自動電線紮線機 高效線材捆綁設備 0.75秒/次 WPM-845A

Model No. WPM-845A



SPECIFICATIONS

型號	WPM-845A
輸入電壓	AC220V 50HZ/60HZ AC110V 60HZ
功率:	
捆線速度	0.75秒/次，66-75次/分鐘
產能	2200次/小時
環境濕度	≤85%RH
尺寸	500(L)×300(W)×350(H)mm
線軸支架高度	200mm
淨重	40kg
使用環境	無劇烈搖晃、振動、腐蝕性空氣、灰塵

WPM-845B： 用於高效電纜捆紮的自動扎帶機

WPM-845B 是一款用途廣泛的自動扎帶機，經過精心設計，旨在顯著簡化電纜捆紮過程。事實證明，這款非凡的機器是各種應用的理想選擇，包括但不限於電線、軟體和其他圓柱形物體的安全固定。

在功能方面，它提供高效的作。四個電機，即用於進料、切割和扭曲的步進電機，結合 PLC 程式控制，確保扎帶進料、切割和絞合的無縫自動化過程。這種組合可實現最高效率，使用戶能夠輕鬆快速地完成電纜捆紮任務。

此外，它還提供精確的控制。由腳踏板控制的獨立步進電機可實現極其精確的繞線。此功能對於在電纜管理任務中需要高精度的用戶特別有用。

鑒於其廣泛的適用性，使用者可以從全面的機器尺寸中進行選擇，以適應各種捆紮線直徑。例如，有一個較小的機器選項，直徑範圍從 5 毫米到 30 毫米或 8 毫米到 30 毫米。還有一台直徑範圍為18毫米至45毫米的中型機器。此外，還提供直徑範圍為 40 毫米至 80 毫米的大型機器。這種廣泛的選擇確保使用者可以找到滿足其特定需求的完美尺寸。

使用 WPM-845B 自動扎帶機升級您的電纜管理系統。不要猶豫，今天就聯繫我們，發現完全符合您要求的理想尺寸。

小型機器：可用綁線直徑：5MM-30MM
小型機器：可用綁線直徑：8MM-30MM
中型機器：可用綁線直徑：18MM-45MM
大型機器：可用綁線直徑：40MM-80MM

型	WPM-845A 型	WPM-845B 系列	WPM-845C 系列	WPM-845D 系列
電壓	AC220/50 赫茲 AC110/60 赫茲	AC220/50 赫茲 AC110/60 赫茲	AC220/50 赫茲 AC110/60 赫茲	AC220/50 赫茲 AC110/60 赫茲
額定功率	≤100瓦	≤100瓦	≤100瓦	≤100瓦

尺寸	長350×寬456×高315mm （不包括色帶架）	長380×寬420×高340mm （不包括色帶架）	長380×寬435×高340mm （不包括色帶架）	長380×寬435×高340mm （不包括色帶架）
重量	25公斤	32 千克	40公斤	45 公斤
領帶長度	65-130 毫米	75-140 毫米	120-190 毫米	200-300 毫米
捆綁直徑	5-30 毫米	8-30 毫米	18-45 毫米	40-80 毫米
捆紮速度	0.6 秒/次	0.6 秒/次	0.6 秒/次	0.6 秒/次
絲帶	鐵芯 塑膠塗料	鐵芯 塑膠塗料	鐵芯 塑膠塗料	鐵芯 塑膠塗料
輸入法	HMI 觸控 螢幕	HMI 觸控 螢幕	HMI 觸控 螢幕	HMI 觸控 螢幕

1.輸入電壓：AC220V 50HZ/60HZ AC110V 60HZ
2.功率：<100W
3.捆線速度：0.75秒/時間，66-75時間/分鐘
6.產能：2200/小時（線絞和捆）
使用環境
1.環境濕度≤85%RH
2.No 劇烈搖晃， 振動， 無腐蝕性空氣， 無灰塵







LCD Display

Touch screen with fast production setup.



Tying Part

Fast tying speed of 0.7 s/time.



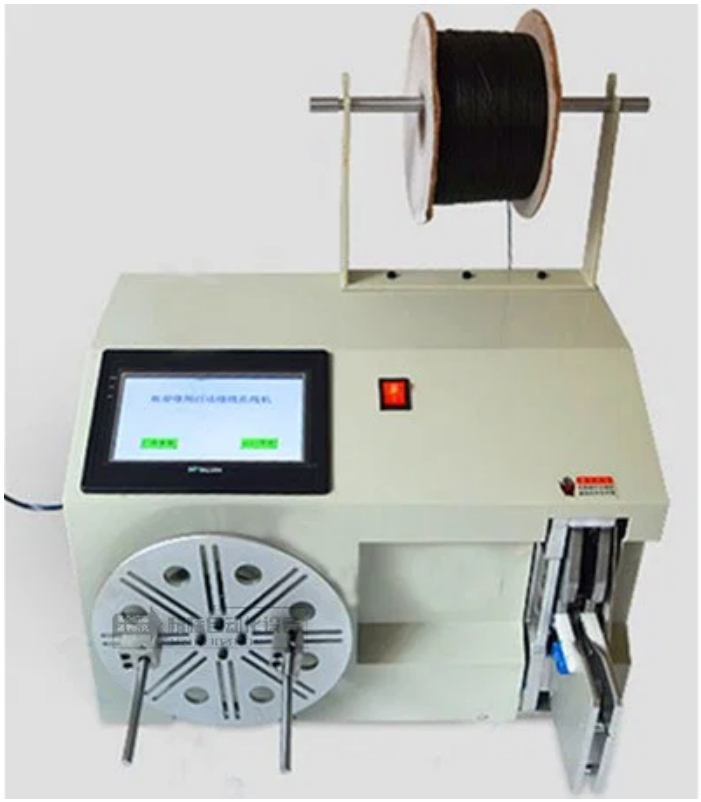
























FAQ

WPM-845A自動電線扭結機的生產能力是多少?

WPM-845A是一款高速機器，每小時可生產高達2200捆，每個結的循環時間為0.75秒。這使其非常適合需要高效可靠電線捆綁的高產量生產線。

WPM-845A可以捆綁哪些類型的材料?

這款自動扭結機設計用於捆綁各種圓柱形物體。它非常適合電線、電纜、軟管和管道。其可調節設定使其能夠處理電氣、汽車和一般製造業中常用的各種捆綁直徑和材料。

WPM-845A是如何控制的，其優點是什麼?

該機器配備先進的PLC（可編程邏輯控制器）控制。這確保了精確、一致和可靠的操作。PLC系統允許輕鬆設定、自定義結紮參數，並提供穩定的性能，同時減少手動干預，降低操作員錯誤並提高整體生產線效率。

確保精確度的關鍵技術特點是什麼?

精確度通過採用四個步進電機的穩固設計實現。這些電機以高精度控制關鍵功能，如送料、扭結和切割。這種多電機系統確保一致的結紮緊度、精確的結紮位置和乾淨的切割，每次都能產生專業、安全的捆綁。

使用這台機器自動化電線捆綁的主要優點是什麼?

使用WPM-845A自動化帶來顯著好處：大幅提高產量、一致的捆綁質量並降低勞動成本。它最大限度地減少工人的重複性勞損，並確保統一的產品外觀。PLC控制的自動化還能無縫整合到現有生產線中，提高整體生產力和投資回報率。