

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПЕРФОРАТОР СЕТЕВОЙ

| RH 260 |

ВВЕДЕНИЕ	4
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ	5
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА	5
ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	6
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	6
ПОРЯДОК РАБОТЫ	7
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	8
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	9
СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИЯ	9
КОМПЛЕКТАЦИЯ	9
РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	10
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	11
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	12
АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ	13

Благодарим Вас за приобретение электроинструмента торговой марки «Patriot».



ВНИМАНИЕ! Данная Инструкция содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания электроинструмента Patriot. Внимательно ознакомьтесь с Инструкцией перед началом эксплуатации. Не допускайте людей не ознакомившихся с данным руководством к работе. Настоящая Инструкция является частью изделия и должна быть передана покупателю при его приобретении.

Информация, содержащаяся в Инструкции по эксплуатации, действительна на момент издания. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие характеристики инструмента, без предварительного уведомления.

Условия реализации

Розничная торговля инструментом и изделиями производится в магазинах, отделах и секциях магазинов, павильонах и киосках, обеспечивающих сохранность продукции, исключающих попадание воды.

При совершении купли продажи лицо осуществляющее продажу товара, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. По возможности производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает гарантийный чек. Предоставляет информацию о организациях выполняющих монтаж, подключение, и адреса сервисных центров.

Данные по шуму и вибрации

Средний уровень звукового давления, L_{pa} , дБ(А)	95
Средний уровень звуковой мощности, L_{wa} , дБ(А)	107
Коэффициент неопределенности, К, дБ	3
Среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения a_{rv} , m/s^2 :	14
Коэффициент неопределенности, К, m/s^2	2,5

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Назначение

Перфоратор предназначен для безударного и ударного сверления отверстий в различных материалах (при использовании соответствующих сверл и буров), а также для работы в режиме долота (при установке соответствующего инструмента).

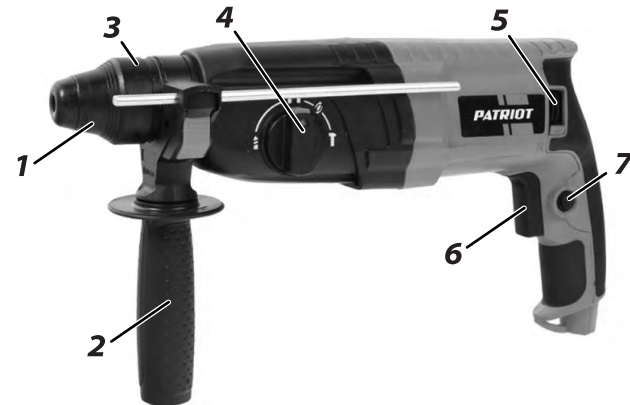
Области применения

Изделие предназначено для использования в районах с умеренным климатом с характерной температурой от -10 °С до +40 °С, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	RH 260
Потребляемая мощность, Вт	230В~50Гц, 800 Вт
Патрон	SDS+
Сила удара, Дж	2,8
Количество режимов работы	3
Обороты патрона, об/мин	0-1200
Количество ударов, уд/мин	0-5300
Макс. диаметр сверления в бетоне, мм	26
Система защиты оператора / Прорезиненная рукоятка ExtraGrip	+ / +
Защита от пыли / Реверс / Прорезиненный морозостойкий кабель	+ / + / +

ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА (Рис. 1)



- 1. Патрон SDS+;
- 2. Дополнительная рукоятка;
- 3. Муфта;
- 4. Переключатель режима работы;
- 5. Реверсивный переключатель;
- 6. Кнопка включения / выключения;
- 7. Кнопка фиксации.



ВНИМАНИЕ! Внешний вид и устройство инструмента могут отличаться от представленных в инструкции.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Перед началом работы осмотрите и визуально проверьте изделие, кабель и инструмент на отсутствие видимых механических повреждений. Не используйте поврежденный (*искривленный, сколами, трещинами*) сменный инструмент.
2. Во избежание травм и повреждений перед сверлением/долблением стен убедитесь в отсутствии в месте долбления скрытой проводки, газовых и водопроводных труб.
3. Берегитесь отлетающих обломков разрушаемой конструкции.
4. Всегда отключайте кабель питания от сети после окончания работы и перед любыми работами по обслуживанию изделия.
5. При работе используйте средства индивидуальной защиты.
6. В процессе работы сменный инструмент сильно нагревается. При необходимости извлечения дождитесь его остывания.
7. Изделие передает на оператора повышенную вибрацию. Во избежание ущерба здоровью делайте перерывы в работе.
8. Если Вам что-то показалось ненормальным в работе изделия, немедленно прекратите его эксплуатацию.
9. В случае перебоя электроснабжения, например при исчезновении электричества в сети или вытаскивания вилки из розетки, снимите фиксацию выключателя. Это позволяет избежать повторного неконтролируемого запуска прибора.
10. Не ремонтируйте инструмент самостоятельно. Если электроинструмент работает не надлежащим образом - обратитесь за помощью в авторизованный сервисный центр Patriot.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ



ВНИМАНИЕ! Перед проведением любых работ по сборке, регулировке или замене оснастки перфоратора отключайте вилку шнура питания от розетки сети.

Установка дополнительной рукоятки

Вращая ручку дополнительной рукоятки (2) против часовой стрелки, ослабьте хомут и установите рукоятку на перфоратор. Установив рукоятку в удобное положение, зафиксируйте ее вращением рукоятки (2) по часовой стрелке.

Глубиномер

Глубиномер удобен при сверлении отверстий одинаковой глубины. Нажмите на кнопку блокировки на рукоятке и вставьте глубиномер в отверстие рукоятки. Отрегулируйте глубиномер на желаемую глубину и отсустите кнопку блокировки.

Установка сверл с хвостовиком SDS+ в патрон перфоратора

1. Оттяните муфту (3) назад и удерживайте ее.
2. Вставьте предварительно смазанный хвостовик оснастки в ствол перфоратора и отпустите муфту (3). Муфта (3) должна вернуться в исходное положение. Оснастка должна зафиксироваться в стволе перфоратора, имея небольшой осевой люфт.
3. Для извлечения инструмента или оснастки из ствола перфоратора отведите муфту (3) назад и извлеките инструмент из ствола.

Выбор режима работы



ВНИМАНИЕ! Во избежание износа механизма следите, чтобы рычаг изменения режима работы (4) всегда точно находился в одном из положений режима работы.

Сверление с ударом

Для сверления в бетоне и т.д., поверните рычаг изменения режима работы (4) к символу «сверло и молоток». Воспользуйтесь буром с наконечником из сплава карбида вольфрама, предварительно смазав хвостовик смазкой.

Сверление без удара

Для сверления в дереве, металле или пластике, поверните рычаг изменения режима работы (4) к символу «сверло». Воспользуйтесь спиральным сверлом или сверлом по дереву.

Только удар

Для долбления бетона, кирпича и камня без вращения патрона поверните рычаг изменения режима работы (4) к символу «молоток». Воспользуйтесь долотом предварительно смазав хвостовик смазкой.

Функция углового положения долота

Для изменения позиции долота, поверните рычаг изменения режима работы (4) к символу «поворот долота». (►). Эта функция позволяет менять положение долота поворачивая его под нужный угол.

Примечание! Не вращайте рычаг выбора режима работы (4), если изделие работает или находится под нагрузкой.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Подготовьтесь к работе

1. При необходимости закрепите обрабатываемую заготовку;
2. Используйте средства защиты: перчатки, очки, наушники.

Включение и выключение изделия

Нажмите выключатель (6), патрон (1) перфоратора начнет вращаться. Частота вращения патрона (1) осуществляется степенью нажатия на выключатель (6) в пределах установленного максимума. Для остановки патрона отпустите кнопку выключателя (6).

Примечание! Патрон перфоратора продолжает вращаться еще некоторое время.

Фиксация

При необходимости зафиксируйте выключатель (6) во включенном положении, нажмите полностью кнопку выключателя (6), затем кнопку фиксации (7), отпустите кнопку выключателя (6). Для снятия фиксации коротко нажмите на клавишу выключателя (6).



ВНИМАНИЕ! В случае перебоя электроснабжения, например при исчезновении электричества в сети или вытаскивания вилки из розетки, снимите фиксацию выключателя. Это позволяет избежать повторного неконтролируемого запуска прибора.

Реверсивный переключатель

Изменение направления вращения патрона (1) производится переключателем (5).

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Убедитесь, что напряжение сети соответствует номинальному напряжению изделия.

2. Перед первым использованием изделия включите его без нагрузки и дайте поработать 10-20 секунд на режиме сверления. Если в это время Вы услышите посторонний шум, почувствуете повышенную вибрацию или запах гари, выключите изделие, отсоедините кабель питания от сети и установите причину этого явления. Не включайте изделие, прежде чем будет найдена и устранена причина неисправности.

Примечание! Не рекомендуется включать перфоратор без нагрузки в любом из ударных режимов, т.к. это влечет за собой попадание бойка в ловитель и, как следствие, пропадание удара. Данный случай неисправностью не является, однако может ввести в заблуждение о наступившей поломке. Выход бойка из ловителя достигается путем не сильного удара (*без включения перфоратора*) вставленным в патрон буром о стену перпендикулярно ей.

3. Во избежание несчастных случаев, каждый раз перед включением изделия в сеть проверяйте выключенное положение клавиши включения (6) и кнопки блокировки (7).

4. Перед сверлением/долблением стен предварительно определите местоположение скрытой проводки и труб.

5. При необходимости сверления отверстий большого диаметра (*более 8 мм*), начните со сверла меньшего диаметра, последовательно увеличивая его.

6. Обеспечьте хорошие освещение и вентиляцию рабочего места - в процессе сверления бетона образуется много пыли.

7. При сверлении глубоких отверстий периодически вынимайте инструмент из отверстия, чтобы удалить породную пыль и исключить перегрев сверла и выход его из строя.

8. Не прилагайте излишних усилий при работе с инструментом. Это не ускорит процесс сверления, но только снизит качество работы и сократит срок службы изделия. Энергия удара генерируется изделием независимо от усилия нажатия.

9. Не используйте изделие в качестве рычага.

10. Для исключения перегрева делайте перерывы в работе изделия, достаточные для охлаждения изделия.

11. Проверяйте состояние сетевого кабеля. Не допускайте повреждения изоляции, загрязнения агрессивными и проводящими веществами, чрезмерных тянущих и изгибающих нагрузок. Поврежденный кабель подлежит замене в сервисном центре.

12. Выключайте изделие из сети сразу же по окончании работы.

13. Периодически (*по мере износа*) заменяйте графитовые щетки электродвигателя, периодически очищайте от грязи и пыли корпус изделия и кабель, вентиляционные отверстия.

14. Изделие не требует другого специального обслуживания.

15. Все прочие работы, в том числе ремонтные, должны проводиться только специалистами сервисных центров Patriot.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Общее обслуживание

Примечание! Перед проведением любых работ по техническому обслуживанию электроинструмента отсоедините его от сети.

1. По окончании работы извлеките оснастку из патрона (1).
2. Очистите инструмент грязи чистой ветошью. Не используйте для очистки пластиковых деталей растворители и нефтепродукты.
3. Очистите сменные принадлежности, оснастку.
4. Периодически проверяйте затяжку всех резьбовых соединений инструмента. Затягивайте все ослабленные соединения.

СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

Срок службы и утилизация

Срок службы изделия 5 лет с момента даты продажи. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с даты выпуска. Не выбрасывайте инструмент в бытовые отходы! Отслуживший свой срок инструмент должен утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации.

Хранение и транспортировка

Храните перфоратор в сухом помещении, оградив его от воздействия прямых солнечных лучей. Не храните изделие в легкодоступном месте для детей. Для транспортировки используйте заводскую или иную упаковку, исключая повреждение инструмента и его компонентов в процессе транспортировки.

Критерии предельного состояния

Критериями предельного состояния изделия являются состояния, при которых его дальнейшая эксплуатация недопустима или экономически нецелесообразна. Например, чрезмерный износ, коррозия, деформация, старение или разрушение узлов и деталей или их совокупность при невозможности их устранения в условиях авторизованных сервисных центров оригинальными деталями, или экономическая нецелесообразность проведения ремонта.

Технический регламент таможенного союза

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»,
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»,

КОМПЛЕКТАЦИЯ

ПЕРФОРАТОР СЕТЕВОЙ	1 ШТ.
БУР (8X150) / (10X150) / (12X150)	1 ШТ. / 1 ШТ. / 1 ШТ.
ДОЛОТО ПЛОСКОЕ (14X250)	1 ШТ.
ПИКООБРАЗНОЕ ДОЛОТО (14X250)	1 ШТ.
ОГРАНИЧИТЕЛЬ ГЛУБИНЫ СВЕРЛЕНИЯ	1 ШТ.
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ РУКОЯТКА	1 ШТ.
ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ	1 ШТ.
КЕЙС	1 ШТ.

2019 / 08 / 20063191 / 0001

2019 – год производства

08 – месяц производства

20063191 – индекс модели

0001 – индекс товара