Máy Cấp Dây Tự Động Năng Suất Cao WPM-05A

Model No. WPM-05A



SPECIFICATIONS

Model Number	WPM-05A
Đường kính cáp	0.5-10mm
Đường kính cuộn dây	16-18cm
Tốc độ cấp dây	3000mm/giây
Nguồn điện	AC220V/50/60HZ
Kích thước máy	550*500*750mm
Trọng lượng tải	Trong vòng 25kgs
Công suất	120W

Máy cấp dây tự động WPM-05A - Phân phối dây nhỏ gọn, linh hoạt và hiệu quả để sản xuất dây nịt hợp lý

Tiêu đề: Tối ưu hóa Lắp ráp dây nịt của bạn với Bộ cấp dây tự động WPM-05A Máy móc: Nhỏ gọn, di động và sẵn sàng cho nhiều loại xử lý dây Nhiệm vụ

Giới thiệu:

Trong Sản xuất dây nịt, tối đa hóa hiệu quả và tính linh hoạt trong Xử lý dây là rất quan trọng đối với quy trình làm việc hợp lý và hiệu quả. Giới thiệu Máy cấp **dây tự động WPM-05A**, Một giải pháp nhỏ gọn nhưng mạnh mẽ được thiết kế để tối ưu hóa việc cấp dây của bạn Quy trình. Máy đa năng này được thiết kế để tích hợp liền mạch vào các thiết lập xử lý khai thác khác nhau, cung cấp dây tự động giao hàng, diện tích nhỏ và di chuyển thuận tiện. Cho dù bạn là làm việc với máy uốn hoàn toàn tự động hoặc máy trạm thủ công, WPM-05A cung cấp nguồn cung cấp dây đáng tin cậy và hiệu quả, nâng cao tốc độ sản xuất của bạn và giảm thiểu nỗ lực của người vận hành trên nhiều phạm vi của các ứng dụng lắp ráp dây nịt.

Các tính năng và lợi ích chính: Thiết kế nhỏ gọn, ứng dụng linh hoạt và hiệu quả tự động

Các Máy nạp dây tự động WPM-05A được thiết kế thiết thực và bổ sung hiệu quả cho bất kỳ môi trường sản xuất dây nịt nào, Cung cấp một loạt các lợi ích trong một gói nhỏ gọn:

- **Thiết kế tích hợp - Vận hành cuộn, khí & điện tự động với chức năng phanh:** Trải nghiệm giải pháp cấp dây hợp lý và khép kín. WPM-05A có **thiết kế tích hợp** kết hợp liền mạch hoạt **động cuộn tự động với các thành phần khí và điện**, tất cả trong một thiết bị duy nhất. **Chức năng phanh tích hợp** đảm bảo dừng dây được kiểm soát và chính xác, ngăn chặn quá tải dây và rối và góp phần làm việc trơn tru hơn và giảm vật liệu lãng phí.
- **Ứng dụng linh hoạt cho nhu cầu xử lý dây nịt đa dạng:** Thích ứng với nhiều yêu cầu sản xuất dây nịt với một máy rất linh hoạt. WPM-05A có **thể áp dụng cho hầu hết các nhu cầu xử lý khai thác**, làm cho nó trở thành tài sản quý

giá cho các dây chuyền sản xuất đa dạng. Liệu bạn đang sử dụng máy uốn đầu cuối, máy tuốt dây hoặc Thiết bị lắp ráp dây nịt khác, máy nạp trước này cung cấp một Cung cấp dây đáng tin cậy và thích ứng.

- **Dấu chân nhỏ gọn để tối ưu hóa việc sử dụng không gian làm việc:** Tối đa hóa không gian sàn có giá trị của bạn với **diện tích chiếm dụng nhỏ của** máy. Thiết kế nhỏ gọn của WPM-05A cho phép dễ dàng tích hợp vào hiện có máy trạm và dây chuyền sản xuất, ngay cả trong các cơ sở có không gian hạn chế. Diện tích nhỏ đảm bảo sử dụng hiệu quả không gian làm việc của bạn mà không ảnh hưởng đến hiệu suất hoặc chức năng.
- **Di chuyển thuận tiện để triển khai linh hoạt:** Thích ứng với cách bố trí sản xuất thay đổi và dễ dàng định vị lại thiết bị khi cần thiết. WPM-05A được thiết kế thuận **tiện khi di chuyển**, cho phép triển khai linh hoạt trong cơ sở của bạn. Tính di động này cho phép bạn dễ dàng di chuyển máy đến các máy trạm khác nhau hoặc dây chuyền sản xuất, tối ưu hóa quy trình làm việc và thích ứng với sự phát triển nhu cầu sản xuất.
- Khả **năng tương thích đường kính cáp rộng cho các loại dây đa dạng:** Xử lý nhiều loại đồng hồ đo dây và độ dày cách điện. WPM-05A được thiết kế để chứa cáp có **phạm vi đường kính 0,5-10mm**. Khả năng tương thích rộng rãi này đảm bảo máy có thể được sử dụng với nhiều loại của các loại dây thường được sử dụng trong sản xuất dây nịt, làm cho nó trở thành một Giải pháp linh hoạt và thiết thực cho các ứng dụng đa dạng.
- **Cấp dây tốc độ cao để tăng thông lượng sản xuất:** Tăng tốc độ sản xuất của bạn với việc phân phối dây nhanh chóng. WPM-05A tự hào có **tốc độ cấp dây 3000mm / giây**. Hoạt động tốc độ cao này giúp giảm đáng kể thời gian chu kỳ, cho phép bạn xử lý nhiều dây hơn trong thời gian ngắn hơn và tăng tổng thể của bạn thông lượng sản xuất, đặc biệt quan trọng đối với sản xuất khối lượng lớn Môi trường.
- **Thích hợp cho đường kính cuộn dây tiêu chuẩn:** Phù hợp với kích thước ống chỉ dây thường được sử dụng. Máy được thiết kế để xử lý các cuộn dây có **đường kính từ 16-18cm** (Lưu ý: Đây có thể là một loạt các đường kính ống chỉ, không phải đường kính cuộn dây của chính dây. Vui lòng xác minh bảng thông số kỹ thuật cho phạm vi đường kính ống chỉ chính xác). Khả năng tương thích này đảm bảo Máy có thể được sử dụng với các cuộn dây có sẵn, đơn giản hóa xử lý vật liệu và đảm bảo tích hợp trơn tru vào hiện tại của bạn chuỗi cung ứng.
- **Đủ khả năng tải để hoạt động liên tục:** Giảm thiểu thời gian ngừng hoạt động cho việc thay đổi ống chỉ dây và duy trì hoạt động sản xuất hiệu quả. WPM-05A cung cấp **khả năng chịu tải trong vòng 25kgs**, cho phép nó xử lý các cuộn dây tiêu chuẩn thường được sử dụng trong dây lắp ráp khai thác. Công suất này làm giảm tần suất thay đổi ống chỉ, góp phần vận hành sản xuất lâu hơn, không bị gián đoạn và cải thiện hiệu quả tổng thể.

Thông số kỹ thuật (Model WPM-05A):

Tính năng	Quy cách
Mẫu	WPM-05A
Khả năng tương thích đường kính cáp	0,5-10 mm
Khả năng tương thích đường kính cuộn dây	16-18cm (Phạm vi đường kính ống chỉ có khả năng, xác minh bảng thông số kỹ thuật)
Tốc độ cấp dây	3000mm / giây.
Cung cấp năng lượng	AC220V / 50 / 60HZ
Kích thước máy (L x W x H)	550500750 mm
Tải trọng lượng công suất	Trong vòng 25kg
Sức mạnh	120W
Các tính năng tích hợp	Vận hành cuộn tự động, tích hợp khí và điện, chức năng phanh
Hoạt động	Cho ăn trước dây tự động
Di động	Thuận tiện để di chuyển
Dấu chân	Khu vực chiếm đóng nhỏ

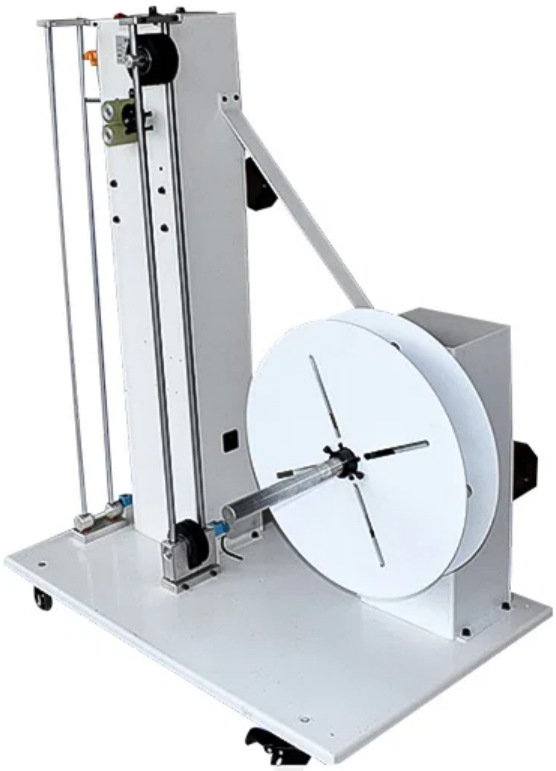
Ứng dụng:

Máy cấp dây tự động WPM-05A là một giải pháp lý tưởng để tối ưu hóa việc xử lý dây và hiệu quả trong:

- **Sản xuất dây nịt:** Hợp lý hóa việc cấp dây cho các quy trình lắp ráp dây nịt khác nhau.
- **Hoạt động uốn đầu cuối:** Đảm bảo cung cấp dây nhất quán và có kiểm soát cho máy uốn đầu cuối tự động.
- **Máy trạm xử lý dây:** Cung cấp giải pháp cấp dây nhỏ gọn và di động cho các trạm xử lý dây thủ công và bán tự động.
- **Cable Assembly Plants:** Streamlining wire feeding for various cable types and applications.
- **Any wire processing facility seeking a compact, versatile, and reliable wire pre-feeding solution.**

Conclusion:

The **WPM-05A Automatic Wire Pre-Feeder Machine** is a smart investment for businesses seeking to optimize their wire processing operations and achieve greater efficiency and flexibility in their wire harness production. Its compact design, versatile application, automated features, and convenient mobility make it an invaluable asset for modern wire harness manufacturing facilities. Upgrade your wire handling system today with the WPM-05A and experience the benefits of truly streamlined and reliable wire pre-feeding in a compact and user-friendly package.The user wants me to write very detailed English product descriptions for various wire processing and cable assembly machines.
For each machine, I need to create a compelling headline and a detailed product description highlighting key features and benefits, without SEO explanations, and focusing on Google indexability and user readability.



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



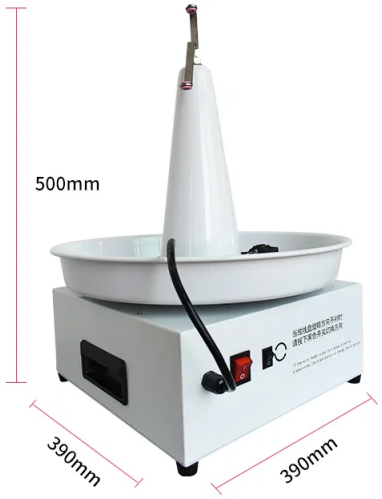
product name	Automatic pay-off machine
specification	370*480*800mm
power	120w
Pay-off weight	15kg
weight	30kg
Applicable machine	Automatic wire cutting machine, terminal machine
Voltage	220V
performance	Induction automatic pay-off
use	Data cable, flat cable, PC tube
drive	Speed control positive and negative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

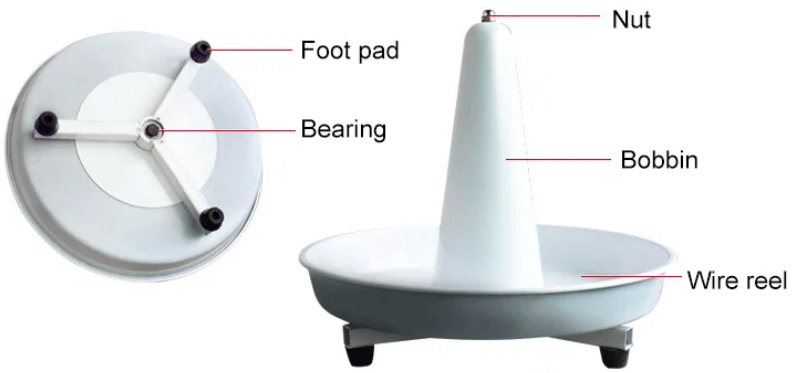


product name	Automatic pay-off reel
Product Size	390*390*500mm
product weight	8.8kg
Product load	14kg
Product Features	Applicable to all automatic machines and wire cutting machines (except for flat-shaped parallel wires) without connecting to the machine, self-identification of wire feeding length (full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



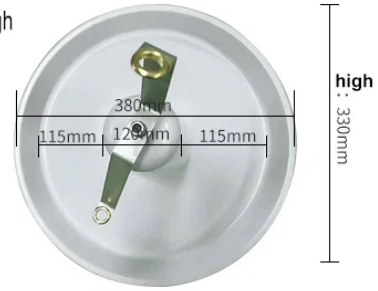
Product model: 33300D-0010	Diameter of shaft bottom: 120mm
Product name: Pay-off reel (without wire hook)	Net weight: 2.5kg
Turntable outer diameter: 380mm	Material: iron + high temperature baking varnish
Turntable inner diameter: 350mm	Purpose: specially designed for automata

Product manual



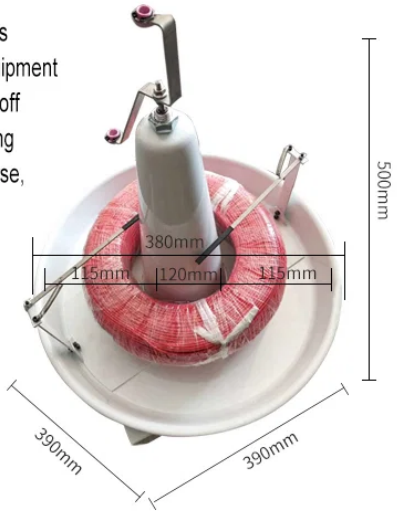
This machine is a passive pay-off reel, specially designed for automatic terminal machines. Easy to operate, put the whole coil of wire harness on the pay-off reel, and then seduce the wire through the wire to the automatic terminal machine.

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

Máy cấp dây tự động nhỏ gọn WPM-05A hỗ trợ dải đường kính cáp nào?

WPM-05A xử lý cáp có đường kính từ 0.5-10mm và chịu tải trọng cuộn dây trong khoảng 25kgs. Máy dùng để cấp dây tự động trên các dây chuyền sản xuất bó dây cáp.

WPM-05A cấp dây nhanh đến mức nào?

WPM-05A cấp dây với tốc độ 3000mm / sec, giúp các trạm tuốt vỏ và ép cos phía sau luôn được cấp dây đầy đủ. Máy chạy với nguồn AC220V/ 50/60HZ và tiêu thụ 120W.

WPM-05A tích hợp những chức năng nào?

WPM-05A kết hợp vận hành cuộn dây tự động, tích hợp khí nén và điện, cùng chức năng phanh trong một thiết bị. Các tính năng này giúp quá trình cấp dây trước được kiểm soát thay vì phụ thuộc vào việc xử lý cuộn dây thủ công.

WPM-05A có chiếm nhiều diện tích sàn không, và có dễ di chuyển không?

WPM-05A được đánh giá là dễ di chuyển với diện tích chiếm chỗ nhỏ, phù hợp khi cần thay đổi bố trí trên xưởng bó dây đông máy. Máy chấp nhận cuộn dây có đường kính 16-18cm.