무장력 동축 케이블 프리피더 기계 Φ0.6-5mm WPM-K203

Model No. WPM-K203



SPECIFICATIONS

모델	WPM-K203
사용 가능한 와이어 크기	Φ0.6-5mm
최대 공급 속도	2.5m/s
최대 릴 무게	25kg
전원 공급 장치	220V/50Hz
무게	40kg
치수	830x550x950mm

WPM-K203 장력 없는 동축 케이블 사전 공급 기계 - 동축 케이블 처리를 위한 정밀도 및 효율성

극대화 장력 없는 WPM-K203을 사용한 동축 케이블 스트리핑 정밀도 사전 공급 기계: 균일한 와이어 전달 보장 및 최적화 공연

소개:

정밀 동축 케이블 처리 영역에서는 일관되고 정확한 와이어 공급이 가장 중요합니다. **WPM-K203 장력 없는 동축 케이블 사전 공급 기계는** 동축 케이블 스트리핑 워크플로를 혁신하도록 설계된 특수 기기입니다. **와이어 스풀 Dereeler** 또는 **Wire Prefeeder Machine**이라고도 하는 이 고급 **케이블 사전 공급 기계는** 동축 케이블 스트리핑 기계에 케이블을 자동으로 균일하게 공급하도록 특별히 설계되었습니다. **장력 자유로운 철사 납품**을 보장해서, WPM-K203은 전선 공급 정밀도를 획기적으로 향상시킵니다. 자동 스트리핑 장비로 스트리핑 정확도가 향상되며, 재료 낭비를 줄이고 전체 생산량을 크게 늘렸습니다. 능률.

주요 특징 및 이점: Precision, Uniformity 및 Automated Efficiency

이 WPM-K203 장력 없는 동축 케이블 사전 공급 기계는 다음과 같이 포장되어 있습니다. 동축 케이블 처리를 최적화하고 제공하도록 설계된 기능 우수한 결과:

- **타의 추종을 불허하는 스트리핑 정밀도를 위한 장력 없는 와이어 공급:** 와이어 장력을 제거하고 일관되게 정확한 스트리핑 결과를 보장합니다. 이 **와이어 사전 공급 기계는 균일한 이완** 상태에서 동축 스트리핑 기계에 케이블을 전달하도록 특별히 설계되었습니다. 공급 과정에서 와이어의 장력을 제거함으로써 WPM-K203은 스트리핑 기계가 작동함을 보장합니다. 일관되게 배치되고 장력이 없는 케이블로 인해 **와이어 공급 정밀도**가 크게 향상 되고 스트리핑 작업이 더 정확해졌습니다.
- **간소화된 워크플로우를 위해 동축 스트리핑 기계에 자동 케이블 공급:** 생산 효율성을 높이고 수동 처리를 줄입니다. WPM-K203은 동축 케이블 스트리핑 기계에 **직접 케이블을 자동으로 공급**하도록 설계되었습니다 . 이 자동화 된 공급 공정은 수동 와이어 처리를 제거하여 작업자의 부담을 덜어줍니다. 시간, 피로를 줄이고, 보다 능률적이고 지속적인 생성 케이블 처리 워크플로우.
- **향상된 가공 품질을 위한 통합 와이어 스트레이트너:** 최적의 스트리핑 성능을 위해 완벽하게 직선 와이어를 보장합니다. WPM-K203에는 기계의 중간 부분에 와이어 **스트레이트너가 내장되어** 있습니다 . 이 통합 교정기는 **공급되는 와이어를 자동으로 곧게 펴서** 부정적으로 발생할 수 있는 꼬임과 구부러짐을 제거합니다 충격 스트리핑 정확도 및 일관성. 곧게 펴진 전선은 다음과 같이 이어집니다. 보다 정확하고 신뢰할 수 있는 스트리핑 결과.

- **지능적이고 안정적인 작동을 위한 듀얼 모터 시스템 및 다중 센서:** 부드럽고 제어되며 신뢰할 수 있는 와이어 공급을 경험하십시오. WPM-K203에는 **여러 센서 세트**와 함께 작동하는 **두 세트의 내장 모터**가 통합되어 있습니다. 이 정교한 시스템은 지능적이고 안정적인 전선을 보장합니다. 공급, 일관된 와이어 전달 속도 및 장력 제어 유지. 센서는 모터에 피드백을 제공하여 동적을 가능하게 합니다. 최적의 성능 및 전선 걸림 방지를 위한 조정 또는 중단.
- **다양한 응용 분야를 위한 광범위한 호환 가능한 전선 크기:** 다양한 동축 케이블 유형 및 치수에 적응합니다. WPM-K203은 **Φ0.6-5mm에서 사용 가능한 광범위한 와이어 크기를** 처리하도록 설계되었습니다. 이러한 다양성은 기계가 다양한 것을 수용할 수 있도록 합니다. 다양한 산업 분야에서 일반적으로 사용되는 동축 케이블의 종류와 직경, 케이블 처리를 위한 유연하고 적응 가능한 솔루션으로 만듭니다. 필요.
- **생산 처리량 극대화를 위한 높은 공급 속도: 2.5m/s:** 신속한 와이어 공급으로 생산 능력을 높이고 까다로운 기한을 준수하십시오. WPM-K203은 **2.5m/s의 최대 공급 속도를** 자랑합니다. 이 고속 작동은 다음과 같은 속도를 크게 증가시킵니다. 케이블이 스트리핑 기계에 공급되어 생산을 극대화합니다. 처리량을 확보하고 더 짧은 시간에 더 많은 케이블을 처리할 수 있습니다.
- **연속 작동 및 가동 중단 시간 감소를 위한 높은 릴 중량 용량:** 릴 교체를 위한 가동 중지 시간을 최소화하고 연속 작동을 극대화합니다. WPM-K203은 **최대 릴 중량이 25kg인** 릴을 처리할 수 있습니다. 이 상당한 무게 용량으로 인해 더 큰 와이어를 사용할 수 있습니다 스풀, 릴 교체 빈도를 줄이고 더 오래 보장, 중단 없는 생산 실행으로 효율성과 효율성을 더욱 향상시킵니다. 작업자 개입을 최소화합니다.

기술 사양(모델 WPM-K203):

특징	사양
모델	WPM-K203
사용 가능한 와이어 크기	Φ0.6-5mm의
최대 공급 속도	2.5m/초
최대 릴 무게	25킬로그램
전원 공급 장치	220V/50헤르츠
무게	40킬로그램
차원 (L x H. W)	830x550x950mm
통합 기능	내장 와이어 스트레이트너, 듀얼 모터 시스템, 다중 센서
먹이는 유형	자동 번역

응용 프로그램:

WPM-K203 장력 없는 동축 케이블 사전 공급 기계는 다음과 같은 분야에서 정밀도와 효율성을 향상시키는 데 필수적입니다.

- **동축 케이블 스트리핑 작업:** 자동 동축 케이블 스트리핑 기계의 성능을 향상시키기 위해 특별히 설계되었습니다.
- **고정밀 케이블 처리:** 정확하고 일관된 스트리핑이 필요한 응용 분야에 이상적입니다. 중요한 전자 및 통신 시스템용 동축 케이블.
- **자동화된 케이블 조립 라인:** 자동화된 케이블 조립 라인에 원활하게 통합되어 동축 케이블 처리 워크플로를 간소화합니다.
- **다양한 산업 분야의 동축 케이블 제조 :** 통신용 동축 케이블 생산 지원, 항공 우주, 의료 장비 및 고품질에 의존하는 기타 부문 동축 케이블 어셈블리.
- **스트리핑 장비에 동축 케이블을 장력이 없고 정밀하게 공급해야 하는 모든 응용 분야.**

결론:

WPM-K203 장력 없는 동축 케이블 사전 공급 기계는 최적화를 원하는 기업에 중요한 투자입니다. 동축 케이블 스트리핑 공정. 장력이 없는 공급 메커니즘, 통합 와이어 스트레이트너, 고속 및 견고한 설계로 인해 스트리핑 정밀도 향상, 제품 개선을 위한 필수 도구 품질 및 생산 효율성 극대화. 동축을 업그레이드하십시오 WPM-K203를 가진 케이블 공정 라인은 오늘 그리고 미래를 경험합니다 자동화된, 높 정밀도 철사 먹이기의.



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-K203 무장력 동축 케이블 프리피딩 기계는 어떤 전선 크기와 릴 무게를 처리할 수 있습니까?

Φ0.6-5mm의 전선을 수용하고 최대 25kg의 릴을 지원합니다. 이 범위는 미세 동축 케이블부터 연속 케이블 가공에 사용되는 더 무거운 스풀까지 커버합니다.

WPM-K203 무장력 동축 케이블 프리피딩 기계의 최대 공급 속도는 얼마입니까?

최대 공급 속도는 2.5m/s에 도달합니다. 자동 공급과 결합하여 이 처리량은 전선에 부담을 주지 않으면서 대량 동축 케이블 절단 및 피복 벗김 라인에 공급을 유지합니다.

WPM-K203 동축 케이블 프리피딩 기계에 포함된 통합 기능은 무엇입니까?

내장형 전선 교정기, 듀얼 모터 시스템, 여러 센서가 함께 작동합니다. 교정기는 릴 곡률을 제거하고, 듀얼 모터는 공급을 구동하며, 센서는 운전을 모니터링하여 풀오프를 무장력으로 유지합니다.

WPM-K203 기계에 필요한 전원과 물리적 사양은 무엇입니까?

220V/50Hz 전원으로 작동하며 무게는 40kg, 치수는 830x550x950mm입니다. 이 독립형 프레임은 같은 라인의 기존 절단 또는 피복 벗김 장비 옆에 놓을 수 있을 만큼 컴팩트합니다.

WPM-K203 무장력 동축 케이블 프리피딩 기계는 자동 공급기입니까?

예, 공급은 완전 자동입니다. 내장 교정기와 센서 모니터링 듀얼 모터 시스템으로 이 기계는 일정하고 무장력의 풀오프를 유지하여 케이블이 안정된 상태로 하류 장비에 도달합니다.