

異形部品挿入機

Board-Packer AMA

ALPHA SOLUTION LINE-UP



■ 最大12品種対応

ATC 機能により各種異形部品、多品種対応の複合挿入機です。

■ クリンチユニット標準装備

全ピン検出機能、ネジ締め等の特殊ニーズにも応えます。

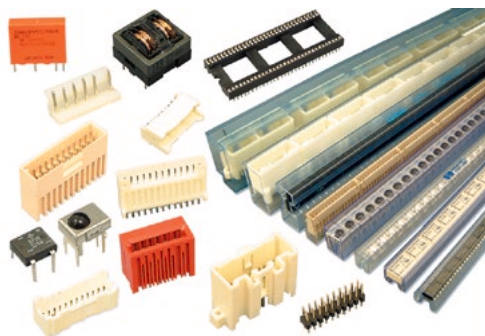
MIMAKI GROUP

ALPHA
DESIGN

アルファードザイン株式会社

異形部品挿入機 Board-Packer AMA

- 2ヘッドにより、多種の電子部品への対応が可能です。
- ヘッド交換 ATC 機能(オプション)により部品対応拡大が可能です。
- 品質向上のためのクリンチ機能を標準装備、挿入後の部品浮き・抜けを防止、品質向上をします。
- 基板穴位置修正カメラを標準装備。(全点修正・フィデューシャル)



標準仕様

機種名	異形部品挿入機
形式	AMA
対象基板サイズ	Min. 80×50mm Max. 450×330mm
挿入ヘッド	独立駆動 2ヘッド
挿入方向	0°・90°・180°・-90° (1°単位でのθ対応可能)
挿入タクトタイム	約 2.5 秒~/個 クリンチ動作含 (対象部品により変動)
基板供給搬出時間	約 3.0 秒
搭載可能フィーダ数	最大 12 台 (スティックフィーダー時)
クリンチヘッド	独立駆動 2 クリンチ (対象部品による)
装置サイズ	幅(W) 1,340mm×奥行(D) 1,320mm×高さ(H) 1,470mm (3色灯・部品供給フィーダを除く)
重量	約 650kg (部品供給フィーダを除く)
動力源	電源 3相 AC200V (50/60Hz) 3.5KVA ドライエア 0.5Mpa 60L/min (ANR)
対象部品	MAX. 100mm(L)×40mm(W)×50(H)mm (H)はリード込み ATC仕様は 30mm(H)以下 30mm(H)以上は原則専用チャック 各種異形部品 (スティック・バルク) 専用トレイフィーダー等 その他
標準装備	基板穴位置修正カメラ 基板幅自動調整コンベア
オプション	ネジ締めユニット クリンチ 3ヘッド対応 全ピン検出クリンチユニット

お問い合わせは

アルファデザイン株式会社

本社	〒389-0511 長野県東御市滋野甲 2211-3 TEL.0268-64-0088 FAX.0268-64-0080 http://www.alpha-design.co.jp/
東京営業所	〒141-0001 東京都品川区北品川 5-9-41 TKB 御殿山ビル(3階) TEL.03-5656-9984 FAX.03-5656-9985
埼玉営業所	〒350-1123 埼玉県川越市脇田本町 7-6 ダイゴビル 5F TEL.049-293-2795 FAX.049-293-2796
サービスセンター	〒366-0052 埼玉県深谷市上柴町西 2丁目 10-4 TEL.048-580-6560 FAX.048-580-6561