全自動電腦剝線裁線機 高精度0.1-8.0mm²線材處理 WPM-09JE

Model No. WPM-09JE



SPECIFICATIONS

型號	WPM-09JE
導線橫截面	0.1-8.0 sq.mm
導管直徑	10mm
剝線長度(頭部側)	0-50mm
剝線長度(尾側)	0-50mm
切割長度	1-9999mm
尺寸	39*35*25釐米

WPM-09JE 為適用 0.1 至 8.0 mm2 單芯絕緣線材的自動切斷剝皮機。10 mm 導管將線材導入送線機構，切斷長度可設定 1 至 9,999 mm，頭端與尾端剝皮各 0 至 50 mm。

8 mm2 作業會出現的重工，大多來自同一條引線的兩端之間反覆重設剝皮深度。09JE 把頭端剝皮與尾端剝皮以兩組數值存在同一支程式裡，端子端需要 40 mm、插頭端需要 8 mm 的引線，就能依長度一次做好兩端。用 10 mm 導管送線取代人工拉線，也讓 8 mm2 線材在從線軸上拖出來容易彎折的情況下，切口依然保持方正。

09JE 為 09 單芯系列的中階機型。與 09D 共用 39 x 35 x 25 cm 機身、10 mm 導管與 0-50 mm 剝皮行程，差異在上限：09JE2 提升至 10 mm2、80 mm 剝皮與 100,000 mm 切斷。若作業是高效率的兩條細線而非單條 8 mm2，每小時 5,000-10,000 條的 09F 雙送線機型更合適。

核心特點

1. 0.1-8.0 mm2 線徑範圍搭配 10 mm 導管，上限涵蓋 8 mm2 單芯線。

2. 同一程式內頭端（0-50 mm）與尾端（0-50 mm）剝皮長度分別設定，線材兩端不必相同。

3. 切斷長度 1-9,999 mm，每條近 10 m，足以應付盤門與線槽走線。

4. 一次循環完成切斷與剝皮：送線定位長度、刀片閉合至設定深度，兩端剝皮完成後才釋放線材。

5. 39 x 35 x 25 cm 機身與 10 mm 導管與 09D 相同，兩款可並置於同一工作檯，共用線軸架與相同進線高度。

6. 剝皮深度於程式中逐端輸入，從 8 mm2 換到 1.5 mm2 只需按鍵修改，刀片設定隨之更新，無需機械重新墊片。

技術規格

參數	規格
型號	WPM-09JE
機型	單芯線自動切斷剝皮機
線材截面	0.1-8.0 mm2
導管直徑	10 mm

參數	規格
剝皮長度（頭端）	0-50 mm
剝皮長度（尾端）	0-50 mm
切斷長度	1-9,999 mm
機台尺寸	39 x 35 x 25 cm

應用領域

— 配電盤與開關櫃配線：1.5-6 mm2 線材切斷 250-900 mm，兩端各剝 8-12 mm。

— 配電線束：8 mm2 饋線於斷路器端子端剝 40 mm。

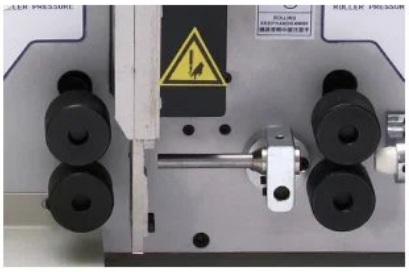
— 馬達接線：2.5-8 mm2 切斷 400-1,200 mm，馬達端子端長剝皮。

— 跳線：0.5 mm2 線材固定 60-120 mm 長度，兩端各剝 6 mm 供端子台。

— 維修與重新配線：單條線依需求長度製作，取代鉗子剪斷與手工具剝皮。





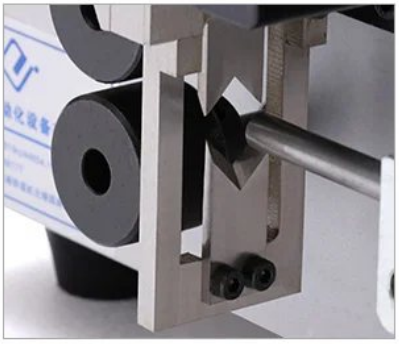


LCD Screen with Programable Setting

Different modes and fast production setup for different applications.

4-Wheel Driving

Ensure the smooth cutting and stripping process.



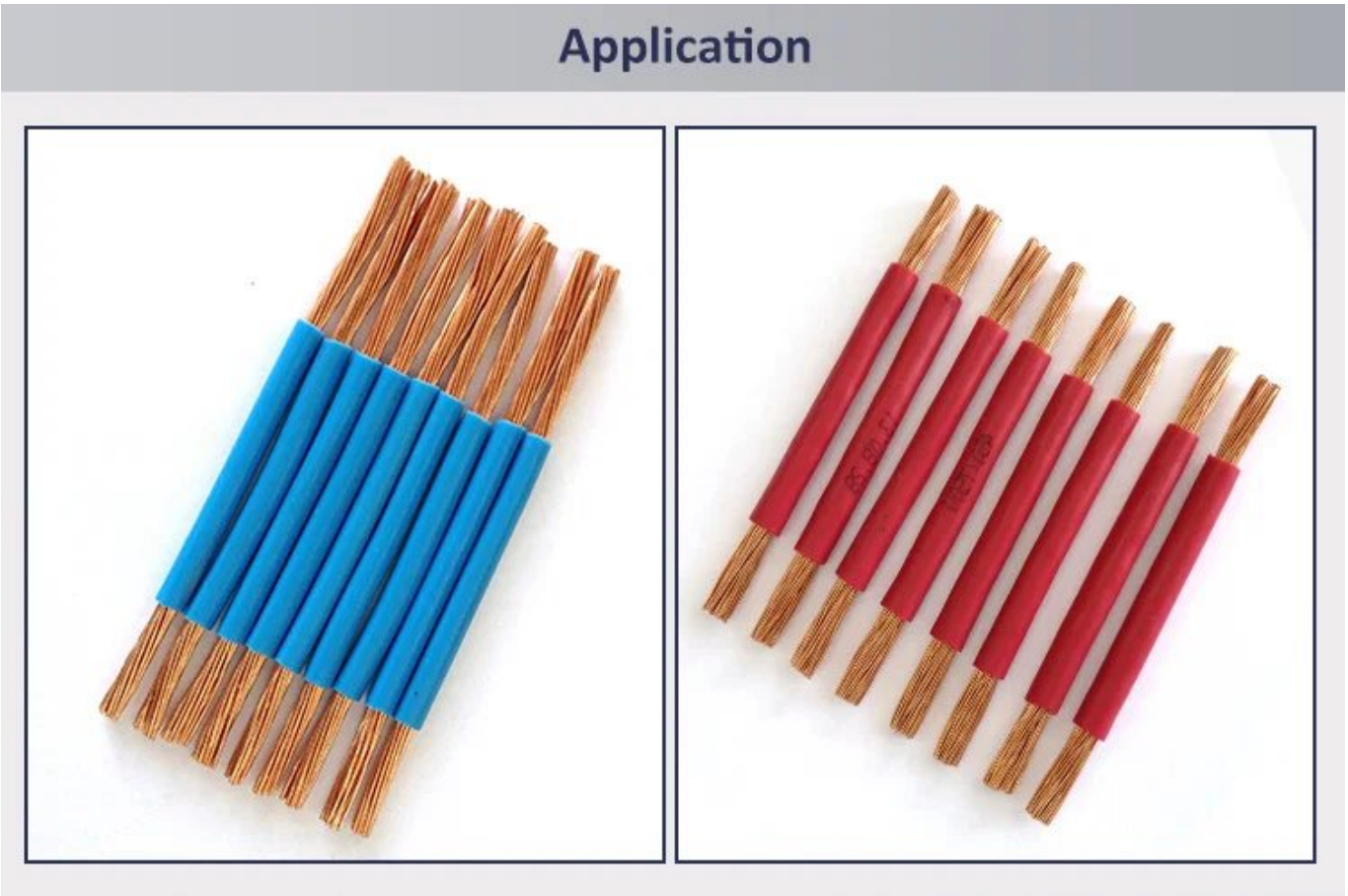


High Speed and Steady Blades

Tungsten steel material is selected.

Standard Parts Prepared

Protective cover, optional guide tubes and pratical toolings.



FAQ

WPM-09JE 自動剝線切線機的電纜尺寸範圍和剝線長度能力是多少?

WPM-09JE 設計用於處理截面積從 0.1mm² 到 8.0mm² 的多種電纜。它可以剝除電線兩端的絕緣層，每端最大剝線長度為 50mm，適用於各種工業線材處理任務，包括複雜的線束。

這台機器的切割和剝線操作精確度如何?

這台機器設計為高精度線材處理解決方案。它提供可編程的切割長度，範圍從 1mm 到 9999mm。集成的剝線機制確保清潔、一致且無毛刺的剝線，不會損壞精細的銅導體，這對於線束製造中可靠的電氣連接至關重要。

在電纜線束生產中使用像 WPM-09JE 這樣的自動機器有哪些主要好處?

WPM-09JE 顯著提高了生產效率和一致性。它自動化測量、切割和剝線的重複性任務，大幅減少人工時間和人為錯誤。這帶來更高的產量、統一的產品質量、減少材料浪費以及降低整體生產成本，為線束車間提供強勁的投資回報。

WPM-09JE 是否適合處理不同類型的電纜絕緣層?

是的，WPM-09JE 自動剝線機專為處理工業電纜中常用的各種絕緣材料而設計，例如 PVC、鐵氟龍和其他塑料。其可調的刀片壓力和深度設置允許操作員針對不同的絕緣厚度和硬度微調機器，確保在多種作業類型中達到最佳性能。

WPM-09JE 機器的操作和編程有多用戶友好?

WPM-09JE 配備直觀的控制介面，通常帶有數位顯示器和鍵盤，可快速輕鬆地編程剝線長度、切割長度和生產數量。其半自動送料和自動處理循環使操作簡單易懂，只需最少的培訓即可實現高效、大批量的線材準備，用於線束組裝。