

Промышленный пылесос

VACTOOL LC30A100



Перед использованием устройства
ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации

Введение

Благодарим вас за покупку техники VACTOOL - высококачественного продукта, основанного на новейших современных технологиях. Мы надеемся, что это устройство доставит вам удовольствие и оправдает ваши ожидания. Мы постоянно стремимся улучшать наши продукты в нашем продуктовом сегменте и продолжим поставлять на рынок новое оборудование.



ВНИМАНИЕ!

- Пожалуйста, обратите особое внимание на правила техники безопасности и инструкции по технике безопасности.
- Перед использованием прочтите полное руководство по эксплуатации.
- Все запасные части и аксессуары, используемые с этим устройством, должны соответствовать требованиям компании VACTOOL.
- Проверьте до и после использования, что все выключатели находятся в выключенном положении.



Упаковочный материал может быть переработан.

Не выбрасывайте упаковочный материал вместе с бытовыми отходами; отправьте его на переработку.

Старые устройства содержат ценные материалы, которые могут быть переработаны; они должны быть отправлены на переработку. Батареи, масло и другие подобные вещества не должны попадать в окружающую среду. Пожалуйста, утилизируйте ваши старые устройства с помощью соответствующих систем сбора.

Инструкция по технике безопасности при использовании

- Перед началом эксплуатации устройства прочтите и соблюдайте данные инструкции по безопасности. Сохраните эти инструкции по технике безопасности для использования в будущем
- Перед началом эксплуатации прочтите инструкцию по эксплуатации вашего аппарата и обратите особое внимание на следующие указания по технике безопасности
- Помимо содержащихся здесь указаний, необходимо соблюдать общие положения по технике безопасности и правила по предотвращению несчастных случаев, установленные законодателем
- Перед каждым использованием проверяйте шнур питания с сетевой вилкой на наличие повреждений. Если шнур питания поврежден, немедленно замените его в авторизованной сервисной службе или у электрика, чтобы избежать возможных опасностей
- Никогда не прикасайтесь к сетевой вилке мокрыми руками
- Не тяните за кабель, чтобы отключить штекер из розетки питания

Подключение питания

- Подключите электрическую вилку к розетке с правильным напряжением
- Убедитесь, что шнур питания или удлинительные кабели не повреждены в результате наезда, заземления, волочения и т. п. Защищайте кабель от воздействия тепла, масла и острых краев
- Кабель питания и удлинительный кабель необходимо регулярно проверять на наличие повреждений, таких как трещины или старение. Используйте силовой удлинитель с сечением кабеля не менее 2,5 мм²
- Не подключайте аппарат к незаземленной розетке

Никогда не собирайте пылесосом следующие материалы:

- Ни в коем случае не пылесосьте: горящие объекты, тлеющий пепел и окурки сигарет
- Взрывоопасные или горючие газы, жидкости и частицы пыли (реактивные частицы пыли)
- Реактивные частицы металлической пыли (такие как алюминий, магний, цинк) в сочетании с сильнощелочными или кислотными моющими средствами
- Неразбавленные сильные кислоты и щелочи
- Не используйте пылесос для сбора агрессивных, горюче-смазочных (ГСМ), вязких и взвешенных жидкостей (эмульсий, суспензий, мастик, клеев, побелок, красок на водной основе и т.п.), а также смазывающе-охлаждающих жидкостей, используемых при работе ручных, переносных и стационарных машин и станков

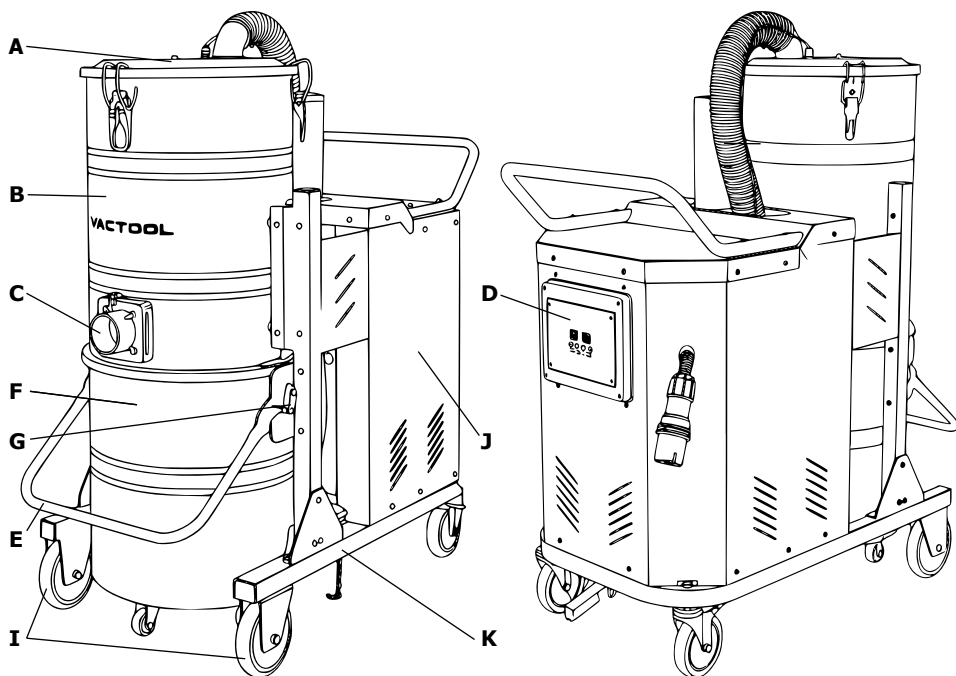
Применение

- Оператор должен правильно использовать устройство. При работе с устройством он должен учитывать местные условия и обращать внимание на третьих лиц, в частности детей
- Диапазон температур стандартных условий эксплуатации от +5° С до +40° С
- При заносе пылесоса с холода в теплое помещение обязательно дайте ему просохнуть 2–3 часа, перед включением убедитесь в отсутствии конденсата на электродвигателе и электрокомпонентах
- Запрещается использовать пылесос без фильтра
- Отключайте штекер из розетки питания, когда изделие не используется, перед вскрытием изделия, перед очисткой и техническим обслуживанием.
- Надевайте защитные очки и/или защитную маску. Также настоятельно рекомендуется надевать защитный респиратор и перчатки с толстыми подкладками
- Волосы, свободная одежда, пальцы и т. п. не должны находиться вблизи воздухозаборного отверстия
- Данное изделие не предназначено для уборки пыли, опасной для здоровья человека
- К работе с устройством допускаются только лица, прошедшие инструктаж по обращению с устройством, имеющие подтвержденную квалификацию и опыт работы с устройством или получившие специальное разрешение на работу с устройством
- Данный аппарат не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также с недостаточным опытом и знаниями
- Дети должны находиться под присмотром, чтобы предотвратить их игры с устройством
- Соблюдайте повышенную осторожность при уборке лестниц
- При транспортировке устройство должно быть закреплено надлежащим образом

Техническое обслуживание

- Перед чисткой и выполнением любых работ по обслуживанию аппарата выключите его и обесточьте
- Техническое обслуживание может проводиться только специалистами с соответствующей квалификацией, знающими правила техники безопасности

Описание устройства



- A. Крышка
- B. Камера фильтра
- C. Входной разъем
- D. Пусковая панель
- E. Ручка для перевозки
- F. Бак
- G. Фиксаторы бака
- H. Ручка бака
- I. Транспортировочные колеса
- J. Моторный отсек
- K. Рама

Комплект поставки:

Промышленный пылесос VACTOOL 1 шт.

Полиуретановый шланг в сборе с универсальным фитингом подключения к пылесосу и фитингом 40 мм для соединения с трубкой 1 шт.

Трубка из нержавеющей стали диаметром 40 мм 2 шт.

Насадка для пола с щеточной вставкой для сухого сбора 1 шт.

Насадка для пола с резиновой вставкой для сбора жидкости 1 шт.

Насадка кисть 1 шт.

Щелевая насадка 1 шт.

Подготовка к эксплуатации

При обнаружении повреждений при распаковке вследствие транспортировки, немедленно сообщите об этом поставщику.

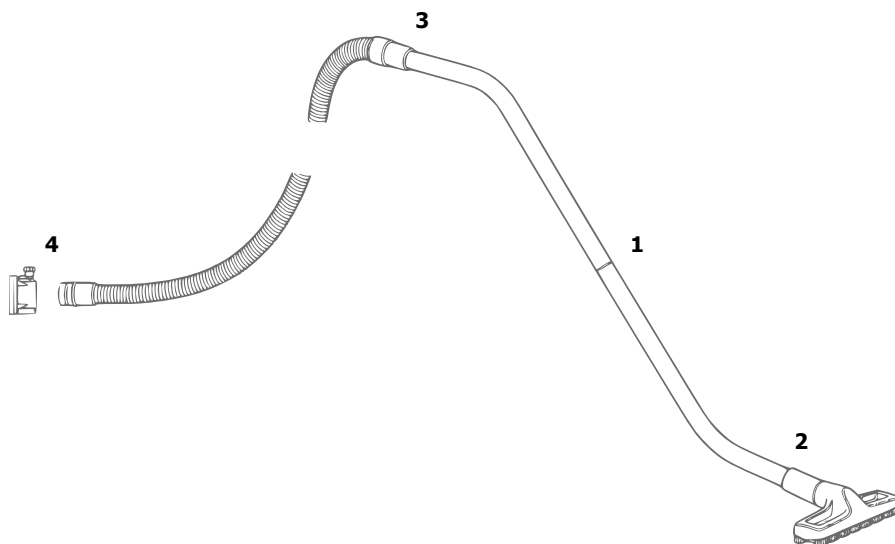
Не работайте с устройством!

Если в зимнее время пылесос внесен в отапливаемое помещение с улицы или из холодного помещения, не распаковывайте и не включайте его в течение 8 часов. Пылесос должен прогреться до температуры окружающего воздуха. В противном случае, он может выйти из строя при включении.

Подсоединение аксессуаров

1. Соедините вместе длинные стороны двух трубок для получения S-образной штанги
2. Подсоедините насадку для пола к одной стороне штанги
3. Соедините шланг с трубкой при помощи резиновой манжеты к другой стороне штанги
4. Подсоедините шланг к входному разъему на баке пылесоса

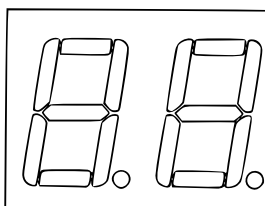
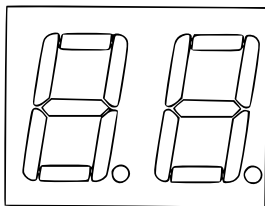
Перед началом эксплуатации проверьте плотность соединений



Примечание. Не перекручивайте шланг во время работы.

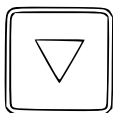
Система очистки фильтра

Панель управления



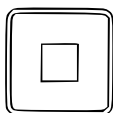
Время уборки

Vacuuming time



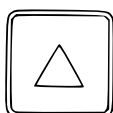
Настройка

Set



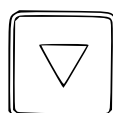
ВКЛ

Power



Время очистки

Cleaning time

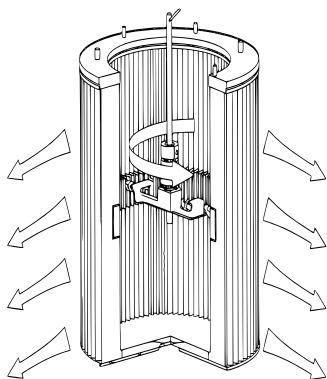


Слева устанавливается время работы пылесоса (1–99), где 1 означает одну минуту, а справа — время очистки фильтра (1–99), где 1 означает одну секунду.

Нажмите кнопку «Настройка», и цифры слева начнут мигать. В этот момент можно установить время уборки (например, 30), а затем нажать кнопку «Настройка» ещё раз, чтобы сохранить настройку на 30 минут.

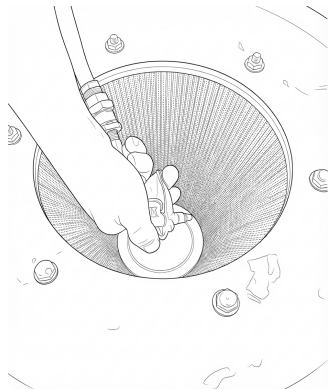
Затем, когда цифры справа начнут мигать, можно установить время очистки фильтра. Обычно это 10–15, что означает, что время очистки составляет 10–15 секунд.

При запуске пылесос производит очистку фильтра, по завершении очистки происходит запуск турбины. После запуска турбины пылесос готов к работе и далее автоматика производит очистку фильтра без участия оператора.



Вращение гребенок внутри кассеты фильтра производит механическую очистку от пыли.

Если после длительной эксплуатации фильтр очищен не полностью и это снижает тягу пылесоса, то фильтрующий элемент можно продуть с помощью пневматического пистолета изнутри наружу.

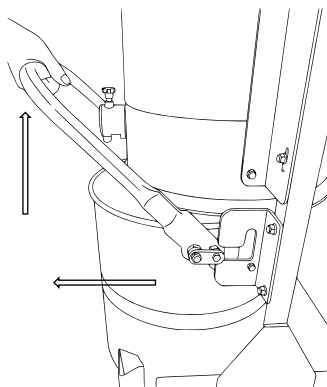


Очистка кассеты фильтра давлением воздуха

Удаление отходов из бака

Проверяйте уровень заполнения бака во время работы.

Не допускайте заполнения бака более $\frac{3}{4}$ от общего объема бака.



Поднимите ручку бака для разблокировки и потяните на себя, чтобы снять бак

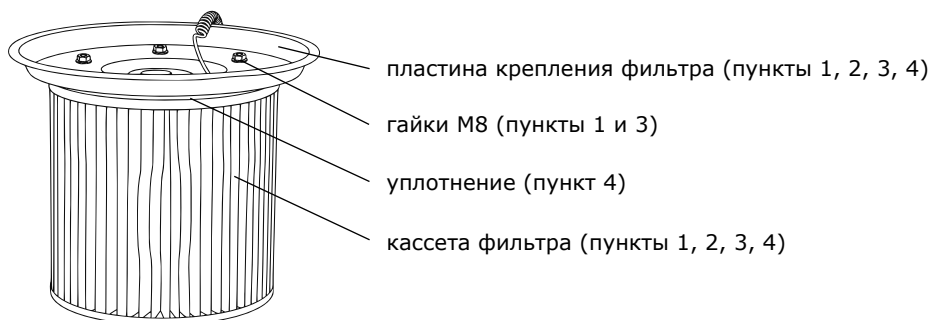
1. Выключите двигатель пылесоса и отключите питание
2. Заблокируйте тормоз на ролике, отсоедините шланг
3. Поднимите ручку бака и потяните её назад, чтобы снять бак
4. Транспортируйте бак к месту утилизации и удалите отходы из бака
5. Установите бак на место и зафиксируйте, опустив ручку бака вниз

Перед завершением рабочей смены удаляйте отходы из бака.

При сборе жидких отходов производите очистку и сушку бака до начала следующей рабочей смены.

Замена кассеты фильтра

Для доступа к фильтру снимите крышку с бака пылесоса
Выньте из бака фильтр в сборе с пластиной крепления фильтра



1. Открутите гайки M8, соединяющие кассету фильтра с пластиной крепления
2. Снимите кассету фильтра с крепления и установите новую кассету аналогичным образом
3. Зафиксируйте кассету фильтра и пластину крепления фильтра гайками M8
4. Перед дальнейшей эксплуатацией проверьте плотность прилегания уплотнения между кассетой фильтра и пластиной крепления фильтра

Обслуживание фильтра

- Перед началом технического обслуживания выключите устройство.
- Отсоедините шнур питания от розетки.
- Извлеките фильтр и промойте его водой.
- Рекомендуется промывать фильтр под струей воды из крана.
- Смойте с фильтра пыль.
- Поместите фильтр в хорошо проветриваемое место и дайте ему высохнуть естественным образом перед следующим использованием.
- Стряхните влагу и полностью высушите изделие (для предотвращения появления неприятного запаха или забивания).
- Не сушите изделие с помощью фена или других источников горячего воздуха (для предотвращения деформации и выхода из строя).
- Запрещается использовать моющие средства, отбеливатели, растворители, спирт и т. п. (для предотвращения появления трещин и изменения материала)

Перед началом работы убедитесь, что фильтр просушен и верно установлен.

Работы по техническому обслуживанию, чистке и ремонту можно выполнять только после того, как машина будет обесточена путем отключения сетевой вилки из розетки.

Ежедневно проверяйте исправность системы сбора пыли. Регулярно проводите очистку устройства.

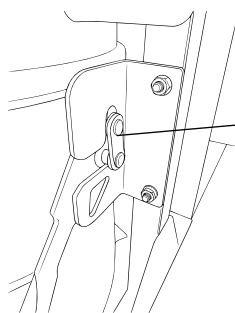
Неисправные предохранительные устройства необходимо немедленно заменить. Работы по ремонту и техническому обслуживанию электрической системы устройства могут выполняться только квалифицированным электриком.

Проверки при снижении силы всасывания:

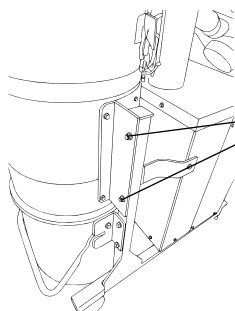
Проверьте, нет ли мест утечки в корпусе пылесоса, обратите внимание на место соединения крышки и (особенно важно) на место соединения верхнего и нижнего контейнеров.

Если обнаружена разгерметизация:

Проверьте, не ослаблены ли уплотнительные прокладки и что они в исправном состоянии



Проверьте, не ослаблен ли фиксатор бака



Отрегулируйте высоту фильтрующей камеры (находится над баком) вниз для плотного прилегания соединения с баком

При возникновении посторонних шумов при работе пылесоса, повреждений изоляции электрокабелей, механических повреждений корпуса необходимо немедленно выключить пылесос.

Возможные неисправности

Неисправность	Вероятная причина	Способ устранения
Пылесос не включается	Отсутствует напряжение в сети	Проверьте исправность розетки, кабеля питания и автоматического выключателя
Плата включается, но пылесос не запускается	Низкое напряжение сети	Проверьте напряжение на питающем кабеле
Падение мощности всасывания	Засорен шланг, труба или насадка	Отсоедините шланг/трубу и удалите посторонний предмет
	Загрязнен основной фильтр / не работает очистка	Проверьте работу системы очистки. При сильном износе замените фильтр
	Переполнен бак	Опорожните бак
	Негерметичность корпуса или уплотнителей	Проверьте целостность уплотнителей и плотность фиксации защелок крышки
Очистка работает, но фильтр остается забитым	Фильтр полностью исчерпал ресурс (зацементировался / забился влажной пылью)	Промойте фильтр или замените его на новый
Выдувание пыли из корпуса	Фильтр некорректно установлен, смещен или поврежден	Убедитесь в правильности установки и целостности фильтра. При повреждении замените
Повышенный шум, вибрация или запах гари	Попадание мусора в турбину или износ подшипников	Немедленно выключите прибор и обратитесь в авторизованный сервисный центр
Накапливание статического заряда	Отсутствует заземление при сборе сухой пыли	Проверьте исправность заземляющего контакта

Технические характеристики

Мощность	3000 Вт
Напряжение	220 В
Тип двигателя	Асинхронный
Вакуум	28 кПа
Объем воздушного потока	380 м³/ч
Объем бака	100 л
Площадь фильтра	35000 см²
Модель фильтра	Ø 320 * 330 мм
Тип фильтра	Полиэфирный
Способ очистки фильтра	Автоматический
Уровень шума	69 дБ
Габариты без упаковки	1080*500*1180 мм
Вес без упаковки	100 кг

Наименование и назначение изделия

Наименование изделия: Промышленный пылесос

Модель: VACTOOL LC30A100

Изделие предназначено для использования в соответствии с требованиями настоящей инструкции по эксплуатации.

Данные изготовителя

Изготовитель / экспортер: JIANGYIN U-CROWN IMPORT & EXPORT CO., LTD.

Адрес: Room 406, Block 15, Wujin Cheng, Jiangyin City, Jiangsu, China.

Данные импортера / уполномоченного лица

Импортер / организация, уполномоченная принимать претензии от потребителей на территории Российской Федерации: ООО «Вактул».

ИНН: 7842227421

ОГРН: 1257800007783

Адрес: 191119, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Боровая, д. 32 литера А, помещ. 29-Н.

Сайт: <https://vactool.ru>

Соответствие техническим регламентам

Изделие соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза:

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»;

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Срок службы и гарантийный срок

Гарантийный срок — 1 год со дня продажи потребителю.

Срок службы — 5 лет со дня продажи потребителю.

Правила утилизации

Изделие нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. После окончания срока службы изделие необходимо передать в специализированный пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки или утилизации.

Изделие подлежит отдельному сбору и не должно выбрасываться вместе с несортированными бытовыми отходами.

