

BOXBOT



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПЕРФОРАТОР

RH-500

принято решение о проверке его технического состояния, направлении в ремонт, установлении нового срока хранения или утилизации. Дата изготовления указана на этикетке инструмента.

Срок службы изделия составляет пять лет при соблюдении условий хранения и правил эксплуатации, указанных в данном руководстве. Срок службы исчисляется с даты продажи изделия.

По истечению срока службы или исчерпания установленного ресурса, инструмент не должен использоваться и подлежит утилизации без нанесения экологического ущерба окружающей среде, в соответствии с нормами и правилами, действующими на территории России.

Данный инструмент и комплектующие узлы изготовлены из безопасных для окружающей среды и здоровья человека материалов. Тем не менее, для предотвращения негативного воздействия на окружающую среду по окончании использования инструмента (истечению срока службы) или его непригодности к дальнейшей эксплуатации, инструмент подлежит сдаче в приемные пункты по переработке металлолома и пластмасс.

Гарантия 1 год,

Изделие соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза:

ТР ТС 004/2011, ТР ТС 010/2011, ТР ТС 020/2011

ТР ЕАЭС 037/2016

Изготовитель:

Жеджианг Хангбо Пауер Тулс Ко., Лтд. Адрес: 1255, Ист Тучанг Роуд, Тайжоу Сити, Жечианг, Китай.

Импортер и организация, принимающая претензии покупателей на территории РФ:

ООО "Маркет.Трейд", 121099, г. Москва, Новинский б-р, д. 8.

Произведено в Китае.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Электроинструмент предназначен для перфорации в бетоне, кирпиче и камне, а также для легких долбежных работ. Он также предназначен для сверления без удара в древесине, металле, керамике и пластмассе, а также для закручивания/выкручивания винтов.

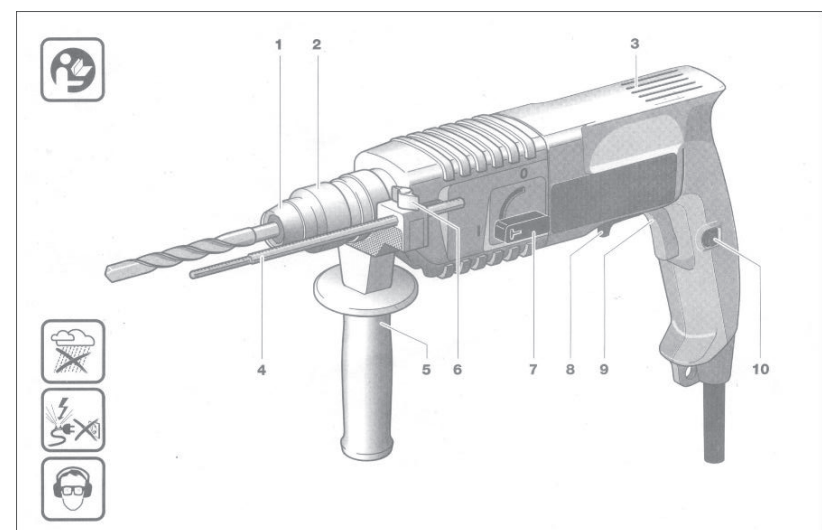
Данный инструмент предназначен для использования только в бытовых целях. На инструмент, используемый для предпринимательской деятельности, гарантия не распространяется.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	RH-500
Ном. потребляемая мощность (Вт)	500
Частота ударов на холостом ходу (уд/мин)	0-3900
Число оборотов холостого хода (об/мин)	0-850
Сила удара (Дж)	1.7
Патрон	SDS-plus
Правое/левое направление вращения	есть
Макс. диаметр сверла:	
- Бетон (мм)	20
- Древесина (мм)	30
- Сталь (мм)	13
Масса без оснастки (кг)	2.3
Класс защиты	IP20

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

Рисунок 1



1

сверла прерывается.

Из-за возникающего в результате усилия вы можете потерять контроль над инструментом, поэтому всегда надежно держите машину обеими руками и занимайте твердую позицию.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не форсируйте работу инструмента. Чрезмерное давление уменьшает скорость вращения мотора, потребляемая мощность от сети возрастает. Это может привести к перегрузке, что выведет двигатель перфоратора из строя. Легкое давление дает наилучший результат.
 - Крепко держите перфоратор, не позволяйте ему соскальзывать с намеченной точки.
 - Когда отверстие станет наполняться пылью и крошками, не прикладывая дополнительного давления, а, наоборот, на холостом ходу частично выньте бур из отверстия. Повторив эту операцию несколько раз, вы очистите отверстие от частиц и крошек, что позволит продолжить эффективную работу.
 - При попадании бура на арматурный прут или при засорении канала частицами, может возникнуть очень большое сопротивление вращению бура и, соответственно, обратный удар. Поэтому всегда пользуйтесь дополнительной боковой рукояткой и крепко удерживайте перфоратор за обе рукоятки во время сверления.
 - При сверлении отверстий, расположенных над оператором, используйте пылезащитную чашку (в комплектацию не входит) для предохранения перфоратора и оператора от падающей пыли.
 - При использовании сверлильного патрона никогда не используйте положение "сверление с ударом" – это может привести к повреждению патрона.
 - Затянутое сверло можно легко освободить, используя обратное направление вращения. При этом крепко держите инструмент в руках.
 - Предохранительная муфта машины работает в том случае, если машина достигнет определенного момента вращения. При этом она отсоединит двигатель от вала. Как только муфта работает, немедленно выключите машину.
- Это позволит вам избежать перегрузки двигателя.
- Не пытайтесь использовать ударное сверло в ударно-сверлильных работах, если на инструменте установлен адаптер зажимного патрона.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Всегда отсоединяйте вилку от розетки питания перед выполнением каких-либо работ с инструментом.

Всегда следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия были свободными и чистыми.

10

вашему рабочему месту. Отвлечшись, вы можете потерять контроль над электроинструментом.

2. Электробезопасность

- Предпринимайте необходимые меры предосторожности для предотвращения удара электрическим током.
- Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать штепсельной розетке. Внесение каких-либо изменений в конструкцию штепсельной вилки запрещается. Не вносите изменения в конструкцию переходных штекеров для электроинструментов с защитным заземлением. Соответствие штепсельных вилок и розеток снижает риск поражения электрическим током. Также важно регулярно проверять состояние электрической проводки.
- Избегайте контакта корпуса инструмента с заземленными поверхностями, такими как трубы, системы отопления, холодильники.
- Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Попадание воды в электроинструмент повышает риск поражения электрическим током.
- Не допускается использование электрического кабеля не по назначению, например, для транспортировки или подвески электроинструмента, или для вытягивания вилки из штепсельной розетки. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок или подвижных частей электроинструмента. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электрическим током.
- При работе на свежем воздухе используйте соответствующий удлинитель. Используйте только такой удлинитель, который подходит для работы на улице.

3. Личная безопасность

- Будьте предельно внимательны! Начинайте работу с инструментом, четко понимая последовательность действий. Невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- Не используйте электроинструмент в состоянии алкогольного или наркотического (токсического) опьянения, а также в случае ухудшения состояния здоровья.
- Обязательно используйте средства индивидуальной защиты: защитные очки, защитную маску, обувь на нескользящей подошве, защитный шлем, средства защиты органов слуха в зависимости от вида работы электроинструментом. Использование средств индивидуальной защиты снижает риск получения травмы.
- Не допускайте случайного включения электроинструмента. Перед подключением электроинструмента к электросети и/или к аккумулятору убедитесь в том, что электроинструмент выключен. Не держите подсоединенный к источнику питания инструмент за его выключатель.
- Убирайте установочный инструмент или гаечные ключи до включения электроинструмента. Инструмент или ключ, находящийся во вращающейся части электроинструмента, может стать причиной травмы.
- Положение корпуса тела должно быть естественным. Всегда занимайте

3

1. Пылезащитный колпачок
2. Втулку-фиксатор
3. Вентиляционное отверстие
4. Ограничитель глубины
5. Дополнительная рукоятка
6. Винт регулировки положения рукоятки
7. Переключатель режимов
8. Переключатель правого/левого направления вращения
9. Кнопка пуска
10. Блокировка пуска

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Буры (6 мм, 8 мм, 10 мм)

Ограничитель глубины сверления

Рукоятка

Инструкция

ВНИМАНИЕ!

В связи с продолжением работы по усовершенствованию изделия, изготовитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию незначительные изменения, не отраженные в настоящем руководстве и не влияющие на эффективную и безопасную работу изделия.

ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! С целью предотвращения пожаров, поражений электрическим током и травм при работе с электроинструментами соблюдайте перечисленные ниже рекомендации по технике безопасности!

1. Безопасность на рабочем месте

- Содержите рабочее место в чистоте. Наличие беспорядка или неосвещенных участков может привести к несчастным случаям.
- Не работайте с электроинструментом в помещении, в котором находятся воспламеняющиеся жидкости. Во время эксплуатации, а также при включении и выключении инструмент вырабатывает искры, которые могут привести к воспламенению.
- Не отвлекайтесь на посторонние факторы во время работы с электроинструментом. Не допускайте посторонних лиц, особенно детей к

устойчивое положение и держите равновесие. Благодаря этому Вы можете лучше контролировать электроинструмент в неожиданных ситуациях.

- Используйте для работы подходящую защитную одежду.
- Не надевайте украшения при работе с инструментом во избежание получения травм. Избегайте попадания перчаток во вращающиеся части инструмента.
- Поддерживайте чистоту на рабочем месте. По возможности, устанавливайте пылеотсасывающие и пылесборные устройства.
- При потере электропитания или при другом самопроизвольном выключении электроинструмента немедленно переведите клавишу выключателя в положение «отключено» и отсоедините вилку от розетки. Если при потере напряжения устройство осталось включенным, то при возобновлении питания оно самопроизвольно заработает — это может привести к травмам.

4. Бережное и правильное обращение и использование электроинструмента

- Не перегружайте электроинструмент и не допускайте его перегрева – это может стать причиной выхода из строя. Используйте инструмент строго в соответствии с инструкцией. Правильно подобранной по мощности и остальным характеристикам инструментом вам будет работать легче и комфортнее.
- Не работайте электроинструментом с неисправным выключателем. Электроинструмент, который не поддается включению или выключению, опасен и должен быть отремонтирован в специализированном сервисном центре.
- До начала работы с электроинструментом, перед заменой принадлежностей и завершением работы извлекайте штепсельную вилку из розетки и/или вынимайте аккумулятор. Эта мера предосторожности предотвращает непреднамеренное включение электроинструмента.
- Тщательно ухаживайте за инструментом. Проверяйте работоспособность и ход движущихся частей, отсутствие поломок или повреждений. Неисправные части должны быть отремонтированы в специализированном сервисном центре перед началом использования. Ненадлежащее обслуживание электроинструмента является причиной большого числа несчастных случаев.
- Применяйте электроинструмент, принадлежности, рабочую оснастку в соответствии с настоящей инструкцией. При этом учитывайте рабочие условия и выполняемую работу. Использование электроинструмента для непредусмотренных работ может привести к опасным ситуациям.
- Каждый раз после эксплуатации инструмента производите его очистку.
- Желательно хранить инструмент в специально предназначенном чехле или бокс-кейсе, при хранении кабель не должен быть пережат.
- Неиспользуемый инструмент должен храниться в сухом, закрытом месте,

4

Замена пылезащитного колпачка

Важно немедленно заменить поврежденный пылезащитный колпачок, так как попадание пыли в крепление инструмента может привести к функциональным неисправностям.

- Потяните назад втулку-фиксатор 2 и снимите пыль с пылезащитного колпачка 1 по диагонали.

Для продолжительного срока службы инструмента соблюдайте инструкции по эксплуатации, чистке и хранению.

Очистка инструмента

Держите вентиляционные отверстия чистыми.

При загрязнении инструмента, протрите его влажной тряпкой. Не используйте средства, содержащие хлор, бензин, растворители, так как они повреждают пластик корпуса инструмента.

Ежедневно очищайте крепление инструмента.

Проверка оснастки

Использование оснастки с нарушенной геометрией может снизить эффективность работы инструмента и вызвать неисправности в работе мотора, заменяйте оснастку при обнаружении истирания или неисправностей.

Проверка крепежных винтов

Регулярно проверяйте все крепежи, винты на корпусе инструмента, чтобы убедиться, что они хорошо затянуты. При потере винтов, немедленно замените их новыми. Несоблюдение этого правила может вызвать серьезную опасность при использовании.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Храните инструмент в упаковке (коробке, кейсе) производителя при температуре окружающего воздуха от +5°C до +40°C и относительной влажности до 80% вне досягаемости детей и домашних животных.

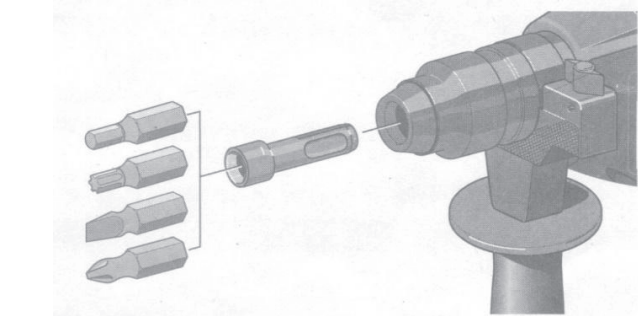
Транспортировку инструмента рекомендуем производить в упаковке производителя при температуре от -30°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 80%.

При транспортировке исключите удары и свободное перемещение инструмента внутри транспортного средства.

11

СРОК ХРАНЕНИЯ И СЛУЖБЫ. РЕСУРС И УТИЛИЗАЦИЯ

Срок хранения изделия составляет десять лет при соблюдении условий хранения, указанных в данном руководстве. Срок хранения исчисляется с даты производства. По окончании этого срока вне зависимости от технического состояния изделия хранение должно быть прекращено, и



Долбление

- Легкие долбежные работы можно выполнять с помощью насадки для долота.
- Установите переключатель режимов 7 в положение 1 (включается только тогда, когда дрель остановлена).
- Снимите вспомогательную рукоятку и установите насадку для долота.

Заточка долота

Поскольку хороших результатов можно добиться только с помощью острых долот, важно своевременно затачивать оснастку. Это продлевает срок службы вашей оснастки и обеспечивает высокую эффективность. Заточите долота с помощью шлифовальных кругов (например, корундовых). Держите долота влажными, используя постоянный приток воды. Рекомендуемые значения приведены на чертежах ниже. Следите за тем, чтобы на режущих кромках не появлялся цвет отжига. В противном случае твердость долота ухудшается.

Ограничитель глубины

Ограничитель глубины 4 позволяет устанавливать глубину сверления.

Вспомогательная рукоятка

По изображениям безопасности перфоратором можно управлять только с использованием вспомогательной рукоятки 5. Поворот вспомогательной рукоятки 5 в нужное положение снижает утомляемость оператора и позволяет ему принять безопасную позу. Чтобы повернуть вспомогательную ручку 5, сначала отпустите ручку, повернув ее против часовой стрелки. Затем снова затяните вспомогательную ручку 5.

Пылеудаление

Пылеуловитель предотвращает большие скопления пыли, высокие концентрации пыли в окружающем воздухе опасны для здоровья и укоротят поломку инструмента. Прибор можно подключить непосредственно к шлангу универсального пылесоса.

Защита от перегрузок

Если сверло заедает или его заклинивает, привод блокирует шпиндель и работа

9

Application*	Mode selector switch	Speed control SE / SRE
Chiselling	I	
Impact drilling Concrete/rock	I	
Drilling Wood/steel	0	
Screwing	0	

Это позволяет медленно сверлить отверстия в гладких поверхностях, например в плитке, и предотвращает скольжение сверла. Растрескивания материалов также можно избежать. Скорость должна быть выбрана в соответствии с материалом (рекомендуемые значения приведены в таблице ниже). * Приведенные выше технические характеристики являются приблизительными значениями и должны варьироваться в соответствии с диаметром отверстия и характеристиками материала.

Переключатель режимов
Переключатель режимов 7 может приводиться в действие только тогда, когда прибор выключен.
Сверление и завинчивание винтов. Установите переключатель режимов 7 в положение 0.
Ударное сверление и долбление. Установите переключатель режимов 7 в положение 1.



Сверление с правым/левым вращением
Направление вращения прибора можно выбрать с помощью Переключатель правого/левого направления вращения 8.
По соображениям безопасности кнопка пуска 9 не может быть заблокирована с помощью кнопки блокировки 10 при повороте влево.
Для такого вида использования необходимо использовать универсальный адаптер с валом SDS-plus (оснастка).

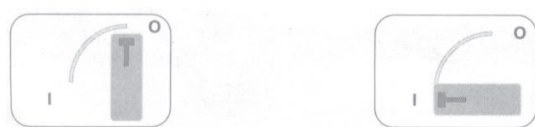
Закручивание/выкручивание болтов
• Установите переключатель в положение вращения по часовой стрелке.
• Скорость можно дополнительно регулировать с помощью кнопки пуска 9.

8

Application*	Mode selector switch	Speed control SE / SRE
Chiselling	I	
Impact drilling Concrete/rock	I	
Drilling Wood/steel	0	
Screwing	0	

Это позволяет медленно сверлить отверстия в гладких поверхностях, например в плитке, и предотвращает скольжение сверла. Растрескивания материалов также можно избежать. Скорость должна быть выбрана в соответствии с материалом (рекомендуемые значения приведены в таблице ниже). * Приведенные выше технические характеристики являются приблизительными значениями и должны варьироваться в соответствии с диаметром отверстия и характеристиками материала.

Переключатель режимов
Переключатель режимов 7 может приводиться в действие только тогда, когда прибор выключен.
Сверление и завинчивание винтов. Установите переключатель режимов 7 в положение 0.
Ударное сверление и долбление. Установите переключатель режимов 7 в положение 1.



Сверление с правым/левым вращением
Направление вращения прибора можно выбрать с помощью Переключатель правого/левого направления вращения 8.
По соображениям безопасности кнопка пуска 9 не может быть заблокирована с помощью кнопки блокировки 10 при повороте влево.
Для такого вида использования необходимо использовать универсальный адаптер с валом SDS-plus (оснастка).

Закручивание/выкручивание болтов
• Установите переключатель в положение вращения по часовой стрелке.
• Скорость можно дополнительно регулировать с помощью кнопки пуска 9.

8

не доступен для детей. Не разрешайте пользоваться ими лицам, которые не ознакомились с настоящей инструкцией.

5. Двойная изоляция

• Ваш инструмент имеет двойную изоляцию. Это означает, что все внешние металлические части электрически дополнительно изолированы от внутренних частей, находящихся под напряжением. Это выполнено за счет размещения дополнительных слоев изоляции между корпусом и электрическими частями, делая необязательным заземление инструмента. При повреждении корпуса или поломках внутренних деталей электробезопасность оператора будет сохранена.

ВНИМАНИЕ! Двойная изоляция не заменяет обычных мер предосторожности, необходимых при работе с этим инструментом. Эта изоляционная система служит дополнительной защитой от травм, возникающих в результате возможного повреждения электрической изоляции внутри инструмента.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПЕРФОРАТОРОМ

Указания по технике безопасности для всех операций

- Применяйте средства защиты органов слуха. Шум может привести к потере слуха.
- Используйте дополнительную(ые) рукоятку(и), если они поставлены с электроинструментом. Потеря контроля чревата травмами.
- При выполнении работ, при которых рабочий инструмент или скрепка могут задеть скрытую проводку или собственный шнур питания, держите инструмент за изолированные поверхности для удержания. Контакт с находящейся под напряжением проводкой может зарядить металлические части электроинструмента и привести к удару электрическим током.

Указания по технике безопасности для работ с длинными сверлами при использовании перфораторов

- Всегда начинайте сверлить на низкой скорости, кончик сверла должен касаться заготовки. На высокой скорости сверла могут изгибаться, если они вращаются свободно без контакта с заготовкой, что может привести к телесным повреждениям.
- Не давите на сверло под углом и не прилагайте чрезмерных усилий. Сверла могут погнуться, что приведет к поломке или потере контроля над инструментом, что может привести к телесным повреждениям.

Дополнительные указания по технике безопасности

- 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.

- Выждите полной остановки электроинструмента и только после этого

5

не доступен для детей. Не разрешайте пользоваться ими лицам, которые не ознакомились с настоящей инструкцией.

5. Двойная изоляция

• Ваш инструмент имеет двойную изоляцию. Это означает, что все внешние металлические части электрически дополнительно изолированы от внутренних частей, находящихся под напряжением. Это выполнено за счет размещения дополнительных слоев изоляции между корпусом и электрическими частями, делая необязательным заземление инструмента. При повреждении корпуса или поломках внутренних деталей электробезопасность оператора будет сохранена.

ВНИМАНИЕ! Двойная изоляция не заменяет обычных мер предосторожности, необходимых при работе с этим инструментом. Эта изоляционная система служит дополнительной защитой от травм, возникающих в результате возможного повреждения электрической изоляции внутри инструмента.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПЕРФОРАТОРОМ

Указания по технике безопасности для всех операций

- Применяйте средства защиты органов слуха. Шум может привести к потере слуха.
- Используйте дополнительную(ые) рукоятку(и), если они поставлены с электроинструментом. Потеря контроля чревата травмами.
- При выполнении работ, при которых рабочий инструмент или скрепка могут задеть скрытую проводку или собственный шнур питания, держите инструмент за изолированные поверхности для удержания. Контакт с находящейся под напряжением проводкой может зарядить металлические части электроинструмента и привести к удару электрическим током.

Указания по технике безопасности для работ с длинными сверлами при использовании перфораторов

- Всегда начинайте сверлить на низкой скорости, кончик сверла должен касаться заготовки. На высокой скорости сверла могут изгибаться, если они вращаются свободно без контакта с заготовкой, что может привести к телесным повреждениям.
- Не давите на сверло под углом и не прилагайте чрезмерных усилий. Сверла могут погнуться, что приведет к поломке или потере контроля над инструментом, что может привести к телесным повреждениям.

Дополнительные указания по технике безопасности

- 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.

- Выждите полной остановки электроинструмента и только после этого

5

выпускайте его из рук. Рабочий инструмент может заесть, и это может привести к потере контроля над электроинструментом.

- Закрепляйте заготовку. Заготовка, установленная в зажимное приспособление или в тиски, удерживается более надежно, чем в Вашей руке.
- Не прикасайтесь к вставным инструментам и смежным частям корпуса сразу после работы. Они могут сильно нагреться во время работы и стать причиной ожога.
- Во время сверления вставной инструмент может заклинить. Крепко держите электроинструмент во время работы и следите за устойчивым положением тела. Иначе электроинструмент может выйти из-под контроля.
- Будьте осторожны при демонтажных работах зубилом. Обломки материала могут травмировать окружающих или вас самих.
- Крепко держите электроинструмент во время работы двумя руками и следите за устойчивым положением тела. Двумя руками Вы можете более надежно вести электроинструмент.

А также **категорически запрещается** использование лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями, или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором!

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВНИМАНИЕ! При работе с инструментом всегда следуйте инструкциям по технике безопасности.

Подготовка инструмента к работе и замена оснастки

Установка оснастки SDS-plus

Патрон SDS-plus сконструирован таким образом, чтобы его можно было свободно перемещать. Это приводит к эксцентрированию, когда прибор выключен. Однако дрель автоматически центрируется во время работы. Поэтому это не влияет на точность сверления. При установке оснастки не повредите резиновую накладку пылезащитного колпачка 1.

- Очистите и слегка смажьте оснастку перед вставкой.
- Потяните назад и удерживайте втулку-фиксатор 2.
- Вставьте очищенную оснастку в крепление для инструмента и вдавливайте его до тех пор, пока не услышите характерный щелчок и оснастка будет закреплена. Инструмент автоматически фиксируется в нужном положении.
- Потяните оснастку, чтобы проверить надежность фиксации.

6

выпускайте его из рук. Рабочий инструмент может заесть, и это может привести к потере контроля над электроинструментом.

- Закрепляйте заготовку. Заготовка, установленная в зажимное приспособление или в тиски, удерживается более надежно, чем в Вашей руке.
- Не прикасайтесь к вставным инструментам и смежным частям корпуса сразу после работы. Они могут сильно нагреться во время работы и стать причиной ожога.
- Во время сверления вставной инструмент может заклинить. Крепко держите электроинструмент во время работы и следите за устойчивым положением тела. Иначе электроинструмент может выйти из-под контроля.
- Будьте осторожны при демонтажных работах зубилом. Обломки материала могут травмировать окружающих или вас самих.
- Крепко держите электроинструмент во время работы двумя руками и следите за устойчивым положением тела. Двумя руками Вы можете более надежно вести электроинструмент.

А также **категорически запрещается** использование лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями, или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором!

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВНИМАНИЕ! При работе с инструментом всегда следуйте инструкциям по технике безопасности.

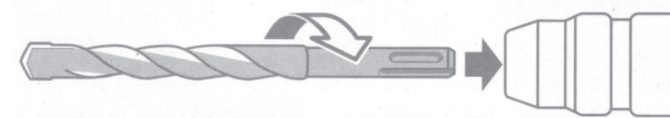
Подготовка инструмента к работе и замена оснастки

Установка оснастки SDS-plus

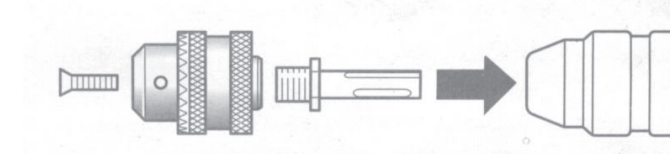
Патрон SDS-plus сконструирован таким образом, чтобы его можно было свободно перемещать. Это приводит к эксцентрированию, когда прибор выключен. Однако дрель автоматически центрируется во время работы. Поэтому это не влияет на точность сверления. При установке оснастки не повредите резиновую накладку пылезащитного колпачка 1.

- Очистите и слегка смажьте оснастку перед вставкой.
- Потяните назад и удерживайте втулку-фиксатор 2.
- Вставьте очищенную оснастку в крепление для инструмента и вдавливайте его до тех пор, пока не услышите характерный щелчок и оснастка будет закреплена. Инструмент автоматически фиксируется в нужном положении.
- Потяните оснастку, чтобы проверить надежность фиксации.

6

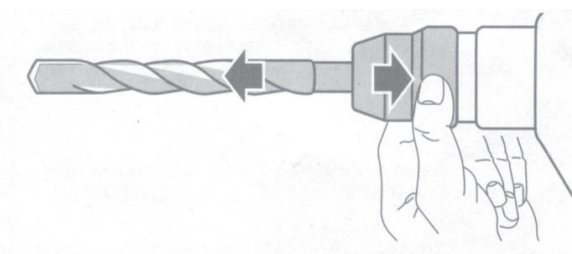


Вставьте сверло с цилиндрическим хвостовиком
Сталь, дерево и пластик можно сверлить с помощью кольцевого зубчатого патрона (оснастка) и соответствующего адаптера (оснастка). Вставьте установочный чистый сверлильный патрон в приспособление для крепления инструмента и нажимайте до тех пор, пока он не будет закреплён. Патрон автоматически блокируется. Потяните за сверлильный патрон, чтобы убедиться, что он зафиксирован.



Извлечение оснастки SDS-plus

- Потяните назад и удерживайте втулку-фиксатор 2, удерживая инструмент, и извлеките оснастку.



Начало работы
Временная операция

- Включение: нажмите кнопку пуска 9.
- Выключение: отпустите кнопку пуска 9.

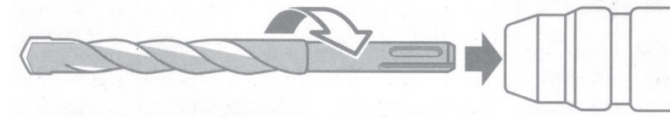
Непрерывная работа

- Включение: нажмите кнопку 9 и включите блокировку 10.
- Выключение: отпустите кнопку 9 и отключите блокировку 10.

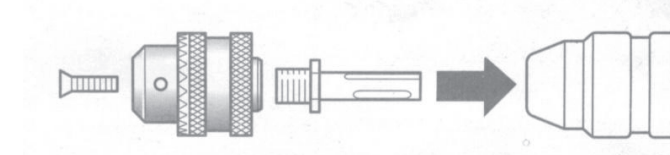
Контроль скорости

Скорость можно регулировать во время работы, увеличивая или уменьшая давление на кнопку пуска 9.

7

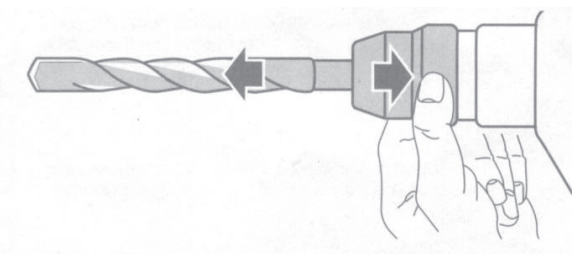


Вставьте сверло с цилиндрическим хвостовиком
Сталь, дерево и пластик можно сверлить с помощью кольцевого зубчатого патрона (оснастка) и соответствующего адаптера (оснастка). Вставьте установочный чистый сверлильный патрон в приспособление для крепления инструмента и нажимайте до тех пор, пока он не будет закреплён. Патрон автоматически блокируется. Потяните за сверлильный патрон, чтобы убедиться, что он зафиксирован.



Извлечение оснастки SDS-plus

- Потяните назад и удерживайте втулку-фиксатор 2, удерживая инструмент, и извлеките оснастку.



Начало работы
Временная операция

- Включение: нажмите кнопку пуска 9.
- Выключение: отпустите кнопку пуска 9.

Непрерывная работа

- Включение: нажмите кнопку 9 и включите блокировку 10.
- Выключение: отпустите кнопку 9 и отключите блокировку 10.

Контроль скорости

Скорость можно регулировать во время работы, увеличивая или уменьшая давление на кнопку пуска 9.

7