半自動伺服電機同軸電纜剝皮機 精密剝線 WPM-6806N

Model No. WPM-6806N



SPECIFICATIONS

型號	WPM-6806N
線徑	1-7mm
剝線長度	0.1mm-50mm
最大剝線層數	9層
切割深度單位	0.01mm
刀片	鎢
生產力	700-1200pcs/h
功率	AC220/50Hz AC110/60Hz
重量	30kg

WPM-6806N 半自動伺服電機同軸電纜剝皮機 - 重新定義精度和多功能性

介紹：

介紹WPM-6806N半自動伺服電機**同軸電纜剝皮機**，這是精密電線加工的尖端解決方案。這種先進的機器，也稱為**同軸電纜剝線機**和**同軸電纜剝線機**，專為半自動作而設計，可提供卓越的精度和多功能性。WPM-6806N 非常適合剝皮遮罩電纜、同軸電纜、多芯內線和單芯線，將使用者友好的作與高精度性能相結合，確保不會損壞線芯，即使是複雜的多層結構也是如此。

無與倫比的精度和性能的產品特性：

WPM-6806N **同軸電纜剝皮機**具有專為卓越性能和易用性而設計的功能：

- **多功能電纜相容性：**適用於多種電纜類型，包括各種半柔性和柔性**同軸電纜**、充電電纜、醫用電線和多層精密電線，具有卓越的適應性。
- **無損剝離：**該機器專為精度而設計，可在不損壞線芯的情況下剝去多層電纜，確保信號完整性並防止敏感應用中出現性能問題。
- **直觀的 HMI 觸摸屏介面：**具有使用者友好的 HMI 觸控式螢幕介面，易於理解和作，為所有技能水準的使用者簡化了設置、參數調整和作。
- **多層剝離能力：**能夠剝離多達 9 層，允許進行高級電纜結構所需的複雜和錯綜複雜的剝皮工藝。
- **大容量程式記憶體：**提供大容量程式記憶體，能夠存儲多達99個加工參數，便於在不同作業之間快速轉換，並提高不同任務的生產效率。
- **旋轉頭和優化的葉片設計：**採用旋轉頭和精心設計的葉片，顯著提高葉片穩定性，延長葉片使用壽命，降低維護和更換成本。
- **伺服電機和精密滾珠絲杠驅動：**採用伺服電機、精密滾珠絲杠和多點運動控制系統，確保穩定高效的工作性能，有助於實現穩定的輸出並縮短循環時間。
- **耐用的鎢鋼和鈦合金刀片：**配備由進口鎢鋼製成的葉片，並塗有鈦合金層。這種組合提供了卓越的鋒利度和耐用性，確保乾淨的切割和較長的刀片壽命。
- **精細切割深度調整：**提供低至0.01毫米增量的精確切割深度調整，可在不損壞內部導體的情況下對剝離精緻層進行超精細控制。

跨行業的廣泛應用：

這款高精度**同軸電纜剝皮機**非常適合需要精確電纜準備的各種行業，包括：

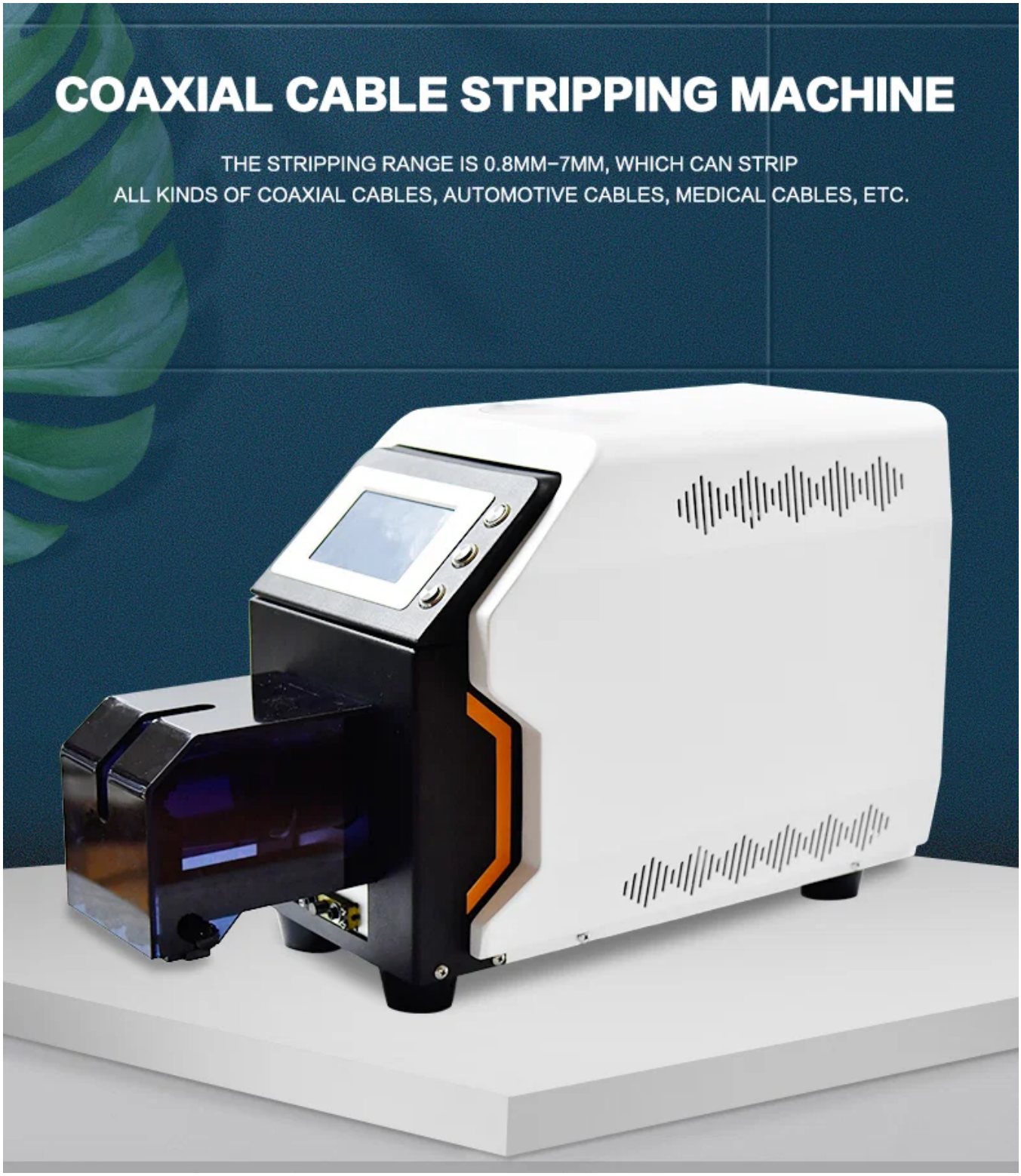
- **電信：**對於準備電信基礎設施中使用的同軸電纜、確保高品質的信號傳輸和可靠的網路性能至關重要。
- **醫療器械製造：**非常適合剝皮醫療線，其中精度和無損傷加工至關重要，保持敏感醫療電纜的完整性。
- **電子行業：**適用於制備用於電子設備和元件的各種電纜，確保始終如一的品質和高效的組裝過程。
- **航空航太和國防：**適用於對高可靠性和精度至關重要的航空航太和國防應用中的專用電纜的剝皮。
- **數據通信和網路：**非常適合準備用於數據通信和網路系統的電纜，確保高性能連接和最小的信號損失。
- **研發：**對於使用先進電纜技術的研發實驗室來說，這是一個有價值的工具，提供了實驗和原型製作所需的精度和多功能性。

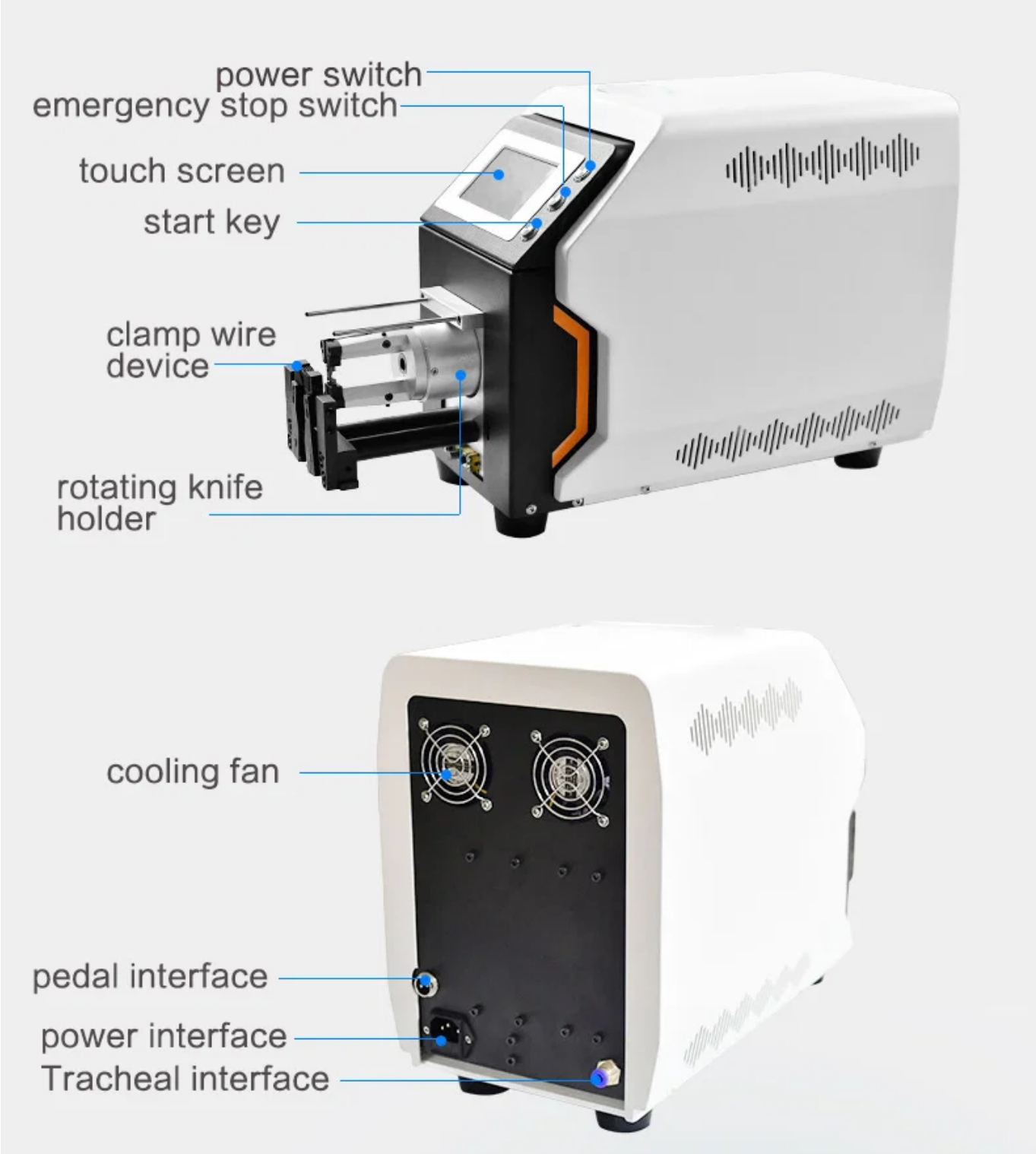
高性能電纜加工的技術規格：

- **型：**WPM-6806N 系列
- **機器類型：**半自動伺服電機同軸電纜剝皮機
- **主要功能：同軸電纜剝皮機，同軸電纜剝皮機，同軸電纜剝皮機**（精密多層剝皮）
- **線徑範圍：**直徑 1-7 毫米（處理各種同軸和類似電纜）
- **剝皮長度：**0.1mm-50mm（精細且可調節的剝皮長度）
- **最大剝離層數：**9 層（複雜的多層剝離能力）
- **切割深度單位：**0.01mm（超精細精度調整）
- **刀片材料：**鈦合金層鎢鋼（耐用且鋒利）
- **生產率：**700-1200pcs/h（高速加工，提高產量）
- **電源：**AC220/50Hz、AC110/60Hz（可選擇電壓以實現全球相容性）
- **重量：**30 公斤（堅固穩定的台式設計）

結論：

投資WPM-6806N半自動伺服電機**同軸電纜剝皮機**，徹底改變您的電纜準備過程。這款高精度同**軸電纜剝皮機**和多功能**同軸電纜剝皮機**提供無與倫比的精度、速度和易用性，使其成為最大限度地提高同軸和類似複雜電纜生產效率和產品品質的終極解決方案。立即聯繫我們，詳細瞭解 WPM-6806N 如何改變您的電纜加工線並提升您的製造能力！

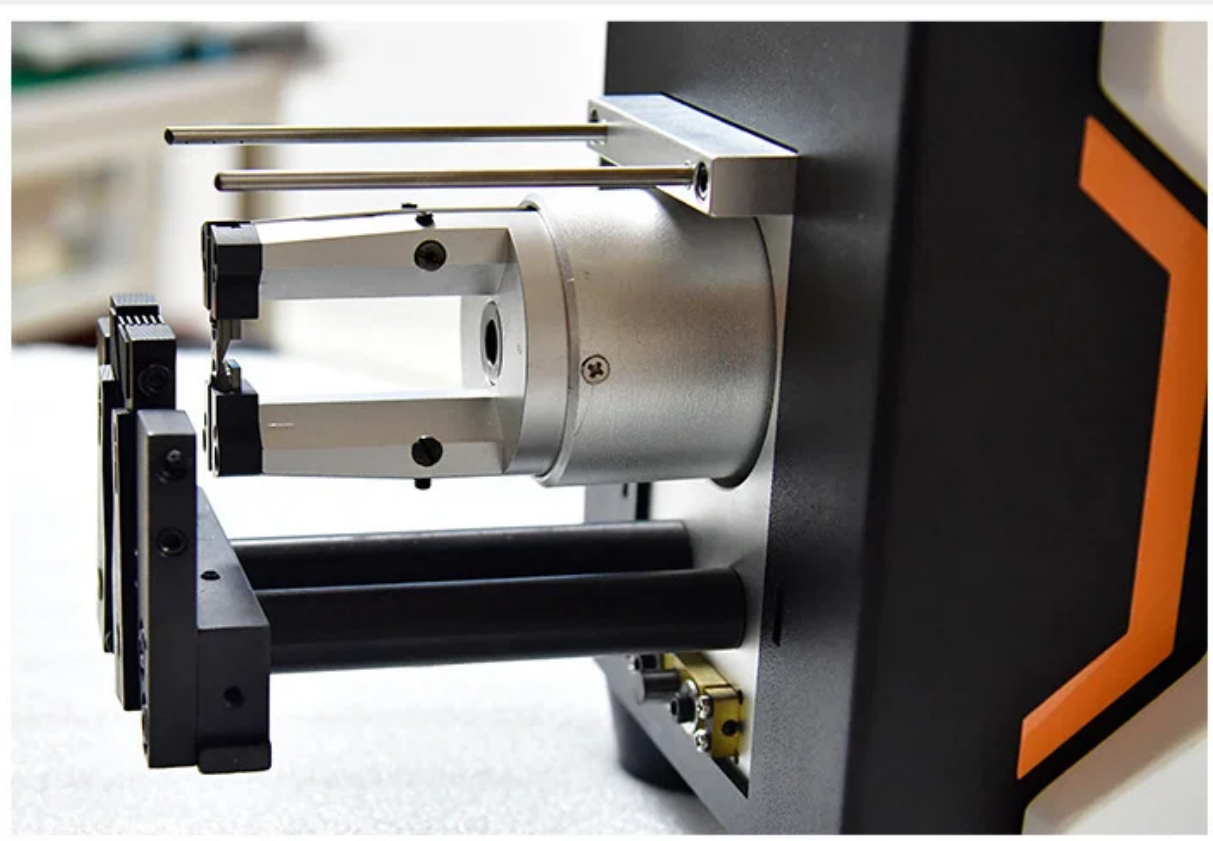

COAXIAL CABLE STRIPPING MACHINE
THE STRIPPING RANGE IS 0.8MM–7MM, WHICH CAN STRIP
ALL KINDS OF COAXIAL CABLES, AUTOMOTIVE CABLES, MEDICAL CABLES, ETC.


power switch
emergency stop switch
touch screen
start key
clamp wire device
rotating knife holder
cooling fan
pedal interface
power interface
Tracheal interface

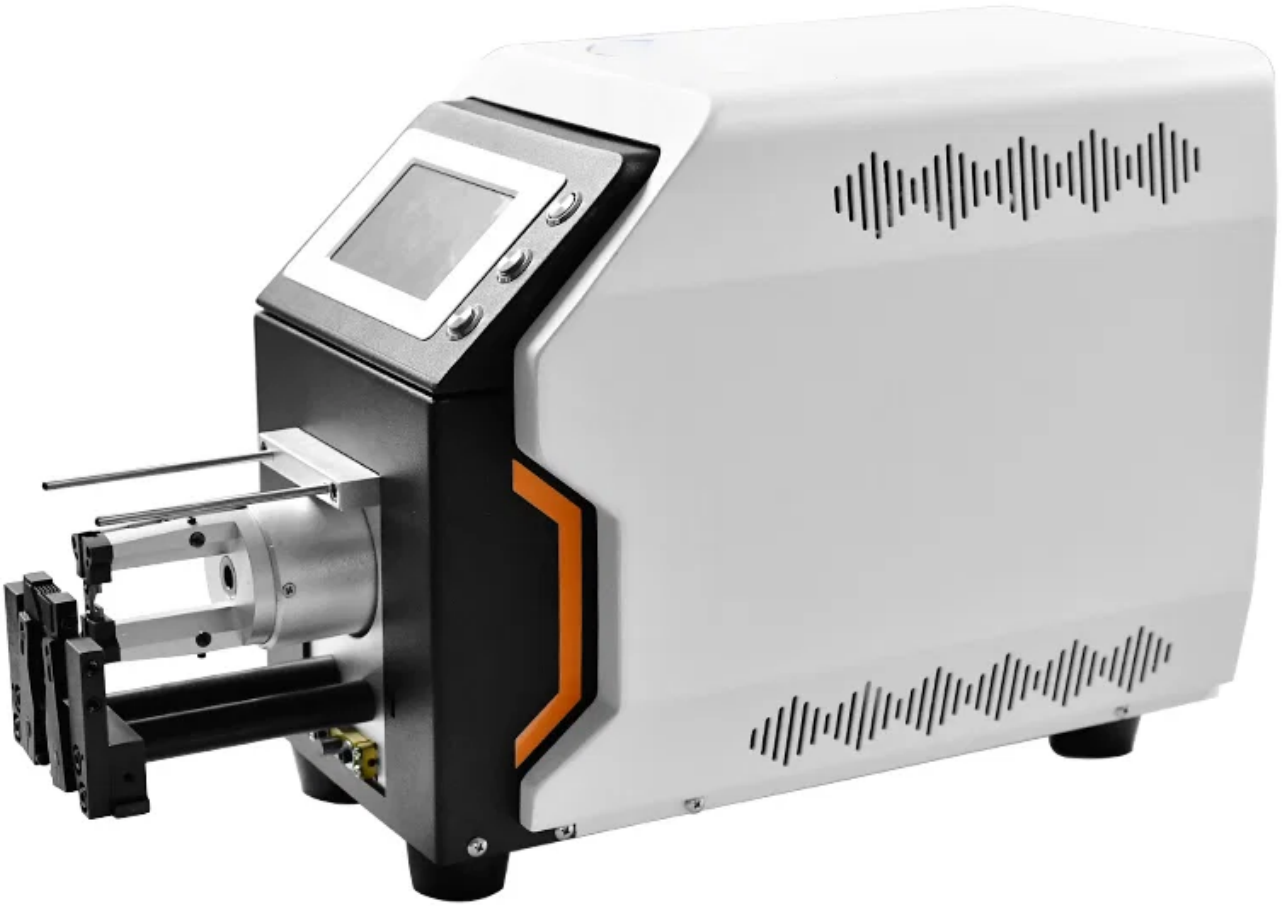









Coaxial cable stripping
maching4806
China
English

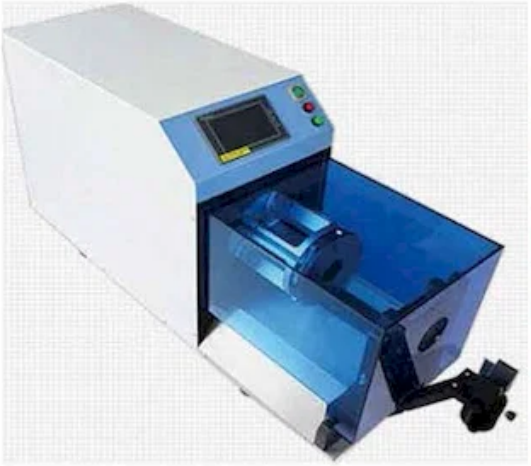






semi automatic coaxial wire stripping machine

Model	WPM-2515
Display	English 95mm*50mm touch screen
Power supply	AC220V/110V 50/60HZ
Power	630W
Process wire diameter	ϕ3-25mm
Cutting depth set unit	0.01mm
Max. stripping layers	9 layers
Dimensions	920*220*400mm
Drive mode	Motor/ ball screw drive
Stripping mode	Rotary blade
Blade material	Tungsten steel
Weight	45KG
Working environment	-5 - 45 celsius dry and vibration free table
Application wire	Coaxial cable wire, auto cable
Storage	99 processing data
Stripping length	0.1mm-150mm

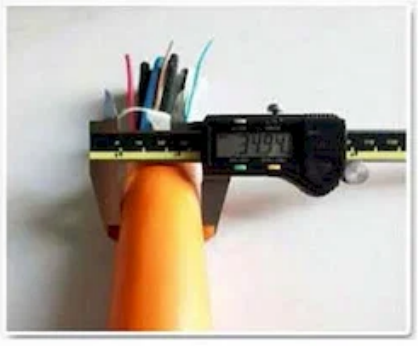


WPM-3515 fully automatic coaxial cable stripping machine

Model	WPM-3515
Display	English touch screen
Power supply	AC220V 50/60HZ
Power	1000W
Process wire diameter	8-35mm
Cutting depth set unit	0.01mm
Max. stripping layers	9 layers
Dimensions	1040*280*550mm
Weight	60KG
Production	200-500pcs/H
Max. stripping length	150mm

Product description

The series are designed for thick wires, like cable of New power source charging gun with the requirement of high precision of wire stripping. wire stripping section is neat and perfect, scratch free on the inner layer.









semi automatic coaxial wire stripping machine

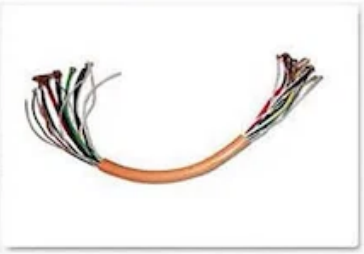
Model	WPM-8608
Display	English 95mm*50mm touch screen
Power supply	AC220V/110V 50/60HZ
Power	600W
Process wire diameter	ϕ3.0-18mm
Cutting depth set unit	0.01mm
Max. stripping layers	9 layers
Dimensions	720*230*350mm
Drive mode	Motor/ ball screw drive
Stripping mode	Rotary blade
Blade material	Tungsten steel
Weight	40KG
Working environment	-5 - 45 celsius dry and vibration free table
Application wire	Coaxial cable wire
Storage	99 processing data
Stripping length	0.1-90mm



WPM-4520 fully automatic coaxial cable stripping machine

Model	WPM-4520
Display	English touch screen
Power supply	AC220V 50/60HZ
Power	1000W
Process wire diameter	5-45mm
Cutting depth set unit	0.01mm
Max. stripping layers	9 layers
Dimensions	1160*280*550mm
Weight	70KG





Product description

WPM-4520 series are designed for thick wires, like cable

requirement of high precisionof wire stripping.



WPM-5010 fully automatic coaxial cable stripping machine

Model	WPM-5010
Display	
Power supply	AC220V 50/60HZ
Power	2000W
Max. process wire diameter	42mm
Cutting depth set unit	0.01mm
Max. stripping layers	only 1 layers
Dimensions	1670*1120*800mm
Weight	
Production	
Max. stripping length	1000mm
Cutter blade	2 pieces HHS
Air pressure	0.5PA

Product description

The WPM-5010 is designed for thick wires, like cable of New power source charging gun with the requirement of high precision of wire stripping. wire stripping section is neat and perfect, scratch free on the inner layer. Max. stripping length is 1 meter. (can customize longer stripping length)

JL-620-9800 fully automatic coaxial cable stripping machine

Model	JL-620-9800
Display	English 153mm*85mm touch screen
Power supply	AC220V/110V 50/60HZ
Power	700W
Process wire diameter	0.8-4.0mm
Cutting depth set unit	0.01mm
Max. stripping layers	6 layers
Dimensions	760*700*400mm
Drive mode	Motor/ball screw drive
Stripping mode	Rotary blade + cutting stripping blade
Blade material	Tungsten steel + HHS
Stripping length	Front-end Max. 45mm; back-end Max. 200mm
Working environment	-5 - 45 celsius dry and vibration free table
Weight	100KG



WPM-9600S fully automatic coaxial cable stripping machine	WPM-9600S
Display	English 153mm*85mm touch screen
Power supply	AC220V/110V 50/60HZ
Power	800W
Process wire diameter	1.0-8.5mm
Cutting depth set unit	0.01mm
Max. stripping layers	6 layers
Dimensions	600*690*400mm
Drive mode	Motor/ball screw drive
Stripping mode	Rotary blade + cutting stripping blade
Blade material	Tungsten steel + HHS
Stripping length	Front-end Max. 40mm; back-end no limitation
Working environment	-5 - 45 celsius dry and vibration free table
Weight	120KG
Storage	40 kinds of processing data
Production	400-650pcs/H



FAQ

JINGWEI 同軸電纜剝皮機 WPM-6806N 的主要應用是什麼?

WPM-6806N 是一款專為工業線束製造設計的高精度同軸剝線機。它能高效且高精度地剝除同軸電纜的外護套、屏蔽層和內絕緣層，非常適用於電信、網路、汽車及航太領域的線材加工應用。

是什麼讓 WPM-6806N 成為高品質且高效的線材加工解決方案?

作為中國知名製造商 JINGWEI 的產品，WPM-6806N 專為耐用性和精準度打造。它具有堅固的結構、穩定的剝線性能以及用戶友好的操作，能最大限度地減少設置時間和材料浪費，從而在工業環境中實現更高的生產力和更低的總擁有成本。

WPM-6806N 能處理不同尺寸和類型的同軸電纜嗎?

是的，這款同軸剝線機設計有可調式刀具和精密設定，可適應一系列標準同軸電纜直徑和配置。如需確認與您特定電纜規格（例如 RG58、RG174）的兼容性，建議您查閱技術手冊或直接聯繫 JINGWEI，以確保機器配置達到最佳狀態。

JINGWEI 同軸剝線機如何確保精度並防止導體受損?

WPM-6806N 採用精確校準的刀片和深度控制機構。這使得它能在多個剝線點進行乾淨、同心的切割，而不會劃傷或損壞精細的內部導體或屏蔽層，從而確保成品電纜組件的可靠電氣性能。

從製造商購買此機器時，可獲得哪些支援與服務?

JINGWEI 提供全面的支援，包括詳細的操作培訓、技術文件以及備品備件的取得。作為領先的製造商，他們提供可靠的售後服務。建議您立即諮詢具體的保固資訊、交貨時間以及客製化選項，以滿足您的生產需求。