

**RU** **Руководство по эксплуатации**

Перфоратор электрический  
BRH24, BRH26, BRH26DFR,  
BRH28, BRH32





Уважаемый покупатель!

Благодарим за покупку продукции BRAIT®.

В данном руководстве приведены правила эксплуатации инструмента BRAIT®.

Перед началом работ внимательно прочтите руководство. Эксплуатируйте инструмент в соответствии с правилами и с учетом требований безопасности, а также руководствуясь здравым смыслом. Сохраните инструкцию, при необходимости Вы всегда можете обратиться к ней. Линейка продукции BRAIT® постоянно расширяется новыми моделями.

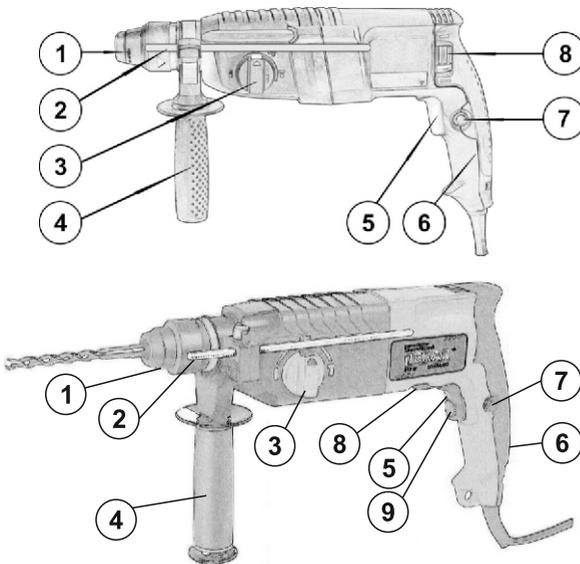
Продукция BRAIT® отличается эргономичным дизайном, обеспечивающей удобство ее использования, продуманной конструкцией, высокой мощностью и производительностью.

В связи с изменениями в технических характеристиках содержание руководства может не полностью соответствовать приобретенному инструменту.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию отдельных деталей и в комплект поставки без предварительного уведомления. Имейте это ввиду, читая руководство по эксплуатации.

С уважением, команда BRAIT®.

### 1. Общий вид перфоратора (рис. 1):



**BRH26**  
**BRH26DFR**  
**BRH28**  
**BRH32**

1. Патрон
2. Ограничитель глубины
3. Переключатель режимов работы
4. Дополнительная рукоятка
5. Кнопка пуска
6. Рукоятка
7. Фиксатор
8. Переключатель направления вращения (реверс)
9. Регулятор скорости

**BRH24**

#### **КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:**

- сверла 6/8/10 мм - 1/1/1 шт
- долото - 1 шт
- зубило - 1 шт
- ограничитель глубины сверления - 1 шт
- сверльный патрон - 1 шт (для модели BRH26DFR)



**Внимание! Перед использованием внимательно прочитайте руководство по эксплуатации устройства. При помощи данного руководства ознакомьтесь с устройством, его правильным и безопасным использованием**

## 2. Общие указания по технике безопасности:

### Безопасность на рабочем месте

- а) Следите за чистотой и порядком на Вашем рабочем месте. Беспорядок на рабочем месте и плохое освещение может привести к несчастным случаям.
- б) Не работайте с электроинструментом во взрывоопасной зоне, в которой находятся горючие жидкости, газы или пыль. При работе электроинструмент искрит, и искры могут воспламенить пыль или пары.
- с) Не допускайте детей и других лиц к Вашему рабочему месту во время работы с электроинструментом. Отвлекаясь от работы, Вы можете потерять контроль над электроинструментом.

### Электрическая безопасность

- 1) Вилка сетевого кабеля электроинструмента должна соответствовать электрической розетке. Не изменяйте конструкцию вилки. Не используйте переходные штепсельные вилки с электроинструментами с защитным заземлением. Использование оригинальных вилок и соответствующих им розеток снижает риск поражения электрическим током.
- 2) Избегайте контакта с заземленными поверхностями (трубами, нагревательными элементами, печами и холодильниками). Опасность поражения электрическим током!
- с) Предохраняйте электроинструмент от дождя и воздействия влаги. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электрическим током.
- 3) Не используйте сетевой кабель не по назначению, например, для переноски электроинструмента, его подвешивания или для вытягивания вилки из розетки. Примите меры по защите кабеля от воздействий высоких температур, масла, острых кромок или подвижных частей электроинструмента. Поврежденный или спутанный кабель повышает риск поражения электрическим током.
- 4) При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте только удлинительный кабель, который разрешено использовать вне помещений. Использование специального удлинительного кабеля снижает риск поражения электрическим током.
- 5) Если электроинструмент должен эксплуатироваться во влажной среде, используйте автоматический выключатель для защиты от тока утечки. Использование автоматического выключателя снижает риск поражения электрическим током.

### Безопасность персонала

- 1) Будьте внимательны, следите за своими действиями и серьезно относитесь к работе с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом, если Вы устали, находитесь под действием наркотиков, алкоголя или лекарств. Невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- 2) Пользуйтесь средствами индивидуальной защиты и всегда надевайте защитные очки. Средства индивидуальной защиты, применяемые в зависимости от вида и использования электроинструмента, напр., пылезащитный респиратор, нескользящая обувь, защитный шлем, защитные наушники, снижают риск получения травм.
- 3) Избегайте непреднамеренного включения электроинструмента. Перед подключением электроинструмента к сети электропитания и/или аккумулятору, а также перед тем переноской убедитесь, что электроинструмент выключен. Не держите палец на выключателе во время переноса инструмента или если Вы подключаете электроинструмент к сети электропитания, это может привести к

несчастливым случаям.

- 4) Удалите регулировочные инструменты и гаечные ключи перед включением электроинструмента. Инструмент или гаечный ключ, находящийся во вращающейся части электроинструмента, может привести к травмам.
- 5) Следите за правильной постановкой корпуса при работе с электроинструментом. Примите устойчивое положение и обеспечьте надежный захват электроинструмента для сохранения равновесия в любой рабочей ситуации. Это позволит лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- 6) Надевайте подходящую одежду. Не надевайте просторную одежду или украшения. Оберегайте волосы, одежду и перчатки подальше от вращающихся узлов электроинструмента. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть захвачены ими.
- 7) Если предусмотрено подсоединение устройств для удаления и сбора пыли, убедитесь в том, что они присоединены и используются по назначению. Использование данных устройств помогает снизить уровень вреда, причиняемого пылью.
- 8) При наличии возможности установки пылеотсасывающих и пылесборных устройств проверяйте их присоединение и правильное использование. Применение пылеотсоса может снизить опасность, создаваемую пылью.

### **Аккуратное обращение с электроинструментом и его правильная эксплуатация**

- 1) Не допускайте перегрузки электроинструмента. Используйте для выполняемой Вами работы предназначенный для этого электроинструмент. Соблюдение этого правила обеспечит более высокое качество и безопасность работы в данном диапазоне мощности.
- 2) Не пользуйтесь электроинструментом с неисправным выключателем. Электроинструмент, включение или выключение которого затруднено, опасен и подлежит ремонту.
- 3) Перед регулировкой электроинструмента, заменой принадлежностей или перерывом в работе, выньте вилку из розетки электроинструмента. Эта мера предосторожности предотвращает случайное включение электроинструмента. Исключите вероятность случайного включения. Убедитесь, что выключатель находится в положении «ВЫКЛ». При наличии блокиратора на кнопке включения при прекращении электроснабжения, обязательно переводить выключатель в положение ВЫКЛ для предотвращения самопроизвольного включения аппарата.
- 4) Неиспользуемые электроинструменты храните в недоступном для детей месте. Не позволяйте использовать электроинструмент лицам, не умеющим обращаться с ним или не читавшим настоящих инструкций. В руках неопытного персонала электроинструменты представляют опасность.
- 5) Тщательно следите за состоянием Вашего электроинструмента. Проверяйте безупречное функционирование подвижных частей, легкость их хода, целостность всех частей или отсутствие повреждений, которые могли бы вызвать нарушение правильного функционирования электроинструмента. Сдавайте поврежденные части электроинструмента в ремонт до его использования. Причиной многих числа несчастных случаев является несоблюдение правил технического обслуживания электроинструментов.
- 6) Следите за тем, чтобы режущие инструменты были острыми и чистыми. Заклинивание содержащихся в рабочем состоянии инструментов происходит реже, им легче управлять.
- 7) Используйте электроинструмент, принадлежности, рабочие инструменты и т. д. в соответствии с приведенными инструкциями. Учитывайте при этом условия рабочие условия и характер выполняемой работы. Использование электроинструментов не по

назначению может привести к возникновению опасных ситуаций.

### **Сервис**

Поручайте ремонт вашего электроинструмента только квалифицированному специальному персоналу. Для ремонта должны использоваться только оригинальные запасные части. Этим обеспечивается сохранение эксплуатационной надежности

### **Все виды ремонта:**

Ремонт электрической или механической части, гарантийный или не гарантийный в зависимости от природы возникновения дефекта в соответствии с правилами указанными в гарантийном талоне, периодическое диагностирование.

### **Испытания:**

- Происходят при сертификации электроинструмента, повторное испытание по окончании каждого ремонта: проверку правильности сборки – внешним осмотром и трехразовым включением и выключением выключателя у подключенного на номинальное напряжение электроинструмента;
- при этой проверке не должно быть отказов пуска и остановки;
- проверку исправности цепи заземления (для электроинструмента класса I);
- испытание изоляции на электрическую прочность;
- обкатку в рабочем режиме в течение не менее 30 мин;

### **Ремонт:**

Любое техническое обслуживание, ремонт и проверка после ремонта должны производиться только в авторизованных сервисных центрах квалифицированным персоналом, что исключает комплектацию ручного инструмента каким либо диагностическим оборудованием.

### **Регулировка инструмента:**

Все регулировки ручного инструмента производятся без применения какого-либо специализированного оборудования или инструмента.

### **Транспортирование:**

Осуществляется любым видом транспортных средств и в прилагаемой упаковке;

**Консервация:** Не требует консервации;

### **Условия хранения:**

Электроинструмент необходимо хранить в чемоданах (кейсах), которые поставляют вместе с инструментом. В сухом отапливаемом помещении при температуре от 5° до 50° по С°, оборудованном специальными стеллажами, полками, ящиками, обеспечивающими его сохранность;

### **Перечень критических отказов:**

- повреждение штепсельного соединения, кабеля или его защитной трубки;
- повреждение крышки щеткодержателя;
- нечеткая работа выключателя;
- вытекание смазки из редуктора или вентиляционных каналов;
- появление дыма или запаха, характерного для горящей изоляции;
- появление повышенного шума, стука, вибрации;
- поломка или появление трещин в корпусной детали, рукоятке, защитном ограждении;

- повреждение рабочей части электроинструмента;
- исчезновение электрической связи между металлическими частями корпуса и нулевым защитным штырем штепсельной вилки;

#### **Указания по выводу из эксплуатации и утилизации:**

При истечении срока службы инструмент подлежит сдаче в сервисный центр или пункт приема вторсырья;

#### **Сведения о квалификации персонала:**

К оператору инструмента квалификация не требуется. Устранять неисправности, разбирать и ремонтировать инструмент, кабель, штепсельные соединения и т. п., должны специально подготовленные работники, имеющие по электробезопасности группу не ниже III.

#### **Ошибочные действия персонала:**

- Работа инструментом без его предварительного осмотра;
- Использование электроинструмента не по назначению;
- Работа неисправным инструментом;
- Использование поврежденной оснастки и/ или не предназначенной для данного типа инструмента;
- Касание движущихся частей электроинструмента во время работы;
- Неустойчивое положение тела при работе электроинструментом;
- Работа без индивидуальных средств защиты (перчатки, очки);
- Переноска инструмента за сетевой шнур;
- Замена оснастки эл. инструмента без его предварительного отключения от сети;
- Производство работ вне помещений при неблагоприятных погодных условиях (осадки, сильный ветер);
- Работа в условиях недостаточной видимости/ освещенности;
- Работа в помещениях с повышенной опасностью (загазованность, токопроводящая пыль, вредные испарения и т.д.);
- Самостоятельный разбор и ремонт электроинструмента.

### **3. Специальные правила по технике безопасности:**

- Применяйте средства защиты органов слуха. Воздействие шума может привести к потере слуха.
- Пользуйтесь дополнительными рукоятками, входящими в комплект поставки электроинструмента. Потеря контроля может привести к телесным повреждениям.
- При выполнении работ, при которых рабочий инструмент или шуруп может задеть скрытую электропроводку или собственный шнур питания, держите электроинструмент за изолированную ручку. Контакт с находящейся под напряжением проводкой может заряжать металлические части электроинструмента и приводить к удару электрическим током.
- Используйте соответствующие металлоискатели для нахождения спрятанных в стене труб или проводки или обращайтесь за справкой в местное коммунальное предприятие. Контакт с электропроводкой может привести к пожару и поражению электротоком. Повреждение газопровода может привести к взрыву. Повреждение водопровода ведет к нанесению материального ущерба или может вызвать поражение электротоком.
- Всегда держите электроинструмент во время работы обеими руками, заняв предварительно устойчивое положение. Двумя руками Вы работаете более надежно с электроинструментом.

- Закрепляйте заготовку. Заготовка, установленная в зажимное приспособление или в тиски, удерживается более надежно, чем в Вашей руке.
- Выждите полной остановки электроинструмента и только после этого выпускайте его из рук. Рабочий инструмент может заесть, и это может привести к потере контроля над электроинструментом.
- Возникающая при обработке камня, бетона и каменных пород пыль с кристаллической кремниевой кислотой представляет опасность для здоровья. При работе с инструментом надевайте защитную маску от пыли и защитные очки.
- Не рекомендуется длительная эксплуатация инструмента при обработке асбестосодержащего материала.
- Следите за исправным состоянием двигателя. В случае отказа, появления подозрительных запахов, характерных для горелой изоляции, сильного шума, стука, искр, следует немедленно выключить перфоратор и обратиться в сервис-центр.
- Перед началом работы убедитесь в том, что сверло, бур, зубило или коронка надёжно закреплены в патроне.
- Запрещается бросать или ронять перфоратор. Наличие внешних механических повреждений, следов сильного загрязнения, а также отсутствие признаков надлежащего ухода и своевременного сервисного обслуживания является основанием для отказа в гарантийном ремонте.
- Запрещается устанавливать перфоратор стационарно, например, зажимать в тиски.
- Запрещается работать перфоратором с приставных лестниц.
- Во время работы нельзя слишком сильно нажимать на перфоратор. Производительность труда от этого не увеличивается! Запрещается прикладывать осевое усилие к перфоратору более 5кг, это может привести к поломке ударного механизма или редуктора, что, в свою очередь, может служить основанием отказа в гарантийном ремонте.
- Согласно санитарно-гигиеническим нормам по вибрации допустимое суммарное время работы перфоратором должно составлять не более 48 минут в день. При работе более указанного времени необходимо применять индивидуальные средства защиты от вибрации.

#### 4. Руководство по эксплуатации:

**Внимание!** При сверлении стен и завинчивании избегайте попадания в скрытые электропроводку, трубы газо-и водоснабжения. Предварительно обследуйте рабочие поверхности с помощью металлодетектора.

**Внимание!** Не используйте зубило в режимах «Сверление» и «Сверление с ударом».

**Внимание!** Используйте режим «сверление с ударом» только при работе по камню, кирпичу и бетону. Использование данного режима при сверлении дерева, ДСП, металла категорически запрещено.

**Внимание!** Перед началом работы убедитесь, что напряжение Вашей сети соответствует данным о напряжении, указанным в заводской табличке на корпусе перфоратора.

**Назначение:** Перфоратор предназначен для сверления отверстий с ударным действием, для выполнения лёгких работ в режиме долбления камня, горных пород, бетона, кирпича, а также для сверления и завинчивания шурупов в древесину, металл и пластмассу.

Устройство можно использовать только в соответствии с его назначением. Любое другое, выходящее за эти рамки использование, считается не

соответствующим предписанию. За возникшие в результате этого ущерб или травмы любого рода несет ответственность пользователь или работающий с инструментом, а не изготовитель.

### **Сведения об ограничениях в использовании технического средства с учетом его предназначения для работы в жилых коммерческих и производственных зонах.**

Необходимо учесть, что наши устройства согласно предписанию не рассчитаны для использования в промышленной, ремесленной или индустриальной области. Мы не предоставляем гарантий, если устройство будет использоваться в промышленной, ремесленной или индустриальной, а также подобной деятельности.

Инструмент предназначен только для бытового применения и должен использоваться строго в соответствии с указанным назначением

### **Включение и отключение перфоратора:**

- Для включения электроинструмента нажмите на кнопку пуска (5).
- Для фиксирования выключателя придержите его нажатым и дополнительно нажмите кнопку фиксирования (7).
- Для выключения электроинструмента отпустите кнопку пуска (5). При задействованном фиксаторе сначала нажмите на кнопку пуска (5) и потом отпустите его.

### **Установка сверла/зубила:**

- Отключите перфоратор от сети.
- Поставьте перфоратор вертикально, патроном вверх. Оттяните фиксатор патрона вниз и зафиксируйте в таком положении.
- Вставьте сверло или зубило в патрон до упора. Поднимите фиксатор вверх. Сверло фиксируется в патроне.
- Убедитесь, что сверло или зубило надежно закреплено.

### **Изменение положения зубила (Vario-Lock):**

- Вы можете зафиксировать зубило в 36 положениях. Благодаря этому Вы можете занять соответственно оптимальное положение.
- Вставьте зубило в патрон.
- Поверните переключатель режимов (3) в положение «Vario-Lock». (см стр. 10 данной инструкции).
- Поверните патрон в желаемое положение зубила.
- Поверните переключатель режимов (3) в положение «Долбление». Этим фиксируется посадочное гнездо.
- Для долбления устанавливайте правое направление вращения.

### **Для того чтобы снять сверло или зубило необходимо:**

- Отключите перфоратор от сети
- Оттяните фиксатор патрона вниз и достаньте сверло или зубило. Регулировка глубины сверления:
- С помощью ограничителя глубины (2) можно установить желаемую глубину сверления .
- Нажмите на кнопку настройки ограничителя глубины на рукоятке и вставьте ограничитель в дополнительную рукоятку (4).
- Рифление на ограничителе глубины (2) должно быть обращено наверх.
- Вставьте рабочий инструмент SDS-plus до упора в патрон SDS-plus(1). Смещение инструмента SDS-plus может привести к неправильной установке глубины сверления.
- Вытяните ограничитель глубины так, чтобы расстояние от вершины сверла до конца ограничителя глубины соответствовало желаемой глубине сверления

**Внимание!** Перед установкой сверла или зубила очистите его хвостовик и смажьте смазкой для буров (около 0.5 – 1 г). Использование смазки смягчит работу перфоратора и продлит его срок эксплуатации.

**Направление вращения:**

Выключателем направления вращения - реверсом (8) можно изменять направление вращения патрона. При нажатой кнопке (5) это, однако, невозможно.

**Правое направление вращения:** Поворачивайте реверс 7 в обе стороны до упора в положение.

**Левое направление вращения:** Поворачивайте реверсор 7 в обе стороны до упора в положение.

Для ударного сверления и для долбления всегда устанавливайте правое направление вращения.

**Поворот дополнительной рукоятки:**

Дополнительную рукоятку (4) можно повернуть в любое положение, чтобы обеспечить возможность безопасной и не утомляющей работы с инструментом.

– Поверните нижнюю часть ручки дополнительной рукоятки (4) против часовой стрелки и поставьте дополнительную рукоятку (4) в желаемое положение. После этого поверните нижнюю часть ручки дополнительной рукоятки (4) в направлении по часовой стрелке. Для соблюдения мер безопасности всегда работайте только с установленной дополнительной рукояткой.

**Установка сверлильного патрона DFR** (съёмный быстрозажимной патрон в комплекте) для модели BRH26DFR:

Для сверления отверстий в металле, древесине и пластмассе сверлами с обычным цилиндрическим хвостовиком возможна установка сверлильного патрона с диаметром зажима до 13мм. Сверлильный патрон устанавливается на ствол перфоратора.

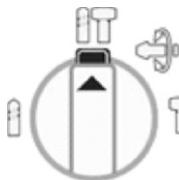
**Установка сверл в быстрозажимной сверлильный патрон:**

Сверлильный патрон предусматривает использование сверл диаметром 1,5-13мм. Вставьте сверло или биту в патрон до упора. Затяните втулку в направлении по часовой стрелке, удерживая заднюю муфту. Сверло, бита зафиксируется в патроне. Убедитесь, что сверло или бита надежно закреплены.

**Внимание!** Используйте зажимной патрон только для работы в режиме «сверления». Перед использованием убедитесь, что режимы «удар» и «сверление с ударом» отключены.

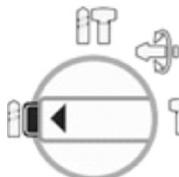
### Выбор режимов работы:

Установить необходимый режим работы перфоратора можно при помощи переключателя режимов работы (3). Переключение режимов работы должно осуществляться только после полной остановки устройства.



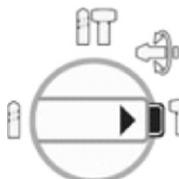
#### Режим сверления с ударом:

Для включения режима сверления с ударом необходимо перевести переключатель режимов работы (3) в положение «сверление с ударом».



#### Режим сверления:

Для включения режима сверления необходимо перевести переключатель режимов работы (3) в положение «сверление без удара».



#### Режим долбления:

Для включения режима долбления необходимо перевести переключатель режимов работы (3) в положение «отбойный молоток».



#### Регулировка положения зубила:

Для регулировки положения зубила поверните переключатель режимов в положение VARIO-LOCK, вручную установите зубило в подходящее положение и снова установите переключатель режимов работы (4) в положение «отбойный молоток».

**Внимание!** При работе в режиме «сверление с ударом» пользуйтесь исключительно сверлами SDS plus с твердосплавными напайками. При работе с алмазными сверлильными коронками необходимо отключать ударный механизм.

### Предохранительная муфта

При заедании или заклинивании рабочего инструмента привод патрона отключается. В целях предосторожности всегда держите электроинструмент из-за возникающих при этом сил крепко и надежно обеими руками и займите устойчивое положение. При блокировке электроинструмента выключите его и выньте рабочий инструмент из обрабатываемого материала. При включении с заклинившим инструментом возникают высокие реактивные моменты.

### 5. Указания по практическому применению:

- Для сверления металла используйте только идеально заточенные сверла, для сверления камня и бетона только специальные сверла по камню с твердосплавными напайками.

- Всегда подбирайте число оборотов, подходящее для данного обрабатываемого материала и для диаметра используемого сверла.
- Во время работы нельзя слишком сильно нажимать на перфоратор. Производительность труда от этого не увеличивается! Запрещается прикладывать осевое усилие к перфоратору более 5кг, это может привести к поломке ударного механизма или редуктора, что, в свою очередь, может служить основанием отказа в гарантийном ремонте.
- При выполнении долбежных работ наилучший результат Вы получите, если будете выламывать относительно небольшие куски материала. При выполнении данных работ категорически запрещается «брать на излом» и прилагать боковые усилия.
- При сверлении керамической плитки начинать сверление стоит на малых оборотах. Переключаться в режим «сверления с ударом» следует только поле того, как плитка будет просверлена насквозь.
- При работе избегайте блокировки двигателя перфоратора, при заклинивании сверла либо бура пользуйтесь реверсом.
- Используйте перфоратор в режиме долбления не более 10% от общего времени эксплуатации.

При работе перфоратора может быть небольшое искрение в щеточном узле агрегата. при использовании допускается и не является неисправностью.

## 6. Техническое обслуживание и уход:

**Внимание!** Перед началом проведения любых работ по техническому обслуживанию инструмента не забудьте отсоединить штекер от сети.

Периодически очищайте вентиляционные отверстия инструмента от пыли и грязи. Регулярно протирайте корпус и все доступные снаружи пластмассовые детали тканью без применения чистящих средств.

Следите и ухаживайте за состоянием оснастки. Только остро заточенные и чистые инструменты безупречно и надёжно работают!

Проведение своевременного технического обслуживания инструмента — гарант долгой и успешной работы инструмента. Регулярно меняйте смазку, производите чистку механических частей, а также замену угольных щёток. Невыполнение вышеперечисленных рекомендаций может служить основанием отказа в гарантийном ремонте.

## 7. Технические характеристики:

	BRH26	BRH26DFR	BRH28	BRH32	BRH24
Мощность, W:	1000	1000	1050	1150	850
Максимальный диаметр сверления в бетоне, мм:	26	26	28	32	24
Максимальный диаметр сверления в стали, мм:	13	13	13	13	13
Максимальный диаметр сверл. в древесине, мм:	30	30	30	30	30
Скорость, об/мин:	0-1100	0-1100	0-1300	0-1300	0-870
Число ударов на холостом ходу, уд/мин:	0-4900	0-4900	0-5100	0-5100	0-4850
Энергия удара, Дж:	3.0	3.0	3.2	3.2	2.6
Оптимальный диапазон сверления, мм:	6-18	6-18	6-20	6-20	6-16
Реверс:	есть	есть	есть	есть	есть
Тип патрона:	SDS+	DFR	SDS+	SDS+	SDS+
Максимальный уровень шума, дБ:	103	103	103	103	103
Регулировки скорости:	нет	нет	нет	нет	есть

### Осторожно!

Параметры шумов и вибрации были измерены в соответствии с нормами EN 60745.

Используйте защиту органов слуха. Воздействие шума может вызвать потерю слуха. Приведенное значение эмиссии вибрации измерено стандартным методом проведения испытаний, оно может изменяться в зависимости от вида и способа использования электрического инструмента и в исключительных случаях превышать указанную величину.

Приведенное значение эмиссии вибрации может быть использовано для сравнения одного электрического инструмента с другим.

Приведенное значение эмиссии вибрации может быть использовано для предварительной оценки негативного влияния.

Сведите образование шумов и вибрации к минимуму!

- Используйте только безукоризненно работающие устройства.
- Регулярно проводите техническое обслуживание и очистку устройства.
- При работе учитывайте особенности Вашего устройства.
- Не подвергайте устройство перегрузке.
- При необходимости дайте проверить устройство специалистам.
- Отключайте устройство, если вы его не используете.
- Используйте перчатки. Остаточные опасности

Даже в том случае, если Вы используете описываемый электрический инструмент в соответствии с предписанием, то и тогда всегда остается место для риска.

Ниже приведен список остаточных опасностей, связанных с конструкцией настоящего электрического инструмента:

1. Заболевание легких, в том случае если не используется соответствующий респиратор.
2. Повреждение слуха, в том случае если не используется соответствующее средство защиты слуха.
3. Нарушения здоровья в результате воздействия вибрации на руку при длительном использовании устройства или при неправильном пользовании и ненадлежащем техническом уходе.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА (условия гарантии)

**ВНИМАНИЕ! Инструмент предназначен только для бытового использования! (непрерывное время работы - 10-15 минут в час)!**

1. Настоящее гарантийное свидетельство является единственным документом, подтверждающим Ваше право на бесплатное гарантийное обслуживание. Без предъявления данного свидетельства претензии не принимаются. В случае утери или порчи гарантийное свидетельство не восстанавливается.

2. Гарантийный срок на электроинструмент составляет 12 месяцев со дня продажи. Если изделие, предназначенное для бытовых (непрофессиональных) нужд эксплуатировалось в коммерческих целях (профессионально), срок гарантии составляет один месяц со дня продажи. В течение гарантийного срока сервисная служба бесплатно устраняет производственные дефекты и производит замену деталей, вышедших из строя по вине изготовителя. На период гарантийного ремонта эквивалентный исправный инструмент не предоставляется. Заменяемые детали переходят в собственность служб сервиса.

Компания BRAIT® не несет ответственности за вред, который может быть причинен при работе с электроинструментом.

3. В гарантийный ремонт инструмент принимается в чистом виде, при обязательном наличии надлежащим образом оформленных документов: настоящего гарантийного свидетельства, гарантийного талона, с полностью заполненными полями, штампом торговой организации и подписью покупателя.

4. Гарантийный ремонт не производится в следующих случаях:

-при отсутствии гарантийного свидетельства и гарантийного талона или неправильном их оформлении;

-при совместном выходе из строя якоря и статора электродвигателя, при обугливания или оплавлении первичной обмотки трансформатора сварочного аппарата, зарядного или пуско-зарядного устройства, при оплавлении внутренних деталей, прожиге электронных плат;

-если гарантийное свидетельство или талон не принадлежат данному электроинструменту или не соответствует установленному поставщиком образцу;

-по истечении срока гарантии;

-при попытках самостоятельного вскрытия или ремонта электроинструмента вне гарантийной мастерской; внесения конструктивных изменений и смазки инструмента в гарантийный период, о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей.

-при использовании электроинструмента в производственных или иных целях, связанных с получением прибыли, а также - при возникновении неисправностей связанных с нестабильностью параметров электросети, превышающих нормы, установленные ГОСТ;

-при неправильной эксплуатации (использование электроинструмента не по назначению, установки на электроинструмент не предназначенных заводом-изготовителем насадок, дополнительных приспособлений и т.п.;

-при механических повреждениях корпуса, сетевого шнура и при повреждениях, вызванных воздействиями агрессивных средств и высоких и низких температур, попадании инородных предметов в вентиляционные решетки электроинструмента, а также при повреждениях, наступивших в результате неправильного хранения (коррозия металлических частей);

-при естественном износе деталей электроинструмента, в результате длительной эксплуатации (определяется по признакам полной или частичной выработки ресурса, сильного загрязнения, ржавчины снаружи и внутри электроинструмента, отработанной смазки в редукторе);

-использование инструмента не по назначению, указанному в инструкции по эксплуатации.

-при механических повреждениях инструмента;

-при возникновении повреждений в связи с несоблюдением предусмотренных инструкцией условий эксплуатации (см. главу Указание по технике безопасности в инструкции).

-повреждение изделия вследствие несоблюдения правил хранения и транспортировки.

Профилактическое обслуживание электроинструмента (чистка, промывка, смазка, замена пыльников, поршневых и уплотнительных колец) в гарантийный период является платной услугой.

О возможных нарушениях, изложенных выше условий гарантийного обслуживания, владельцу сообщается после проведения диагностики в сервисном центре.

Владелец инструмента доверяет проведение диагностики в сервисном центре в свое отсутствие.

Запрещается эксплуатация электроинструмента при проявлении признаков повышенного нагрева, искрения, а также шума в редукторной части. Для выяснения причин неисправности покупателю следует обратиться в гарантийную мастерскую.

Неисправности, вызванные несвоевременной заменой угольных щеток двигателя, устраняются за счет покупателя.

5. Гарантия не распространяется на:

-сменные принадлежности (аксессуары и оснастка), например: аккумуляторы, диски, ножи, сверла, буры, патроны, цепи, звездочки, цанговые зажимы, шины, элементы натяжения и крепления, головки триммеров, подошвы шлифовальных и ленточных машин, фильтры и т.п.

-быстроизнашивающиеся детали, например: на редуктора и конические пары, угольные щетки, приводные ремни, сальники, защитные кожухи, направляющие ролики, направляющие, резиновые уплотнения, подшипники, зубчатые ремни и колеса, стволы, ленты тормоза, храповики и тросы стартеров, поршневые кольца и т.п. Замена их в течении гарантийного срока является платной услугой.

-шнуры питания, в случае повреждения изоляции, шнуры питания подлежат обязательной замене без согласия владельца (услуга платная),

-корпуса инструмента.

Инструкции, указанные в данном руководстве, не относятся к абсолютно всем ситуациям, которые могут возникнуть. Оператор должен осознавать, что контроль над практической эксплуатацией и соблюдение всех предосторожностей входит в его непосредственные обязанности.

С условиями гарантии ознакомлен.

Претензий к комплектации и внешнему виду не имею.

Покупатель \_\_\_\_\_

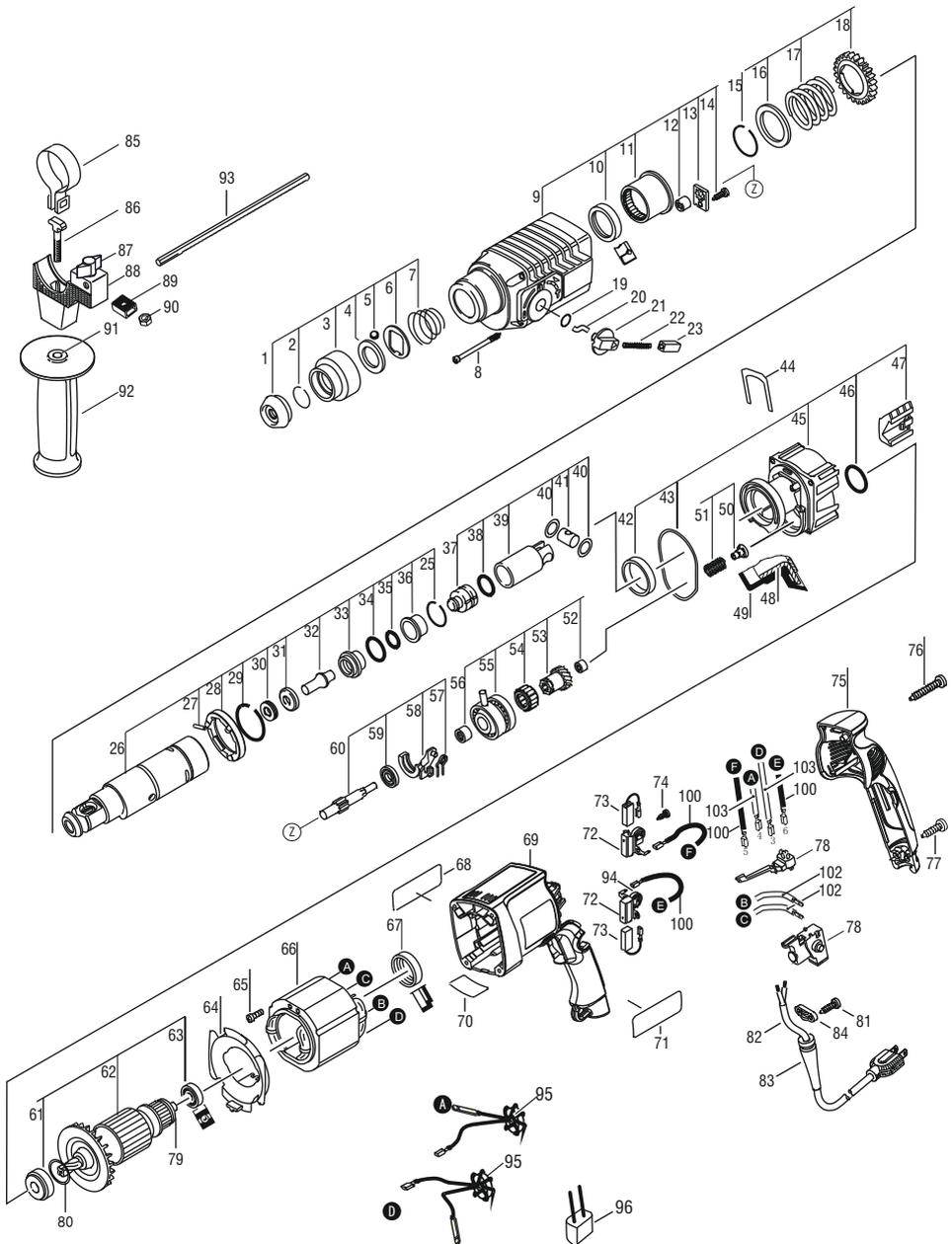
Телефон центрального сервисного центра: **+7 (342) 214-52-12 [www.fdbrait.ru](http://www.fdbrait.ru)**



**При любом отключении инструмента из электросети, а также в случае прекращения электроснабжения, снимите фиксацию (блокировку) выключателя и переведите его в положение "Выключено" для исключения дальнейшего самопроизвольного включения инструмента**

Дата изготовления может быть определена цифрами серийного номера, размещённого на изделии, и (или) может быть указана на упаковке изделия.

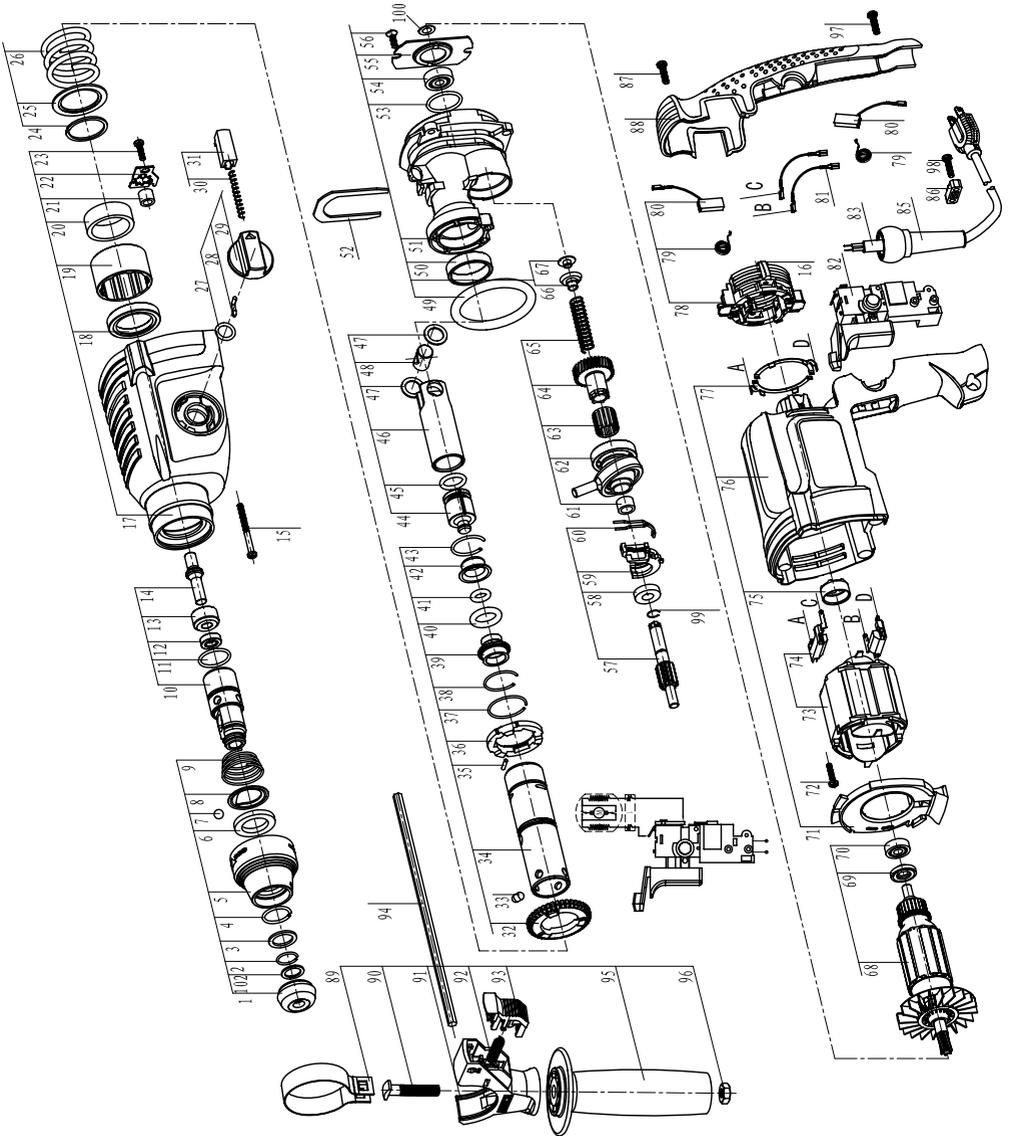
# Деталировка модели BRH24



## Список запчастей для BRH24

№	Описание	№	Описание
1	наконечник пылезащитный	61	подшипник 609
2	пружинное стопорное кольцо 19x2 мм	62	ротор
3	защитная гильза	63	подшипник 607
4	шайба 21x32x4 мм	64	пылезащитная мембрана
5	металлический шарик С7.14	65	винт ST3.5x10 мм
6	шайба	66	статор
7	пружина	67	опорная втулка
8	винт ST4.8x76 мм	68	маркировка (бренд)
9	передний корпус	69	корпус двигателя
10	сальник 25x35x5 мм	70	маркировка (тех.данные)
11	подшипник игольчатый	71	маркировка (бренд)
12	подшипник Нк0709	72	щеткодержатель
13	шайба	73	узел щеточный
14	винт ST3.9x14 мм	74	винт ST3x8 мм
15	пружинное стопорное кольцо 28x2.5 мм	75	задняя крышка
16	шайба	76	винт ST4.2x21 мм
17	пружина	77	винт ST4.2x15 мм
18	50-зубая шестерня	78	реверс
19		79	винт М3x6 мм
20		80	прокладка подшипника 9,3x13x0,5 мм
21	кнопка выбора режима (в сборе)	81	винт St4x16
22		82	сетевой шнур 2*0.75
23		83	защитная втулка для сетевого шнура
		84	держатель шнура
		85	стальной хомут
25	пружинное стопорное кольцо 27.5x1.5 мм	86	Т-образный винт
26	ствол перфоратора	87	кнопка
27	удерживающий штифт 2.5x12 мм	88	держатель ручки
28	удерживающее кольцо	89	зажим
29	пружинное стопорное кольцо 29x1.5 мм	90	гайка
30	уплотнительное кольцо	91	гайка
31	удерживающее кольцо	92	дополнительная рукоятка
32	боёк ударника	93	ограничитель глубины
33	колпачок бойка ударника	100	60 мм соединительный провод
34	уплотнительное кольцо 18x3.5 мм	102	130 мм соединительный провод
35	уплотнительное кольцо 11x3.5 мм	103	98 мм соединительный провод
36	удерживающий кожух		
37	поршень		
38	уплотнительное кольцо 15.3x3 мм		
39	цилиндр		
40	шайба цилиндра		
41	штифт цилиндра		
42	втулка корпуса		
43	уплотнительное кольцо корпуса		
44	удерживающая пластина		
45	корпус средняя часть		
46	уплотнительное кольцо 23.8x2.2 мм		
47	пластина теплоотдающая		
48	резиновая шайба 5x12.7x2		
49	шайба (металл)		
50	основание пружины (пластик)		
51	пружина		
52	игольчатый подшипник Нк0609		
53	20-зубая шестерня		
54	подшипник К15		
55	маятниковый подшипник		
56	игольчатый подшипник Нк0908		
57	стопорное кольцо		
58	рычаг переключения		
59	подшипник 699		
60	вал зубчатый		

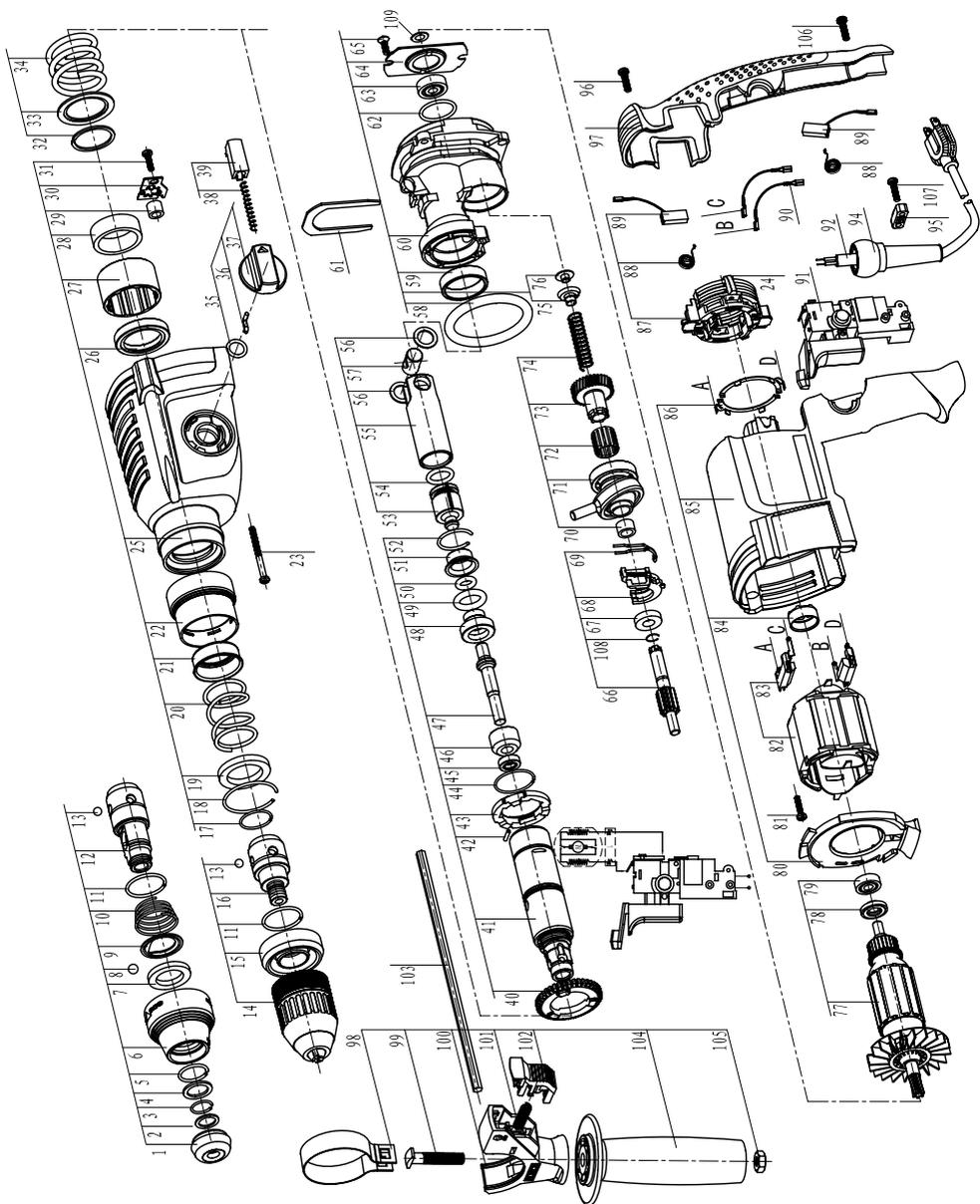
# Деталировка модели BRH26



## Список запчастей для BRH26

№	Описание	№	Описание
1	наконечник пылезащитный	61	подшипник скольжения Нк0908
2	стопорное кольцо 14x1.5	62	маятниковый подшипник
3	стопорная шайба 16x22x1	63	подшипник игольчатый К15
4	стопорное кольцо 19x2	64	33-зубая шестерня
5	защитная гильза	65	пружина
6	шайба защитной гильзы 21x32x4	66	основание пружины (пластик)
7	металлический шарик С7.14	67	шайба
8	шайба	68	ротор
9	пружина	69	пластиковая шайба
10	ствол перфоратора	70	подшипник 607
11	уплотнительное кольцо 21.5x2	71	пылезащитная мембрана
12	сальник 8x16x5	72	болт ST3.7x17
13	втулка	73	статор
14	боёк ударника	74	фильтр напряжения
15	винт самонарезной ST4.1x45	75	резиновая втулка
16	шайба М4	76	корпус двигателя
17	корпус редуктора	77	переключатель
18	сальник 30x41x7	78	щеткодержатель
19	втулка	79	пружина щеточного узла
20	подшипник игольчатый Нк3012	80	узел щеточный
21	подшипник игольчатый Нк0709	81	соединительный провод
22	шайба	82	кнопка вкл/выкл
23	винт самонарезной ST3.9x14	83	провод
24	стопорное кольцо	84	шнур питания
25	шайба опорная	85	защитная втулка для сетевого шнура
26	пружина	86	держатель шнура
27	уплотнительное кольцо 11x2.5	87	болт самонарезной ST4.1x16
28	штифт	88	корпус ручки
29	ручка	89	хомут
30	пружина 5.8x44	90	Т-образный болт
31	кнопка	91	опора прижимная
32	шестерня	92	пружина держателя ограничителя глубины
33	подшипник игольчатый	93	держатель ограничителя глубины
34	трубка	94	ограничитель глубины
35	штифт	95	дополнительная рукоятка
36	стопорный диск	96	гайка М8
37	стопорное кольцо 27.5x1.5	97	винт самонарезной ST4.2x16
38	стопорное кольцо 27.5x1.5	98	винт самонарезной St4x16
39	втулка направляющая	99	стопорное кольцо зубчатого вала 14x1.5
40	уплотнительное кольцо 16.2x4.5	100	опорная шайба 609 9.3x13x0.5
41	уплотнительное кольцо 9x3.5	101	шайба наконечника пылезащитного
42	удерживающий кожух		
43	стопорное кольцо 28x2		
44	поршень		
45	уплотнительное кольцо поршня 15x3		
46	цилиндр		
47	шайба цилиндра		
48	штифт цилиндра		
49	уплотнительное кольцо 53x7		
50	подшипник скольжения		
51	промежуточный фланец		
52	удерживающая пластина		
53	уплотнительное кольцо 23.8x22 подшипника 609		
54	подшипник 609		
55	торцевая планка		
56	болт М4x8		
57	вал зубчатый		
58	подшипник 699		
59	рычаг переключения		
60	элемент рычага переключения		

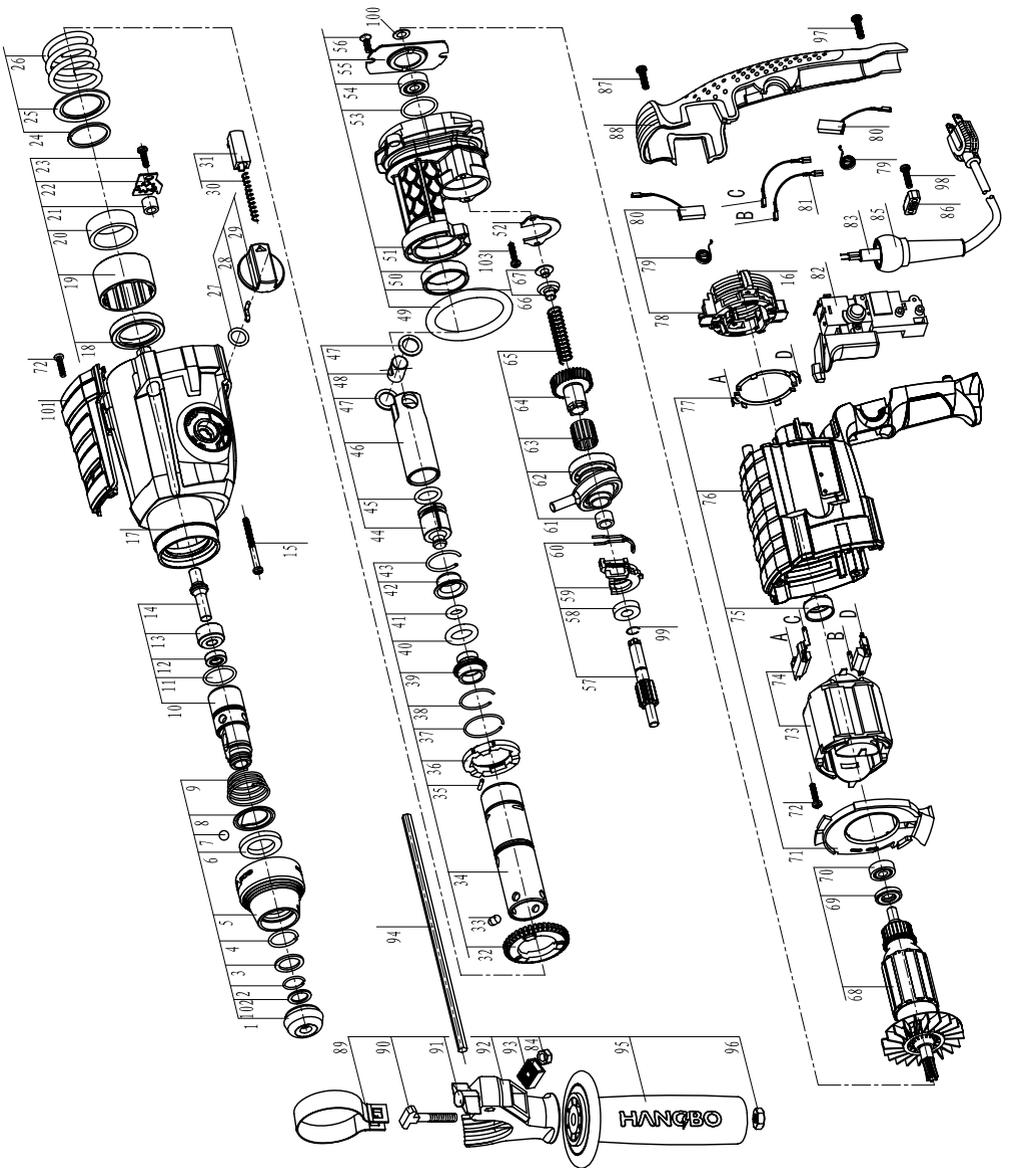
# Деталировка модели BRH26DFR



## Список запчастей для BRH26DFR

№	Описание	№	Описание
1	наконечник пылезащитный	61	прижим
2	стопорное кольцо наконечника 11x14x1	62	уплотнительное кольцо 23.8x22
3	стопорное кольцо наконечника 14x1.5	63	подшипник 609
4	шайба наконечника 16x22x1	64	торцевая планка подшипника
5	стопорное кольцо наконечника 19x2	65	болт M4x8
6	защитная гильза	66	вал зубчатый
7	шайба наконечника 21x32x4	67	подшипник 699
8	металлический шарик С7.14	68	рычаг переключения
9	шайба	69	элемент рычага переключения
10	пружина	70	подшипник скольжения Hk0908
11	стопорное кольцо 25x2	71	маятниковый подшипник
12	ствол перфоратора	72	подшипник K15
13	металлический шарик С6	73	33-зубая шестерня
14	патрон	74	пружина
15	втулка патрона соединительная	75	основание пружины (пластик)
16	шпиндель патрона	76	шайба
17	стопорное кольцо гильзы 25X1.5	77	ротор
18	стопорное кольцо гильзы 42X2	78	пластиковая шайба
19	шайба	79	подшипник 607
20	пружина	80	пылезащитная мембрана
21	втулка фиксирующая	81	болт ST3.7x17
22	втулка фиксирующая	82	статор
23	винт самонарезной ST4.1x45	83	фильтр напряжения
24	шайба M4	84	втулка
25	корпус редуктора	85	корпус двигателя
26	сальник 30x41x7	86	переключатель
27	втулка	87	щеткодержатель
28	подшипник игольчатый Hk3012	88	пружина щеточного узла
29	подшипник игольчатый Hk0709	89	узел щеточный
30	шайба	90	соединительный провод 120 мм
31	самонарезной болт ST3.9x14	91	кнопка вкл/выкл
32	стопорное кольцо	92	провод 2x0.75 мм
33	шайба 30x43x1.5	93	
34	пружина	94	защитная втулка для сетевого шнура
35	уплотнительное кольцо 11x2.5	95	держатель шнура
36	штифт	96	болт самонарезной ST4.1x16
37	ручка	97	корпус ручки
38	пружина 5.8x44	98	хомут
39	кнопка	99	T-образный болт
40	40-зубая шестерня	100	опора прижимная
41	ствол перфоратора	101	пружина держателя ограничителя глубины
42	стопорный штифт 2.5x12	102	держатель ограничителя глубины
43	стопорный диск	103	ограничитель глубины
44	стопорное кольцо 28x1.5	104	дополнительная рукоятка
45	сальник 9x16x5	105	гайка M8
46	стопорная втулка	106	винт самонарезной ST4.2x16
47	шпиндель	107	винт самонарезной St4x16
48	втулка шпинделя	108	стопорное кольцо зубчатого вала 14x1.5
49	уплотнительное кольцо 16.2x4.5	109	опорная шайба 609 9.3x13x0.5
50	уплотнительное кольцо 9x3.5		
51	стопорная втулка		
52	стопорное кольцо 28x2		
53	поршень		
54	уплотнительное кольцо поршня 15x3		
55	цилиндр		
56	шайба цилиндра		
57	штифт цилиндра		
58	уплотнительное кольцо 53x7		
59	втулка корпуса		
60	корпус редуктора		

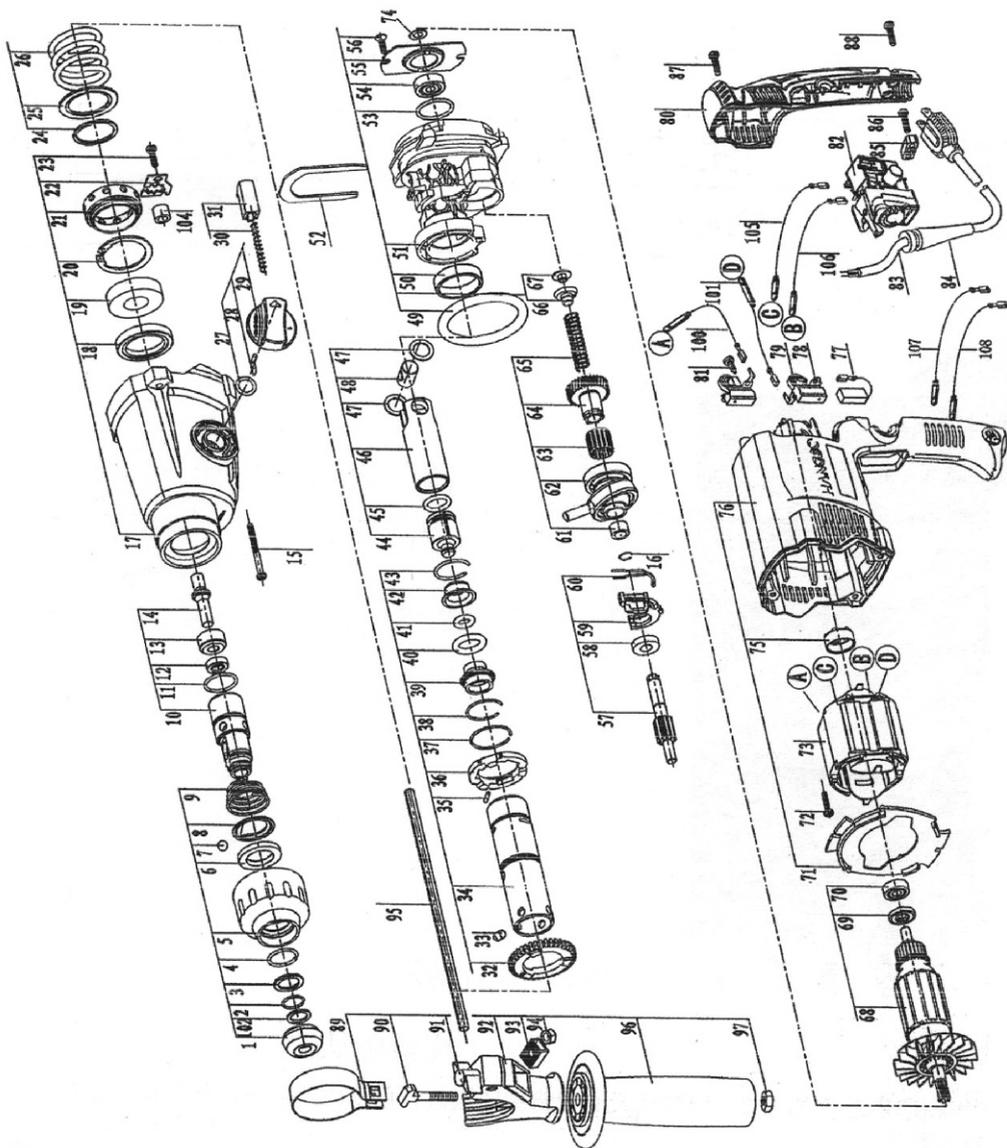
# Деталировка модели BRH28



## Список запчастей для BRH28

№	Описание	№	Описание
1	наконечник пылезащитный	61	подшипник скольжения Нк0908
2	стопорное кольцо 14x1.5	62	маятниковый подшипник
3	стопорная шайба 16x22x1	63	подшипник игольчатый К15
4	стопорное кольцо 19x2	64	33-зубая шестерня
5	защитная гильза	65	пружина
6	шайба защитной гильзы 21x32x4	66	основание пружины (пластик)
7	металлический шарик С7.14	67	шайба
8	шайба	68	ротор
9	пружина	69	пластиковая шайба
10	ствол перфоратора	70	подшипник 607
11	уплотнительное кольцо 21.5x2	71	пылезащитная мембрана
12	сальник 9x16x5	72	болт ST3.5x16
13	втулка	73	статор
14	боёк ударника	74	фильтр напряжения
15	винт самонарезной ST4.5x44	75	резиновая втулка
16	шайба М4	76	корпус двигателя
17	корпус редуктора	77	переключатель
18	сальник 30x41x7	78	щеткодержатель
19	втулка	79	пружина щеточного узла
20	подшипник игольчатый Нк3012	80	узел щеточный
21	подшипник игольчатый Нк0709	81	соединительный провод 98 мм
22	шайба	82	кнопка вкл/выкл
23	винт самонарезной ST4,2x16	83	провод
24	стопорное кольцо	84	гайка М6
25	шайба опорная	85	защитная втулка для сетевого шнура
26	пружина	86	держатель шнура
27	уплотнительное кольцо 11x2.5	87	болт самонарезной ST4.2x22
28	штифт	88	корпус ручки
29	ручка	89	хомут
30	пружина 5.8x44	90	Т-образный болт
31	кнопка	91	опора прижимная
32	шестерня	92	пружина держателя ограничителя глубины
33	подшипник игольчатый	93	держатель ограничителя глубины
34	трубка	94	ограничитель глубины
35	штифт 2.5x12	95	дополнительная рукоятка
36	стопорный диск	96	гайка М8
37	стопорное кольцо 28x1.5	97	винт самонарезной ST4.2x16
38	стопорное кольцо 27.5x1.5	98	винт самонарезной St4x16
39	втулка направляющая	99	стопорное кольцо зубчатого вала 14x1.5
40	уплотнительное кольцо 18x3.5	100	опорная шайба 609 9.3x13x0.5
41	уплотнительное кольцо 9x3.5	101	крышка алюминиевая
42	удерживающий кожух	102	шайба наконечника пылезащитного 11x17x1
43	стопорное кольцо 28x2	103	болт М4Х16
44	поршень		
45	уплотнительное кольцо поршня 15.1x3		
46	цилиндр		
47	шайба цилиндра		
48	штифт цилиндра		
49	уплотнительное кольцо 53x7		
50	подшипник скольжения		
51	промежуточный фланец		
52	удерживающая пластина		
53	уплотнительное кольцо 23.2x2.4 подшипника 609		
54	подшипник 609		
55	торцевая планка		
56	болт М4x8		
57	вал зубчатый		
58	подшипник 699		
59	рычаг переключения		
60	элемент рычага переключения		

# Деталировка модели BRH32



## Список запчастей для BRH32

№	Описание	№	Описание
1	наконечник пылезащитный	61	подшипник скольжения Нк0910
2	стопорное кольцо 14x1.5	62	маятниковый подшипник
3	стопорная шайба 16x22x1,6	63	подшипник игольчатый К15
4	стопорное кольцо 19x2	64	33-зубая шестерня
5	защитная гильза	65	пружина
6	шайба защитной гильзы 21x32x4	66	основание пружины (пластик)
7	металлический шарик С7.14	67	шайба
8	шайба	68	ротор
9	пружина	69	пластиковая шайба
10	ствол перфоратора	70	подшипник 607
11	уплотнительное кольцо 21.5x2	71	пылезащитная мембрана
12	сальник 8x16x5	72	болт ST4.2x60
13	втулка	73	статор
14	боёк ударника	74	шайба 9.3x13x0.5 подшипника 609
15	винт самонарезной ST4.1x45	75	резиновая втулка
16	стопорное кольцо	76	корпус двигателя
17	корпус редуктора	77	узел щеточный 5x8x17
18	сальник 30x40x7	78	щеткодержатель
19	подшипник 61806	79	пружина щеточного узла
20	шайба подшипника ф42	80	корпус ручки
21		81	винт самонарезной St3x8
22	стопорная планка	82	кнопка вкл/выкл
23	винт М4x14	83	провод
24	стопорное кольцо	84	защитная втулка для сетевого шнура
25	шайба опорная 30x43x1.5	85	держатель шнура
26	пружина	86	винт самонарезной St4x16
27	уплотнительное кольцо 11x2.5	87	болт самонарезной ST4.2x22
28	штифт	88	винт самонарезной ST4.2x16
29	ручка	89	хомут
30	пружина 5.8x44	90	Т-образный болт
31	кнопка	91	опора прижимная
32	40-зубая шестерня	92	пружина держателя ограничителя глубины
33	подшипник игольчатый	93	держатель ограничителя глубины
34	трубка	94	гайка М6
35	штифт	95	ограничитель глубины
36	стопорный диск	96	дополнительная рукоятка
37	стопорное кольцо 28x1.5	97	гайка М8
38	стопорное кольцо 27.5x1.5	100	соединительный провод 160 мм
39	втулка направляющая	101	соединительный провод 131 мм
40	уплотнительное кольцо 18x3.5	102	шайба наконечника пылезащитного 11x17x1
41	уплотнительное кольцо 9.6x3.5	104	подшипник игольчатый Нк0709
42	удерживающий кожух	105	соединительный провод 65 мм
43	стопорное кольцо 28x2	106	соединительный провод 85 мм
44	поршень	107	соединительный провод 45 мм
45	уплотнительное кольцо поршня 15.1x3	108	соединительный провод 80 мм
46	цилиндр		
47	шайба цилиндра		
48	штифт цилиндра		
49	уплотнительное кольцо 53x7		
50	подшипник скольжения		
51	промежуточный фланец		
52	удерживающая пластина		
53	уплотнительное кольцо 23.2x2.4 подшипника 609		
54	подшипник 609		
55	торцевая планка		
56	болт М4x10		
57	вал зубчатый		
58	подшипник 699		
59	рычаг переключения		
60	элемент рычага переключения		



**Внимание!** При продаже должны заполняться все поля гарантийного талона. Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может привести к отказу от выполнения гарантийных обязательств.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). При покупке изделие было проверено. Претензий к упаковке, комплектации и внешнему виду не имею. \_\_\_\_\_  
Подпись покупателя \_\_\_\_\_

**Корешок талона №2 на гарантийный ремонт**

(модель \_\_\_\_\_)

Изъят « \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. »

Исполнитель \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

**Корешок талона №1 на гарантийный ремонт**

(модель \_\_\_\_\_)

Изъят « \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. »

Исполнитель \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

**Талон № 1\***

на гарантийный ремонт  
(модель \_\_\_\_\_)

Серийный номер S/N \_\_\_\_\_

Представитель ОТК \_\_\_\_\_

**Заполняет торговая организация:**

Продан \_\_\_\_\_  
(наименование предприятия - продавца)

Дата продажи \_\_\_\_\_ Место печати \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

\*талон действителен при заполнении

**Талон № 2\***

на гарантийный ремонт  
(модель \_\_\_\_\_)

Серийный номер S/N \_\_\_\_\_

Представитель ОТК \_\_\_\_\_

**Заполняет торговая организация:**

Продан \_\_\_\_\_  
(наименование предприятия - продавца)

Дата продажи \_\_\_\_\_ Место печати \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

\*талон действителен при заполнении

**Заполняет ремонтное предприятие**

\_\_\_\_\_ (наименование и адрес предприятия)

Исполнитель \_\_\_\_\_ (подпись) ( \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество) )

Владелец \_\_\_\_\_ (подпись) ( \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество) )

Дата ремонта \_\_\_\_\_ Место печати

Утверждаю \_\_\_\_\_ (должность, подпись)

\_\_\_\_\_ (ФИО руководителя предприятия)

**Заполняет ремонтное предприятие**

\_\_\_\_\_ (наименование и адрес предприятия)

Исполнитель \_\_\_\_\_ (подпись) ( \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество) )

Владелец \_\_\_\_\_ (подпись) ( \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество) )

Дата ремонта \_\_\_\_\_ Место печати

Утверждаю \_\_\_\_\_ (должность, подпись)

\_\_\_\_\_ (ФИО руководителя предприятия)

**Внимание!** При продаже должны заполняться все поля гарантийного талона. Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может привести к отказу от выполнения гарантийных обязательств.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). При покупке изделие было проверено. Претензий к упаковке, комплектации и внешнему виду не имею. \_\_\_\_\_  
Подпись покупателя \_\_\_\_\_

**Корешок талона №4 на гарантийный ремонт**

(модель \_\_\_\_\_)

Изъят « \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. »

Исполнитель \_\_\_\_\_  
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

**Корешок талона №3 на гарантийный ремонт**

(модель \_\_\_\_\_)

Изъят « \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. »

Исполнитель \_\_\_\_\_  
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

**Талон № 3\***

на гарантийный ремонт  
(модель \_\_\_\_\_)

Серийный номер S/N \_\_\_\_\_

Представитель ОТК \_\_\_\_\_

**Заполняет торговая организация:**

Продан \_\_\_\_\_  
(наименование предприятия - продавца)

Дата продажи \_\_\_\_\_ Место печати \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

\*талон действителен при заполнении

**Талон № 4\***

на гарантийный ремонт  
(модель \_\_\_\_\_)

Серийный номер S/N \_\_\_\_\_

Представитель ОТК \_\_\_\_\_

**Заполняет торговая организация:**

Продан \_\_\_\_\_  
(наименование предприятия - продавца)

Дата продажи \_\_\_\_\_ Место печати \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

\*талон действителен при заполнении

**Заполняет ремонтное предприятие**

\_\_\_\_\_  
(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)  
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Владелец \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)  
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта \_\_\_\_\_ Место печати

Утверждаю \_\_\_\_\_  
(должность, подпись)

\_\_\_\_\_  
(ФИО руководителя предприятия)

**Заполняет ремонтное предприятие**

\_\_\_\_\_  
(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)  
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Владелец \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)  
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта \_\_\_\_\_ Место печати

Утверждаю \_\_\_\_\_  
(должность, подпись)

\_\_\_\_\_  
(ФИО руководителя предприятия)



**IBRAIT®**

