : ゲームパッド、専用治具による目視設定  
Z座標 : オートティーチング  
<全自動位置決め方式> (オプション対応)  
画像アライメントによるオートティーチング
- 捺印 : 常温硬化型シャチハタスタート強着インク (オプション対応)  
ドットマーク、文字マーク
- 使用エア : 0.4Mpa～0.5Mpa 50 l/min
- 電源 : AC100～220V 50/60Hz 15A 800VA
- 装置サイズ : D900mm × W1400mm × H1500mm  
(突起物、モニタ含まない)
- 装置重量 : 約450Kg

Wave Technology

ウェーブテクノロジー株式会社

〒151-0066 東京都渋谷区西原1-35-3

TEL 03-5452-3101

FAX 03-5452-3102

URL <http://www.wavetechnology.co.jp/>

E-mail [sales@wavetechnology.co.jp](mailto:sales@wavetechnology.co.jp)