



創 變 智 造 新 未 來

台達晶圓分選機

SWST-600 / SWSST-120



台達晶圓分選機

SWST-600 / SWSST-120



SWST-600 系列



SWSST-120 系列

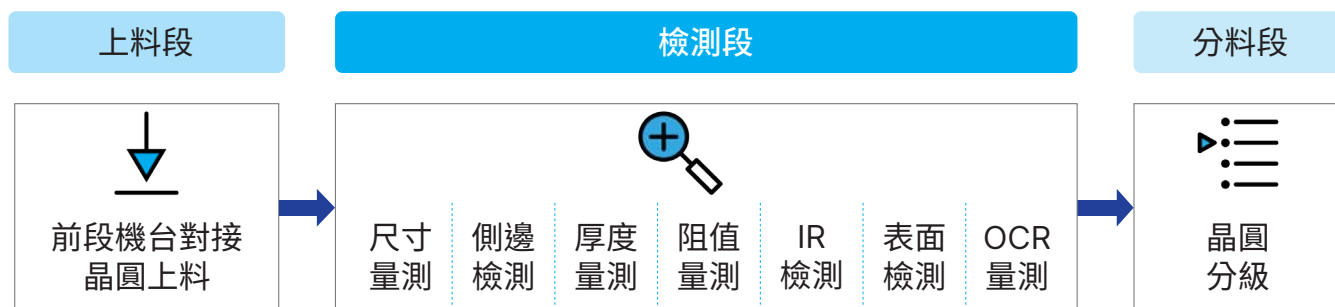
功能與特色

- 高速產能，每小時可篩選高達 60~150 pcs
- 依據晶圓特性分類並檢測缺陷，實現最佳化製程配方
- 可依使用環境提供多樣傳輸系統、進出料設計
- 優異的光學檢測技術

智慧優勢

- 快速切換產品尺寸，自動換線
- 導入 AI 技術，智能分析晶圓缺陷

動作流程



標準規格

型號	SWST-600-0456-CC-0609 / SWST-600-0608-CC-0609 SWSST-120CC-12
機台尺寸	SWST-600：約 4,400 (L) × 1,740 (W) × 2,012 (H) mm SWSST-120：約 5,315 (L) × 3,650 (W) × 2,245.5 (H) mm
重量	約 3,000 kg
適用產品尺寸	SWST-600：4 inch、5 inch、6 inch、8 inch SWSST-120：12 inch
加工產品數 / 次	1 pcs
產能	600 ~ 900 pcs/hr
I/O 介面	有
通訊介面	Ethernet
控制器	PC-based
操作介面	一般螢幕
氣源氣壓	0.5 ~ 0.7 MPa
電源電壓	220 V _{AC} 50 / 60 Hz
產品進出方式	卡匣

* 台達保有更改規格之權力，恕不另行通知

應用領域



太陽能晶圓品質篩選



半導體晶圓品質篩選



藍寶石基板 /
玻璃基板品質篩選



台達電子工業股份有限公司
機電事業群

33068 桃園市桃園區興隆路 18 號

TEL: 886-3-3626301

FAX: 886-3-3716301

* 本型錄內容若有變更，恕不另行通知