



АЮ77

Инструкция на пылесос SHR 2050 M

Уважаемый покупатель!

Большое спасибо за доверие, которое Вы оказали нам, купив новый инструмент Метабо. Каждый инструмент Метабо тщательно тестируется, и подliegt строгому контролю качества. Долговечность электроинструмента во многом зависит от Вас. Пожалуйста, соблюдайте правила, приведенные в данной инструкции. Чем бережнее Вы будете относиться к Вашему инструменту Метабо, тем дольше он Вам прослужит.

1. CE – Заявление о соответствии

Мы заявляем со всей ответственностью, что данные товары соответствуют нормам EN 61 029, EN 55 014, EN 55 104, EN 61 000-3-2 и EN 61 000-3-3. Согласно директивам 73/23/EWG, 89/392/EWG и 89/336/EWG.

Metabowerke GmbH & Co., Metaboallee, D-72622 Nuertingen
Метабоверке ГмбХ & Ко., Метабоалее, Германия 72622 Нюртинген

2. Применение по назначению:

Пылесос подходит для всасывания опасной для здоровья пыли класса EN 60335-2-69.

Пылесос предназначен для отсоса сухой, негорючей пыли с максимальной концентрацией пыли на рабочем месте 0,1 мг/м³.

Пылесос можно использовать в качестве:

А) промышленного пылесоса (IS) для отсоса отложившейся пыли

В) пылесоса (ENT) для отсоса летучей пыли, образующейся при работе машин по обработке материалов.

Ответственность за ущерб, возникший в результате применения инструмента не по назначению, ложится исключительно на пользователя.

При работе необходимо соблюдать как общепринятые, так и приведенные в данной инструкции правила по технике безопасности.

4. Общие указания по безопасности

Перед эксплуатацией электроинструмента внимательно прочтите прилагаемые правила по технике безопасности и данную инструкцию.

5. Специальные указания по безопасности

В помещении должна быть обеспечена хорошая циркуляция воздуха.

Внимание! Этот прибор может содержать опасные для здоровья виды пыли. В связи с этим работы по очистке пылесборника и техническое обслуживание прибора должно производиться только специалистами, оснащенными соответствующими средствами защиты.

Не работайте без полноценной фильтрационной системы (фильтрующие кассеты или бумажные пылесборники).

Проверка, проведенная согласно EN 60335, подтвердила, что требования по электрической безопасности соблюдаются также и при отсосе смеси воздуха с водой.

Регулярно чистите водный сенсор и проверяйте его на наличие повреждений.

Внимание! Применяйте только те принадлежности, которые прилагаются к пылесосу или указаны в инструкции по эксплуатации. Применение других принадлежностей может негативно повлиять на безопасность прибора.

В случае повреждения присоединительной проводки прибора, ее необходимо заменить на специальную проводку. См. раздел «ремонт».

По крайней мере один раз в год пылесос должен быть подвергнут технической проверке: например, на повреждение фильтра, на герметичность прибора и функционирование контрольного оборудования.

Когда прибор не используется, шланг должен быть, тем не менее, вставлен в пылесос, чтобы предотвратить утечку пыли.

Нельзя всасывать горючие или взрывоопасные растворители, а также материалы, пропитанные такими растворителями, взрывоопасные виды пыли и жидкости как, например, бензин, масло, алкоголь, а также разжижители, температура которых выше 60 градусов С.

Прибор нельзя использовать вблизи быстровоспламеняющихся газов и субстанций.

Розетка, к которой подключается пылесос, должна быть защищена предохранителем минимум на 16 А.

Не используйте следующие инструменты, включая принадлежности:

- имеющие видимые повреждения (трещины/царапины)
- присоединительная проводка которых дефектна, или имеет следы износа или повреждений
- имеющие подозрение на скрытый дефект (после падения)

Не применяйте поврежденные удлинительные проводки.

Не тяните присоединительную проводку через острые края, не зажимайте и не перегибайте.

Не направляйте шланг пылесоса, трубу или насадки на людей или животных.

Розетка на инструменте должна быть использована только для указанных в инструкции целей.

При появлении пены или воды немедленно выключите пылесос. Разгрузите бак и складчатый фильтр.

Внимание! Кислоты, ацетон и растворители могут повредить составные части инструмента.

Не оставляйте инструмент без присмотра. При длительных перерывах вынимайте штекер из розетки.

Другие виды работ, которые не описаны в данной инструкции, выполняться не должны.

Производитель не несет ответственность за ущерб, причиненный в результате применения не по назначению, а также непрофессионального ремонта.

6. Комплектация (см. стр. 3)

1. Поворотная кнопка для регулировки силы отсоса
2. Поворотный выключатель включение/выключение/автоматика/вибратор
3. контрольный индикатор силы отсоса
4. Розетка для электроинструмента
5. транспортная рукоятка
6. Метадепо
7. Верхняя часть
8. Задвижка

9. Запирающая кнопка
10. Отверстие для отсоса
11. Бак
12. Пазовая защелка
13. Бумажный фильтр
14. Защитный фильтр для мотора
15. Фильтрующая кассета

7. Ввод в эксплуатацию

Перед вводом в эксплуатацию сравните, совпадают ли указанные на типовой табличке сетевое напряжение и сетевая частота с данными Вашей сети.

7.1 Установка метадепо

Ослабьте 4 винта на рукоятке. Снимите рукоятку. Установите метадепо (6) в противоположной последовательности. Метадепо делает возможной комбинацию пылесоса с системой метабокс. Дополнительно к метадепо можно подсоединить удлинительные трубы и кабель.

7.2 Установка транспортной рукоятки

Вставьте транспортную рукоятку (5) в предназначенный для нее держатель на баке (11). Закрепите с помощью прилагаемых быстродействующих запоров.

8. Эксплуатация

8.1 Включение и выключение, автоматика, вибратор

Выберите режим работы на выключателе (2):

0 – пылесос выключен

I- Пылесос включен (ручной режим, применение в качестве промышленного пылесоса)

A-автоматика включения и выключения (применение в качестве обычного пылесоса)

Пылесос включается/выключается с помощью подключенного к розетке (4) электроинструмента.

R- включен электромагнитный вибратор.

Пыль стряхивается с фильтра. Через 10 секунд вибратор автоматически отключается.

Розетка (4) предусмотрена для подключения электроинструмента.

Внимание! При подключении электроинструмент должен быть выключен. При вставленном штекере розетка находится под постоянным напряжением независимо от положения выключателя.

В положении «0» розетку можно использовать в качестве удлинительной проводки (например, для лампы).

Пылесос и подключенный инструмент макс. 16 А.

8.2 Выбор режима работы

Применение в качестве промышленного пылесоса (IS):

Установите поворотную кнопку (1) на силу отсоса 70 м³/час.

При падении средней скорости воздуха ниже 20м/сек в шланге диаметром 35 мм начинает мигать контрольный индикатор (3) в качестве указания на то, что необходимо заменить бумажный фильтр, или привести в действие вибрационное устройство.

Применение в качестве пылесоса (ENT)

Пылесос должен быть соединен только с одним источником пыли. Установите поворотную кнопку (1) на силу отсоса 70 м³/час.

Пылесос включается/выключается с помощью подключенного к розетке (4) электроинструмента. Установите выключатель (2) на А (автоматика включения и выключения). Выключенный инструмент подключите к розетке (4).

При падении средней скорости воздуха ниже 20м/сек в шланге диаметром 35 мм раздастся акустический сигнал в качестве указания на то, что необходимо заменить бумажный фильтр, или привести в действие вибрационное устройство.

При диаметре шланга 27 мм установите поворотную кнопку (1) на силу отсоса 40 м3/час.

При диаметре шланга 19 мм установите поворотную кнопку (1) на силу отсоса 20 м3/час.

Если есть необходимость установки силы отсоса на низкую величину (40 или 20 м3/сек), то для того чтобы обеспечить при этом достаточную проходимость пыли по шлангу, шланг нужно периодически отсоединять от инструмента и продувать.

Электроинструменты могут иметь отверстия для подключения пылесоса различного диаметра. Поэтому в Вашем распоряжении имеется резиновая насадка (адаптер) 3.44.09.4470, которая адаптирует соответствующий электроинструмент к пылесосу.

8.3 Отсос

Пылесос предназначен для тяжелых промышленных работ: производство, строительство, установка коммуникаций, малярные, гипсовые работы, деревообработка.

Сухой отсос

Производите отсос только с помощью сухого фильтра, инструмента и принадлежностей.

В сыром состоянии пыль может прилипнуть и засохнуть. При отсосе сажи, цемента, гипса, муки или подобных материалов вставляйте бумажный пылесборник. Бумажные пылесборники применяйте всегда вместе с фильтрующими кассетами.

Применяйте бумажные пылесборники только для сухого отсоса.

Отсос жидкостей

Отсос производите без бумажного пылесборника. Фильтрующие кассеты подходят для отсоса жидкостей.

Перед отсосом жидкостей удалите сухую пыль, таким образом Вы избежите сильного загрязнения.

Встроенный датчик отключает мотор, когда бак полностью заполнится. Освободите бак. Если инструмент не будет выключен, в действие вступает защита от повторного пуска. Только после выключения и повторного включения пылесос снова готов к эксплуатации. Перед очисткой сначала выньте отсасывающий шланг из жидкости. После выключения из шланга может вытечь немного воды.

При последующем сухом отсосе вставляйте сухие фильтры. При частой смене между сухим и мокрым отсосом мы рекомендуем Вам применение второго заменного фильтра.

Фильтр, бак и принадлежности необходимо просушить, чтобы пыль не прилипла к мокрым местам.

8.4 Чистка фильтра

Пылесосы, снабженные электромагнитным вибратором, благодаря которому можно стряхивать налипшую пыль с фильтрующей кассеты (15). Это обеспечивает оптимальное использование фильтрующих кассет и удлиняет рабочие циклы.

9. Чистка

Прежде чем выносить инструменты класса М из опасной зоны, их нужно почистить с внешней стороны с помощью пылесоса и влажной тряпки, или уплотнить специальными герметичными средствами.

Регулярно чистите водный датчик и проверяйте его на наличие повреждений.

Замена бумажного фильтра

Если во время режима работы IS начнет мигать контрольный индикатор (3), или во время режима ETN раздастся акустический сигнал, это является сигналом к тому, необходимо опорожнить бумажный пылесборник.

Внимание! Этот прибор может содержать опасные для здоровья виды пыли. В связи с этим работы по очистке пылесборника и техническое обслуживание прибора должно производиться только специалистами, оснащенными соответствующими средствами защиты.

Для замены пылесборника, выключите прибор, выньте штекер из розетки, откройте растровые защелки (12). Снимите верхнюю часть (7) с бака (11), выньте бумажный пылесборник (13) из отсасывающего отверстия (10), потянув его назад. Закройте фланец бумажного пылесборника, перевернув крышку.

Возьмите новый бумажный пылесборник за фланец, и сначала надвиньте его нижнюю часть на отсасывающий патрубок, затем верхнюю его часть на фиксирующий кулачок.

Снова установите верхнюю часть на бак, закройте растровые защелки.

10. Техническое обслуживание

При падении производительности отсоса примите следующие меры:

1. Почистите фильтрующие кассеты, включив электромагнитный вибратор.
2. Опорожните бак или замените бумажный фильтр.
3. Замените фильтрующие кассеты (15).

Перед заменой фильтра еще раз почистите фильтрующие кассеты (15) с помощью электромагнитного вибратора.

С помощью монеты или подобного предмета поверните запирающую кнопку (9) на задвижке (8) на 90 градусов против часовой стрелки и прижмите задвижку (8) назад.

Откройте кожух и выньте фильтрующие кассеты (15), потянув их наверх.

Вставьте новые фильтрующие кассеты, при этом обращайте внимание на чистоту и правильность посадки фильтра.

Время от времени нужно обновлять защитный фильтр мотора (14).

11. Устранение неполадок

Падение производительности отсоса:

- фильтр загрязнен – почистить
- Бумажный фильтр переполнен – поменять
- Бак полный – опорожнить
- Защитный фильтр мотора засорен - почистить
- Насадка, трубы или шланг засорен – почистить

Инструмент не работает:

- вставлен ли штекер?

- Есть ли напряжение в сети?
- Проводка в порядке?
- Закрыта ли крышка пылесоса?
- Выключен ли водный датчик? Опорожните бак, выключите и снова включите.

Не вскрывайте инструмент самостоятельно. Обращайтесь в сервисные мастерские Метабо!

12. Принадлежности

Применяйте только оригинальные принадлежности Метабо. Обращайтесь в фирменные магазины Метабо. Для правильного выбора принадлежностей всегда сообщайте точный тип Вашего электроинструмента.

См. стр. 4

1. Бумажный пылесборник FB 50 для 50-ти литрового бака
- 5 шт – 1 набор
2. фильтрующие кассеты FK 4300 из целлюлозы, 2 шт - набор
3. фильтрующие кассеты FKP 4300 из полиэстера, 2 шт – набор
4. Защитный фильтр мотора (1 штука). Нужно заказывать 2 шт.
5. Система-метабокс
6. Отсасывающий шланг
7. Присоединительная деталь
8. Отсасывающие трубы (2 шт)
9. Промежуточная деталь
10. Отсасывающая насадка
11. Насадка для пола (металлическая модель)
12. Универсальная насадка
13. Универсальная щетка
14. Насадка для мягкой мебели
15. Насадка для обработки стыков, швов
16. Отсасывающая щетка для батарей
17. резиновая насадка
18. Многофункциональная насадка
19. Переходник для электроинструментов
20. Отсасывающий шланг
21. Отсасывающий шланг (антистатический)
22. Переходник
23. Отсасывающий шланг

с соединительной деталью, внутренний диаметр 30 мм
с соединительной деталью, внешний диаметр 35 мм

13. Ремонт

Ремонт электроинструментов должен производиться только в специализированных мастерских Метабо.

14. Технические данные

Объяснения к данным на стр. 2

A = внешние размеры

K=вид пыли согласно EN 60335-2-69

P 1 = приемная мощность

P 2 = отдаваемая мощность

U=сетевое напряжение

F=сетевая частота

A=приемный ток

N=сетевая присоединительная проводка

V i/S = объем проходящего воздуха

Pu = нижнее давление

V = объем бака

M = вес

LpA= шумовой порог

LwA= порог звуковой мощности

Во время работы шумовой порог может превысить 85 дБ.

Надевайте наушники!