

# INTEGRATED MACHINE

## TM288/B,C,D,E,F(\*)

### 概要

本装置は各キャリアで供給されるスモールパッケージIC(あるいは TR)を、切断成型し接続テスターにより高温測定、常温測定後、外観検査を行います。

接続テスターからの測定結果によりマーキングします。

測定結果および、外観検査の結果に基づきパッケージをテーピングあるいは各マガジンあるいはピンに分類収納します。

### 特徴

1. 切断、成型、測定、マーキング、外観検査、テーピングなどすべて一体化可能。
2. 高速動作、2個同時測定により、高スループットを実現。
3. 金型交換により、各種成型が可能。
4. 高温測定(可) + 室温測定。
5. 各種レーザーマーカ、画像処理装置が搭載可能。
6. タッチパネルスイッチによる多機能設定の簡略化。

### 概略仕様

1. 適応デバイス  
TSSOP、SSOP、SOPなど
2. 適応キャリア  
(次のいずれか)  
フレームマガジン、多連アルミマガジン  
フープリール、ボールフィーダー、PVCスティック
3. 構成
  - (1)供給  
各種キャリア形態
  - (2)測定部  
1 高温測定部  
(測定温度 80 ~ 125 ± 5 )
  - (3)レーザーマーキング  
各種レーザー発振器搭載可能  
ブラッシング、排煙機構、集塵機が付属可能
  - (4)外観検査  
マーク、リード検査など  
ロータリーテーブル上での外観検査、テーピング部での外観検査も可能
  - (5)分類  
テープ、マガジン、あるいはピン
  - (6)テーピング  
1 あるいは 2 テーピングユニット  
供給リール最大径: 670mm  
収納リール最大径: 330mm

### 処理能力

UPH: 6000 ~ 7200mm(最大)  
(デバイス交換0.3sec + テスト時間0.3sec)  
ダブル搬送仕様有

\*仕様により各タイプが制作可能です。詳しくはお問い合わせください



### その他

1. オプション  
テーピング上での外観検査機構  
パッケージタイプ変更チェンジキット  
バーコードによる品種データ入力  
各部の ESD 対策としてのイオナイザー設置  
外部コンピュータとのデータインターフェース
2. その他  
低ジャム率  
MTBA > 90minutes  
4色警告灯付属

## 綜和機電株式会社

〒358-0013

埼玉県入間市上藤沢498

TEL. 042-964-3000

FAX. 042-964-8197