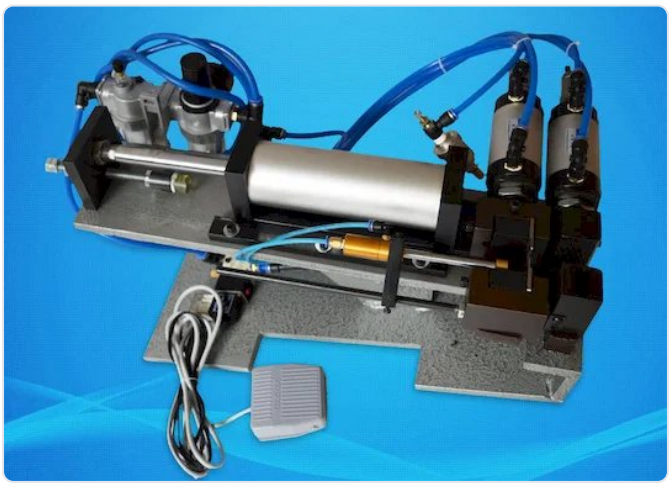
Станок для зачистки кабеля 0–20 mm, 150 mm WPM-315

Model No. WPM-315



SPECIFICATIONS

Модель	WPM-315
Длина зачистки	150 мм
Диаметр проволоки	0-20 мм
Давление воздуха	0,5-0,7 МПа
Напряжение	220 В / 50 Гц, 110 В / 60 Гц
Сила	84-196 кг
Вес	65 кг
Размер	L1100 * W550 * H450 мм

WPM-315 — пневматический станок для зачистки кабеля наружным диаметром от 0 до 20 mm с максимальной длиной зачистки 150 mm, собранный на основании 1100 mm. Он развивает 84–196 kgf на ноже при воздухе 0,5–0,7 MPa и поставляется под питание 220 V/50 Hz или 110 V/60 Hz.

На диаметре 20 mm ручной инструмент проскальзывает, давление ножа становится нестабильным, а окно 150 mm требует нескольких проходов, которые редко совпадают. WPM-315 несёт горизонтальный цилиндр большого диаметра вдоль основания 1100 mm, который ведёт каретку протяжки, и меньшие цилиндры в головке ножа для прижима и надреза. Фильтр-регулятор воздуха с манометром установлен на станине, поэтому рабочее давление задаётся и читается на машине, а не на стене, а цикл запускается педалью, оставляющей обе руки на кабеле.

315 и WPM-330 имеют одинаковый диапазон 0–20 mm и одинаковую станину 65 kg, 1100 × 550 × 450 mm; разница — в ходе каретки: 150 mm против 330 mm у 330-й. WPM-416 достигает 30 mm по диаметру, но даёт только 150 mm зачистки при весе 50 kg, поэтому выбор между 315 и 416 — это диаметр, а между 315 и 330 — длина зачистки.

Основные особенности

1. Наружный диаметр 0–20 mm и длина зачистки 150 mm, привод от горизонтального цилиндра большого диаметра вдоль основания 1100 mm.

2. Усилие ножа 84–196 kgf при 0,5–0,7 MPa достаточно, чтобы за один ход разрезать оболочку XLPE и прочного ПВХ на кабеле 20 mm.

3. Фильтр-регулятор воздуха с манометром на станине: рабочее давление задаётся и читается на машине.

4. Запуск цикла педалью освобождает обе руки, чтобы удерживать кабель соосно головке ножа при прижиме и протяжке.

5. Отдельные цилиндры прижима и надреза в головке ножа; глубина ножа регулируется упорными винтами на блоке головки.

6. Литая станина 65 kg на основании 1100 × 550 × 450 mm устойчива при полной протяжке 196 kgf без крепления к полу.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Модель	WPM-315
Тип машины	Пневматический станок для зачистки провода
Диаметр провода	0–20 mm
Макс. длина зачистки	150 mm
Давление воздуха	0,5–0,7 MPa
Усилие ножа	84–196 kgf
Напряжение	220 V/50 Hz, 110 V/60 Hz
Габариты	L1100 × W550 × H450 mm
Вес	65 kg

Обзор модельного ряда

Все пять пневматических станков для зачистки провода работают по одному принципу. В таблице приведены различия по диапазону, усилию и габаритам, чтобы выбрать размер под свой сортамент провода.

Параметр	WPM-305	WPM-310	WPM-315	WPM-330	WPM-416
Диапазон диаметра провода	1–5 mm	1–10 mm	**1–15 mm**	1–20 mm	1–30 mm
Длина зачистки	3–50 mm	3–100 mm	**3–150 mm**	3–330 mm	3–150 mm
Диаметр цилиндра	Ø40	Ø50	**Ø60**	Ø60	Ø80
Усилие прижима ножа	31–37 kg	49–115 kg	**84–196 kg**	84–196 kg	165–300 kg
Питание	220 V	220 V	**220 V**	220 V	220 V
Габариты (Д×Ш×В)	40×30×27 cm	48×33×28 cm	**60×42×36 cm**	110×55×45 cm	80×62×55 cm
Вес нетто	20 kg	25 kg	**35 kg**	65 kg	50 kg
Упаковка	Деревянный ящик, стандартная экспортная упаковка				

Области применения

— Сборка тяжёлых жгутов: аккумуляторный и силовой кабель 16–35 mm², зачистка на 150 mm перед опрессовкой наконечника.

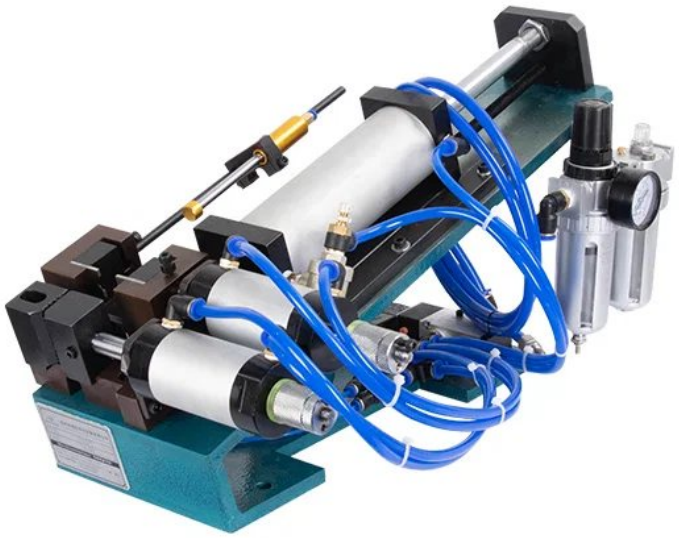
— Сборка трансформаторов и распределительных устройств: вводный кабель 10–20 mm наружного диаметра под опрессовываемые наконечники и заземляющие бирки.

— Железнодорожные и сигнальные мастерские: многожильный контрольный кабель с длинными окнами оболочки под ввод в сальник.

— Производство сварочного оборудования: электродный кабель 25–35 mm² под разъёмы cam-lock и DINSE.

— Кабельные сборочные производства: средние партии кабеля 20 mm, где окно 150 mm перекрывает чехол разъёма.







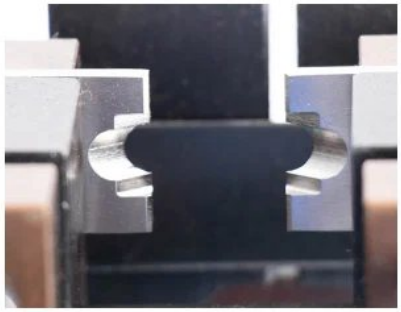
Adjusting The Master Cylinder

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

Каково основное применение пневматической машины для зачистки кабелей JINGWEI WPM-315?

JINGWEI WPM-315 — это промышленная пневматическая машина для зачистки кабелей, предназначенная для высокообъемной и точной зачистки крупных кабелей и проводов. Она идеально подходит для производства жгутов проводов, автомобильной электропроводки и производства электрооборудования, где важны эффективность и стабильное качество зачистки.

Каковы ключевые преимущества использования пневматической (работающей на сжатом воздухе) машины для зачистки кабелей, такой как WPM-315?

Как пневматическая машина для зачистки кабелей, WPM-315 предлагает высокую мощность и надежность для требовательных промышленных условий. Ключевые преимущества включают стабильное усилие зачистки, быстрые рабочие циклы, долговечность при минимальном обслуживании и безопасность в средах, где необходимо избегать искр от электроинструментов.

Какие размеры кабелей может обрабатывать машина для зачистки крупных кабелей WPM-315?

WPM-315 разработана как надежная машина для зачистки крупных кабелей, способная обрабатывать широкий диапазон диаметров кабелей. Для получения конкретных данных о производительности (минимальный и максимальный диаметры и длины зачистки) мы рекомендуем напрямую связаться с JINGWEI, так как конфигурации машины могут быть адаптированы под ваши точные требования к обработке проводов.

Почему мне следует выбрать машину для обработки проводов JINGWEI из Китая?

JINGWEI — это авторитетный производитель из Китая, специализирующийся на высококачественном и экономически эффективном промышленном оборудовании. Выбор WPM-315 гарантирует получение долговечной и точной машины, поддерживаемой обширным производственным опытом, конкурентоспособными ценами и надежной поддержкой, что делает её отличным решением по соотношению цены и качества для покупателей по всему миру.

Как запросить коммерческое предложение или технические характеристики для машины WPM-315?

Для запроса цен, подробных технических характеристик или индивидуальных конфигураций для пневматической машины для зачистки кабелей WPM-315, пожалуйста, воспользуйтесь опцией 'Узнать сейчас'. Наша команда в JINGWEI предоставит исчерпывающую информацию, поддержку и предложения, адаптированные под ваши конкретные промышленные потребности в обработке проводов.