

SCA-120S

全自動晶片型座板組立測試包裝機

(液態電容：4Ø~10Ø；車載適用；簡易型)



- 產品特性 -

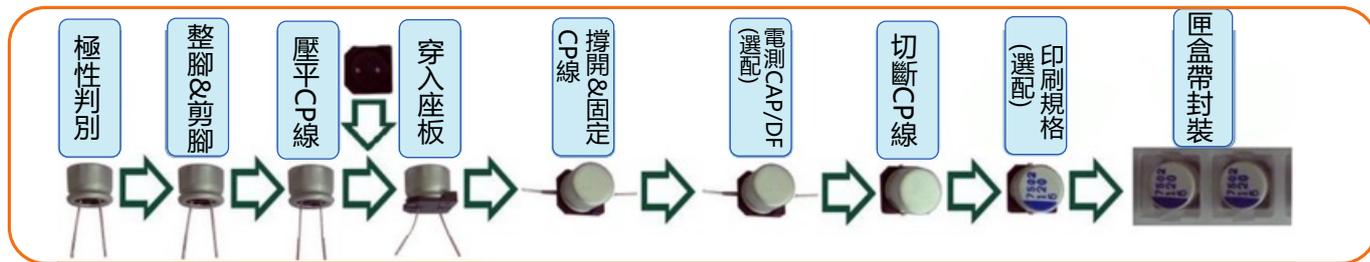
1. 設備可依客戶需求選配製程所需功能，外觀尺寸與功能相較標準型精簡，適用於超薄型鋁質電解電容器 / 高分子電容器加工成晶片座板型式，以利後續製程（如：自動插件機等）使用。
2. 設備結合整腳、極性檢查、剪腳、安裝座板、彎腳、電容高度檢查、CAP/DF檢查（選配）、捺印（選配）、印刷檢查（選配）、UV油墨乾燥（選配）、充電（選配）、LC檢查（選配）、放電（選配）、選別（良品/不良品）、入匣盒帶、匣盒帶缺料檢查、封裝匣盒帶、收卷多項功能，單機即可完成組立、測試、包裝製程，大幅降低人力與生產成本並維持高產速。
3. 支援捺印型式可選擇凹版/凸版、UV乾燥部分可選擇傳統UV燈/LED UV燈（UV波長需先告知）（選配）。
4. 客戶製程可加裝CAP/DF電性檢查，以及簡易LC電性測試（選配）。
5. 可選配印刷CCD影像系統、座板腳型CCD影像系統、入匣盒帶狀況CCD影像系統、整機安全外罩。（選配）
6. 設備採用人性化控制介面，電測值、LC電壓設定、溫度控制等皆在人機螢幕上簡單完成所有設定。
7. 可加裝 Barcode (1, 2維)條碼掃描系統，搭配程式控管表單生產，自動比對內建資料庫與對應製程參數，同時生產參數會自動帶入，有效避免人為操作錯誤。（選配）
8. 可加裝數據收集功能，達到即時監控數據、批次數據完整儲存、回溯生產狀態。（選配）
9. 設備可追加連線交握訊號，提供客戶另外銜接自動換卷機，提升設備生產效率。（選配）

SCA-120S

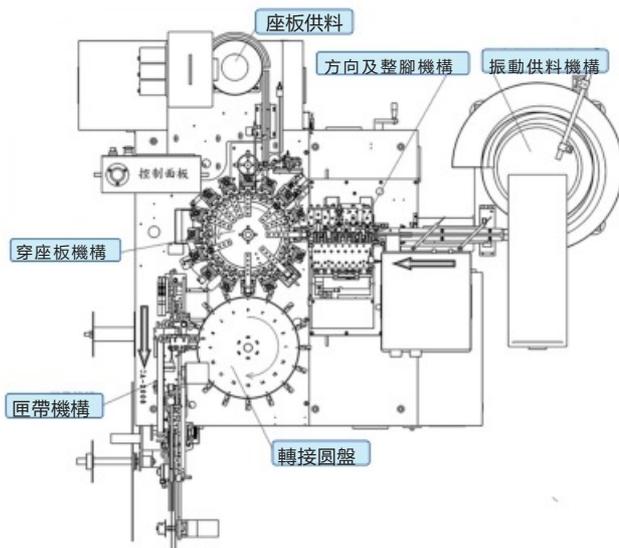
全自動晶片型座板組立測試包裝機

液態電容系列

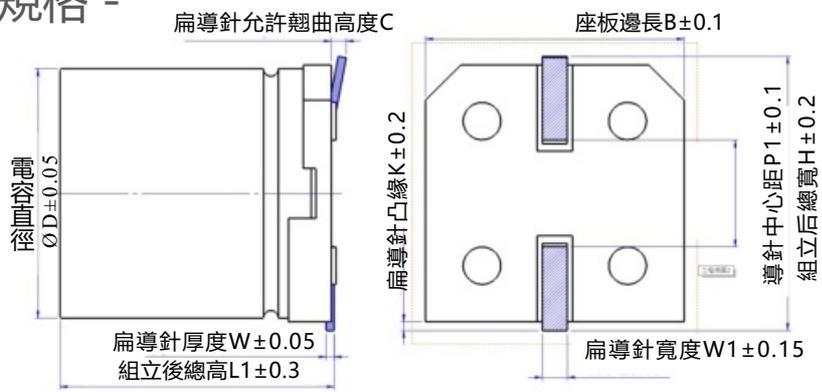
- 生產流程 -



- 設備配置 -



- 適用規格 -



項目	說明
外型尺寸(CM)	195 (L) × 195(W) × 180(H)
設備重量(KG)	約 1180 Kg
電源需求	3Ø;AC 220V 或 AC 380V;50/60HZ

(單位: mm)

規格(D)	L 1	B	C	H	K	W	W1	P1	Speed (pcs/min)
4Ø	4.0 (5.4)	4.3	0.15	5.0	0.35	0.22	0.65	1.5	約90
5Ø	5.4	5.3	0.15	6.0	0.35	0.22	0.65	1.7	約90
6.3Ø	5.4 (7.7)	6.6	0.15	7.3	0.35	0.22	0.65	2.4	約90
8Ø	6.2	8.3	0.15	9.0	0.35	0.22	0.65	2.4	約75
8Ø	10.2	8.3	0.15	9.0	0.35	0.22	0.9	3.5	約67
10Ø	10.2	10.3	0.2	11.7	0.7	0.22 (0.3)	0.9	5.0	約60~67

*生產速度依產品規格、來料材質等因素存有差異

