공압 전선 피복 벗김기 0-20 mm 330 mm WPM-330

Model No. WPM-330



SPECIFICATIONS

모델 번호	WPM-330
스트리핑 길이	330mm
와이어 직경	0-20mm
기압	0.5-0.7MPa
전압	220V/50 Hz, 110V/60 Hz
힘: 84-196kg	
무게	65kg
크기	L1100×W550×H450mm

WPM-330은 외경 0에서 20 mm 케이블용 공압 피복 벗김기로, 최대 피복 벗김 길이 330 mm이며 WPM 공압 범위에서 가장 긴 행정을 갖는다. 칼날 압력은 0.5-0.7 MPa 공기압에서 84-196 kgf이며 220 V/50 Hz 또는 110 V/60 Hz로 공급된다.

긴 시스 윈도는 보통 후크형 칼날로 손으로 절단하며, 매 패스마다 차폐나 내부 심선을 링 형태로 절단할 위험이 있다. WPM-330은 330 mm 캐리지 행정으로 이 문제를 해결한다. 칼날이 한 지점에서 시스를 절입한 뒤 인발 캐리지가 전체 길이에 걸쳐 슬리브를 한 번의 행정으로 인발하므로 절단은 한 번만 이루어지고 케이블을 다시 물리지 않는다. 헤드의 클램핑・절단 실린더가 케이블을 칼날에 직각으로 유지하고, 프레임의 공기 필터 조절기가 행정 전 구간에서 인발력을 일정하게 유지한다.

330과 WPM-315는 행정을 제외하면 동일한 기기이다. 두 모델 모두 0-20 mm 케이블을 처리하고, 1100 × 550 × 450 mm 베이스에 65 kg이며, 84-196 kgf를 발생시킨다. 315는 150 mm에서, 330은 330 mm에서 정지한다. WPM-416은 직경 30 mm를 제공하지만 피복 벗김은 150 mm이므로, 이 시리즈에서 직경과 길이는 별개의 선택 사항이다.

주요 특징

1. 0-20 mm 케이블에서 최대 330 mm 피복 벗김으로, 동일 프레임의 WPM-315 행정 150 mm의 두 배가 넘는다.

2. 단일 절입 피복 벗김: 칼날이 시스를 한 번 절단하고 캐리지가 슬리브를 330 mm 전체에 걸쳐 인발한다.

3. 0.5-0.7 MPa에서 84-196 kgf 인발력을 내며, 기기 장착 필터 조절기로 행정 전 구간 일정하게 유지한다.

4. 헤드의 클램핑・절단 실린더가 인발 전 구간에서 케이블 축을 칼날에 직각으로 유지한다.

5. 1100 × 550 × 450 mm 베이스에 65 kg으로 315와 동일해, 어느 모델이든 같은 벤치나 스탠드에 설치된다.

6. 220 V/50 Hz 또는 110 V/60 Hz 제어 구성, 칼날 깊이는 헤드 블록의 스톱 나사로 설정한다.

기술 사양

항목	사양
모델	WPM-330

항목	사양
기계 형식	공압 전선 피복 벗김기
전선 직경 범위	0-20 mm
최대 피복 벗김 길이	330 mm
공기압	0.5-0.7 MPa
인발/칼날 힘	84-196 kgf
전압	220 V/50 Hz, 110 V/60 Hz
외형 치수	L1100 × W550 × H450 mm
중량	65 kg

모델 라인업 한눈에 보기

다섯 공압 전선 피복 벗김기는 동일한 작동 원리를 공유한다. 아래 표는 용량, 압력, 설치 면적의 차이를 정리한 것으로, 전선 범위에 맞는 크기를 선택하는 데 사용한다.

항목	WPM-305	WPM-310	WPM-315	WPM-330	WPM-416
전선 직경 범위	1-5 mm	1-10 mm	1-15 mm	**1-20 mm**	1-30 mm
피복 벗김 길이	3-50 mm	3-100 mm	3-150 mm	**3-330 mm**	3-150 mm
실린더 보어	Ø40	Ø50	Ø60	**Ø60**	Ø80
칼날 클램핑력	31-37 kg	49-115 kg	84-196 kg	**84-196 kg**	165-300 kg
전원	220 V	220 V	220 V	**220 V**	220 V
외형 치수 (L×W×H)	40×30×27 cm	48×33×28 cm	60×42×36 cm	**110×55×45 cm**	80×62×55 cm
본체 중량	20 kg	25 kg	35 kg	**65 kg**	50 kg
포장	목재 케이스, 표준 수출 포장				

적용 분야

— 장후단 케이블 어셈블리: 글랜드와 부트 삽입을 위해 10-20 mm 연선에 300 mm 시스 윈도 가공.

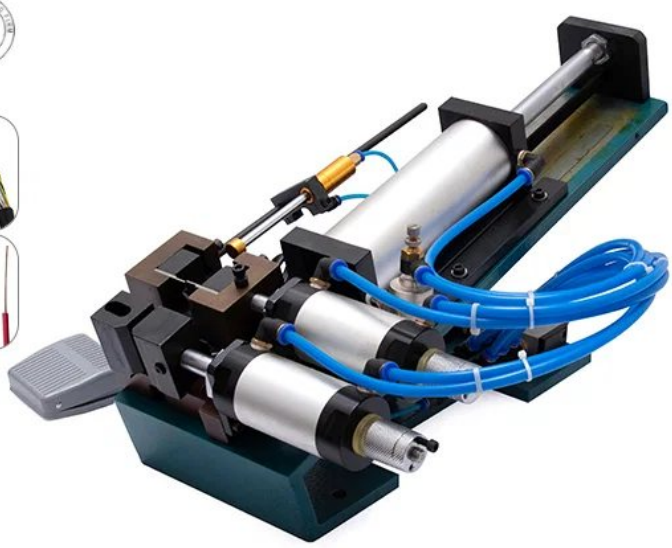
— 풍력 터빈 및 드라이브 캐비닛: 긴 윈도 아래에서도 차폐를 유지해야 하는 차폐 전력 케이블.

— 철도 차량: 단자대 앞에서 긴 노출 길이가 필요한 점퍼 및 제어 케이블.

— 충전 및 에너지 저장 하네스: 러그와 열수축 부트용으로 길게 벗긴 25-35 mm² 케이블.

— 군용 및 해양 하네스 업체: 재물림이 불가능한 케이블의 단일 절입 시스 제거.







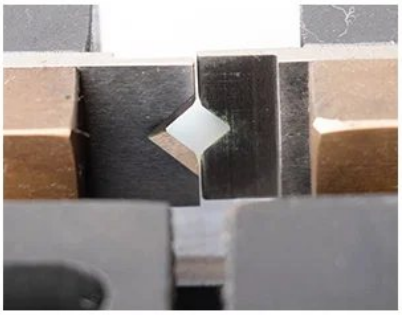
Adjusting The Master Cylinder

Main cylinder mainly used to adjust the stripping length, reciprocating double intake, more rapid action.



Adjusting Cylinder

Cylinder for adjusting the distance of theblade and the fast distance of the clamping line.



Stripping Processing Area

Applicable to different size of wire, easy to operate and good stripping effect



Barometer

The record shows the air pressure value during processing, simple structure, small range and high accuracy.

Application



Application



FAQ

JINGWEI 공압 케이블 스트리핑 기계 WPM-330의 주요 특징과 장점은 무엇인가요?

JINGWEI WPM-330은 산업용 와이어 가공을 위해 설계된 중장비 공압 케이블 스트리퍼입니다. 주요 장점으로는 모터 소손 없이 일관된 고압력 스트리핑을 제공하는 견고한 공압 작동, 다양한 케이블 직경에 대한 깨끗한 절단을 위한 정밀 블레이드 조정, 까다로운 환경에서 지속적인 작동을 위한 내구성 있는 구조, 그리고 케이블 하네스 제조에서 생산성을 향상시키는 높은 효율성이 포함됩니다. 중국의 선도적인 제조업체로서 JINGWEI는 신뢰할 수 있는 성능과 품질을 보장합니다.

WPM-330 공압 케이블 스트리퍼는 어떤 유형과 크기의 케이블을 처리할 수 있나요?

WPM-330 산업용 케이블 스트리퍼는 다용도로, 자동차, 가전 제품 및 제어판 하네스에 일반적으로 사용되는 단심, 다심 및 차폐 케이블을 포함한 광범위한 케이블 유형을 처리할 수 있습니다. 일반적으로 약 0.5mm에서 30mm까지의 와이어 직경을 처리합니다(정확한 범위는 응용 분야에 따라 다를 수 있으므로 사양을 확인하십시오). 조정 가능한 블레이드 메커니즘은 일관된 결과를 위한 정밀한 스트리핑 길이와 깊이 제어를 보장합니다.

공압 시스템이 전기 스트리퍼에 비해 작동에 어떤 이점을 제공하나요?

공압(공기 구동) 시스템은 산업용 사용에 몇 가지 중요한 이점을 제공합니다: 단단한 케이블 외피에 대한 높은 토크와 일관된 스트리핑 힘을 제공하며, 과열 없이 연속 작동 주기를 위해 더 적은 열을 발생시키고, 소손될 전기 모터가 없어 최소한의 유지보수가 필요하며, 대량 생산을 위해 종종 더 빠르게 작동합니다. 이로 인해 WPM-330은 까다로운 제조 라인을 위한 더 내구성 있고 신뢰할 수 있는 중장비 공기 스트리퍼가 됩니다.

JINGWEI WPM-330은 생산 라인에서 설정과 작동이 쉬운가요?

네, WPM-330은 기존 생산 라인에 사용자 친화적으로 통합되도록 설계되었습니다. 설정에는 표준 산업용 공기 공급(일반적으로 0.5-0.7 MPa)에 연결하고, 직관적인 컨트롤을 통해 블레이드 위치와 스트리핑 길이를 조정하며, 작업대에 기계를 고정하는 것이 포함됩니다. 간단한 설계로 작업자가 빠르게 훈련될 수 있어 가동 중지 시간을 최소화합니다. JINGWEI는 이 효율적인 와이어 가공 기계의 최적 성능을 보장하기 위해 명확한 작동 지침을 제공합니다.

JINGWEI는 이 케이블 스트리핑 기계에 대해 어떤 지원과 보증을 제공하나요?

전문 제조업체로서 JINGWEI는 공압 케이블 스트리핑 기계 WPM-330의 품질을 보장합니다. 제품은 일반적으로 제조 결함을 포함하는 표준 보증이 제공됩니다(구체적인 조건은 문의 시 확인 가능). 포괄적인 고객 지원에는 기술 문서, 예비 부품(블레이드 등) 및 작동 지침에 대한 접근이 포함됩니다. 상세한 보증 정보, 예비 부품 카탈로그 또는 구체적인 기술 문의 사항에 대해서는 귀하의 요구 사항을 논의하기 위해 JINGWEI에 직접 문의하는 것을 권장합니다.