

REDVERG

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ПЕРФОРАТОР
АККУМУЛЯТОРНЫЙ
REDVERG

RD-RH 14,4V

114,4 V
1,5 Ah0-900
min⁻¹0-4300
min⁻¹

1,0J



16 mm



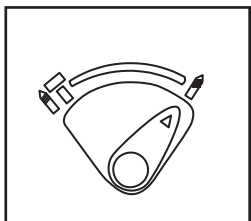
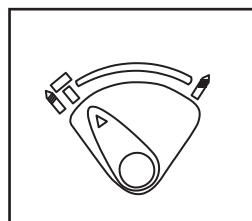
13 mm



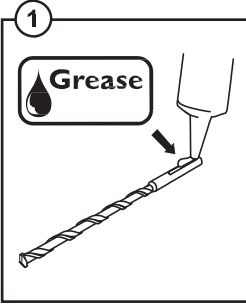
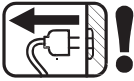
1,35 kg



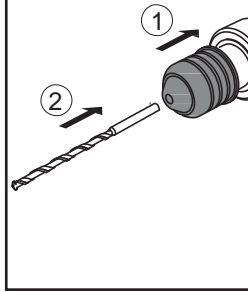
SDS+

2**3****4**

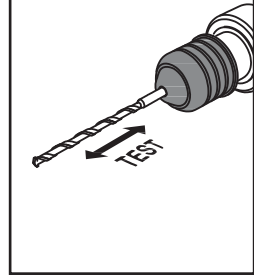
5



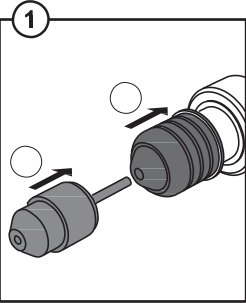
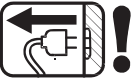
2



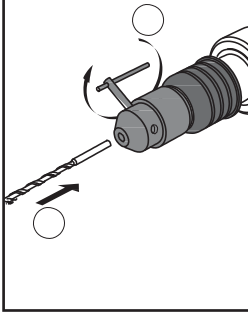
3



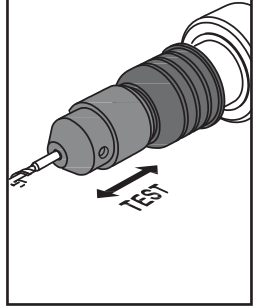
6



2



3

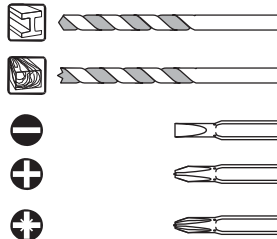


7



Li-Ion

8



Перфоратор аккумуляторный.

1. НАЗНАЧЕНИЕ.

Данный инструмент предназначен для ударного сверления в бетоне, кирпиче и камне. При установке соответствующих принадлежностей инструмент может применяться для сверления в дереве, металле и пластмассах, а также для завинчивания и вывинчивания винтов и шурупов. Инструмент рассчитан на использование буров и прочих насадок с хвостовиком SDS-plus.

2. УСТРОЙСТВО (рис.2).

1. Выключатель
2. Переключатель направления вращения (Реверс).
3. Переключатель режимов работы
4. Патрон SDS plus.

3. Переключатель режимов работ(Рис.3-4):

Переключение режимов работы производить только при выключенном двигателе инструмента. Переключатель 3(рис.3-4) предназначен для включения следующих режимов работы инструмента:

Сверление (рис.3):

Сверление без удара в дереве, синтетических материалах, металле.

Сверление с ударом (рис.4):

Сверление с ударом в кирпиче, бетоне, природном камне.

4. Установка буров рис.5):

- Перед установкой бура необходимо очистить его и смазать тонким слоем смазки для буров(рис.5.1).
- Фиксирующую втулку отодвинуть назад и удерживать в этом положении(рис.5.2).
- Очищенный от пыли бур вращая, ввести в патрон до упора.
- Фиксирующую втулку отпустить.
- Проверить фиксацию бура попыткой извлечь его из патрона (рис.5.3).

Извлечение буров:

- Фиксирующую втулку отодвинуть назад и удерживать в этом положении.
- Извлечь бур из патрона.
- Отпустить фиксирующую втулку.

При извлечении бура из патрона необходимо использовать перчатки поскольку бур(зубило, пика) может сильно нагреваться в следствии длительного использования.

5. Сверлильный патрон + хвостовик-адаптер SDS plus(Рис.6):

Для работ с инструментом без SDS plus (например, для сверл с цилиндрическим хвостовиком) следует устанавливать подходящий сверлильный патрон (ЗВП,БЗП) с хвостовиком-адаптером SDS plus:

- Фиксирующую втулку отодвинуть назад и удерживать в этом положении(рис.6.1).
- Ввести в патрон с хвостовиком адаптером SDS plus до упора.
- Фиксирующую втулку отпустить.

Закрепить сверло по металлу(дереву) в патроне с помощью ключа(патрон ЗВП) или вручную(патрон БЗП)(рис.6.2).

- Проверить фиксацию патрона с хвостовиком попыткой извлечь его из патрона SDS plus (рис.6.3).

6. Комплектация (рис.8): (комплектация может отличаться от вашей).

Перфоратор аккумуляторный

Аккумулятор 14,4В; 1,5Ач Lilon- 1шт

Буры – 3 шт.

Свёрла – 3 шт.

Бит-насадки – 5 шт.

Держатель магнитный для бит- 1шт

Переходник для патрона- 1шт

Зарядное устройство(3-5 ч)- 1шт

7. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ.

Во избежание травм и возникновения опасных ситуаций инструмент следует эксплуатировать в соответствии с требованиями данной инструкции.

- Перед работой убедитесь, что обрабатываемый объект надежно зафиксирован.
- В зоне сверления не должно быть электропроводки, труб или коммуникаций.
- Избегайте непреднамеренного нажатия на выключатель при перемещении инструмента вдоль тела и при подключении аккумулятора к инструменту.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия инструмента и не допускайте их засорения.
- При заклинивании сверла немедленно выключите инструмент.
- Аккумулятор должен быть отсоединен от инструмента:
 - если инструмент не используется,
 - при проведении техобслуживания инструмента.

- При смене принадлежностей поставьте переключатель направления вращения в среднее положение (при этом шпиндель будет заблокирован).
- Не подключайте зарядное устройство к сети электропитания через слишком длинный удлинитель. Зарядное устройство предназначено только для зарядки аккумулятора данного инструмента. В целях Вашей безопасности не рекомендуем использовать его для зарядки иных батарей. По этой же причине для зарядки данного аккумулятора не следует пользоваться иными зарядными устройствами.
- Перед зарядкой аккумулятора убедитесь, что напряжение зарядного устройства совпадает с напряжением сети питания.
- Необходимо отключать зарядное устройство от сети электропитания:
 - когда оно не используется;
 - в процессе его технического обслуживания;
 - перед подключением или отключением от него аккумулятора.
- Не проводите зарядку аккумулятора при температуре ниже +10оС или выше +40оС, а также под дождём, во влажных помещениях, вблизи легковоспламеняющихся веществ.
- В процессе работы аккумулятор нагревается. Не следует заряжать нагретый аккумулятор.
- Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия зарядного устройства оставались открытыми.
- При отключении вилки зарядного устройства из розетки не прилагайте физического усилия к шнуру питания. Это может привести к его повреждению.
- В случае неисправности или износа шнура питания зарядного устройства его необходимо заменить на новый.
- Запрещается бросать аккумулятор в огонь или воду, подвергать его воздействию высоких температур. Это может привести к короткому замыканию, взрыву или выбросу в окружающую среду вредных химических веществ.
- Во избежание короткого замыкания не следует:
 - подключать дополнительные провода к контактам аккумулятора;
 - хранить аккумулятор вместе с небольшими металлическими предметами, такими как скрепки, монеты, метизные изделия.
- Хранение аккумулятора при температуре свыше +45оС ведёт к его выходу из строя.
- В целях Вашей безопасности не рекомендуется разбирать аккумулятор и зарядное устройство или самостоятельно

ремонтировать их.

- При несоблюдении правил данной инструкции или температурных условий может произойти протечка аккумулятора. В случае попадания электролита из аккумулятора на кожу следует немедленно промыть ее водой. При попадании электролита в глаза промойте их водой в течение 10 минут, затем обратитесь к врачу.
- В нормальном состоянии в начале зарядки разряженной батареи на зарядном устройстве загораются красный и зеленый индикаторы. По окончании зарядки остается горящим только зеленый индикатор. Если же на включенном зарядном устройстве не горит ни один из индикаторов, нужно прекратить пользоваться аккумулятором и зарядным устройством и обратиться в сервисную службу.
- Если аккумулятор нагрелся в процессе работы, то перед зарядкой необходимо дать ему остыть в течение 30 минут.
- Перед продолжительным хранением аккумулятор желательно зарядить.

8. Ввод в эксплуатацию нового аккумулятора:

1. Полностью разрядить аккумулятор в рабочем режиме;
2. Зарядить аккумулятор с использованием штатного зарядного устройства в течении 3-5 часов;
3. Повторить вышеуказанные (1-2) действия 3-5 раз для достижения расчетной емкости аккумулятора.

9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД.

Перед техническим обслуживанием отключайте инструмент от аккумулятора!

Каждый раз по окончании работы рекомендуется очищать корпус инструмента и вентиляционные отверстия от грязи и пыли мягкой тканью или салфеткой.

Недопустимо использовать для устранения загрязнений растворители: бензин, спирт, аммиачные растворы и т.п.

Применение растворителей может привести к повреждению корпуса инструмента.

- Инструмент не требует дополнительной смазки.
- В случае неисправностей обратитесь в Сервисный центр REDVERG
- Литий-ионные аккумуляторы подлежат вторичной переработке. Просим сдавать их по окончании срока их службы в ближайшую специализированную организацию.

10. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Характеристики	RD-RH 14,4V
Параметры аккумулятора	14,4В Lilon, 1,5Ач
Тип патрона	SDS Plus
Энергия удара	1,0Дж
Количество ударов	0-4300 уд/мин
Число оборотов хол.хода	0-900 об/мин
Рабочие режимы	Сверление/Сверление с ударом
Диаметр сверления:	
бетон	10 мм
металл	13 мм
дерево	16 мм
Вес	1,35 кг

11. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.

1. Гарантийный срок эксплуатации перфоратора - 12 календарных месяцев со дня продажи.

2. В случае выхода перфоратора из строя в течение гарантийного срока эксплуатации по вине изготовителя, владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт, при соблюдении следующих условий:

-отсутствие механических повреждений;

-отсутствие признаков нарушения требований руководства по эксплуатации;

-наличие в руководстве по эксплуатации отметки о продаже и наличие подписи покупателя;

- соответствие серийного номера, номеру указанному в гарантийном талоне;

-отсутствие следов неквалифицированного ремонта.

Удовлетворение претензий потребителя с недостатками по вине изготовителя производится в соответствии с законом РФ «О защите прав потребителей».

Адреса гарантийных мастерских:

- г.Н.Новгород, Московское шоссе, 300 т. +7 (831) 274-89-66, 274-89-74, 274-89-68

- г.Казань, Сибирский тракт, 34/12 т. +7 (843) 526-74-84, 526-74-85

3. Безвозмездный ремонт или замена изделия в течение гарантийного срока эксплуатации производится при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации и технического обслуживания, хранения и транспортировки.

4. При обнаружении Покупателем каких-либо неисправностей, в течение срока, указанного в п. 1 он должен проинформировать об этом Продавца и предоставить изделие Продавцу для проверки. Максимальный срок проверки - в соответствии с законом Р.Ф. «О защите прав потребителей». В случае обоснованности претензий Продавец обязуется за свой счёт осуществить ремонт изделия или его замену. Транспортировка изделия для экспертизы, гарантийного ремонта или замены производится за счёт Покупателя.

5. В том случае, если неисправность изделия вызвана нарушением условий его эксплуатаций или Покупателем нарушены условия, предусмотренные п 3.Продавец с согласия покупателя вправе осуществить ремонт изделия за отдельную плату.

6. На продавца не могут быть возложены иные, не предусмотренные настоящим руководством, обязательства.

7. Гарантия не распространяется на:

- любые поломки связанные с погодными условиями (дождь, мороз, снег), при появлении неисправностей, вызванных действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и т.п.);

- нормальный износ: изделие, так же, как и все электрические устройства, нуждается в должном техническом обслуживании. Гарантией не покрывается ремонт, потребность в котором возникает вследствие нормального износа, сокращающего срок службы частей и оборудования;

- на износ таких частей, как соединительные контакты, провода, аккумуляторы и т.п.;

- естественный износ (полная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение);

- на оборудование и его части, выход из строя которых стал следствием неправильной установки, несанкционированной модификации, неправильного применения, небрежности, неправильного обслуживания, ремонта или хранения, что неблагоприятно влияет на его характеристики и надёжность.

8. На неисправности, возникшие в результате перегрузки инструмента, повлекшей выход из строя электродвигателя или других узлов и деталей.

К безусловным признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочих: появление цветов побежалости, деформация или оплавления деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов электродвигателя под действием высокой температуры.

РЕДВЕРГ.РФ