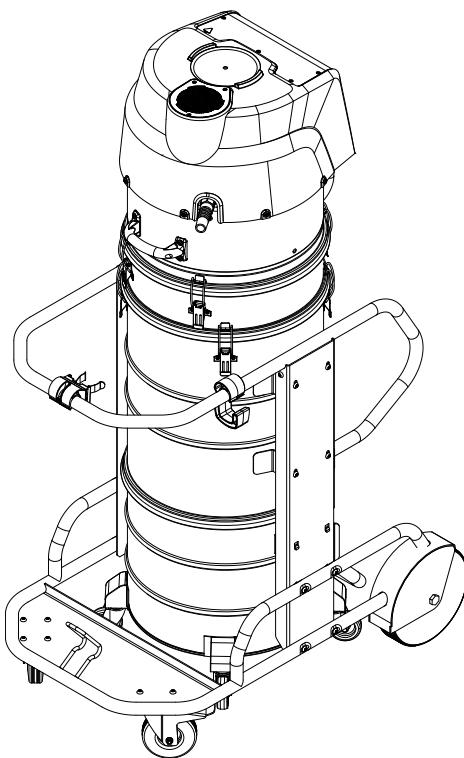


KÄRCHER

makes a difference

IVM 60/30



Русский



Register
your product

www.kaercher.com/welcome

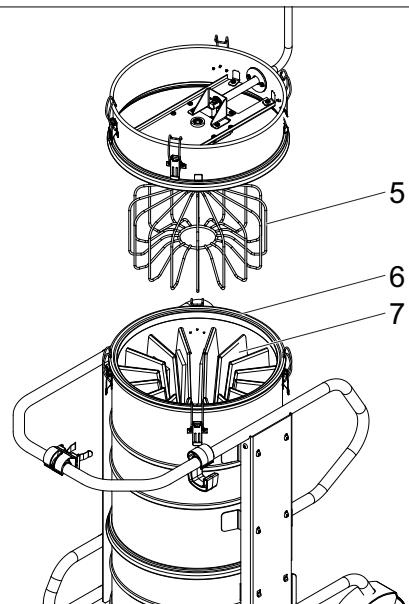
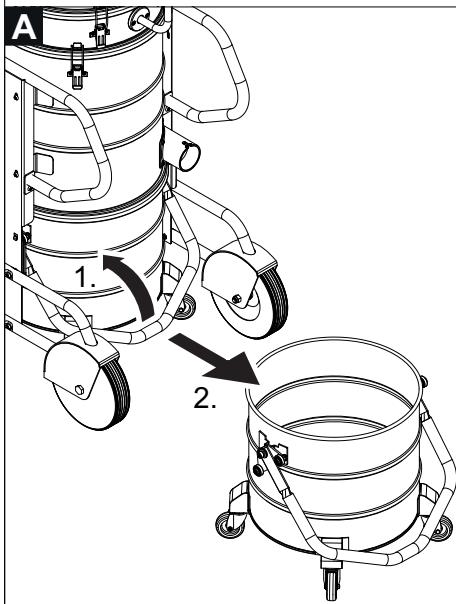
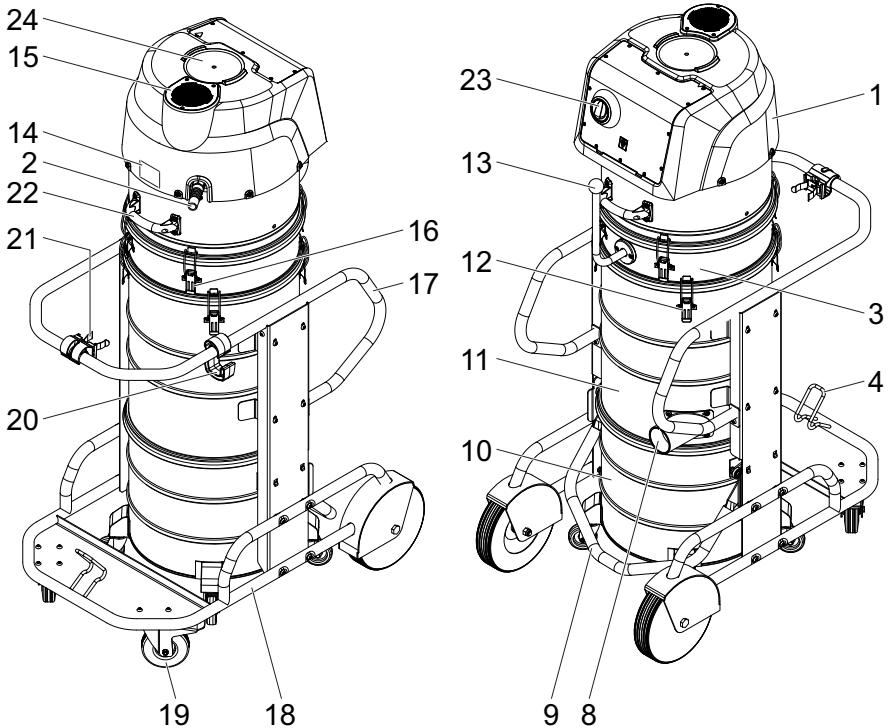


EAC



59686650

12/18





Перед первым применением вашего прибора прочтайте эту оригинальную инструкцию по эксплуатации, после этого действуйте соответственно и сохраните ее для дальнейшего пользования или для следующего владельца.

- Перед первым вводом в эксплуатацию обязательно прочтите указания по технике безопасности № 5.956-249.0!
- При несоблюдении инструкции и указаний по технике безопасности пылесос может выйти из строя, а для оператора и других лиц возникает риск получения травмы.
- При повреждениях, полученных во время транспортировки, немедленно свяжитесь с продавцом.

Оглавление

Защита окружающей среды	RU	1
Степень опасности	RU	2
Использование по назначению	RU	2
Указания по технике безопасности	RU	2
Меры безопасности	RU	3
Элементы прибора	RU	3
Начало работы	RU	3
Подключение к источнику тока	RU	3
Управление	RU	3
Поворотный переключатель	RU	4
Включение прибора	RU	4
Процесс всасывания	RU	4
Влажная чистка	RU	4
Переход от влажной к сухой уборке	RU	4
Очистка фильтра	RU	4
Выключение прибора	RU	4
Вывод из эксплуатации	RU	4
Опорожнение мусорного бака	RU	5
Транспортировка	RU	5
Хранение	RU	5
Уход и техническое обслуживание	RU	5

Работы проверке и техническому обслуживанию	RU	5
Периодичность технического обслуживания / техническое обслуживание пользователем	RU	6
Мойка фильтра	RU	6
Замена фильтра	RU	6
Помощь в случае неполадок	RU	6
Всасывающая турбина работает, но аппарат не сосет	RU	6
Всасывающая турбина не работает	RU	6
Мощность всасывания упала	RU	6
Во время чистки из прибора выделяется пыль	RU	6
Гарантия	RU	7
Принадлежности и запасные детали	RU	7
Заявление о соответствии EU	RU	7
Технические данные	RU	8

Защита окружающей среды



Упаковочные материалы поддаются вторичной переработке. Упаковку необходимо утилизировать без ущерба для окружающей среды.



Электрические и электронные приборы часто содержат компоненты, которые при неправильном обращении или не-надлежащей утилизации представляют потенциальную опасность для людей и экологии. Тем не менее данные компоненты необходимы для правильной работы прибора. Приборы, обозначенные этим символом, запрещено утилизировать вместе с бытовыми отходами.

Отслужившие устройства содержат пригодные для вторичного использования ценные материалы, которые должны передаваться на переработку. Батареи и аккумуляторы содержат вещества, которые не должны попасть в окружающую среду. Отслужившие устройства, такие как батареи или аккумуляторы, утилизировать согласно требованиям по защите окружающей среды.

Инструкции по применению компонентов (REACH)

Актуальные сведения о компонентах приведены на веб-узле по следующему адресу:

www.kaercher.com/REACH

Степень опасности

△ ОПАСНОСТЬ

Указание относительно непосредственно грозящей опасности, которая приводит к тяжелым увечьям или к смерти.

△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Указание относительно возможной потенциально опасной ситуации, которая может привести к тяжелым увечьям или к смерти.

△ ОСТОРОЖНО

Указание на потенциально опасную ситуацию, которая может привести к получению легких травм.

ВНИМАНИЕ

Указание относительно возможной потенциально опасной ситуации, которая может повлечь материальный ущерб.

Использование по назначению

△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Прибор не предназначен для сбора вредной для здоровья пыли.

- Этот пылесос предназначен для влажной и сухой очистки поверхностей полов и стен.
- Прибор предназначен для применения в промышленных условиях, например, в складских цехах и производственных участках, а также в серийных машинах.
- Прибор не предназначен для погрузки с помощью крана.
- Данный аппарат не пригоден для сбора пыли опасных веществ.
- Устройство предназначено для сбора влажных или жидких веществ.
- Данное устройство предназначено для удаления сухой негорючей пыли из машин.
- Любое другое применение рассматривается как нецелесообразное.

Указания по технике безопасности

Перед первым вводом в эксплуатацию обязательно прочтите указания по технике безопасности при работе с пылесосом для влажной/сухой уборки.

△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Данный аппарат не пригоден для сбора пыли опасных веществ.

Запрещается использовать или оставлять этот прибор под открытым небом в условиях влаги.

Меры безопасности

После завершения работ выключить прибор и вынуть штепсельную вилку.

- Соблюдать правила техники безопасности для удаляемых материалов.

В случае возникновения аварийной ситуации

В случае возникновения аварийной ситуации (например, при засасывании пылесосом горючих материалов, коротком замыкании или иных неисправностях электросистемы) выключите пылесос и извлеките сетевую вилку из розетки.

Элементы прибора

- 1 Всасывающая головка
- 2 Сетевой шнур
- 3 Прокладочное кольцо
- 4 Держатель насадки для пола
- 5 Фильтрационный вибратор
- 6 Уплотнитель
- 7 Фильтр
- 8 Всасывающий патрубок
- 9 Рукоятка резервуара
- 10 Мусорный бак
- 11 Фильтрование
- 12 Замыкание промежуточного кольца
- 13 Рычаг очистки фильтра
- 14 Заводская табличка с данными
- 15 Глушитель отходящего воздуха
- 16 Блокировка всасывающей головки
- 17 ведущая дуга
- 18 Шасси
- 19 Направляющий ролик
- 20 Держатель кабеля
- 21 Держатель для всасывающей трубки
- 22 Ручка всасывающего элемента
- 23 Поворотный переключатель
- 24 Двигатель трехфазного тока

Начало работы

- Поставить прибор в рабочую позицию, при необходимости зафиксировать стояночным тормозом.
- Вставить всасывающий шланг в свой разъем.
- Надеть необходимый аксессуар на всасывающий шланг.
- Убедиться, что мусорный бак установлен надлежащим образом.

ВНИМАНИЕ

Превышение максимально допустимого полного сопротивления сети в точке электрического подключения (см. раздел "Технические данные") не допускается. В том случае, если вам не известна величина полного сопротивления сети в точке электрического подключения, обратитесь в энергоснабжающую организацию.

Подключение к источнику тока

△ ОСТОРОЖНО

При каждой замене розетки проверить направление вращения двигателя.

Указание: При правильно выбранном направлении вращения чувствуется сильный поток воздуха, выходящего из отверстия глушителя отходящего воздуха. При не правильно выбранном направлении воздух начинает всасывать ся.

- Проверить направление вращения двигателя. При неправильном направлении вращения поменять местами полюсы на штепсельной вилке прибора.

Управление

После всасывания влажных или жидкых веществ соблюдать указания, приведенные в главе «Переключение с режима всасывания влажных веществ на режим всасывания сухих веществ».

Поворотный переключатель

1	Прибор ВКЛ
0	Прибор ВЫКЛ

Включение прибора

- Вставьте штепсельную вилку в электророзетку.
- Включить прибор с помощью поворотного переключателя.

Процесс всасывания

- Выполнить всасывание.
- Регулярно проверять уровень заполнения бака для мусора, поскольку устройство не отключается автоматически во время уборки.
- При необходимости опорожнить бак для мусора (процесс описан в главе «Опорожнение бака для мусора»).
- При необходимости очистить или заменить фильтр (см. главу «Уход и техническое обслуживание»).

Влажная чистка

Внимание: Следует постоянно контролировать уровень заполнения мусорного бака при сборе большого количества жидкости, поскольку заполнение бака происходит в течение нескольких секунд и может возникнуть его переполнение.

- После завершения влажной уборки: просушить фильтр. Очистить бак с помощью влажной ткани и высушить.

Переход от влажной к сухой уборке

ВНИМАНИЕ

При переходе от влажной чистки к сухой чистке учтывать:

Всасывание сухой пыли при влажном фильтре может привести к возникновению засора и вывести фильтр из строя.

- Перед использованием влажный фильтр следует хорошо просушить или заменить на сухой.
- В случае необходимости фильтр следует заменять, следуя указаниям в разделе "Уход и техническое обслуживание".

Очистка фильтра

Чистить звездчатый фильтр с регулярными интервалами.

- Выключите прибор.
- Если был поглощен сухой материал, необходимо несколько раз подвигать вперед и назад рычаг очистки фильтра, но не менее 5 раз.

Если эта чистка не приносит улучшения, то фильтр можно снять и промыть или заменить (см. раздел „Замена фильтра“).

Выключение прибора

- Выключить прибор с помощью поворотного переключателя.
- Отсоедините прибор от электросети.

Вывод из эксплуатации

- Выключите прибор.
- Отсоедините прибор от электросети.
- Снять принадлежности и при необходимости прополоскать водой и высушить.
- Опорожнить заполненный мусорный бак (см. главу „Опорожнение мусорного бака“).
- Очистить прибор снаружи и внутри пылесосом и протереть его влажным полотенцем.
- Если был поглощен влажный материал, необходимо снять фильтр, чтобы он высох.

Опорожнение мусорного бака

△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность защемления! При снятии и установке контейнера следите за движущимися частями.

Примечание

Бак для мусора необходимо опорожнять тогда, когда он заполнен до уровня примерно 3 см от верхнего края.

Регулярно проверять уровень заполнения бака для мусора, поскольку устройство не отключается автоматически во время уборки.

Рисунок A

- Выключить аппарат и зафиксировать с помощью стояночного тормоза на рулевых роликах.
- Если был поглощен сухой материал, необходимо несколько раз подвигать вперед и назад рычаг очистки фильтра, но не менее 5 раз.
- Открыть бак для мусора, подняв ручку.
- Вынуть мусорный бак из аппарата за предусмотренную для этого ручку.
- Опорожнить мусорный бак и в обратной последовательности снова вставить в аппарат.

Пылесборный мешок

Для беспыльного опорожнения аппарата в мусорный бак можно вложить пылесборный мешок:

Не использовать пылесборный мешок для влажной уборки!

- Вложить пылесборный мешок в бак и аккуратно надеть его на стенку бака.
- Край мешка перегнуть наружу через край бака.
- Вставить бак для всасываемого мусора в устройство.
- После окончания работы закупорить пылесборный мешок и вынуть из мусорного бака.
- Пылесборный мешок вместе с содержимым утилизировать согласно действующим правилам.

Транспортировка

△ ОСТОРОЖНО

Опасность получения травм и повреждений! При транспортировке следует обратить внимание на вес устройства.

При перевозке аппарата в транспортных средствах следует учитывать действующие местные государственные нормы, направленные на защиту от скольжения и опрокидывания.

Хранение

△ ОСТОРОЖНО

Опасность получения травм и повреждений! При хранении следует обратить внимание на вес устройства.

Это устройство разрешается хранить только во внутренних помещениях.

Уход и техническое обслуживание

△ ОПАСНОСТЬ

При проведении ремонтных и прочих работ над прибором следует сначала вытащить штепсельную вилку из розетки.

Работы проверке и техническому обслуживанию

Регулярно проверять пылесос в соответствии с национальными законодательными нормами по технике безопасности.

Работы по техобслуживанию должны проводиться специалистом через регулярные промежутки времени согласно указаниям производителя с соблюдением существующих правил и требований по безопасности. Работы с электросистемой могут проводиться только электриком.

При возникновении вопросов Вам с удовольствием могут сотрудники филиалов KÄRCHER.

Периодичность технического обслуживания / техническое обслуживание пользователем

Для данного устройства отсутствует четкая периодичность технического обслуживания. Следующие работы выполняются по мере необходимости:

- Мойка фильтра.
- Заменить фильтр.
- Замена фильтра.

Мойка фильтра

Фильтр можно помыть под проточной водой.

Всегда промывать фильтр, начиная с внутренних частей и заканчивая внешними, чтобы оставшиеся частицы не нарушили работу фильтра.

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения! Не использовать моющих средств и отбеливателей.

Замена фильтра

Указание: Для того, чтобы снять всасывающий элемент потребуется два человека.

- ➔ Выключить устройство и отсоединить его от сети.
- ➔ Разблокировать и снять всасывающий элемент.
- ➔ Разблокировать и снять промежуточное кольцо.
- ➔ Вынуть фильтр.
- ➔ Проверить уплотнительное кольцо на наличие повреждений.
- ➔ Протянуть новый фильтр через фильтрационный вибратор на промежуточное кольцо так, чтобы виброЭлементы были установлены посередине фильтрационных карманов. Затем поместить обе части вместе на кольцо фильтра и закрепить промежуточное кольцо.
- ➔ Надеть и зафиксировать всасывающий элемент.

Помощь в случае неполадок

△ ОПАСНОСТЬ

При проведении ремонтных и прочих работ над прибором следует сначала вытащить штепсельную вилку из розетки.

Всасывающая турбина работает, но аппарат несосет

Указание: При правильно выбранном направлении вращения чувствуется сильный поток воздуха, выходящего из отверстия глушителя отходящего воздуха. При не правильно выбранном направлении воздух начинает всасываться.

- ➔ Проверить направление вращения двигателя. При неправильном направлении вращения поменять местами полюсы на штепсельной вилке прибора.

Всасывающая турбина не работает

- ➔ Проверить штепсельную розетку и предохранитель системы электропитания.
- ➔ Проверить сетевой кабель и штепсельную вилку устройства.
- ➔ Включить аппарат.

Мощность всасывания упала

- ➔ Чистка фильтра.
- ➔ Опустошить бак.
- ➔ Удалить мусор из всасывающего сопла, всасывающей трубки или всасывающего шланга.

Во время чистки из прибора выделяется пыль

- ➔ Проверить посадку фильтра и при необходимости исправить.
- ➔ Выключить прибор, почистить фильтр или установить новый фильтр.

⚠ ОПАСНОСТЬ

Все проверки и работы с электрическими частями должны осуществляться специалистом. В случае возникновения неисправностей обращаться в сервисную службу Kärcher.

Гарантия

В каждой стране действуют соответственно гарантийные условия, изданные уполномоченной организацией сбыта нашей продукции в данной стране. Возможные неисправности прибора в течение гарантийного срока мы устраним бесплатно, если причина заключается в дефектах материалов или ошибках при изготовлении. В случае возникновения претензий в течение гарантийного срока просьба обращаться, имея при себе чек о покупке, в торговую организацию, продавшую вам прибор или в ближайшую уполномоченную службу сервисного обслуживания.

Дата выпуска отображается на заводской табличке в закодированном виде.
При этом отдельные цифры имеют следующее значение::

Пример: 30190
3 год выпуска
0 столетие выпуска
1 десятилетие выпуска
9 вторая цифра месяца выпуска
0 первая цифра месяца выпуска

Таким образом, в данном примере код 30190 означает дату выпуска 09 /(2)013.

Принадлежности и запасные детали

Разрешается использовать только те принадлежности и запасные части, использование которых было одобрено изготавителем. Использование оригинальных принадлежностей и запчастей гарантирует Вам надежную и бесперебойную работу прибора.

Дальнейшую информацию о запчастях вы найдете на сайте www.kaercher.com в разделе Service.

Заявление о соответствии EU

Настоящим мы заявляем, что нижеуказанный прибор по своей концепции и конструкции, а также в осуществленном и допущенном нами к продаже исполнении отвечает соответствующим основным требованиям по безопасности и здоровью согласно директивам EU. При внесении изменений, не согласованных с нами, данное заявление теряет свою силу.

Продукт Пылесос для мокрой и сухой чистки

Тип: 1.573-xxx

Основные директивы EU

2006/42/EC (+2009/127/EC)
2014/30/EU

Примененные гармонизированные нормы

EN 60335-1
EN 60335-2-69
EN 55014-1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014-2: 2015
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013
EN 62233: 2008

Примененные внутригосударственные нормы

-

Нижеподписавшиеся лица действуют от имени и по доверенности Правления.


H. Jenner

Chairman of the Board of Management


S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Уполномоченный сотрудник по ведению документооборота:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/08/01

Технические данные

	IVM 60/30
Тип защиты	IPX4
Емкость бака	60 л
Напряжение	400 V 3N~ 50 Hz
Максимально допустимое сопротивление сети	0.400+j0.250 Ohm
Параметры двигателя	
Параметры	3000 Вт
Вакуум*	28,6 кПа
* с клапаном-ограничителем давления	
Количество воздуха	68 л/с
Длина x ширина x высота	1030 × 680 × 1650 мм
Длина шнура	5 м
Класс защиты	I
Сетевой шнур: № заказа:	6.650-064.0
Сетевой шнур: Тип:	H07RN-F 5G1,5 mm ²
Гнездо для подключения всасывающего шланга	NW DN72
Номинальный диаметр всасывающего шланга	DN 42/52/72
Типичный рабочий вес	99 кг
Температура хранения	-10...+40 °C
Активная поверхность фильтра	2,24 м ²
Значение установлено согласно стандарту EN 60335-2-69	
Уровень шума дБ _a	79 дБ (A)
Опасность K _{pA}	2 дБ (A)
Значение вибрации рука-плечо	<2,5 м/с ²
Опасность K	0,2 м/с ²



THANK YOU!

MERCI! DANKE! ¡GRACIAS!

- Registrieren Sie Ihr Produkt und profitieren Sie von vielen Vorteilen.
Register your product and benefit from many advantages.
Enregistrez votre produit et bénéficier de nombreux avantages.
Registre su producto y aproveche de muchas ventajas.

www.kaercher.com/welcome



- Bewerten Sie Ihr Produkt und sagen Sie uns Ihre Meinung.
Rate your product and tell us your opinion.
Évaluer votre produit et dites-nous votre opinion.
Reseña su producto y díganos su opinión.



www.kaercher.com/dealersearch

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

