自動ワイヤープリフィーダー＆デリーラー 750W 60KG WPM-F001

Model No. WPM-F001



SPECIFICATIONS

モデル番号	WPM-F001
電源	220V
モーター出力	750W
積載容量	60KG
機械タイプ	ワイヤープリフィード＆デリーラーマシン

WPM-F001 Versatile Wire Prefeed & Dereeler Machine - ワイヤー加工ワークフローの効率化

見出し:WPM-F001自動ワイヤープリフィード&デリーラーマシンによるワイヤー加工の効率と精度の最大化

紹介:

で 今日の要求の厳しいワイヤ処理環境により、シームレスで 効率的なマテリアルハンドリングは、生産性を最大化するために重要です。 **WPM-F001 ワイヤープリフィード&デリーラーマシン**は、ワイヤー供給プロセスを最適化するために設計された汎用性と堅牢なソリューションです。この高度な**自動ワイヤーフィーダー**は、**自動ケーブルワイヤーフィーダー**、**ワイヤーペイオフマシン**、または**ケーブルフィーダー**としても知られています。 既存のワイヤーと完全に調和して動作するように設計されています 処理装置。全自動端末を使用しているかどうか 圧着機、ワイヤー巻線機、ワイヤー切断機、またはワイヤー はんだ付け機、WPM-F001は滑らかで一貫性があり、 テンションフリーのワイヤー供給により、全体的なワークフローを強化し、強化します 下流工程の精度。

主な特長と利点:汎用性、効率性、ユーザーフレンドリーな設計

ザ WPM-F001 ワイヤープリフィード&デリーラーマシンには機能が満載 ワイヤー処理ワークフローを合理化し、 優れた結果:

- **ワイヤー加工装置とのユニバーサル互換性:**既存の機械とのシームレスな統合を体験してください。この**自動ワイヤーフィーダー**は、ユニバーサル互換性のために設計されており、楽にすることができます 以下を含む幅広いワイヤー加工装置と統合されています。
  - **全自動端子圧着機:** 正確な圧着作業のために一貫したワイヤ供給を確保します。
  - **ワイヤー巻線機:**正確なコイル巻線のための制御された張力のないワイヤー供給を提供します。
  - **ワイヤー切断機:**正確な切断長さのために一貫した速度でワイヤーを供給します。

- **ワイヤーはんだ付け機:**自動はんだ付けプロセスのための安定したワイヤーフィードを維持します。
  これ 汎用性により、WPM-F001はあらゆるワイヤーに真に価値のある追加機能となります 処理施設、使用される特定の機器に関係なく。

- **無段階に変化する速度 - お客様の生産ペースに自動的に適応します:**手動で調整することなく、ワイヤの送り速度を最適化します。WPM-F001は**、無段階の速度制御**を特長とし、 あなたの要求に合うように自動的に供給速度を調節して下さい 接続されたワイヤー加工機。このインテリジェントな機能により、 手動速度調整の必要性、同期を確保し、 効率的なワークフロー、あなたの処理速度に関係なく ダウンストリーム機器。

- **一貫性のある信頼性の高い材料供給のためのアクティブワイヤー供給:**中断のない生産のために、一貫した信頼性の高いワイヤー供給を保証します。 WPM-F001の**アクティブワイヤ供給**機構は、一定で制御されたワイヤ供給を保証します。ワイヤーのたるみをなくし、供給の中断を防ぎます。これ アクティブフィーディングアプローチは、安定した信頼性の高いワイヤ供給を提供します。 継続的で効率的な生産実行を維持するために重要です。

- **ブレーキ付き自動誘導 - 正確な制御と張力管理:** 最適な処理のためのインテリジェントなワイヤ送給制御を体験してください。**ブレーキ付きの自動誘導システムは、**ワイヤーの送りと張力を正確に制御します。マシン 下流の機器からのワイヤ需要を自動的に感知し、 それに応じて送り速度を調整し、ブレーキは保証します 制御された停止とワイヤーのオーバーランや絡まりを防ぎます。これ インテリジェントシステムは、一貫した張力を保証し、ワイヤーを防ぎます 損傷により、ワイヤー加工作業の品質が向上します。

- **一定速度でのガイドレール - スムーズで抵抗のないワイヤーの動き:**供給プロセス全体を通してスムーズで妨げられないワイヤーの動きを確保します。**ガイドレール**は**一定の速度**で移動するように設計されていますが、 ワイヤに一貫した抵抗のない経路を提供します。これ スムーズなワイヤーの動きにより、ワイヤーへの摩擦とストレスが最小限に抑えられます。 損傷を防ぎ、最適な供給性能を確保します。

- **調整可能なワイヤーホイール-さまざまなワイヤー直径に適応可能:**さまざまなワイヤーサイズを簡単に処理できます。**ワイヤーホイールは、**さまざまな**ワイヤー直径**に対応するように調整できます。 WPM-F001をさまざまなワイヤーゲージで使用できます。これ 適応性により、マシンは簡単に処理するように設定できます 特定のワイヤー加工ニーズと多様な製品要件。

- **改善された作業環境のための低騒音操作:**より快適で混乱の少ない作業環境を作り出します。WPM-F001は**低騒音操作**のために設計されています、 ワークスペースの騒音公害を最小限に抑えます。この静かな操作 オペレーターの快適性を高め、職場全体の騒音レベルを低減します。 より快適で生産的な環境に貢献します。

技術仕様(モデルWPM-F001):

特徴	仕様
モデル	WPM-F001の
力	220V
モーターパワー	750W
積載量	60キロ
速度制御	無段階に変化する速度
給餌タイプ	アクティブワイヤ送給、自動誘導
ワイヤーホイール調整	ワイヤー径に合わせて調整可能
騒音レベル	低ノイズ動作
統合機能	自動 ブレーキ付き誘導、定速ガイドレール、ワイヤーストレートナー (暗黙のうちに、明示的には述べられていませんが、プリフィーダーに共通です)
互換性	全自動端子圧着機、ワイヤー巻線機、ワイヤー切断機、ワイヤーはんだ付け機

アプリケーション:

ザ WPM-F001ワイヤープリフィード&デリーラーマシンは、 以下を含む幅広いワイヤー加工アプリケーション:

- **端子圧着:**自動端子の一貫した張力のないワイヤ供給を確保 圧着機、圧着品質の向上、エラーの削減。
- **ワイヤー巻線:**ワイヤー巻線機に制御された信頼性の高いワイヤー供給を提供し、正確で一貫したコイル巻線を可能にします。
- **ワイヤー切断:**ワイヤー切断機に均一な速度でワイヤーを供給し、正確な切断長さを保証し、材料の無駄を最小限に抑えます。
- **ワイヤーはんだ付け:**自動はんだ付けプロセスで安定したワイヤーフィードを維持し、はんだ付けの効率と一貫性を向上させます。
- **ケーブルハーネス製造:**ケーブルハーネス組立ラインでのワイヤーの取り扱いと供給を合理化します。
- **一貫性があり、張力がなく、自動的に制御されたワイヤ送給を必要とするワイヤ処理アプリケーション。**

結論:

WPM-F001ワイヤープリフィード&ディリーラーマシンは、ワイヤーを最適化したい企業にとって賢明な投資です　ワークフローの処理。その普遍的な互換性、無限に可変　速度、アクティブなワイヤ送給、およびユーザーフレンドリーなデザインにより、　効率を高め、精度を向上させるための貴重な資産、および　あらゆるワイヤー加工施設の運用コストを削減します。アップグレード WPM-F001で今日のあなたのワイヤーハンドリングシステムと経験してください 真に自動化された信頼性の高いワイヤープリフィードの利点。はい、お願いします 製品に使用したいコンテンツを提供してください 説明。その情報を使用して詳細に書き、 SEO対策を一切含まず、英語でのSEOに適した商品説明 説明、およびGoogleのインデックス作成に有益であることに焦点を当て、 ユーザーの読みやすさ。あなたがいるとき、私は準備ができています!ここにコンテンツを貼り付けるだけです。



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

Automatic pay-off machine, Automatic frequency conversion wire feeder, four-axis pay-off machine, horizontal, and vertical dual-purpose pay-off machine, automatic frequency conversion wire feeder, automatic pay-off machine, double-line automatic pay-off machine, infinitely variable electric pay-off machine, automatic pay-off reel

FAQ

WPM-F001 自動送線・放出機は、どのような電線供給能力とモーター電力を提供しますか?

220V 電源で 750W モーターを使用し、積載容量 60KG に対応します。この組み合わせは、連続的なハーネス・ケーブル加工ラインで使用される大きな電線スプールに適しています。

WPM-F001 自動送線・放出機の送り速度はどのように制御されますか?

速度制御は無限可変で、送り速度を下流機に合わせられます。電線ホイールの位置も異なる線径に合わせて調整可能で、送りをスムーズかつ安定に保つのに役立ちます。

WPM-F001 における自動インダクション付き能動的電線送りとはどういう意味ですか?

自動インダクション付き能動的電線送りとは、送線機が需要を感知し、下流機に引かせるのに頼らず電線を前方に駆動することを意味します。ブレーキと定速ガイドレールがその制御された放出を支えます。

WPM-F001 自動送線・放出機はどのような電線加工機と使用できますか?

全自動端子圧着機、巻線機、電線切断機、電線はんだ付け機に対応しています。これにより、1　台の送線機が同じハーネス生産フロアの複数のステーションに供給できます。

WPM-F001 自動送線・放出機は運転中どの程度騒音がありますか?

本機は低騒音運転のために作られており、送線機が長時間シフトを通じて連続運転される工房では重要です。静かな運転は、近くで作業するオペレーターにとって生産エリアをより快適にします。