

# oasis

РУКОВОДСТВО ПО  
ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ  
ПЕРФОРатор



**EAC**

Единая служба технической поддержки  
(звонок по России бесплатный):  
8-800-700-0098.  
[www.oasis-home.ru](http://www.oasis-home.ru)

## СОДЕРЖАНИЕ

Используемые обозначения	2
Комплектация	2
Правила безопасности	2
Меры предосторожности	3
Технические характеристики	4
Устройство перфоратора	5
Сборка, подключение и использование прибора	5
Уход и обслуживание	9
Возможные неисправности и методы их устранения	9
Сервисное обслуживание	10
Сертификация	10
Правила утилизации	10
Транспортировка и хранение	10
Гарантийный талон	10

**Перед началом эксплуатации электрического перфоратора внимательно изучите данное руководство и храните его в доступном месте.**

**Перфоратор** - бытовой инструмент, предназначенный для сверления отверстий в древесине, металле и бетоне, а также для пробивания отверстий в бетоне, кирпиче и других строительных материалов.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию товара с целью улучшения характеристик продукции. Внешний вид товара может незначительно отличаться от изображений на упаковке и в паспорте на изделие.

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

### Внимание!

Требования, несоблюдение которых может привести к тяжелой травме или серьезному повреждению оборудования.

### Осторожно!

Требования, несоблюдение которых может привести к серьезной травме или летальному исходу.

### Примечание:

- Если поврежден кабель питания, он должен быть заменен авторизованной сервисной службой или другим квалифицированным специалистом, во избежание серьезных травм.
- Перфоратор должен быть собран и подключен с соблюдением существующих местных норм и правил эксплуатации электрических сетей.
- После сборки и подключения перфоратора электрическая вилка должна находиться в доступном месте.
- Класс мощности прибора (указан в паспортной табличке) основан на проведенных испытаниях под определенной нагрузкой.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кейс для хранения и транспортировки – 1 шт.

Перфоратор – 1 шт.

Ограничитель глубины бурения – 1шт.

Дополнительная рукоятка – 1шт.

Угольная щетка – 1 шт.

Смазка для бура – 1шт.

Буры – 3шт.

Долото – 2 шт. (для моделей PR-80 и PR-100)

Защитный кожух – 1 шт. (для моделей PR-80 и PR-100)

Руководство по эксплуатации с гарантитным талоном – 1 шт.

## ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

### Внимание!

При эксплуатации любого электроприбора необходимо соблюдать основные меры безопасности.

- Для снижения риска возникновения пожара, поражения электрическим током, несчастных случаев или имущественного ущерба перед эксплуатацией перфоратора прочтите руководство и храните его в доступном месте. Используйте перфоратор только при напряжении, которое указано в паспортной табличке.
- Не располагайте прибор поблизости от отопительных приборов. Не используйте прибор в местах, где используется или хранится топливо, краска или другие горючие жидкости. Во время эксплуатации данный прибор нагревается. Выключите прибор и дайте ему остыть, прежде чем перемещать в другое место.

- Не вставляйте и следите за тем, чтобы во входные или выходные отверстия не попали посторонние металлические предметы, это может привести к поражению электрическим током, возникновению пожара или повреждению прибора.
- Не погружайте прибор в жидкость, следите за тем, чтобы жидкость не попала внутрь прибора, это может привести к поражению электрическим током.
- Не доставайте прибор в случае падения в воду. Немедленно выньте вилку из розетки.
- Не эксплуатируйте перфоратор с поврежденным шнуром, вилкой, в случае неисправностей, падения или любого другого повреждения. Обратитесь к квалифицированному электрику для проверки, электрической и механической настройки, сервисного обслуживания или ремонта прибора.
- Не прикасайтесь к работающему прибору мокрыми руками.
- Наиболее распространенной причиной перегрева является скопление пыли внутри прибора. Регулярно удаляйте скопившуюся пыль. Для этого отключите прибор от сети и пропылесосьте отверстия и решетки.
- Попадание дождевых капель может привести к поражению электрическим током.
- Не подключайте прибор к источнику питания до полной сборки и регулировки.
- Не используйте прибор в непосредственной близости от ванны, душа, плавательного бассейна или других емкостей с жидкостью.
- Не используйте прибор со скрученным шнуром питания, это может привести к перегреву и несчастным случаям. Не рекомендуется использовать шнур-удлинитель.
- Не вынимайте штепсельную вилку из розетки до выключения прибора. Вынимая штепсельную вилку из розетки, не тяните за провод - держитесь за саму вилку.
- Если прибор не используется, отключите его от сети.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРЖНОСТИ

- Не скручивайте, не перегибайте и не сворачивайте провод вокруг перфоратора, это может привести к истиранию и износу изоляции. Следите за тем, чтобы провод был вынут на всю длину.
- Во время эксплуатации следите за тем, чтобы провод не касался нагреваемой или мокрой поверхности.
- Запрещено использовать перфоратор во время дождя или во влажном помещении.
- Не прячьте провод под покрытия, не кладите сверху коврики, ковровые дорожки и т.д. Расположите провод так, чтобы не споткнуться об него.
- Не оставляйте прибор без присмотра в помещении, где находятся дети или инвалиды.
- Не располагайте перфоратор рядом с ванной, душем или плавательным бассейном.
- В случае повреждения шнура питания обратитесь к квалифицированному электрику или сотруднику сервисной службы.
- НЕ накрывайте работающий прибор.
- Убедитесь, что прибор полностью остыл, прежде чем убрать его на хранение.
- В случае если прибор планируется не использовать длительное время, рекомендуется очистить его и убрать на хранение (желательно в заводской упаковке) в прохладное сухое место.
- Во время работы рекомендуется пользоваться специальной защитной экипировкой, следует носить обувь с нескользящей подошвой.
- Обязательно пользуйтесь средствами защиты глаз и лица.
- Пыль, образующаяся от сверления, может быть опасной для здоровья. Всегда работайте в хорошо вентилируемом помещении с использованием соответствующих средств защиты от пыли (респиратор, маска).
- Содержите рабочее место в чистоте и порядке. Беспорядок на рабочем месте может стать причиной получения травмы.
- Работайте только в условиях хорошей видимости, или обеспечьте рабочее место достаточной освещенностью.

- Не оставляйте инструмент работающим. Производите включение, только когда он находится в руках.
- Во время работы устройства никогда не держите руку, пальцы или другие части тела на пути сверла/бура перфоратора.
- Дожидайтесь полной остановки движущихся по инерции частей инструмента после его выключения, не пытайтесь остановить их руками.
- Данный прибор не предназначен для использования детьми. Не разрешайте детям играть с прибором.
- Не допускайте перегрева прибора.
- Прибор не следует подключать к цепи, которая часто замыкается и размыкается.
- Инструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.
- Любое другое использование не рекомендуется производителем и может привести к пожару, поражению электрическим током или несчастному случаю.
- Этот прибор предназначен только для домашнего использования, не рекомендуется использовать его в промышленных целях.

#### Внимание!

Не позволяйте электродвигателю тормозиться под нагрузкой. В случае остановки электродвигателя при заклинивании инструмента, немедленно выключите инструмент.

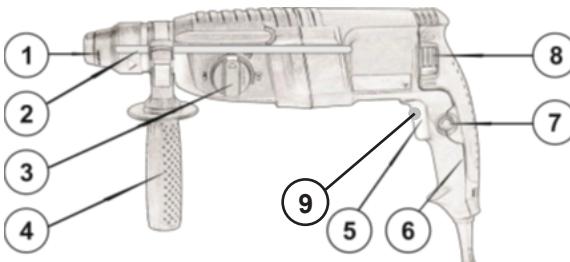
#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	PR-65	PR-80	PR-100
Номинальная потребляемая мощность, Вт	650	800	1000
Параметры сети, В/Гц	220/50	220/50	220/50
Частота вращения шпинделя на холостом ходу, об/мин	0-850	0-870	0-1300
Частота ударов на холостом ходу, уд/мин	4700	5200	5800
Энергия удара, Дж	2,8	3,4	4
Тип и стандарт патрона	SDS plus	SDS plus	SDS plus
Число режимов	2	3	3
Реверс	Есть	Есть	Есть
Максимальный диаметр сверления в бетоне, мм	20	24	30
Наибольший диаметр сверления в древесине, мм	68	68	68
Наибольший диаметр сверления в стали мм	13	13	13
Макс. уровень шума, дБ	88	91	105
Длина кабеля, м	2	2	2
Размеры изделия, мм	345×270×90	410×275×95	410×275×95
Класс защиты	II	II	II
Вес, кг*	3,2	4,5	4,8

\*Указанное в паспорте значение массы и фактическая масса изделия могут отличаться друг от друга. Погрешность может составлять ±10% от заявленных величин. Данная погрешность никак не влияет на качество работы изделия, его долговечность и надежность.

! Все технические параметры измерены в идеальных заводских условиях.

#### УСТРОЙСТВО ПЕРФОРаторА



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

#### СБОРКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИБОРА

- Откройте коробку. Извлеките все комплектующие детали. Проверьте комплектность и целостность перфоратора. Обеспечьте свободное пространство вокруг прибора.
- Осмотрите инструмент на отсутствие вмятин и подобных механических дефектов, которые могли возникнуть при неправильной транспортировке.

#### Осторожно!

Начинайте работу с перфоратором только после того, как полностью соберёте и проверите его в соответствие с указаниями данного руководства по эксплуатации.

Подключение любых деталей и узлов перфоратора осуществляется только на отключенном от сети питания приборе.

Изношенные сверла и буры всегда заменяйте новыми.

Перед началом работы убедитесь в том, что сверло/бур надежно зафиксировано в патроне.

Всегда пользуйтесь дополнительной рукояткой. Держите перфоратор двумя руками.

При смене свёрл и принадлежностей следуйте также указаниям инструкций по их эксплуатации. Используйте только оригинальные или рекомендованные свёрла и принадлежности. Не используйте поврежденный или не подходящий по своим размерам и посадочному месту инструмент.

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

**Осторожно!** 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.

**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 зафиксируется в патроне.
- Убедитесь, что сверло или зубило надежно закреплено.

**Изменение положения зубила**

- 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».
- 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. Однако при нажатой кнопке (5) это невозможно.

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

**Левое направление вращения:** Поворачивайте реверс 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**

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 в приёмный шпиндель. Перед установкой сверлильного патрона не забывайте смазывать шпиндель специальной смазкой.

**Установка сверл в сверлильный патрон**

Сверлильный патрон предусматривает использование сверл диаметром 1,5-13мм. Для того чтобы вставить сверло в патрон, откройте патрон при помощи зажимного ключа поворачивая его против часовой стрелки. Для того чтобы зафиксировать сверло в патроне – поворачивайте зажимной ключ по направлению часовой стрелки до упора.

**Внимание!**

Используйте зажимной патрон только для работы в режиме «сверления».

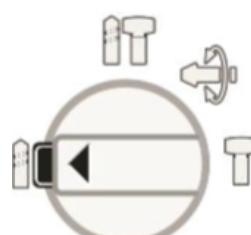
Перед использованием убедитесь, что режимы «удар» и «сверление с ударом» отключены.

**Выбор режимов работы**

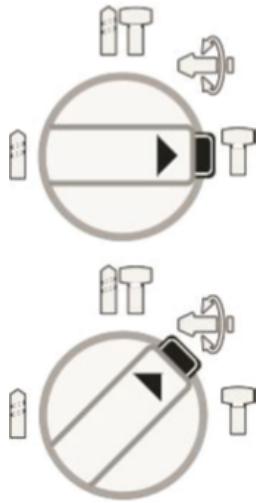
Установить необходимый режим работы перфоратора можно при помощи переключателя режимов работы (3). Переключение режимов работы должно осуществляться только после полной остановки устройства.

**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 PR-80 и PR-100)

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

#### Регулировка положения зубила (для PR-80 и PR-100)

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.

#### Осторожно! Предохранительная муфта (для PR-80 и PR-100)

При заедании или заклинивании рабочего инструмента привод патрона отключается. В целях предосторожности всегда занимайте устойчивое положение и держите электроинструмент обеими руками! При блокировке электроинструмента выключите его и выньте рабочий инструмент из обрабатываемого материала.

#### В процессе эксплуатации перфоратора всегда следуйте указанным рекомендациям:

1. Для сверления металла используйте только идеально заточенные свёрла, для сверления камня и бетона только специальные свёрла по камню с твердосплавными напайками.
2. Всегда подбирайте число оборотов, подходящее для данного обрабатываемого материала и для диаметра используемого сверла.
3. 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.
4. При выполнении долбёжных 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.
5. При сверлении керамической плитки начинать сверление стоит на малых оборотах. Переключаться в режим «сверления с ударом» следует только после того, как плитка будет просверлена насквозь.
6. При работе избегайте блокировок двигателя перфоратора, при заклинивании сверла либо бура пользуйтесь реверсом.
7. Используйте перфоратор в режиме долбления не более 10% от общего времени эксплуатации.

## УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

#### Внимание!

Перед началом любых работ по техническому обслуживанию убедитесь, что прибор отключен от электросети.

- Перед чисткой убедитесь, что прибор полностью остыл.
- Запрещается мыть корпус проточной водой!

Для чистки прибора не используйте растворители и другие химические средства, т.к. они могут повредить поверхность прибора. Используйте слегка увлажненную мягкую ткань (не мокрую), чтобы стереть с внешней части перфоратора пыль и грязь.

Периодически очищайте вентиляционные отверстия в корпусе бытовым пылесосом на малой мощности. Такую чистку следует проводить регулярно, не менее 2 раз в год. Следите и ухаживайте за состоянием оснастки. Только остро заточенные и чистые инструменты безупречно и надёжно работают!

Проведение своевременного технического обслуживания инструмента — гарантия 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.

## ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможные причины	Способ устранения
Электродвигатель не включается	1. Отсутствие напряжения в сети 2. Неисправен выключатель 3. Обрыв обмоток электродвигателя вследствие перегрузки	1. Удостоверьтесь в наличии напряжения 2. Обратитесь в сервисный центр 3. Обратитесь в сервисный центр. Работа электродвигателя с перегрузкой. Одновременное сгорание ротора и статора. Сгорание ротора или статора с оплавлением изоляционных втулок.
Повышенное искрение щеток на коллекторе ротора	1. Износ щеток 2. Загрязнение коллектора 3. Обрыв обмоток ротора	1. Заменить щетки 2. Обратитесь в сервисный центр. 3. Обратитесь в сервисный центр.
Появление дыма и запаха горелой изоляции	Неисправность обмоток ротора или статора	Обратитесь в сервисный центр.
Перегрев двигателя	1. Загрязнение вентиляционных отверстий в корпусе. 2. Электродвигатель перегружен	1. Очистить инструмент сухой щёткой. 2. Снять нагрузку, дать время на отдых.
Двигатель не развивает полную мощность	1. Низкое напряжение в электросети. 2. Сгорела обмотка или обрыв в обмотке.	1. Проверьте электросеть. 2. Обратитесь в сервисный центр.

- Во всех случаях нарушения нормальной работы инструмента, например: падение оборотов двигателя, изменение шума, появление постороннего запаха, дыма, вибрации, стука - прекратите работу и обратитесь в сервисный центр.
- Для устранения неисправностей следует обращаться в сервисный центр.

## СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В случае необходимости сервисного обслуживания обратитесь к продавцу. Во избежание несчастных случаев поврежденный шнур питания должен быть заменен представителем сервисного центра или другим квалифицированным специалистом.

Адреса сервисных центров Вы можете посмотреть на нашем сайте <http://fortetools.ru> в Разделе «Продажа и сервис» во вкладке «Где обслуживать?».

## СЕРТИФИКАЦИЯ

Все оборудование торговой марки «Oasis» проходит сертификацию на соответствие техническому регламенту Таможенного союза. Копию сертификата соответствия можно получить в торговой точке, где вы приобретали это оборудование. Данное оборудование соответствует ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

## ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение прибора должно соответствовать указаниям манипуляционных знаков на упаковке. Прибор должен храниться в упаковке изготовителя в закрытом помещении при температуре от +4°C до +40°C и относительной влажности до 85% при температуре +25°C. Срок хранения составляет 5 лет.

## ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Срок службы прибора при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации составляет 5 лет. По истечению срока службы прибор должен подвергаться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

### Уважаемые покупатели!

Мы благодарим Вас за сделанный выбор. Вы приобрели высококачественную и технологичную продукцию.

Однако в случае возникновения любых вопросов относительно эксплуатации продукции Вы можете обратиться по номеру горячей линии 8-800-700-0098. Адреса сервисных центров Вы можете посмотреть на нашем сайте <http://fortetools.ru> в Разделе «Продажа и сервис» во вкладке «Где обслуживать?». Или смотреть инструкцию по установке и эксплуатации раздел «Сервисное обслуживание».

Просим Вас ознакомиться с условиями гарантийных обязательств, действующих в рамках законодательства о защите прав потребителей и регулируемых законодательством РФ.

### Условия гарантийных обязательств

Производитель несет гарантийные обязательства в течение 24 месяцев с даты продажи (при отсутствии нарушений настоящих условий). Производитель не несет гарантийные обязательства обслуживания изделия в следующих случаях:

- а) если изделие, предназначенное для личных (бытовых, семейных) нужд использовалось для осуществления предпринимательской деятельности, а также иных целях, не соответствующих его прямому назначению;
- б) в случае нарушения правил и условий эксплуатации, установки изделия, изложенных в Руководстве по установке и эксплуатации;
- в) если изделие имеет следы попыток неквалифицированного ремонта;
- г) если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, не предусмотренным Изготовителем;
- д) если дефект вызван действием непреодолимых сил, несчастными случаями, умышленными или неосторожными действиями потребителя или третьих лиц;
- е) если обнаружены повреждения, вызванные попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых.
- ж) На неисправности, возникшие при перегрузке изделия, повлекшей выход из строя электродвигателя или других узлов и деталей. К признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочих: появление цветов побежалости, деформация или оплавление деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов электродвигателя под воздействием высокой температуры.

### Гарантийные обязательства не распространяются на следующие недостатки изделия:

- а) механические повреждения, возникшие после передачи товара потребителю;
  - б) повреждения, вызванные несоответствием стандартам коммунальных систем;
  - в) повреждения, вызванные использованием нестандартных и (или) некачественных расходных материалов, принадлежностей, запасных частей.
- Гарантийное обслуживание не распространяется на узлы и детали, являющиеся расходными, быстроизнашивающимися материалами, к которым относятся: пильная цепь и лента, пильная шина, соединительные муфты, ведущие и ведомые звездочки, болты, гайки, куски, триммерные головки, направляющие ролики, уплотнения, защитные кожухи, приводные ремни и шкивы, гибкие валы, крыльчатки, фланцы крепления, ножи, элементы натяжения и крепления режущих органов, резиновые амортизаторы, резиновые уплотнители, детали механизма стартера, свечи зажигания, лента тормоза цепи, воздушный и топливный фильтра, крышка бачков, включатель зажигания, рычаг воздушной заслонки, пружина сцепления, угольные щетки, червячные колеса, троса, провод питания(сетевой кабель) , кнопки включения, сопла и т.д

Производитель снимает с себя ответственность за возможный вред, прямой или косвенно нанесенный продукцией людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки изделия, умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц. В случае несоблюдения вышеизложенных условий

Производитель имеет право отказать в гарантийном обслуживании изделия.

Во избежание недоразумений убедительно просим Вас внимательно изучить Руководство по установке и эксплуатации изделия, условия гарантийных обязательств, проверить правильность заполнения гарантийного талона. Гарантийный талон действителен только при наличии правильно и четко указанных: модели, серийного номера изделия, даты продажи, четких печатей фирмы-продавца и подписи покупателя. Серийный номер и модель должны соответствовать указанным в гарантийном талоне, номер гарантийного талона должен совпадать с серийным номером изделия. При нарушении этих условий, а также в случае, когда данные указанные в гарантийном талоне изменены, стерты или переписаны, талон признается не действительным.

**Гарантийный талон №**

**Внимание!** Пожалуйста, потребуйте от продавца полностью заполнить гарантийный талон и отрывные талоны, правила заполнения приведены на обратной стороне талона.

Заполняется фирмой-продавцом

Изделие	
Модель	
Серийный номер	
Дата производства	
Дата продажи	
Фирма-продавец	
Место печати фирмы-продавца	
Адрес и телефон фирмы-продавца	

Исправное изделие в полном комплекте, с Руководством по установке и эксплуатации получил, с условиями гарантии и бесплатного сервисного обслуживания ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя	
-----------------------	--

Заполняется фирмой-установщиком

	Сведения об установке изделия
Фирма-установщик	
Номер сертификата	
Дата установки	
Мастер	

**Отрывной талон «А» №**Заполняется фирмой  
продавцом

Изделие	
Модель	
Серийный номер	
Дата продажи	
Фирма-продавец	

**Отрывной талон «Б» №**Заполняется фирмой  
продавцом

Изделие	
Модель	
Серийный номер	
Дата продажи	
Фирма-продавец	

**Отрывной талон «В» №**Заполняется фирмой  
продавцом

Изделие	
Модель	
Серийный номер	
Дата продажи	
Фирма-продавец	

Дата приема	Заполняется сервисным центром
Дата выдачи	
Выполнены работы по устранению неисправности (перечень работ)	Печать сервисного центра
Продукцию получил [владелец] ФИО, подпись	
Адрес, наименование сервисного центра	
Дата приема	Заполняется сервисным центром
Дата выдачи	
Выполнены работы по устранению неисправности (перечень работ)	Печать сервисного центра
Продукцию получил [владелец] ФИО, подпись	
Адрес, наименование сервисного центра	
Дата приема	Заполняется сервисным центром
Дата выдачи	
Выполнены работы по устранению неисправности (перечень работ)	Печать сервисного центра
Продукцию получил [владелец] ФИО, подпись	
Адрес, наименование сервисного центра	