



全方位影像對位全自動網印機

MODEL : CHIP-610-2

Ching-Huei

(L.P.I.印刷專用機種)

適用範圍：

雙面板、多層板、綠漆、樹脂、
碳油、銀膠等塞孔印刷等各類
P.C.B 高精度高難度印刷

選購配備：

L.P.I.數位化網版位移裝置

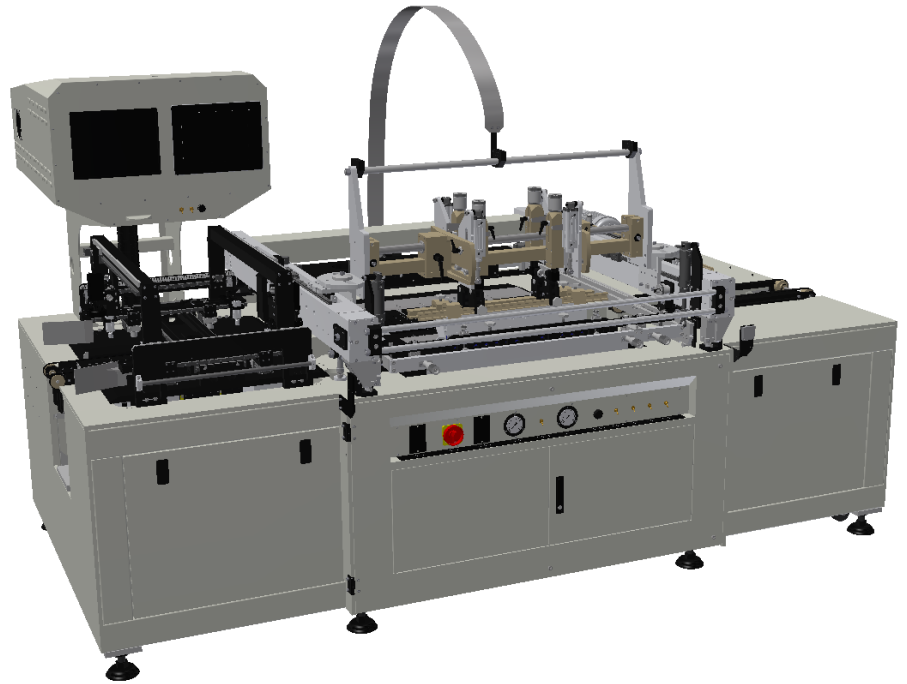
適用擋點連塞帶印可設定網版印刷方向位
移距離，精確補正前後印刷造成誤差，
防止偏位造成油墨滲透。

刮除積墨裝置

適用於 L.P.I.空網印刷、擋點連塞帶印，刮
除積墨防止油墨滲透。

刮刀壓力設定顯示裝置(專利)

可調整顯示刮刀對印刷物左右正確印刷壓
力確保各種印刷油墨厚薄均勻性。



設備特點：

- 一、刮印傳動結構採航太鋁合金一體成型輕量化高鋼性設計，傳動方式採用馬達直接傳動軸心，避免皮帶傳動產生粉塵問題，且搭配日本 THK 高精度級線性軌道採 90°夾角雙軌道設計，前後刮印時傳動無震動使刮印刀座穩定移動印刷。
- 二、特殊精密雙向印刷離版設計(選購配備)，可搭配擋點網印刷確保雙向印刷網版圖型與工作物吻合，另外可搭配 L.P.I.網版位移裝置(選購配備)解決因印刷方向不同產生網版不同向漲縮問題，不會造成微小孔積墨問題。
- 三、影像視覺系統採最高階數位影樣系統，可針對銅箔、綠漆、噴錫、鍍金、鍍鎳等各類圓形靶標以及各種異形靶標進行擷取辨識高速精密定位。
- 四、各種 P.C.B 製程可快速更換料號，**架網至量產 5~10 分即可完成。**
- 五、影像整合定位及靠邊整合定位兩種定位功能，永不斷產提高生產率。
- 六、L.P.I.空網印刷，每片印刷可設定整合台之 X-Y 軸位移距離防止累積油墨過量造成孔內積墨。

最大印刷尺寸	610x610 mm (24"x24")	印刷固定方式	機械夾持式，真空吸持式
最小印刷尺寸	350x350 mm	影像整合時間	0.5 sec./pcs.
最大網框尺寸	1100x1100mm	影像整合精度	±0.005mm
最小網框尺寸	950x950mm	印刷移位台定位精度	±0.005mm
印刷台面尺寸	800x1040mm	X.Y.Θ Table 精度	X.Y.Θ±0.005mm
台面吸風尺寸	600x630mm	C.C.D.照明方式	LED 投光系統
板厚尺寸	0.1 ~ 5.0mm	電氣規格	3Ø-220/380V-50/60Hz-8.3KW
刮印速度	0~600 mm/sec.	空氣消耗量	400 L/min. (5~6kg/cm ²)
印刷產能	5~6 sec./pcs.	機台外觀尺寸	3190(L)x1940(W)x1970(H)mm
刮刀傾斜角度	0°~45°	機台重量	3448 kgs
刮印橫向角度	±5°	工作高度	950~1000 mm

景暉精密企業有限公司

CHING HUEI PRECISION CO., LTD.

台灣總公司
公司電話：886-3-3222845~6
公司傳真：886-3-3228325
公司地址：33859桃園市蘆竹區南坎路一段305號
(臺灣)e-mail信箱：fa0325@ms18.hinet.net

工廠電話：886-3-3522894
工廠地址：33859桃園市蘆竹區南山路一段349巷19號
統一編號：31345346

中國區客戶服務點
(華南) 東莞市長安景輝機械貿易部
地址：中國廣東省東莞市長安鎮咸西銘恩西街10巷1號1樓
電話：86-0769-85393616.85393627 傳真：86-0769-85393621
郵箱：13825751880@163.com
(華東) 蘇州服務處
地址：中國江蘇省蘇州市新區濱河花園30幢302室
電話：86-0512-68785262 傳真：86-0512-68249272
郵箱：zhuyilongsu@163.com
(業務客訴) e-mail信箱：chinghuei@changnan.net
公司網頁：www.chinghueiweb.com