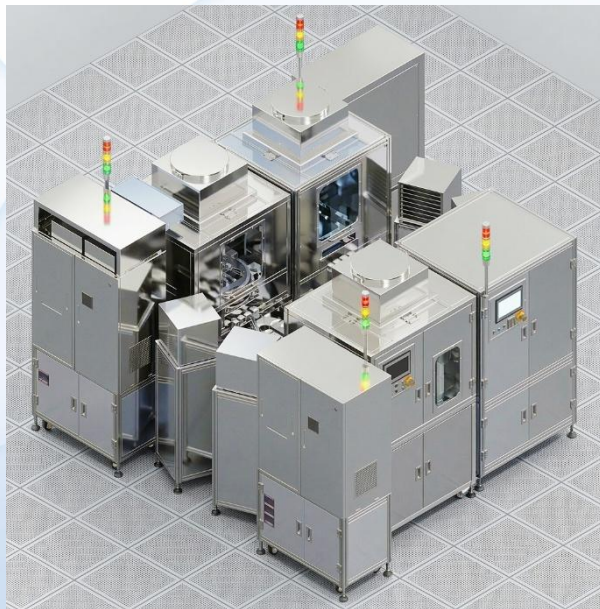


FOPLP SPIN塗佈自動線

產品型號

MFSPCL-310*310



1. 適用製程: PLP、FOPLP 半導體先進封裝面板級 精密塗佈製程。
2. 適用藥液: 各式光阻, PI等低黏度藥液。
3. 全自動作業流程: FOUP LD --> SPIN清洗 --> SPIN塗佈 --> 直線洗邊 --> HP預烤 --> CASSETTE ULD。
4. 高潔淨生產環境: 設備內部無塵等級Class 100。
5. 各項設備作業參數設定功能齊全。
6. 生產品質掌控: CIM系統 設備製程Recipe收集。
7. 各項設備及LAYOUT組成,均可依客製化設計製作。

項目	SPIN塗佈自動線 重點規格				
設備	LDULD+ROBOT	SPIN清洗機	SPIN塗佈機	直線洗邊機	HP預烤爐
機台尺寸	3200(L)*1100(W) *1800(H) mm	1200(L)*900(W) *1800(H) mm	1100(L)*900(W) *1800(H) mm	1000(L)*900(W) *1800(H) mm	1000(L)*800(W) *1650(H) mm
主要功能	雙Arm晶圓 ROBOT 搬送各工位交換片 產品外型整列機構	SPIN旋轉清洗 可使用鹼性清洗液 淋沐式超音波 接觸刷洗 N2吹乾	SPIN旋轉塗佈 自動供液系統 圓形洗邊功能	清洗液方形產品 洗邊 洗邊直度偏差 ±1mm內	2層腔體上下HP 均溫性 120±3度
產品尺寸	三種尺寸共用作業：方形 310*310mm & 300*300mm & 圓形 12"				
控制操作	PLC系統程式控制, HMI人機介面操作				
生產節拍	依客戶各別設備製程參數作業而異				



韶陽科技股份有限公司

427 台中市潭子區潭興路二段36巷89號

Tel: +886-4-2537-8884/Fax: +886-4-2538-6691

Phone: +886-919-844-957

mail: mactech@mactech.com.tw

<http://www.mactech.com.tw>

