

自動剝膜機

c sun

AUTO MYLAR PEELER

MP-A25/Plus



高產速型



一般型



非破壞式前緣剝膜

使用最佳化的輻壓裝置，可達到良好的前端剝膜效果，對乾膜及基板不會產生破壞性的痕跡。

Mylar 快速接合

採用特殊的熱融合單元及穩定功率輸出控制，安全的低功率輸出可達到快速升溫、降溫的功能，確實黏合捲收廢膜。

操作便利性

採單臂式前端自動夾合之氣脹軸進行聚酯薄膜回收，操作人員可簡易快速卸除廢膜；出料輸送段可下掀機構便於人員維修保養。

異常板暫存

剝膜失敗可自動檢出、異常板可自動暫存、人員可簡易取板清除暫存，以上皆無需強制停機即可進行。

Non-destructive knurling device

Excellent knurling design minimize the damage to PCB or dry film and fulfill the best peeling performance.

Mylar quick welding

Adopt hot melt welding device what carrying out to collect Mylar in roll. Compact and save space. Low power welding device what can ramp up and down temperature safely and quickly and ensure the excellent welding quality.

User friendly

Take out Mylar roll quickly by air shaft. Pull-down output section what can provide large maintenance space.

Buffer

Detect the failure of peeling and store failed panel in buffer automatically without interrupt the machine operation.

Leading in Thermal and UV Light Processing Equipment



www.csun.com.tw

MP-A25 / Plus 自動剝膜機

基板尺寸 Panel Dimension	寬度 Width : 300 ~ 640mm 長度 Length : 300 ~ 610mm 厚度 Thickness : 0.05 ~ 2.0mm
剝膜系統 Peeling System	前留銅 Bare Leading Edge : 2 ~ 5mm 剝膜方式 : 輾壓裝置 + 吹氣式剝膜 Peeling Method : Knurling Device + Air Blower
機台尺寸 External Dimension	機台尺寸 Machine Size : L1200 x W1406 x H2373mm (MP-A25) L1500 x W1406 x H2373mm (MP-A25 Plus) 入料高度 Conveyer Height : 950 ~ 1000mm
進料段 In-feed Section	本機無進料段，需另外搭配自動放板機中央整板供料進行剝膜 Without. (The auto loader with centering device should be furnished by user.)
出料段 Out-feed Section	HCPP材質米型輸送輪 HCPP asterisk transfer roller 下掀式結構，方便Mylar取出 Pull-down structure. Convenient Mylar removal.
Mylar回收 Mylar Collector	採氣漲軸捲取 Equip air shaft and welding device. 最大捲取直徑 Max. winding roll diameter : $\phi 200$ mm
異常暫存功能 Error Buffer	4 pcs (Layer)
控制方式 Operation Control	可程式控制器 + 觸控式螢幕 PLC + Touch Panel
外部供應 Utilities	電力 Power : AC220V, 3 ϕ , 60HZ, 5KVA, 14A 氣源 Air Supply : 7 Kg/cm ² 乾燥乾淨 + 空氣 (Clean Dry Air) 排氣 Air Exhaust : 8CMM 管徑 Pipe dia $\phi 4$ " 耗氣 Air Consumption : 100 L/min
附註 Remarks	MP-A25 (標準機) : 產速 6片 /分鐘 (碾壓次數 : 1次 /片) MP-A25 Plus : 產速 7片 /分鐘 (碾壓次數 : 1次 /片)

Due to C SUN continuing efforts to improve their systems, these specifications are subject to change without notice.
受長期研發需要，本公司保有規格修改之權利，恕不另行通知

DM202003-0000

bearhuang@csun.com.tw (臺灣) tsengwc@csun.com.tw (華南) douglas@csun.com.tw (華東)

台北
新北市林口區工二工業區
工八路2-1號
TEL:886-2-26017706
FAX:886-2-26018854

台中
台中市南屯區
精科二路11號
TEL:886-4-23591651
FAX:886-4-23592678

廣州
廣州市花都區獅嶺鎮
利和路6號
TEL:86-20-86846341-3
FAX:86-20-86910139

東莞
東莞市大朗鎮長塘第三工業區78號
松湖雲谷雲松樓1樓
TEL:86-769-85331146
FAX:86-769-85331145

昆山
江蘇省昆山市高新區(玉山鎮)
恒盛路1369號
TEL:86-512-57780230
FAX:86-512-57780229