공압 전선 피복 벗김기 0-30 mm 150 mm WPM-416

Model No. WPM-416



SPECIFICATIONS

모델 번호	WPM-416
길이	150mm
철사 직경	0-30mm
기압	0.5-0.8MPa
전압	220V/50 Hz, 110V/60 Hz
힘: 165-300KG	
무게	50Kg
크기	L615*W425*H375mm

WPM-416은 외경 0에서 30 mm 케이블용 공압 피복 벗김기로, 최대 피복 벗김 길이는 150 mm이다. 공압 범위에서 최대 힘인 165-300 kgf를 내며, 0.5-0.8 MPa 공기압과 220 V/50 Hz 또는 110 V/60 Hz에서 작동한다.

30 mm에서는 시스가 두껍고 도체 다발이 무거우므로 칼날이 닫히기 전에 클램프가 케이블을 고정하지 않으면 케이블이 들려 절단이 중심에서 벗어난다. WPM-416은 클램핑과 절단을 위해 165-300 kgf 실린더 세트를 사용하며, 칼날 헤드는 615 × 425 × 375 mm 프레임에 장착되어 절단부 양측에서 케이블을 지지한다. 공기압은 가장 두꺼운 시스용으로 0.8 MPa까지 올리고 소구경 케이블에서는 낮출 수 있어, 하나의 기기가 10 mm 제어 케이블에서 30 mm 전력 케이블까지 커버한다.

416은 길이가 아니라 직경을 위한 선택이다. 30 mm 용량은 WPM-315와 330의 20 mm와 대비되지만 피복 벗김은 315와 동일한 150 mm이다. 20 mm 케이블에 긴 윈도가 필요하면 WPM-330이 330 mm를 제공하며, 케이블이 30 mm인 경우 416이 범위의 한계이고 피복 벗김은 150 mm로 유지된다.

주요 특징

1. 외경 0-30 mm 용량으로 WPM 공압 범위에서 가장 크다.

2. 0.5-0.8 MPa 라인 압력에서 165-300 kgf 칼날・클램핑 힘으로 시리즈 최대이다.

3. 최대 150 mm 피복 벗김에 칼날 헤드를 베이스 레일에 장착하고 절단 전 클램핑해 굵은 케이블이 들리지 않는다.

4. 30 mm 경질 시스용으로 작업 압력을 0.8 MPa까지 올리고 동일 칼날 세트로 얇은 절연에서는 낮춘다.

5. 615 × 425 × 375 mm 프레임에 50 kg으로 벤치에 맞는 크기이면서 300 kgf 인발에서도 안정적이다.

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-416
기계 형식	공압 전선 피복 벗김기
전선 직경	0-30 mm

항목	사양
최대 피복 벗김 길이	150 mm
공기압	0.5-0.8 MPa
칼날 압력	165-300 kgf
전압	220 V/50 Hz, 110 V/60 Hz
외형 치수	L615 × W425 × H375 mm
중량	50 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

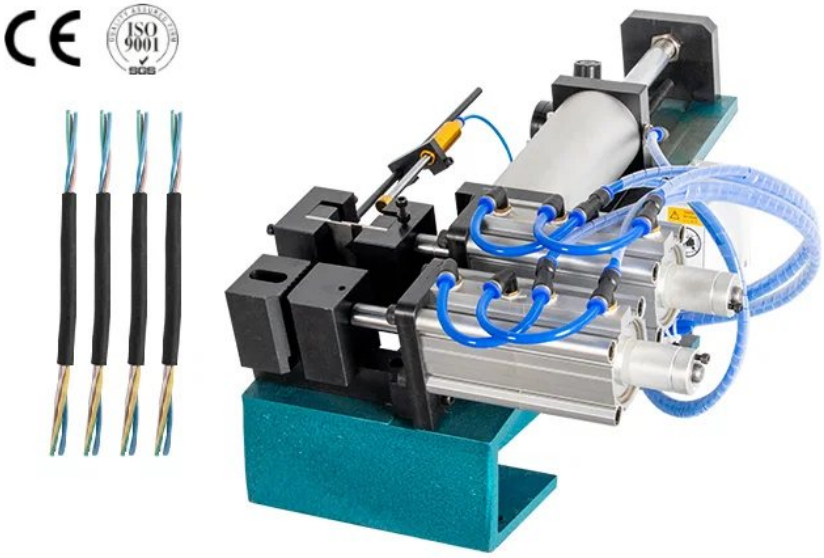
— 전력 분배: 압축 러그와 케이블 슈용으로 35-95 mm² 급전 케이블을 150 mm까지 피복 벗김.

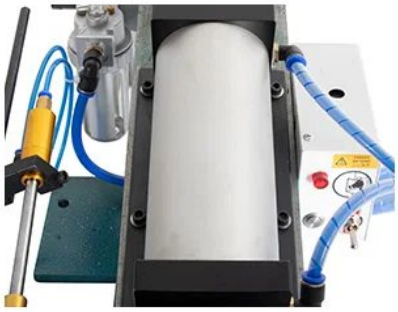
— EV 및 충전 인프라: 압착 단자와 밀봉 커넥터용으로 25-50 mm² DC 케이블 가공.

— 발전기 및 UPS 조립: 외경 30 mm까지 경질 XLPE 시스를 갖는 중하중 배터리 • 인버터 케이블.

— 건설 현장 전원: CEE 플러그와 산업용 소켓용으로 H07RN-F 고무 케이블 피복 벗김.

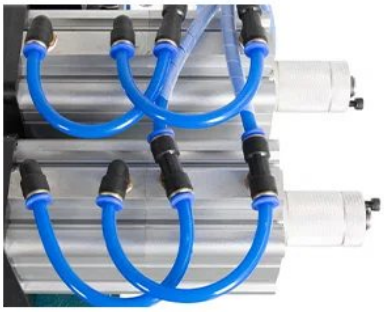
— 케이블 어셈블리 업체: 조절기와 칼날 스톱을 재설정해 10-30 mm 케이블을 한 기기에서 혼합 처리.





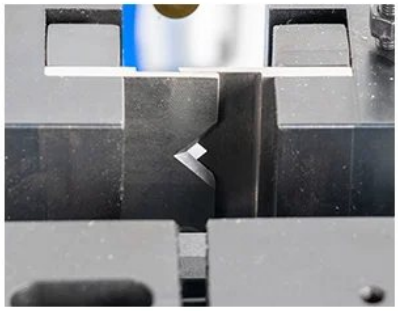
Adjusting The Master Cylinder

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.

FAQ

JINGWEI 공압 케이블 스트리핑 기계 WPM-416의 주요 기능과 장점은 무엇인가요?

JINGWEI WPM-416은 산업용으로 설계된 고성능 공압 케이블 스트리퍼입니다. 주요 장점으로는 두꺼운 케이블을 처리하기 위한 특대형 용량, 일관되고 깨끗한 스트리핑을 위한 고출력 공압 시스템, 까다로운 환경에서의 장수명을 위한 내구성 있는 구조, 정확도를 위한 정밀한 블레이드 조절이 포함됩니다. 이는 수작업을 줄이고 처리 속도를 향상시켜 케이블 하네스 제조의 효율성을 높입니다.

WPM-416 특대형 케이블 스트리퍼는 어떤 케이블 크기와 유형을 처리할 수 있나요?

WPM-416은 특대형 케이블 스트리퍼로 설계되어 다양한 산업용 케이블 및 전선을 처리할 수 있습니다. 정확한 사양은 특정 재료에 대해 확인해야 하지만, 일반적으로 자동차, 기계 및 에너지 분야에서 일반적으로 사용되는 다심선 및 두꺼운 절연 유형을 포함한 대구경 케이블에 적합합니다. 케이블 매개변수에 따른 상세 용량 차트는 당사 팀에 문의해 주십시오.

수동 또는 전기 모델 대신 공압 케이블 스트리퍼를 선택하는 이유는 무엇인가요?

WPM-416과 같은 공압 스트리퍼는 대량 산업용 스트리핑을 위한 우수한 힘과 신뢰성을 제공합니다. 공압 시스템은 모터 소손 없이 일관된 고출력을 제공하며, 전기 부품이 적어 내구성이 더 뛰어나고, 전기 도구의 스파크가 문제가 되는 환경에서 안전성이 우수합니다. 이는 연속 생산 라인을 위한 이상적이고 유지보수가 적은 와이어 가공 기계입니다.

JINGWEI WPM-416은 작동 및 유지보수가 쉬운가요?

네, WPM-416은 사용자 친화적인 작동과 직관적인 유지보수를 위해 설계되었습니다. 빠른 설정과 조정을 위한 직관적인 컨트롤을 갖추고 있습니다. 중국의 선도적인 제조업체의 견고한 기계로서 서비스 가능성을 고려하여 제작되었습니다—일반적인 유지보수에는 표준 공압 시스템 점검과 주기적인 블레이드 교체가 포함됩니다. 최적의 성능을 보장하기 위해 포괄적인 운영 지침과 지원이 제공됩니다.

이 와이어 가공 기계에 대한 가격 또는 기술 사양을 요청하려면 어떻게 해야 하나요?

케이블 가공 요구 사항에 대한 상세한 기술 사양, 가격 또는 맞춤형 솔루션을 받으시려면 제품 정보와 함께 제공된 '지금 문의하기' 옵션을 사용해 주십시오. 직접 제조업체로서 JINGWEI는 전문 상담을 제공하며 데이터시트, 구성 옵션 및 애프터 서비스 세부 사항을 제공하여 WPM-416을 생산 워크플로우에 효율적으로 통합할 수 있도록 도와드립니다.