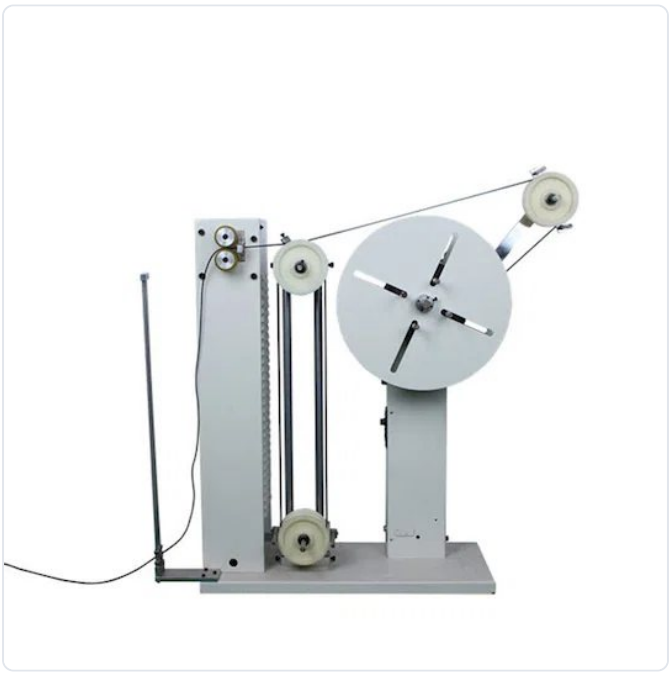
高速穩定全自動電線預送機 適用大型線軸 WPM-500C

Model No. WPM-500C



SPECIFICATIONS

型號	WPM-500C
重量	50kg
額定負載	35kg
線圈內徑	85-320mm
外線外徑	380mm
線材厚度	120mm 或更小

WPM-500C 自動送絲機 - 為要求苛刻的線束生產提供堅固可靠的送絲

標題：最大化 WPM-500C 自動送絲機的正常運行時間和效率 機器：重型、多功能，專為無縫線束而設計 生產

介紹：

對於面臨苛刻生產計劃和多樣化電線處理需求的線束製造商，**WPM-500C 自動送絲機**提供了強大而可靠的解決方案。這種先進的**自動送線機**，也稱為**送線架**或**電線電纜送線機**， 專為重型性能和多功能線軸而設計 處理。專為無縫集成到您的自動化線材中而設計 線束生產線，WPM-500C 可確保一致且 受控的電線供應，最大限度地減少停機時間，提高效率，以及 為您的整個線材加工工作流程奠定堅實的基礎。

主要特點和優點： 重型結構、多功能電線處理和自動化可靠性

這 WPM-500C 自動送絲機專為要求苛刻而設計 工業環境，提供一整套功能 旨在優化您的線材處理並提供卓越的結果：

- **重型設計，性能穩定可靠：**即使在苛刻的工作負載下也能體驗到堅定不移的性能。這 WPM-500C 專為穩健可靠的運行而設計，旨在 承受繁忙的線束生產中連續使用的嚴酷考驗 設施。其重型結構確保了持久的性能 並最大限度地減少停機時間，為您的 自動化線材加工線。
- **使用集成氣體和電氣系統實現自動送絲：**通過完全集成的自動化簡化您的送絲流程。該機器具有 由集成**氣體和電氣系統**驅動的**自動放線**功能。 這種無縫集成確保了平穩和受控的電線傳輸， 消除手動電線處理並最大限度地提高電線效率 線束生產工作流程。
- **內置制動功能，可實現精確的線材張力控制：** 保證一致的線材張力並防止線材處理問題。WPM-500C 具有**內置制動功能**，可在送料過程中精確控制線材張力 過程。這種受控的張力可防止電線鬆弛、纏結和 繞線，確保為您的 下游加工設備，並最大限度地減少潛在的干擾 您的生產線。

- **多功能相容性，滿足大多數線束加工需求：**使用高度通用的機器適應各種線束製造要求。WPM-500C **適用於大多數線束加工需求**， 使其成為各種生產線的寶貴資產。無論您是 正在使用全自動壓接機、剝線機，或 其他線束組裝設備，這款預送料機提供了一個 可靠且適應性強的電線供應。
- **佔地面積小，易於移動，優化工作空間利用率：**最大限度地利用您寶貴的地面空間，並享受靈活的設備放置。該機器**佔地面積小**，可輕鬆集成到現有工作站和生產中 排隊，即使在空間有限的設施中也是如此。此外，其 設計使其**易於移動**，為根據需要重新配置生產線佈局提供靈活性，並優化您的工作空間效率。
- **處理大直徑電纜 - 最大 10 毫米：**處理各種線徑，包括更大規格的電纜。WPM-500C 設計用於處理**直徑達 10 毫米**的電纜，適用於線材中常用的多種線材類型 線束製造。這種擴展直徑相容性確保了 機器可用於各種應用，從精密的信號線 到更大的電源線。
- **高負載能力，可延長生產運行時間：35KG 額定負載：**最大限度地減少線軸更換的停機時間，並最大限度地提高連續運行。WPM-500C 的**額定負載能力為 35 公斤**， 允許它處理大量的線軸。這種高容量 減少線軸更換頻率，實現更長時間、不間斷生產運行和提高大批量線材的整體效率 利用製造環境。
- **廣泛的線圈相容性 - 適應各種內徑和外徑：**適應 工業。WPM-500C 設計用於處理各種線圈 尺寸：
  - **線圈內徑（內孔直徑）：**85-320mm，適應各種芯尺寸。
  - **外線外徑（外圈直徑）：**380mm 以內，可處理較大直徑的線軸。
  - **線材厚度：** 最大 120 毫米或更小，每個線軸可容納大量電線。
    這 廣泛的線圈相容性確保機器可以與廣泛的 市場上常見的各種線軸，簡化了 材料採購並確保無縫集成到您的 現有供應鏈。

技術規格（型號 WPM-500C）：

特徵	規範
型	WPM-500C 系列
重量	50 公斤
額定負載	35 公斤
線圈內徑 （Inner Hole Diameter）	85-320 毫米
外線外徑（外圈直徑）	380mm 以內
Wire Thickness	120 毫米或更小
電纜直徑相容性	最大10毫米
集成	燃氣和電氣集成
操作	自動放線、制動功能
相容性	全自動線束加工機
流動性	易於移動
腳印	小

應用：

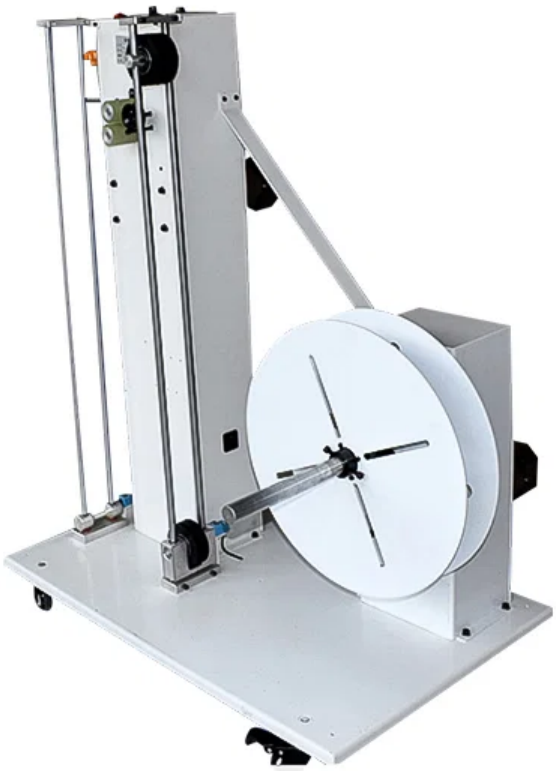
WPM-500C 自動送絲機是優化焊絲處理和效率的重要元件，適用於：

- **大批量線束製造：**簡化各行各業自動化線束裝配線的送線。
- **汽車線束生產：**滿足汽車布線系統苛刻的體積和可靠性要求。
- **電器線束組裝：**確保一致的電線供應，以實現高效的電器線束製造。

- **工業設備佈線：**為重型工業機械布線系統提供堅固可靠的送絲。
- **任何 線材加工設施尋求重型、多功能和自動化 適用於大型線軸和各種線材類型的電線預進料解決方案。**

結論：

WPM-500C 自動送絲機對於尋求優化的企業來說是一項強大而可靠的投資 他們的線束生產流程並實現卓越的效率 和品質。其重型設計，多功能電線處理 功能、自動化作和使用者友好的移動性使其成為 現代線束製造設施的寶貴資產。 立即使用 WPM-500C 升級您的電線處理系統並體驗 真正自動化和可靠的電線預送料的優勢 苛刻的生產環境。好的，請提供您的內容 希望我用於產品描述。我會用那個 編寫詳細且對 SEO 友好的產品描述的資訊 英語，不包括任何 SEO 解釋，專注於 有利於 Google索引和用戶可讀性。當你 是！只需將內容粘貼到此處即可。



product name	Automatic pay-off machine
power	120W/180W
Voltage	220 volts
Turn to	positive and negative
axis	25mm
Kill car	1.5 Electromagnetic clutch
Load	≥50kg
specification	800*500*900mm

Automatic frequency conversion wire feeder

Variable frequency stepless speed change
Automatic speed adjustment



Wire reel/circle wire universal





Product parameter



product name	Four-axis pay-off machine
Motor	RV140W1:15
specification	700*850*900
Cold plate	4.0mm
Spool	400mm
axis	20mm (stainless steel)
Thread reel	V type 2-6.0mm
Induction block	0.5kg
colour	White paint
Load bearing	Single shaft 15kg
Pay-off speed	2m



product name	Horizontal and vertical dual-purpose pay-off machine
power	120W
direction	Direct
specification	500*500*900mm
Load bearing	15kg
Applicable models	Terminal machine/wire cutting machine/pipe cutting machine
Applicable wiring harness	Power cord, data cord, braided cord
Shaft diameter	20mm/length 430mm
Coil diameter	450mm



product name	Automatic frequency conversion wire feeder
specification	500*700*900mm
Motor	750W&1450/1: 5K
Load bearing	30kg
weight	75kg
Kill car	0.1 second braking
Frequency converter	1.5w with brake
axis	30*500mm
Lock	60*30mm
Wire reel	500mm



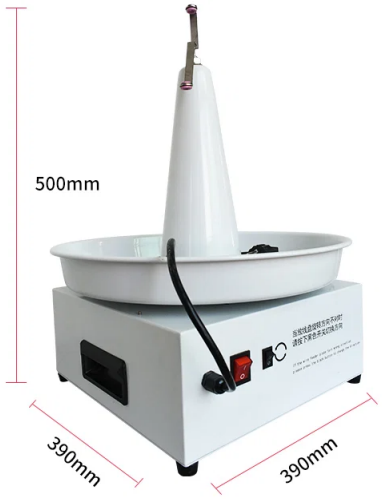
product name	Automatic pay-off machine
specification	370*480*800mm
power	120w
Pay-off weight	15kg
weight	30kg
Applicable machine	Automatic wire cutting machine, terminal machine
Voltage	220V
performance	Induction automatic pay-off
use	Data cable, flat cable, PC tube
drive	Speed control positive and negative
Kill car	Electronic car killer
Pay-off specification	Coil diameter 20mm-30mm



product name	Double line automatic pay-off machine
power	140W/140W
direction	positive and negative
Weight reduction	≥30kg
Shaft diameter	20mm
Kill car	VR automatic
specification	650*500*900mm



product name	Infinitely variable electric pay-off machine
specification	450*800*1120mm
Motor	750W 1: 7.5
Frequency converter	1.5kw
Voltage	220v
Load bearing	50kg
brake	0.1 seconds to kill the car
axis	30mm

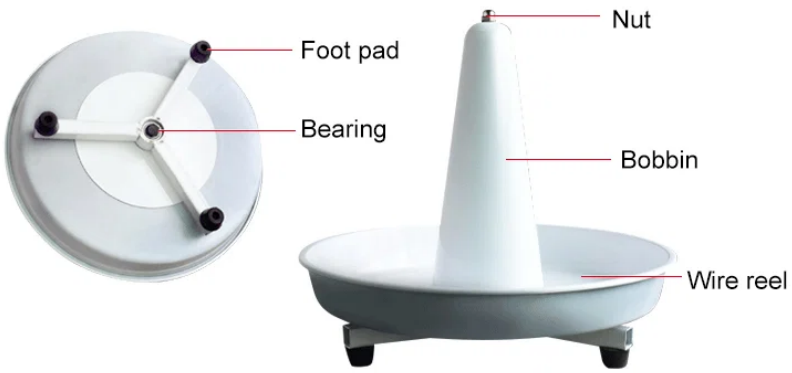


product name	Automatic pay-off reel
Product Size	390*390*500mm
product weight	8.8kg
Product load	14kg
Product Features	Applicable to all automatic machines and wire cutting machines (except for flat-shaped parallel wires) without connecting to the machine, self-identification of wire feeding length (full closed loop control) high temperature wire, super long wire, Teflon wire, etc. Seed line



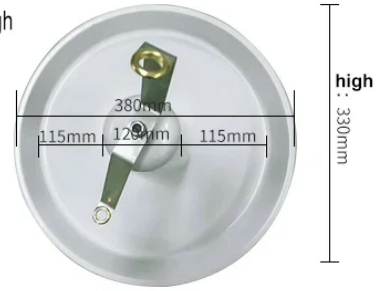
Product model: 33300D-0010	Diameter of shaft bottom: 120mm
Product name: Pay-off reel (without wire hook)	Net weight: 2.5kg
Turntable outer diameter: 380mm	Material: iron + high temperature baking varnish
Turntable inner diameter: 350mm	Purpose: specially designed for automata

Product manual



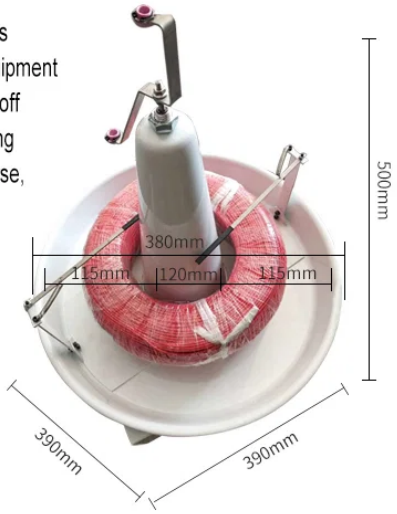
This machine is a passive pay-off reel, specially designed for automatic terminal machines. Easy to operate, put the whole coil of wire harness on the pay-off reel, and then seduce the wire through the wire to the automatic terminal machine.

name	Pay-off reel (including wire hook)
weight	2.5KG



1. Small size, light weight, suitable for most wires
2. Adapt to various wire harness processing equipment
3. Built-in microcomputer passive induction pay-off
4. Give out as much as you want to avoid knotting
5. It can be switched between forward and reverse, and any line can be paid off

name	Automatic intelligent pay-off reel (including bracket)
weight	9KG
Load bearing	15KG



FAQ

WPM-500C 全自動送線機可處理哪些線圈和線纜規格?

適用線圈內徑 85 至 320mm、外徑 380mm 以內，線材厚度 120mm 或以下。線纜直徑最大 10MM。

WPM-500C 全自動送線機的負載和重量規格是多少?

額定負載 35kg，整機重量 50kg。可為較大的線捲放線，同時佔地小、在線束車間內易於挪動。

WPM-500C 全自動送線機如何實現自動放線?

具備帶剎車功能的自動放線，線材按受控速率放出，而非被下游設備硬拉。氣電一體設計使其可直接接入現有產線。

WPM-500C 全自動送線機設計上與哪些設備配套?

該機按相容全自動線束加工設備設計。佔地小、移動方便，可擺放在其所供線的線束產線附近。

WPM-500C 全自動送線機在生產車間是否易於挪位?

是。該機移動方便，可在工位之間重新擺放。佔地小、重量 50kg，適合緊靠現有全自動線束加工設備放置。