



GAS Professional

14,4 V-Li | 18 V-Li



BOSCH

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

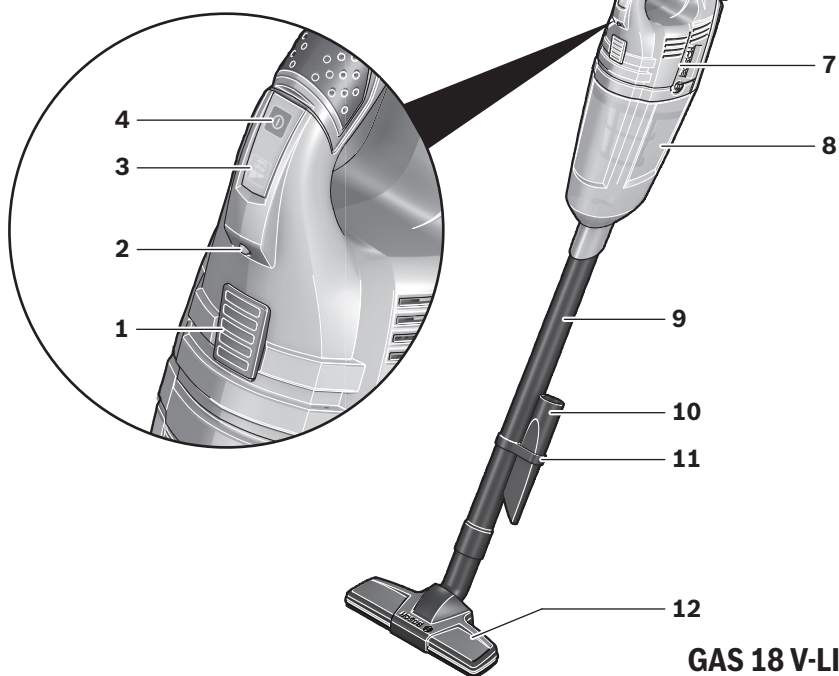
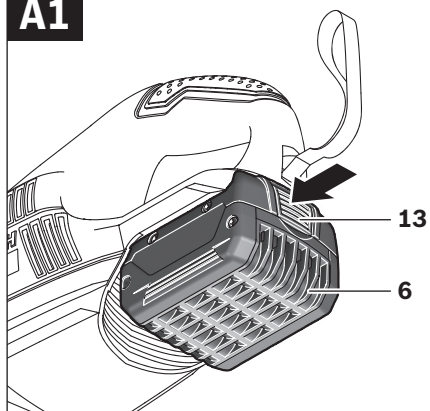
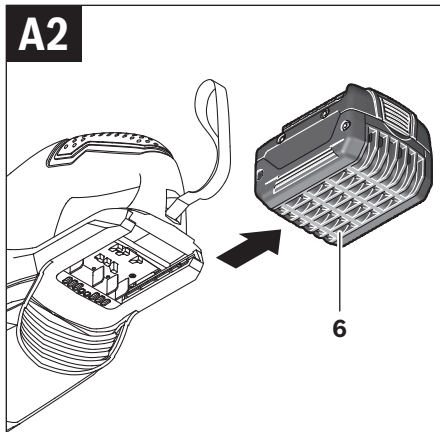
Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

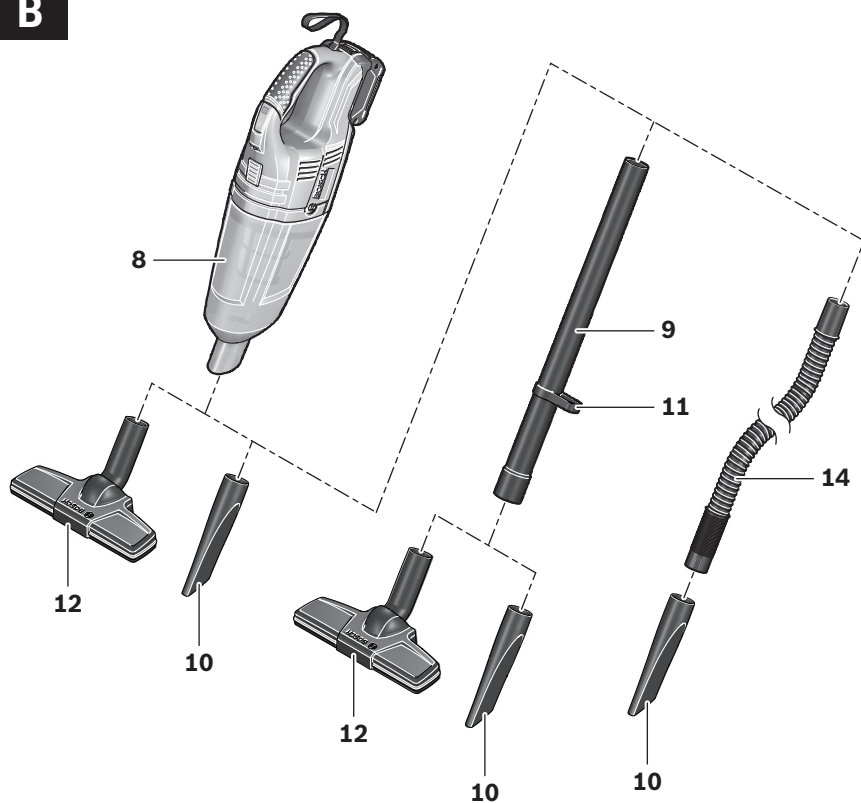
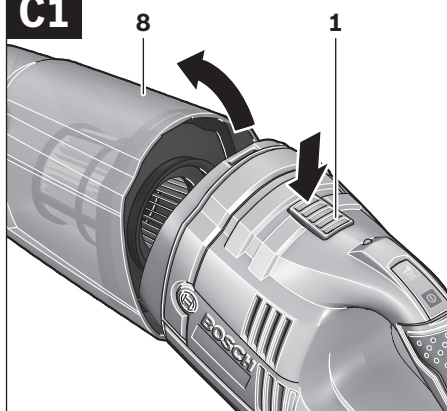
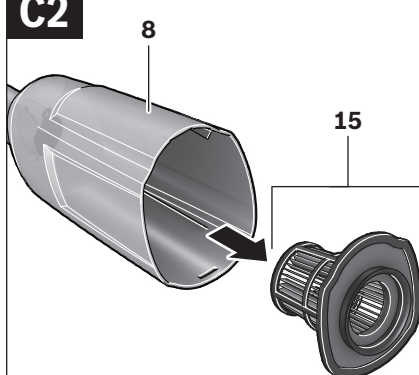
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

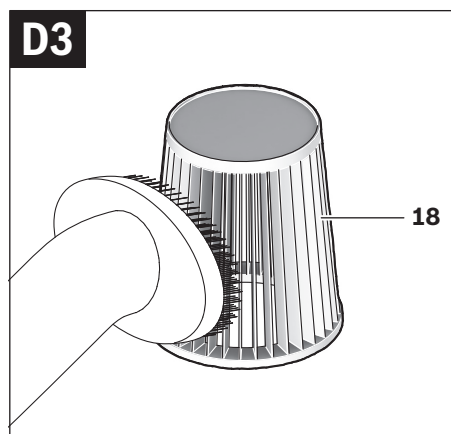
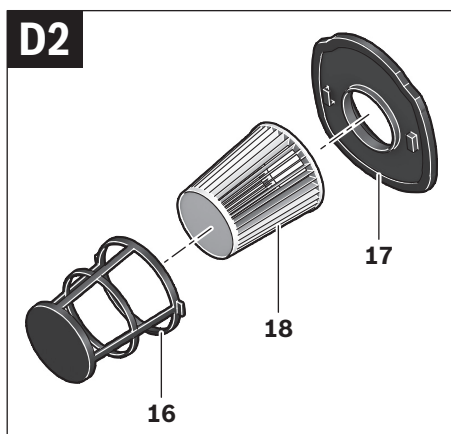
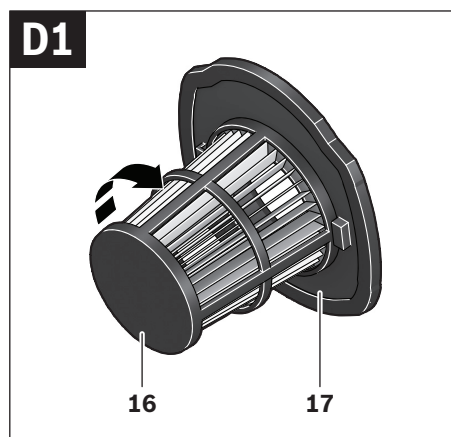
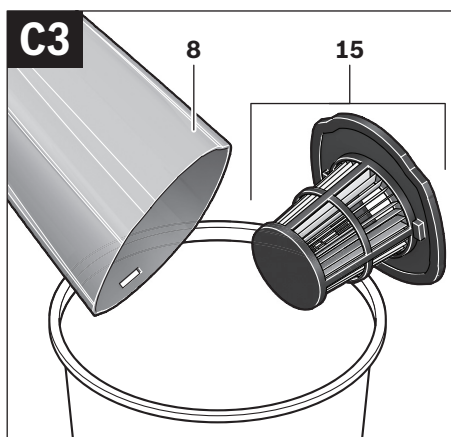
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

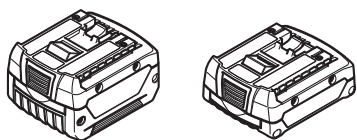
эл. почта: bps@nt-rt.ru || сайт: <http://bosch-pr.nt-rt.ru>

**A1****A2**

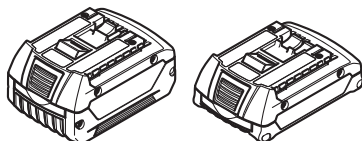
B**C1****C2**



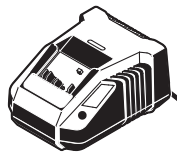
GBA 14,4V..



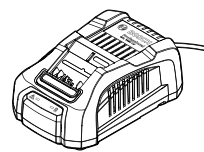
GBA 18V..



AL 1820 CV



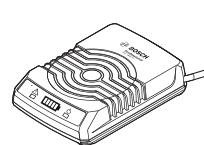
GAL 3680



AL 1860 CV



GAL 18... W



Русский

EAC

Сертификат о соответствии
No. TC RU C-DE.AЯ46.B.68852
Срок действия сертификата о соответствии
по 07.04.2020

Дата изготовления указана на последней странице обложки Руководства.
Контактная информация относительно импортера содержится на упаковке.

Срок службы изделия

Срок службы изделия составляет 7 лет. Не рекомендуется к эксплуатации по истечении 5 лет хранения с даты изготовления без предварительной проверки (дату изготовления см. на этикетке).

Перечень критических отказов и ошибочные действия персонала или пользователя

- не использовать с поврежденной рукояткой или поврежденным защитным кожухом
- не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия
- не использовать с перебитым или оголенным электрическим кабелем
- не использовать на открытом пространстве во время дождя (в распыляемой воде)
- не включать при попадании воды в корпус
- не использовать при сильном искрении
- не использовать при появлении сильной вибрации

Критерии предельных состояний

- перетёрт или повреждён электрический кабель
- повреждён корпус изделия

Тип и периодичность технического обслуживания

Рекомендуется очистить инструмент от пыли после каждого использования.

Хранение

- необходимо хранить в сухом месте
- необходимо хранить вдали от источников повышенных температур и воздействия солнечных лучей
- при хранении необходимо избегать резкого перепада температур
- хранение без упаковки не допускается
- подробные требования к условиям хранения смотрите в ГОСТ 15150 (Условие 1)

Транспортировка

- категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке

- при разгрузке/погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки
- подробные требования к условиям транспортировки смотрите в ГОСТ 15150 (Условие 5)

Указания по безопасности



Прочтите все указания и инструкции по технике безопасности. Упущения в отношении указаний и инструкций по технике безопасности могут стать причиной поражения электрическим током, пожара и тяжелых травм.

Тщательно сохраняйте эти инструкции.

► **Этот пылесос не предназначен для использования детьми и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостаточным опытом и знаниями. Пользоваться этим пылесосом детям старше 8 лет и лицам с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или недостаточным опытом и знаниями разрешается только под присмотром или если они прошли инструктаж на предмет надежного использования пылесоса и понимают, какие опасности исходят от него. Иначе существует опасность неправильного использования или получения травм.**

► **Присматривайте за детьми во время пользования, при выполнении очистки и техобслуживания. Дети не должны играть с пылесосом.**

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Не засасывайте вредные для здоровья вещества, например, древесную пыль бука или дуба, каменную пыль и асбест. Эти вещества считаются возбудителями рака.

Осведомьтесь о действующих в Вашей стране положениях/законодательных предписаниях относительно обращения с вредной для здоровья пылью.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Используйте пылесос только в том случае, если Вы полностью ознакомились со всеми его функциями и в состоянии пользоваться ими без каких-либо ограничений или прошли соответствующий инструктаж. Тщательный инструктаж снижает риск неправильной эксплуатации и травм.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Пылесос предназначен только для сбора сухих материалов. Попадание жидкости в пылесос повышает риск поражения электрическим током.

⚠ ВНИМАНИЕ Используйте и храните пылесос только внутри помещений. Попадание дождевой воды или влаги в пылесос повышает риск удара электрическим током.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Не собирайте горячую или горящую пыль и не работайте во взрывоопасных помещениях. Пыль может загореться или взорваться.

- Перед работами по техобслуживанию и очистке пылесоса, его настройкой, заменой принадлежностей или хранением извлекайте аккумуляторную батарею. Эта мера предосторожности предотвращает непреднамеренное включение пылесоса.
- Обеспечивайте хорошую вентиляцию на рабочем месте!
- Ремонт Вашего пылесоса поручайте только квалифицированным специалистам, использующим только оригинальные запасные части. Этим обеспечивается безопасность пылесоса.
- Не очищайте пылесос под прямой струей воды. Проникновение воды в крышку пылесоса увеличивает риск удара электрическим током.
- Не вскрывайте аккумулятор. При этом возникает опасность короткого замыкания.



Защищайте аккумуляторную батарею от высоких температур, напр., от длительного нагревания на солнце, от огня, воды и влаги. Существует опасность взрыва.

- Защищайте неиспользуемый аккумулятор от канцелярских скрепок, монет, ключей, гвоздей, винтов и других маленьких металлических предметов, которые могут замкнуть полюса. Короткое замыкание полюсов аккумулятора может привести к ожогам или пожару.
- При неправильном использовании из аккумулятора может потечь жидкость. Избегайте соприкосновения с ней. При случайном контакте промойте водой. Если эта жидкость попадет в глаза, то дополнительно обратитесь за помощью к врачу. Вытекающая аккумуляторная жидкость может привести к раздражению кожи или к ожогам.

- ▶ При повреждении и ненадлежащем использовании аккумулятора может выделяться газ. Обеспечьте приток свежего воздуха и при возникновении жалоб обратитесь к врачу. Газы могут вызвать раздражение дыхательных путей.
- ▶ Заряжайте аккумуляторы только в зарядных устройствах, рекомендуемых изготовителем. Зарядное устройство, предусмотренное для определенного вида аккумуляторов, может привести к пожарной опасности при использовании его с другими аккумуляторами.
- ▶ Используйте аккумуляторную батарею только в комбинации с Вашим инструментом Bosch. Только так Вы сможете предотвратить опасную перегрузку аккумуляторной батареи.
- ▶ Острыми предметами, как напр., гвоздем или отверткой, а также внешним силовым воздействием можно повредить аккумуляторную батарею. Это может привести к внутреннему короткому замыканию, возгоранию с задымлением, взрыву или перегреву аккумуляторной батареи.

Символы

Следующие символы могут быть важны при эксплуатации Вашего пылесоса. Пожалуйста, запомните символы и их значение. Правильное понимание символов поможет вам лучше и надежнее использовать пылесос.

Символы и их значение



ВНИМАНИЕ Прочтите все указания и инструкции по технике безопасности. Упущения в отношении указаний и инструкций по технике безопасности могут стать причиной поражения электрическим током, пожара и тяжелых травм.



Настройка мощности всасывания

- «Low»: малая мощность всасывания
- «High»: большая мощность всасывания



Выключатель

Описание продукта и услуг

Применение по назначению

Пылесос предназначен для засасывания/собираания не опасных для здоровья сухих материалов. Пылесос предназначен для профессионального применения, напр., в гостиницах, школах, на заводах, в магазинах, офисах и сдаваемых в аренду помещениях.

Используйте пылесос только в том случае, если Вы полностью ознакомились со всеми функциями и в состоянии пользоваться ими без каких-либо ограничений или получили соответствующие указания.

Изображенные составные части

Нумерация изображенных составных частей выполнена по иллюстрациям пылесоса на странице с рисунками.

- 1 Кнопка разблокировки пылевой камеры
- 2 СИД
- 3 Кнопка настройки мощности всасывания «High/Low»
- 4 Выключатель
- 5 Ремень для подвешивания
- 6 Аккумулятор*
- 7 Корпус двигателя
- 8 Пылевая камера
- 9 Удлинительная трубка
- 10 Щелевая насадка
- 11 Крепление для щелевой насадки
- 12 Напольная насадка
- 13 Кнопка разблокировки аккумулятора
- 14 Гибкий шланг-удлинитель
- 15 Фильтр
- 16 Крышка фильтра
- 17 Уплотнение фильтра
- 18 Фильтр HEPA

*Изображенные или описанные принадлежности не входят в стандартный объем поставки. Полный ассортимент принадлежностей Вы найдете в нашей программе принадлежностей.

Технические данные

Аккумуляторный пылесос для сухой уборки		GAS 14,4 V-Li	GAS 18 V-Li
Товарный №		3 601 JC6 0..	3 601 JC6 1..
Объем контейнера (брутто)	л	0,7	0,7
Макс. разрежение	кПа	3,7	4
Макс. пропускная способность	л/с	18,7	19,3
Вес согласно ЕРТА-Procedure 01/2003	кг	1,5/1,3 ¹⁾	1,6/1,4 ¹⁾
Допустимая температура внешней среды			
– во время зарядки		0 ... +45 °C	0 ... +45 °C
– при эксплуатации ²⁾ и хранении		–20 ... +50 °C	–20 ... +50 °C
Рекомендуемые аккумуляторы		GBA 14,4V..	GBA 18V..
Рекомендуемые зарядные устройства		AL 18..	AL 18..
		GAL 3680	GAL 3680
			GAL 18... W ³⁾
Akku feltöltésenkénti működési időtartam			
– Большая мощность всасывания « High »		мин./А·час.	8
– Низкая мощность всасывания « Low »		мин./А·час.	20

Технические данные определены с аккумуляторной батареей, входящей в объем поставки.

¹⁾ в зависимости от используемой аккумуляторной батареи

²⁾ ограниченная мощность при температуре < 0 °C

³⁾ только для индуктивных аккумуляторных батарей

Сборка

Зарядка аккумулятора

► **Используйте только зарядные устройства, указанные на странице с принадлежностями.** Только эти зарядные устройства рассчитаны на используемую в Вашем пылесосе литиево-ионную аккумуляторную батарею.

Указание: Аккумулятор поставляется не полностью заряженным. Для обеспечения полной мощности аккумулятора зарядите его полностью перед первым применением.

Для зарядки аккумуляторную батарею нужно извлечь из пылесоса.

Литий-ионный аккумулятор может быть заряжен в любое время без сокращения срока службы. Прекращение процесса зарядки не наносит вреда аккумулятору.

Электронная система «Electronic Cell Protection (ECP)» защищает литиево-ионный аккумулятор от глубокой разрядки. Защитная схема выключает электроинструмент при разряженном аккумуляторе – рабочий инструмент остаётся нависающим.

► **После автоматического отключения пылесоса больше не нажимайте на выключатель.** Возможны повреждения аккумуляторной батареи.

Для контроля температуры аккумулятор оснащен терморезистором, который позволяет производить зарядку только в пределах температуры от 0 °C до 45 °C. Благодаря этому достигается продолжительный срок службы аккумулятора.

Учитывайте указания по утилизации.

Извлечение аккумулятора (см. рис. A1 – A2)

Аккумулятор **6** оснащен двумя ступенями фиксирования, призванными предотвращать выпадение аккумулятора при непреднамеренном нажатии на кнопку разблокировки **13**. Пока аккумулятор находится в электроинструменте, пружина держит его в соответствующем положении.

– Чтобы изъять аккумуляторную батарею **6**, нажмите на кнопку разблокировки **13** и извлеките аккумуляторную батарею из пылесоса, потянув ее назад. **Не применяйте при этом силы.**

Монтаж принадлежностей для всасывания (см. рис. B)

► **Перед работами по техобслуживанию и очистке пылесоса, его настройкой, заменой принадлежностей или хранением извлекайте аккумуляторную батарею.** Эта мера предосторожности предотвращает непреднамеренное включение пылесоса.

Всасывающие принадлежности можно вставлять непосредственно в контейнер для пыли **8**.

Возможности комбинирования различных всасывающих принадлежностей см. на рисунке.

– Крепко вставляйте всасывающие принадлежности в патрубков на контейнере для пыли **8** и хорошо соединяйте их между собой.

Работа с инструментом

- ▶ **Перед работами по техобслуживанию и очистке пылесоса, его настройкой, заменой принадлежностей или хранением извлекайте аккумуляторную батарею.** Эта мера предосторожности предотвращает не преднамеренное включение пылесоса.

Включение электроинструмента

- ▶ **Перед всасыванием удостоверьтесь, что фильтр установлен прочно.**
- ▶ **Используйте только фильтры, не имеющие повреждений (трещин, небольших дырок и пр.). В случае повреждения немедленно меняйте фильтр.**

Включение/выключение

В целях экономии электроэнергии включайте пылесос только непосредственно для использования.

- Чтобы **включить** пылесос, нажмите на выключатель **4**. Светодиод **2** светится при включенном пылесосе и подсвечивает зону работы при плохом освещении.
- Чтобы **выключить** пылесос, еще раз нажмите на выключатель **4**.

Настройка мощности всасывания

При включении автоматически настраивается большая мощность всасывания «High».

- Нажмите на кнопку **3**, чтобы настроить низкую мощность всасывания.
- Еще раз нажмите на кнопку **3**, если Вы опять хотите настроить большую мощность всасывания.

Техобслуживание и сервис

Техобслуживание и очистка

- ▶ **Перед работами по техобслуживанию и очистке пылесоса, его настройкой, заменой принадлежностей или хранением извлекайте аккумуляторную батарею.** Эта мера предосторожности предотвращает не преднамеренное включение пылесоса.

- ▶ **Для обеспечения качественной и безопасной работы следует постоянно содержать пылесос, фильтр и вентиляционные щели в чистоте.**

- Время от времени протирайте корпус пылесоса влажной тряпкой.
- Протирайте загрязненные зарядные контакты сухой тряпкой.

Очистка пылевой камеры (см. рис. C1 – C3)

Очищайте пылевую камеру **8** после каждого пользования для поддержания оптимальной производительности пылесоса.

- Нажмите на кнопку разблокировки **1** и снимите пылевую камеру **8** с корпуса двигателя **7**. Извлеките фильтр **15** из контейнера для пыли.
- Вытряхните пылевую камеру **8** над подходящим мусорным баком.

- При необходимости протрите пылевую камеру влажной тряпкой.
- При необходимости очистите блок фильтров (см. «Очистка фильтра», стр. 79).
- Опять вставьте фильтр **15** в контейнер для пыли **8**. После этого установите пылевую камеру снизу в корпус двигателя и слегка нажмите на пылевую камеру, чтобы она вошла в зацепление со щелчком.

Очистка фильтра (см. рис. D1 – D3)

- Нажмите на кнопку разблокировки **1** и снимите пылевую камеру **8** с корпуса двигателя **7**. Извлеките фильтр **15** из контейнера для пыли.
- Поворотом высвободите крышку фильтра **16** из уплотнения фильтра **17**. Извлеките фильтр HEPA **18** из крышки фильтра **16**.
- Прочистите пластины фильтра HEPA мягким веником.
- Сборка производится в обратной последовательности.

Неисправности

При недостаточной производительности всасывания проверьте:

- Пылевая камера **8** переполнена?
▷ См. «Очистка пылевой камеры», стр. 79.
- Фильтр HEPA **18** забился пылью?
▷ См. «Очистка фильтра», стр. 79.
- Емкости аккумуляторной батареи не достаточно?
▷ См. «Зарядка аккумулятора», стр. 78.

Регулярное опорожнение пылевой камеры **8** и очистка фильтра **15** обеспечивают оптимальную мощность отсоса.

Если после этого производительность всасывания не повысится, то пылесос следует сдать в сервисную мастерскую.

Сервис и консультирование на предмет использования продукции

Сервисная мастерская ответит на все Ваши вопросы по ремонту и обслуживанию Вашего продукта и по запчастям. Монтажные чертежи и информацию по запчастям Вы найдете также по адресу:

www.bosch-pt.com

Коллектив сотрудников Bosch, предоставляющий консультации на предмет использования продукции, с удовольствием ответит на все Ваши вопросы относительно нашей продукции и ее принадлежностей.

Пожалуйста, во всех запросах и заказах запчастей обязательно указывайте 10-значный товарный номер по заводской табличке изделия.

Для региона: Россия, Беларусь, Казахстан, Украина

Гарантийное обслуживание и ремонт электроинструмента, с соблюдением требований и норм изготовителя производятся на территории всех стран только в фирменных или авторизованных сервисных центрах «Роберт Бош».

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Использование контрафактной продукции опасно в эксплуатации, может привести к ущербу

для Вашего здоровья. Изготовление и распространение контрафактной продукции преследуется по Закону в административном и уголовном порядке.

Транспортировка

На вложенные литиево-ионные аккумуляторные батареи распространяются требования в отношении транспортировки опасных грузов. Аккумуляторные батареи могут перевозиться самим пользователем автомобильным транспортом без необходимости соблюдения дополнительных норм.

При перевозке с привлечением третьих лиц (напр.: самолетом или транспортным экспедитором) необходимо соблюдать особые требования к упаковке и маркировке. В этом случае при подготовке груза к отправке необходимо участие эксперта по опасным грузам.

Отправляйте аккумуляторную батарею только с неповрежденным корпусом. Заклейте открытые контакты и упакуйте аккумуляторную батарею так, чтобы она не перемещалась внутри упаковки.

Пожалуйста, соблюдайте также возможные дополнительные национальные предписания.

Утилизация



Пылесосы, аккумуляторные батареи, принадлежности и упаковку нужно сдавать на экологически чистую утилизацию.

Не выбрасывайте пылесосы и аккумуляторные батареи/батарейки в бытовой мусор!

Только для стран-членов ЕС:



В соответствии с европейской директивой 2002/19/EU отслужившие пылесосы и в соответствии с европейской директивой 2006/66/EC поврежденные либо отслужившие аккумуляторы/батарейки нужно собирать отдельно и сдавать на экологически чистую рекуперацию.

Аккумуляторы, батареи:



Li-Ion:

Пожалуйста, учитывайте указание в разделе «Транспортировка», стр. 80.

Возможны изменения.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

Белгород (4722)40-23-64

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Уфа (347)229-48-12

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93