Станок для зачистки кабеля 0–20 mm, 330 mm WPM-330

Model No. WPM-330



SPECIFICATIONS

Модель	WPM-330
Длина зачистки	330 мм
Диаметр провода	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
Размеры	1100 x 550 x 450 мм

WPM-330 — пневматический станок для зачистки кабеля наружным диаметром от 0 до 20 mm с максимальной длиной зачистки 330 mm, самым длинным ходом в пневматической линейке WPM. Усилие ножа 84–196 kgf при воздухе 0,5–0,7 MPa, питание 220 V/50 Hz или 110 V/60 Hz.

Длинные окна в оболочке обычно вырезают вручную крючковым ножом, и каждый проход грозит кольцевым надрезом экрана или внутренних жил. WPM-330 решает это ходом каретки 330 mm: нож надрезает оболочку в одной точке, после чего каретка протяжки снимает чулок на всю длину за один проход, поэтому рез выполняется один раз и кабель не перезажимается. Цилиндры прижима и надреза в головке держат кабель перпендикулярно ножу, а фильтр-регулятор на станине поддерживает постоянное усилие протяжки по всему ходу.

330 и WPM-315 — одна и та же машина, кроме хода: обе принимают кабель 0–20 mm, обе весят 65 kg на основании 1100 × 550 × 450 mm и обе развивают 84–196 kgf. 315-я останавливается на 150 mm, 330-я — на 330 mm. WPM-416 даёт 30 mm по диаметру, но только 150 mm зачистки, поэтому диаметр и длина в этой серии выбираются отдельно.

Основные особенности

1. Максимальная длина зачистки 330 mm на кабеле 0–20 mm — более чем вдвое больше хода 150 mm у WPM-315 на той же станине.

2. Зачистка одним надрезом: нож режет оболочку один раз, а каретка снимает чулок на всей длине 330 mm.

3. Усилие протяжки 84–196 kgf при 0,5–0,7 MPa, постоянное по ходу благодаря встроенному фильтру-регулятору.

4. Цилиндры прижима и надреза в головке держат ось кабеля перпендикулярно ножу на всей протяжке.

5. Основание 1100 × 550 × 450 mm при 65 kg, как у 315-й, поэтому обе модели встают на один стол или стойку.

6. Исполнение цепи управления 220 V/50 Hz или 110 V/60 Hz; глубина ножа задаётся упорными винтами на блоке головки.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Модель	WPM-330
Тип машины	Пневматический станок для зачистки провода
Диапазон диаметра провода	0–20 mm
Макс. длина зачистки	330 mm
Давление воздуха	0,5–0,7 MPa
Усилие протяжки / 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

— Кабельные сборки с длинным хвостом: окна оболочки 300 mm на многожильном кабеле 10–20 mm под ввод в сальник и чехол.

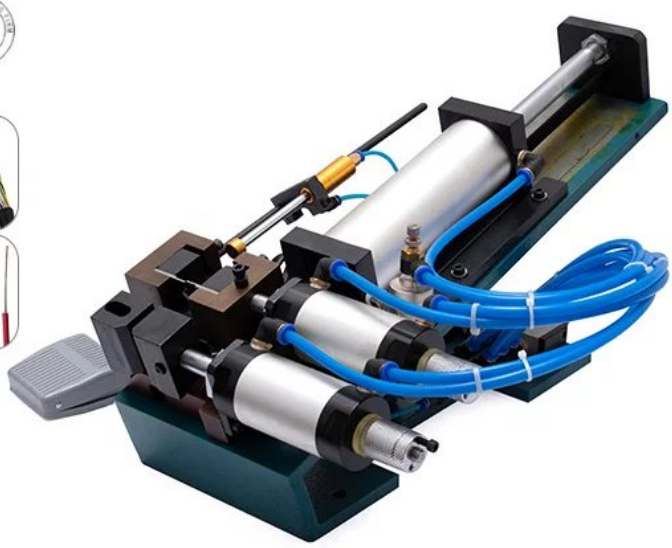
— Ветроэнергетика и шкафы приводов: экранированный силовой кабель, где экран должен остаться целым под длинным окном.

— Железнодорожный подвижной состав: перемычки и контрольный кабель с длинными открытыми участками перед клеммниками.

— Жгуты зарядки и накопителей энергии: кабель 25–35 mm^2 с длинной зачисткой под наконечник и термоусадочный чехол.

— Военные и судовые жгутовые участки: снятие оболочки одним надрезом на кабеле, который нельзя перезажимать.







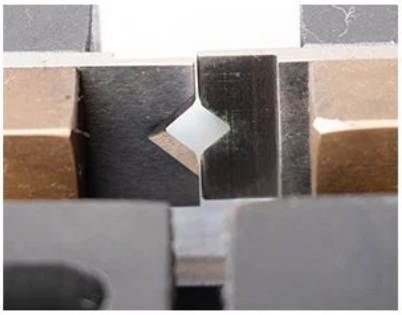
Adjusting The Master Cylinder

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

Каковы ключевые особенности и преимущества пневматической машины для зачистки кабелей JINGWEI WPM-330?

JINGWEI WPM-330 — это промышленная пневматическая машина для зачистки проводов, предназначенная для обработки кабелей в промышленных условиях. Ключевые преимущества включают надежную пневматическую работу для стабильной зачистки с высокой силой без перегорания двигателя, точную регулировку лезвий для чистых резов на кабелях различного диаметра, прочную конструкцию для непрерывной работы в сложных условиях и высокую эффективность, повышающую производительность при изготовлении жгутов проводов. Как ведущий производитель из Китая, JINGWEI гарантирует надежную работу и качество.

Какие типы и размеры кабелей может обрабатывать пневматическая машина для зачистки кабелей WPM-330?

Промышленная машина для зачистки кабелей WPM-330 универсальна и способна обрабатывать широкий спектр типов кабелей, включая одножильные, многожильные и экранированные кабели, обычно используемые в автомобильных, бытовых и панельных жгутах. Обычно она работает с диаметрами проводов примерно от 0,5 мм до 30 мм (точный диапазон может варьироваться; уточните спецификации для вашего применения). Ее регулируемый механизм лезвий обеспечивает точный контроль длины и глубины зачистки для стабильных результатов.

Каковы преимущества пневматической системы по сравнению с электрическими машинами для зачистки?

Пневматическая (работающая на сжатом воздухе) система предлагает несколько важных преимуществ для промышленного использования: она обеспечивает более высокий крутящий момент и стабильную силу зачистки для жесткой изоляции кабелей, выделяет меньше тепла для непрерывных рабочих циклов без перегрева, требует минимального обслуживания без риска перегорания электродвигателей и часто работает быстрее для крупносерийного производства. Это делает WPM-330 более долговечной и надежной промышленной пневматической машиной для зачистки для требовательных производственных линий.

Легко ли настроить и эксплуатировать JINGWEI WPM-330 на производственной линии?

Да, WPM-330 разработана для удобной интеграции в существующие производственные линии. Настройка включает подключение к стандартному промышленному источнику сжатого воздуха (обычно 0,5–0,7 МПа), регулировку положения лезвия и длины зачистки с помощью интуитивных элементов управления и закрепление машины на рабочем столе. Ее простая конструкция позволяет быстро обучить операторов, минимизируя простои. JINGWEI предоставляет четкие инструкции по эксплуатации для обеспечения оптимальной работы этой эффективной машины для обработки проводов.

Какую поддержку и гарантию предлагает JINGWEI для этой машины для зачистки кабелей?

Как профессиональный производитель, JINGWEI гарантирует качество пневматической машины для зачистки кабелей WPM-330. Продукт обычно поставляется со стандартной гарантией, покрывающей производственные дефекты (конкретные условия доступны по запросу). Комплексная поддержка клиентов включает доступ к технической документации, запасным частям (таким как лезвия) и операционным руководствам. Для получения подробной информации о гарантии, каталогов запасных частей или конкретных технических запросов мы рекомендуем обратиться напрямую в JINGWEI для обсуждения ваших потребностей.