



全方位影像對位半自動印刷機

MODEL : CHTP-500

適用範圍：

導光板、擴散片、冷光板、
Touch Panel、軟性電路板、
電路板 BGA、手機視窗玻璃、
筆記型電腦螢幕玻璃等各類
高精度網版印刷製程。



設備特點：

- 一、印刷壓力顯示裝置(台灣專利證號：新型第 M380231 號/中國專利案號：200920179900.1)可調整顯示刮印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。
- 二、採用兩套日本 SSD 除靜電系統，針對印刷工作物及網版印刷時產生的靜電可有效消除，提升品質良率。
- 三、刮印傳動結構採用航太級鋁合金一體成型輕量化高鋼性設計，傳動採用日本 THK 高精度級線性軌道，特殊結構設計防止刮刀座傳動時上下左右震動傳動更順暢。
- 四、印刷台面採用航太級鋁合金一體加工成型，吸風面積可依工作物尺寸自由設定確保工作物準確固定於印刷台。
- 五、影像識別系統採用美國最高階數位影樣系統，可針對各種印刷材質靶標辨識(銀膠、銅箔、綠漆覆蓋、噴錫、鍍金、鍍鎳等各類靶標)，(亦可針對各種印刷材質進行循邊視覺對位-選購配備)，高速辨識定位。
- 六、操作系統由高階 PLC 配合工業級電腦及人機介面控制，操作簡便容易，且具備設備故障自動警報提示系統，簡易檢修。

最大印刷尺寸	610mm×610mm	刮印橫向角度	±5°
最小印刷尺寸	200mm×200mm	工作物固定方式	可調式真空吸持固定
最大網框尺寸	1100mm×1100mm	印刷台移動定位精度	±0.01mm
最小網框尺寸	700mm×700mm	整合台整合定位精度	X.Y.θ±0.01mm
印刷台面尺寸	800mm×840mm	CCD 照明方式	日本 CCS LED 光源
台面吸風尺寸	600×620mm	CCD 視窗範圍	6×8mm (可選擇 2 支鏡頭或 4 支鏡頭)
板厚尺寸	0.1 ~ 5.0mm	電壓規格	3ø-AC220/380v-50/60hz-5.5kw
刮印速度	10~600mm/sec	氣壓規格及消耗量	5 ~ 6kg/cm ² 100 L/min
印刷產能	7.5 sec/pcs	設備外觀尺寸	(L)2715mm×(W)1820mm×(H)1900mm
刮刀傾斜角度	0°~45°	設備重量	2345KGS

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桃園市蘆竹區南瑛路一段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