

TP-733H CASTOR III

全自動水平式托盤打包機

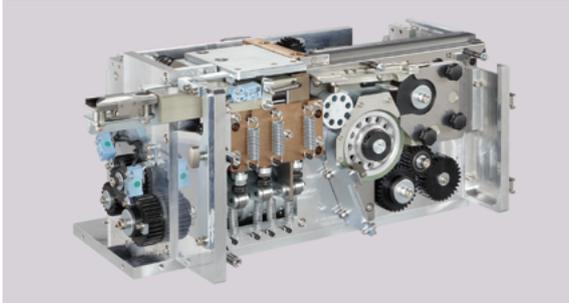
TP-733H Castor III 是 TRANSPAK 新一代的全自動水平式托盤打包機，可搭配使用 PP 或 PET 帶，符合市場多種應用的需求。採用 TP-733-SH ARES 打捆機頭，並融入最新 DC 直流無刷電機及先進摩擦黏合技術，機體設計堅固耐用，易於操作及維護。可與各式高產能無人化流水線配套使用，大幅提升產線生產效率。



機器特色

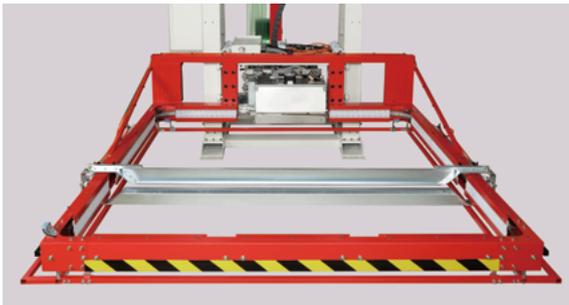
● TP-733-SH ARES 強化型打捆機頭

採用 TRANSPAK 新一代強化型打捆機頭，結構強壯耐用，束緊力高達 3200 N。搭配最新德國製 DC 直流無刷電機，確保運作時的高穩定性及精準度。所有機構均由電機或齒輪直接驅動（無皮帶與滑輪），設計簡潔，大幅度降低維修成本。



● 出帶導正結構

弓架出帶導正結構，引導打包帶不下墜，確保精準打帶位置。



● 打捆機頭可移動

機頭移動伸出行程最長達 300 mm，可更貼近打包物以確保高束緊力表現。



● 西門子 PLC 控制及觸摸屏

採用德國西門子 PLC 及觸摸屏，內建即時傳感器及故障排除資訊，讓操作及問題排除更簡單。

● 免工具維修

不需使用工具即可輕易針對機頭關鍵部件做清潔維修，提升日常保養便利性。

● 帶盤車 180 度彈性擺放

可根據安裝現場空間規劃決定帶盤車的擺放位置與角度。

● 安全偵測保護裝置

框架下安裝安全偵測桿，此裝置一經觸動，機器立刻停止動作，最大程度保證安全。

● 打捆機頭易更換

TP-733-SH ARES 打捆機頭設計簡潔，更換容易，可大幅度降低停機時間。

選裝配件

- 張力平衡（心臟偏移）
- 分離式操作面板
- 低帶量偵測 + 三色燈
- 緊急停止雙迴路
- 低張力 (200 N - 1200 N)
- 操作面板換邊
- 遠端切換打包參數 (4 位元輸入)
- 捆包空間加高 500 mm

框架尺寸

L \ W	1400	1600
1450	Ⓢ	
1650		

Ⓢ 標準尺寸：1450 mm (L) x 1400 mm (W)

技術資料

速度	60 個托盤/小時(平行三條)
打包帶種類	PP 或 PET 帶
打包帶寬度	12 mm, 15.5 mm 或 19 mm
束緊力	1,100 – 3,200 N (標準) 200 – 1,200 N (選配)
帶盤尺寸	內徑 406 mm (標準) 內徑 200 mm / 230 mm / 280 mm (選配)
電壓	220V, 380V, 400V, 415V, 50/60Hz 3PH