



🏠 型錄下載

支援服務

提供常見問題、教學影片與型錄下載，完整選購支援

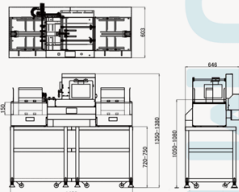
常見問題

影片專區

型錄下載

型錄下載

AP-熱轉印 AT-熱燙式 自動送袋機台



機器特色

全自動送袋機 AP-熱轉印機台 AT-熱燙機台
上袋式自動進料裝置、皮帶輸送
採用步進馬達驅動、定位精準
PLC 可程式控制器 人機觸控式螢幕介面
全機台灣製作含軟體研發 Made in Taiwan

電器規格

1PH/110V/60HZ
前後置料台、置料深度 150mm
適用被印產品尺寸：長100~400mm 寬100~350mm
連續式打印功能(可設定 2~999 次/張)
送料速度：20-40 次/分、視包材材質、尺寸及印字內容而定
人機可設定數量、計數終了自動停止運轉異常警報及緊急停止開關
機器尺寸(含不銹鋼落地台車)1450X646X1380 mm
需外接氣壓源 6-8kgf 排氣量 100L/min
AT-熱燙式 可印1-2行字 調字手動更換 印字機構可90度轉向印字
AP-熱轉印 可選擇印刷範圍 30mm 50mm 100mm 機種

選購配件

前後置料區 250mm 前後置料區加長 600mm
靜電消除裝置
另有寬幅 450mm 機種可選擇

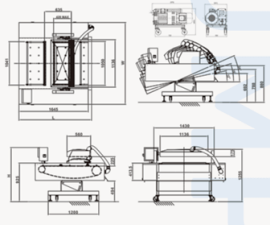
友國實業有限公司
UMPACKT CO., LTD

中壢 竹北 台中 台南 花蓮 越南 為您服務



AP

CV Type 連續式真空機



機器特色

連續式真空機 自動化產線方案
採用德國原裝進口普照 BUSCH 幫浦
不銹鋼機體 SUS304 不銹鋼上蓋及高耐重活動輪設計
快拆封口及封口水循環冷卻系統
專利上蓋高度間隙調整 (可設定再達上中下間隙高度)
導入可程式 PLC 設計
智慧型面板 PNC-01 14 組記憶 壓力百分比抽氣 換油指示燈 慢速回壓 間歇抽氣
廣泛適用於食品 電子 生技醫療 精密機械等產業
台灣製作 Made in Taiwan

電器規格

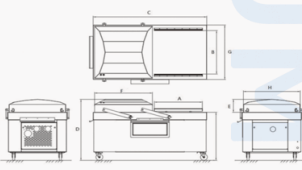
機型 MODEL	CV-1000	CV-1200
電壓電流	3PH 220V 25A 60Hz	3PH 220V 45A 60Hz
封口長度	1050 mm	
封口寬度	10 mm	
封口間距	420 mm	580 mm
抽氣幫浦	BUSCH R5 120M³/HR	BUSCH R5 240M³/HR
真空槽尺寸	1136x560x200mm	1136x687x200mm
機器尺寸	1780x1960x1300mm	2050x1960x1300mm
機器重量	450 kg	600 kg
標準配備	封口加壓設備組 (需自備空壓) 全機PE氣壓管路 可調角度 幫浦不銹鋼台車	
安全規範	CE24V 缺相保護 過載保護 安全開關 安全護蓋(自動斷電)	
幫浦升級	升級高效能幫浦 BUSCH 240-360M³/HR	
選配設備	客製化上蓋高度調整 上蓋防夾設備 充氣設備 觸控人機介面 小字體噴印設備	

友國實業有限公司
UMPACKT CO., LTD

中壢 竹北 台中 台南 花蓮 越南 為您服務



CV Type



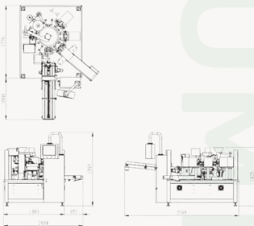
機器特色

雙槽式真空機 產能加倍
採用德國原裝進口香煎 BUSCH幫浦
不銹鋼機構 SUS304不銹鋼上蓋及不銹鋼防水電控箱(IP65)設計
不銹鋼高耐重活動輪設計 快拆封口電熱棒設計
智慧型面板 PNC-0114組記憶 壓力百分比抽氣 換油指示燈 慢速回壓 開啟抽氣
廣泛運用於食品 電子 生技醫療 精密機械等產業
台灣製作 Made in Taiwan

電器規格

機型 MODEL	DC-650	DC-800	DC-860	DC-900(自動)
電壓電流	3PH 220V 25A 60Hz		3PH 220V 45A 60Hz	

RM-8230 圓盤式自動給袋包裝機



機器特色

機械式凸輪控制,穩固可靠
多站式工作站 自動調整裝袋裝置
機器動作行程(取袋→開袋→充填→封口→排出)
機台外部為不銹鋼 304接觸面為不銹鋼 316
PLC 可程式控制器含觸控螢幕機 可儲存50組生產參數
智能偵測,開袋失敗不充填 袋口未充填不封口 降低包裝的損耗
入袋輸送機可放置更多的包裝袋,補充袋子不需停機
成品排出輸送機

電器規格

3PH 220V 60HZ 40A
採用富士電機馬達 吸袋採用德國 BECKER 1HP幫浦
美國 Allen-Bradley PLC 可程式控制器含觸控螢幕(Pro-face 10.4")
工作站(Number of stations):8站
速度(Speed): 20-40 包/分(pack/per min)
適合袋寬(Bag Width):100-230 mm
適合袋長(Bag Length):100-300 mm
機器尺寸(L*W*H): 2785*1934*1793 mm
最大包裝重量(Filling weight): 最大(max.) 2000 克
需自備空壓5HP

選購配件

可搭配連續液體,粉體充填機,固體計量機,多頭秤及碗式提升機
選配氣動式充氣設備
選配多功能印字 噴印設備
另有 RM-6230(6站式機種)



中壢 竹北 台中 台南 花蓮 越南 為您服務



RM-8230



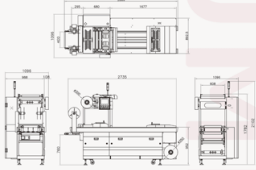
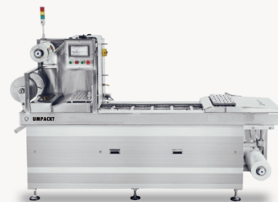
◆更可靠的專業硬體

- 採用美國 TI 公司 AM3358 工業級高性能CPU
- 美國 Xilinx 公司 Spartan6 工業級高速運算FPGA核心
- 採用工業級 TIJ 噴碼機專用的ASIC 晶片組主機板均採用抗干擾工業級固態電子元件SMT
- 製造工藝防塵防潮耐腐蝕工業級防護機身
- 7英寸工業觸控顯示屏 噴印頭分離USB 串口資訊控制 電眼 譯碼器硬體介面 全面完整
- 工業級硬體 確保在各種複雜工況的應用場合可靠穩定適用在高低溫 多塵 潮濕干擾環境下,獲得穩定噴印品質

◆更強大的軟體系統

- 架構穩定高效的工控級嵌入式linux 安全智慧作業系統
- 自主研發超高速噴印管理系統 10毫秒內超高速噴印回應
- 高效靈活的動態資料庫噴印功能可多組

RS-420M 連續自動熱成型機



機器特色

經濟型機型,簡單設計適用於空間場地侷限,中小運量之客戶。
成型、封口、裁切 一貫作業
採用日本 ORMON 可程式控制及7"人機觸控螢幕
採用日本 ORMON 溫控,德國 Schneider 電器及 SMC 氣動元件
全機不銹鋼設計SUS304獨立電器控制箱及氣動元件控制箱
伺服馬達驅動及採用義大利原裝進口 Regina 鏈條
採用德國原裝進口 BUSCH 幫浦
模具組裝設計可快速調整更換

電器規格

Model: RS420M
電壓電流:3PH 220V/380V
成型下膜寬:424 mm
封口上膜寬:414 mm
成型拉伸深度:70 mm
可搭配模具:1x1 1x2 1x3 2x2 2x3
前進行程:200 mm
充填區:3格
抽氣幫浦:Busch RS 100 m3/hr
機器尺寸:2600 x 890 x 1750 mm
機器效能:5-8 cycle /min
動作行程:伺服馬達控制不銹鋼鏈條 氣缸控制成型區、抽氣封口區及橫切刀裁切區
安全規範:過載保護 安全開門 安全護蓋(自動斷電) 緊急停止鈕 三色燈設計

機器選配

幫浦升級
高解析印字 熱轉印機印字
下膜防護蓋設計

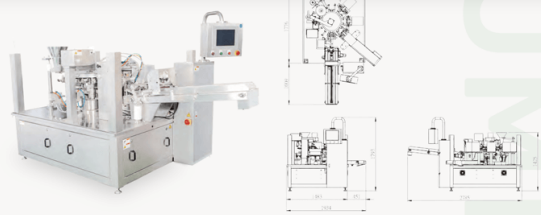


中壢 竹北 台中 台南 花蓮 越南 為您服務



RS-420M



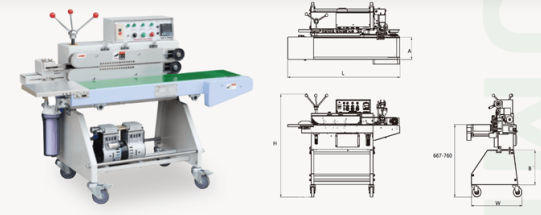


機器特色

機械式凸輪控制,穩固可靠
多站式工作站 自動調整袋寬裝置
機器動作行程(取袋→開袋→充填→封口→排出)
機台外部為不銹鋼 304接觸面為不銹鋼 316
PLC 可程式控制器含觸控螢幕機 可儲存 50 組生產參數
智能偵測,開袋失敗不充填 袋子未充填不封口 降低包裝袋的損耗
入袋輸送機可放置更多的包裝袋,補充袋子不需停機
成品推出輸送機

電器規格

3PH 220V 60HZ 40A
採用富士電機馬達 吸袋採用德國 BECKER 1HP 幫浦
美國 Allen-Bradley PLC 可程式控制器含觸控螢幕 (Pro-face 10.4")
工作站 (Number of stations): 8 站
速度 (Speed): 20-40 包/分 (pack/per min)
適合袋寬 (Bag Width): 100-230 mm
適合長度 (Bag Length): 100-300 mm
機器尺寸 (L*W*H): 2785*1934*1793 mm



電器規格

採用日本 OMRON 電子式溫控器 溫度誤差小 溫度加熱快 穩定度高
電源設計: 110V/220V 60HZ (抽氣機型 建議使用 220V)
封口寬度: 5mm (適用 PE/PP 單層袋) 或 10mm 雙氣囊帶 (日本進口高品質) (亦可客製化)
電熱管功率: 350W (140mm) (溫度最高可達 300 度) 抽氣封口 450W (鋼塊加長 190mm)
輸送帶寬度: 20cm (最大袋長 26cm) (可升級 30cm or 40cm 輸送帶)
輸送帶運轉方向: 左邊右出或右邊左出
封口線高度: 75cm (坐式) / 85cm (立式)
輸送帶速度: 8m/min (定速) (可選購輸送帶速度 0-12m/min)
運轉馬達為: 90W 台灣製馬達含減速機
機身可傾斜適用於液體包裝 (可選購快速角度調整把)
輸送帶防止偏移導軌設計
總開關為德國製造 ABB (無熔絲開關)
機身粉底烤漆

型號	寬(W)	長(L)	高(H)	輸送帶寬度(A)	腳座高(B)	淨重	裝箱尺寸
SA-20	580	1300	1100	230	360	±135KG	1330X760X1150
SA-30	680	1300	1100	330	360	±145KG	1330X860X1150
SA-40	780	1300	1100	430	360	±155KG	1330X960X1150



40348台中市西區五權西一街13號

TEL +886-4-23729456

FAX +886-4-23754256

聯絡友圓

© 2025 友圓實業有限公司 All Rights Reserved.Designed by Lets Media EZB2B