

# CF-S830

CCD 檢測批號&自動拆拼批分類機



卡非科技股份有限公司  
COGITATE TECHNOLOGY INC.

# About CF-S830

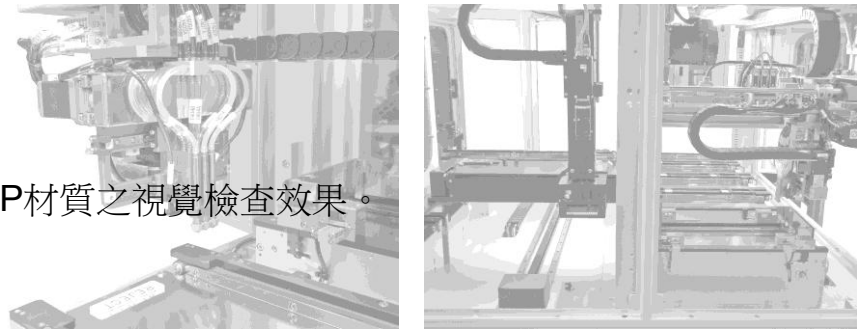
## Features

- Auto Load&Unload:可裝載25個Tray，並可在動態中補料。
  - 具掃批/拆批/併批3種操作模式。
  - 掃批可檢查整體產品品質;併批除品質控管，亦可控制出貨數量;併批則為多小批之數量與總數管制出貨。
  - CCD 檢測採Vitrox<sup>®</sup>視覺系統，進料區做基本印字檢查，出料區則除印字檢查外，另具備基本Lead檢查機制。
  - CCD 光源系統可共用於INK/ Laser Mark。
  - 餘料良品排列後，比照正常出料，並傳送至專屬出料區域。
  - 具備Bar-Code操作能力，並可按客戶需求輸入介面。
  - 高速P/P取料系統: 3吸嘴自動調整機構，可進行補料/排序作業。
  - 免改機設計:僅需變更工作檔案即可生產，無需改機\*。
- \*免改機係指更換作業時無須變更重大硬體，但不包括因變更產品尺寸時之吸嘴更換。

## Optional

- 同軸打光系統:強化Cooler、CSP材質之視覺檢查效果。

## Specification



Outline Dimension/Weight	2160(W)*1490(D)*2150(H)mm/1200KG
Application Tray Type	Standard JEDEC Tray
U.P.H	Just One last tray in the LOT and NO units rejected or any abnormal system stop) Scan/Split Mode:>15K Merge Mode:>10K *For above UPH calculation not included operate preparation time.
Facility Consumption	200~220V1ø 50/60Hz .25A
Air supply	5kgf/cm <sup>2</sup> AVG30L /Min
Conversion Time	<10 min
Application unit type/size	TSOP/QFP/QFN/BGA/CSP on 3*3to 40*40