

LEBEN

ПРОСТО ДЛЯ ЖИЗНИ



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



12

Видов
строчек

2

Скорости
работы



Работает
от сети и от батареек

Машинка швейная
Арт. 248-021



Благодарим за выбор нашей продукции! Перед началом эксплуатации прибора, пожалуйста, внимательно прочитайте данную инструкцию. В ней содержится важная информация, касающаяся вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним. Сохраните инструкцию вместе с гарантийным талоном, кассовым чеком, картонной коробкой и упаковочным материалом.

НАЗНАЧЕНИЕ

Швейная машина разработана для бытового использования и предназначена для соединения и отделки материалов методом шитья. Компания-изготовитель не несет ответственности за неисправности, связанные с использованием изделия не по назначению.

Перед использованием изделия полностью прочтите данное руководство по эксплуатации. На повреждения или дефекты, возникшие вследствие несоблюдения указаний, изложенных в руководстве по эксплуатации, гарантия не распространяется.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Мощность: 7,2 Вт
- Блок питания:
 - вход ~220–240 В, 50 Гц
 - выход ~6 В, 1,2 А
- Батарейки: 4×AA (не входят в комплект)
- Класс защиты блока питания: II
- Класс защиты швейной машинки: III

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Швейная машинка
- Блок питания
- Ножная педаль
- Катушка ниток – 2 шт.
- Шпулька – 2 шт.
- Нитевдеватель
- Игла № 14

Внимание! Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и комплектацию товара без предупреждения.

УСТРОЙСТВО

Внешний вид изделия представлен на рис. 1 и рис. 2.

Рычаг подъема

Регулятор натяжения
верхней нити

Регулятор выбора строчки

Отрезатель нити

Подсветка

Винт фиксатора иглы

Нижняя шпулька

Ручное колесо

Кнопка обратного хода

Рычаг выключения питания
и переключения скоростей

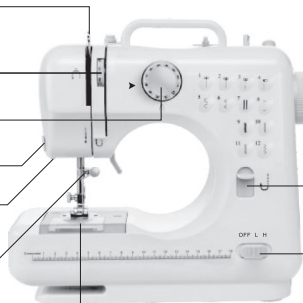


Рис. 1. Вид спереди

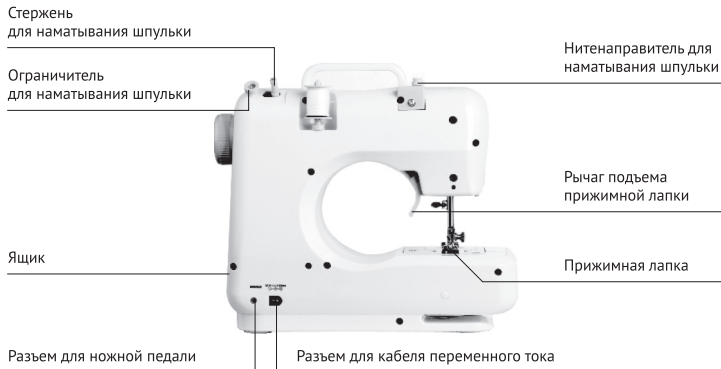


Рис. 2. Вид сзади

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая температура: от +10 до +45 °C

Относительная влажность: 10-80%

Температура хранения: от +5 до +70 °C

Относительная влажность при хранении: 10-80%

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- Транспортирование упакованных изделий может производиться всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на этих видах транспорта. Перевозить необходимо в вертикальном положении.
- Во время транспортировки изделие должно быть надежно закреплено специальным оборудованием: прокладками, опорами, ремешками.
- Перевозку следует осуществлять, исходя из манипуляционных знаков на коробке.
- Хранить изделие рекомендуется при температуре не ниже +5 °C, относительной влажности не более 80%. Воздух помещений не должен содержать кислотные и другие пары, негативно воздействующие на материалы изделий. Срок хранения: 2 года.
- Заводская маркировка должна быть доступна для осмотра.

УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание возникновения ситуаций, опасных для жизни и здоровья, а также преждевременного выхода устройства из строя или опасности возгорания строго соблюдайте перечисленные ниже условия.

- Используйте устройство только по его прямому назначению, в соответствии с указаниями, приведенными в данном руководстве. Неправильное обращение с прибором может привести к его поломке, причинению вреда пользователю или его имуществу.



- Перед подключением прибора к электросети убедитесь, что напряжение в сети соответствует указанному на приборе.
- Ни в коем случае не эксплуатируйте изделие с дефектами или с поврежденным сетевым шнуром.
- В случае появления признаков повреждения, например запаха горелого, немедленно отключите изделие от сети и обратитесь в сервисный центр.
- Следите за тем, чтобы изделие и сетевой шнур не находились вблизи горячих поверхностей.
- Подключение и отключение устройства от источника питания производите только сухими руками.
- Ни в коем случае не вскрывайте корпус и не пытайтесь ремонтировать изделие самостоятельно, это может быть опасно. Не вносите никаких изменений в конструкцию изделия. Любой ремонт должен выполняться исключительно в авторизованных центрах сервисного обслуживания с использованием оригинальных запасных частей и принадлежностей.
- Не допускайте воздействия на изделие таких факторов, как дождь, мороз и прямые солнечные лучи.
- Не погружайте изделие и сетевой кабель в воду.
- Перед очисткой изделия отключайте его сети. Протирайте корпус влажной, но не мокрой тканью и не допускайте попадания на изделие воды.
- Не используйте прибор вблизи воды: в ванных комнатах, душевых, бассейнах и т. д.
- Не позволяйте детям играть с изделием. Храните его в недоступном для детей месте.
- Детям (старше 8 лет), а также людям с ограниченными возможностями разрешается пользоваться изделием только под присмотром ответственного лица.

Примечание: руководство по эксплуатации не может предусмотреть все возможные нештатные ситуации при эксплуатации данного прибора. Пользователь должен самостоятельно следить за соблюдением техники безопасности при работе с изделием.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

Достаньте швейную машину и все аксессуары из коробки и удалите упаковочные материалы. Протрите корпус устройства сначала влажной, затем сухой мягкой тканью. Не допускайте попадания воды внутрь устройства, в разъемы для ножной педали и блока питания. Установите машину на ровную горизонтальную поверхность на расстоянии не менее 10 см от стен и края стола.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ МАШИНЫ К СЕТИ ПИТАНИЯ

1. Убедитесь, что рычаг включения питания и переключения скоростей находится в выключенном положении.
2. Подключите блок питания к соответствующему разъему на корпусе машинки, а затем к сети электропитания.
3. Подключите педаль к швейной машинке, установив штекер в соответствующий разъем.
4. Вы можете использовать педаль (при выключенном регуляторе скорости шитья) или рычаг переключения скоростей для управления скоростью швейной машинки (позиция «Н» – высокая скорость шитья, позиция «L» – низкая скорость шитья).

Внимание: если швейная машина не используется, убедитесь, что она выключена и отсоединена от сети электропитания.

УСТАНОВКА БАТАРЕЕК

Данная швейная машина может работать как от сети питания, так и от 4 батареек типа AA (в комплект не входят). При работе от батареек не подключайте к устройству блок питания.



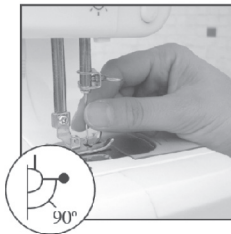
Не устанавливайте батарейки, если собираетесь подключать швейную машину к сети питания.

1. Убедитесь, что переключатель скорости находится в выключенном положении.
2. Подденьте крышку отсека для батареек в нижней части устройства и снимите ее, потянув вверх.
3. Вставьте 4 батарейки типа AA × 1,5 В в отсек для батареек в соответствии с полярностью, указанной в отсеке для батареек и на самих батарейках (батарейки в комплект не входят).
4. Закройте отсек так, чтобы выступы на крышке отсека вошли в углубления на корпусе, и слегка надавите на крышку до щелчка.

ЗАМЕНА ИГЛЫ

Внимание: выньте батарейки и отсоедините блок питания, прежде чем начать замену иглы.

1. Поверните колесо, чтобы поднять иглу в верхнее положение.
2. Удерживая иглу, ослабьте винт иглодержателя. Снимите старую иглу и утилизируйте ее.
3. Вставьте новую иглу в держатель и надавите иглой вверх, чтобы она плотно вошла в паз.
4. Затяните винт иглодержателя.

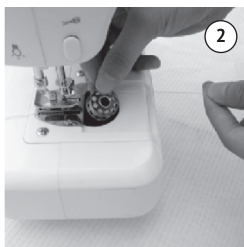


ЗАМЕНА ШПУЛЬКИ

1. Поверните колесо по часовой стрелке, пока игла не окажется в верхнем положении. Поднимите прижимную лапку.
2. Потяните крышку вперед и достаньте шпульку.
3. Оставьте 10 см свободной нити из новой шпульки и вставьте ее в шпульный колпачок.
4. Удерживайте верхнюю нить левой рукой. Поверните колесо на себя, опустив иглу и снова подняв ее в верхнее положение.
5. Слегка потяните верхнюю нить – над игольной пластиной выступит нижняя нить. Возьмите обе нити и направьте их назад под прижимной лапкой, оставив свободные концы длиной 10 см.

Внимание: очень важно, чтобы верхняя и нижняя нити были заправлены правильно. Проверьте правильность и сделайте пробную строчку, прежде чем начать шить.

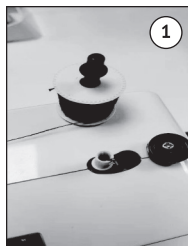
Очень важно: используйте только металлические шпульки, иначе машинка не сможет обеспечить необходимое натяжение нижней нити.



ЗАПРАВКА ВЕРХНЕЙ НИТИ

Внимание: перед заправкой нити в швейную машинку убедитесь, что рычаг включения питания и переключения скоростей находится в выключенном положении, и следуйте инструкциям ниже. Поверните колесо по часовой стрелке, пока игла не окажется в верхнем положении.

1. Установите катушку на держатель и вытяните нить длиной примерно 10 см.
2. Проведите нить между дисками натяжителя, опустив ее вниз в паз.
3. Проденьте нить справа налево в паз № 2 рычага нитепритягивателя.

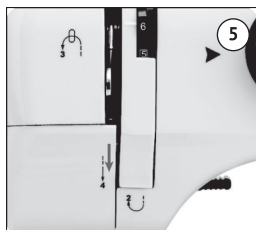


4. Поверните маховик против часовой стрелки, чтобы поднять рычаг нитепритягивателя. Проденьте нить справа налево в его отверстие.

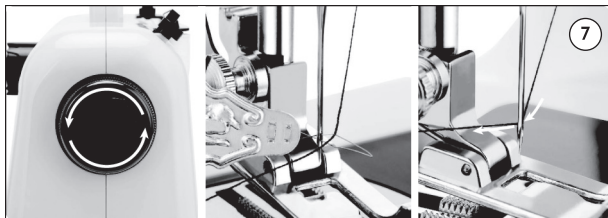


5. Проведите нить через паз № 4.

6. Проденьте нить в отверстие иглодержателя сверху вниз.



7. Поверните маховик против часовой стрелки, чтобы поднять иглу в верхнее положение. С помощью нитевдевателя проденьте нить в ушко иглы спереди назад и вытяните примерно на 10 см.

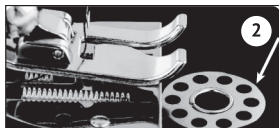




ИЗВЛЕЧЕНИЕ НИЖНЕЙ НИТИ

1. Поднимите прижимную лапку с помощью рычага подъема лапки.

2. Вставьте шпульку с нижней нитью и вытяните конец нити примерно на 10 см. Если нить будет короче, ее будет трудно подхватить.

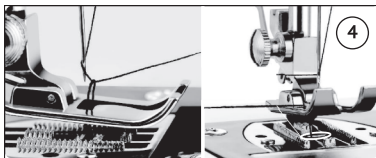


3. Одной рукой удерживайте верхнюю нить, другой рукой поверните маховик против часовой стрелки, чтобы игла подхватила нижнюю нить.

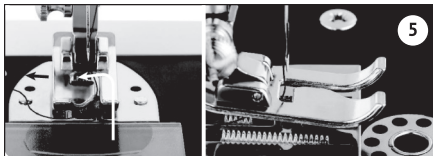
Важно: вращайте только против часовой стрелки, иначе нижняя нить не будет подхвачена.



4. Потяните верхнюю нить, пока из отверстия игольной пластины вместе с ней не выйдет нижняя нить. Затем вытяните нижнюю нить, отделив ее от верхней.

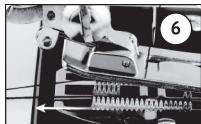


5. Проведите верхнюю нить влево и под прижимную лапку.



6. Отведите верхнюю и нижнюю нити назад вместе.

7. Поместите ткань под прижимную лапку, опустите лапку. Подключите машину к источнику питания – теперь можно начинать шить.

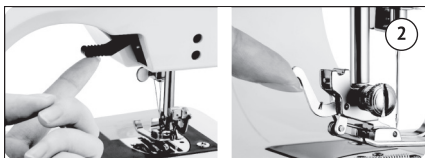


ЗАМЕНА ПРИЖИМНОЙ ЛАПКИ

1. Поверните маховик против часовой стрелки, чтобы поднять иглу в верхнее положение над лапкой.

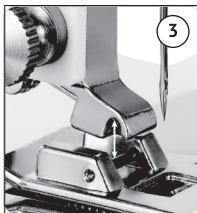


2. Поднимите прижимную лапку с помощью рычага подъема. Поднимите фиксатор лапки, чтобы освободить установленную лапку – она автоматически отсоединится от держателя.



3. Прижимную лапку расположите под пазом фиксирующего устройства.

4. Опустите рычаг подъема лапки – отверстие фиксатора совместится с креплением новой лапки.



5. Поднимите фиксатор лапки – новая лапка автоматически зафиксируется.



6. Поднимите рычаг подъема лапки – замена завершена.



ШИТЬЕ

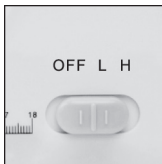
1. Поверните колесо сбоку швейной машины против часовой стрелки, чтобы поднять иглу в крайнее верхнее положение. Поднимите прижимную лапку и поместите ткань под нее.

2. Опустите прижимную лапку.

3. Швейной машиной можно управлять двумя способами: с помощью педали или с помощью рычага включения питания и переключения скоростей.

Способ 1: подсоедините к машине педаль (при выключенном регуляторе скорости). Нажмите на педаль ногой, чтобы начать шитье, регулируйте скорость работы машинки, усиливая или ослабляя степень нажатия. Чтобы остановить шитье в любое время, снимите ногу с педали.

Способ 2: когда вы будете готовы приступить к шитью, переведите рычаг переключения скоростей в нужное положение. Швейная машина имеет 2 скорости шитья: «L» – низкая скорость, «H» – высокая скорость. Чтобы прекратить шитье, переведите регулятор в положение «OFF».



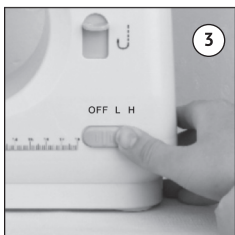
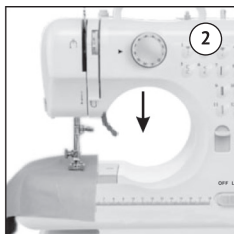
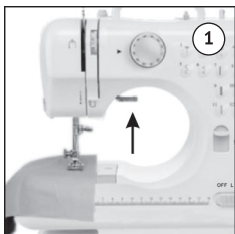
4. Поверните колесо швейной машины против часовой стрелки, чтобы поднять иглу в верхнее положение. Поднимите прижимную лапку, затем аккуратно снимите ткань со швейной машины.

5. Отрежьте нить, используя отрезатель нити.



Внимание: не поворачивайте регулятор выбора строчки во время шитья.

Примечание: с помощью этой машины рекомендуется шить ткань толщиной не более 0,3 мм и прошивать не более двух слоев такой ткани. В этом случае доступны все виды строчек. Для шитья мягкой ткани (толщина $\geq 0,3$ мм) или шелка лучше всего использовать строчки № 6, № 7 и № 8.



ФУНКЦИИ МАШИНЫ

ВЫБОР ТИПА СТРОЧКИ

1. Программой швейной машины предусмотрено 12 типов строчек. Чтобы выбрать необходимую строчку, посмотрите на рисунок (строчки пронумерованы на панели справа), выберите соответствующий номер на регуляторе. Например, чтобы выбрать зигзаг (№ 6), поворачивайте рычаг, пока число 6 не окажется на одной линии со стрелкой.

2. Начните шить.

3. Если вы хотите изменить тип строчки, поверните колесо сбоку швейной машины, чтобы максимально высоко поднять иглу, и установите регулятор выбора строчки в нужное положение.

Внимание: перед сменой типа строчки обязательно останавливайте шитье и поднимайте иглу в верхнее положение.



КНОПКА ОБРАТНОГО ХОДА

Функция обратного хода (шитья в обратную сторону) используется для закрепления строчки в начале и в конце.

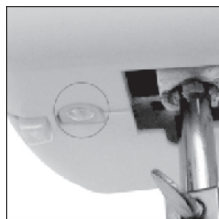
1. Во время шитья нажмите и удерживайте кнопку обратного хода на передней стороне машины.
2. Чтобы снова начать шить вперед, отпустите кнопку обратного хода.

УСТАНОВКА СКОРОСТИ ШИТЬЯ

Эта швейная машина имеет две скорости шитья. Переведите рычаг направо из положения «OFF». «L» – низкая скорость шитья, «H» – высокая скорость.

ПОДСВЕТКА

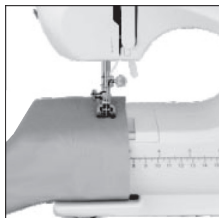
Если необходим дополнительный свет, нажмите выключатель света «On». Нажмите выключатель еще раз, чтобы выключить подсветку.



ШИТЬЕ РУКАВОВ

Эта швейная машина была разработана с учетом возможности шитья рукавов или любых других узких деталей.

1. Поднимите прижимную лапку.
2. Расположите деталь изделия на швейной платформе, как показано на рисунке.
3. Опустите прижимную лапку и следуйте обычным инструкциям по шитью.



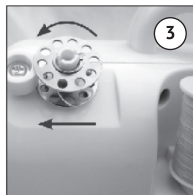
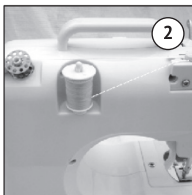
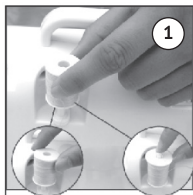
ВЫДВИЖНОЙ ЯЩИК

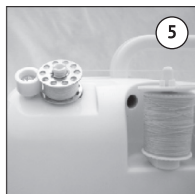
На боковой стороне швейной машины (ближе к задней стороне) есть ящик для удобного хранения аксессуаров.



НАМОТКА ШПУЛЬКИ

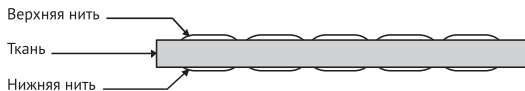
1. Установите катушку ниток на стержень.
2. Отведите нить вправо и проведите ее между пластинами нитенаправителя, а затем к шпулке.
3. Поместите шпульку на стержень для намотки шпулек и нажмите на нее влево. Сделайте несколько витков ниткой вокруг шпульки по часовой стрелке.
4. Активируйте переключатель скорости, чтобы начать намотку.
5. Остановите намотку, когда на шпулке будет нужное количество нити. Снимите шпульку со стержня и обрежьте нить.





РЕГУЛИРОВКА НАТЯЖЕНИЯ НИТИ

1. При правильной регулировке нижняя и верхняя нити натянуты равномерно и стежки выглядят одинаково на лицевой и изнаночной стороне, как показано на рисунке.



2. Если нижние стежки выглядят как прямая линия, верхняя нить лежит слишком свободно. Пожалуйста, поворачивайте регулятор по часовой стрелке, чтобы увеличить натяжение верхней нити.



3. Если верхняя строчка выглядит как прямая линия, это значит, что она натянута слишком сильно. Медленно поверните колесико регулировки против часовой стрелки, чтобы уменьшить натяжение.





УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ПРОБЛЕМА	ПРИЧИНА ПРОБЛЕМЫ	РЕШЕНИЕ
Нет питания или машина работает медленно	Батарейки установлены неправильно	Переустановите батарейки, убедитесь, что они установлены правильно
	Батарейки разряжены	Используйте новые батарейки
	Адаптер питания работает неправильно	Используйте адаптер питания, совместимый с устройством
Пропуск стежков	Игла установлена неправильно	Переустановите иглу согласно инструкции по эксплуатации
	Игла изогнута	Удалите иглу и установите новую
	Прижимная лапка прилегает слишком слабо	Затяните прижимную лапку
Нить шпульки невозможно вытянуть вверх	Нижняя нить закончилась	Установите новую шпульку с ниткой
	Нить заправлена неправильно	Правильно заправьте нить, следуя инструкции
Нить постоянно рвется	Игла изогнута	Удалите иглу и установите новую
	Игла установлена неправильно	Переустановите иглу
	Не отрегулировано натяжение нити, нитенаправитель или тяговый стержень установлены слишком туго	Ослабьте натяжение нити, установите показатель от 3 до 5
Стежки слишком свободные или неровные	Нить блокируется верхней шпулькой	Извлеките катушечный стержень, убедитесь, что шпулька установлена правильно
	Верхняя нить слишком ослаблена	Отрегулируйте натяжение верхней нити
Игла ломается	Игла изогнута или деформирована	Удалите иглу и установите новую



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

- После окончания работы выключите прибор и отключите его от электросети.
- Для очистки корпуса устройства используйте мягкую влажную ткань, после чего протирайте его сухой тканью. Не используйте металлические губки, агрессивные химические и абразивные средства.
- При возникновении неисправностей обратитесь в специализированную мастерскую, не пытайтесь ремонтировать устройство самостоятельно.
- Гарантийное обслуживание производится только при предъявлении гарантийного талона на изделие.

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- Использованное электрическое и электронное бытовое оборудование нельзя выбрасывать в контейнеры с обычными бытовыми отходами. Селекция, сбор и надлежащая утилизация отходов такого типа оберегает ценные ресурсы окружающей среды.
- Пользователь несет ответственность за доставку использованного оборудования в специализированный пункт сбора, где его примут бесплатно.

Швейная машинка ТМ LEBEN, 7.2 Вт, 220 В/4×AA (не входят в комплект), 12×24×28 см

Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники». Импортёр, лицо, уполномоченное на принятие претензий потребителей в России: ООО «КОНСТАНТА ТОРГ», 121552, город Москва, улица Оршанская, дом 5, помещение 137, телефон: 8 800 500-18-42, эл. почта: constanta-t@constanta-t.ru Импортёр в РБ: ООО «МПР Ритейл», Беларусь, г. Минск, ул. Голубка, 2. Тел.: 8 (017) 396-85-17. Гарантийный срок: 12 месяцев. Срок службы: 3 года. IP20. Изготовлено в Китае. Изготовитель: Фошань Юкикра Электрик Ко.,Лтд. Адрес: № 6 улица Ванхэ, промышленный парк Сунся, округ Шишань, район Наньхай, город Фошань, Китай. Дата изготовления указана на упаковке.





ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

Изделие: LEBEN Машинка швейная

Модель: 248-021

Настоящая гарантия предоставляется изготовителем в дополнение к правам потребителя, установленным действующим законодательством Российской Федерации, и ни в коей мере не ограничивает их.

Настоящая гарантия действует в течение 12 месяцев с даты приобретения изделия и подразумевает гарантийное обслуживание изделия в случае обнаружения дефектов, связанных с материалами и работой. В этом случае потребитель имеет право, среди прочего, на бесплатный ремонт изделия.

Настоящая гарантия действительна при соблюдении следующих условий:

1. Изделие приобретается исключительно для личных бытовых нужд. Изделие должно использоваться в строгом соответствии с инструкцией по эксплуатации, с соблюдением правил и требований безопасности.
2. Обязанности изготовителя по настоящей гарантии исполняются продавцами – уполномоченными дилерами изготовителя и официальными обслуживающими (сервис-) центрами. Настоящая гарантия не распространяется на изделия, приобретенные у не уполномоченных изготовителем продавцов, которые самостоятельно отвечают перед потребителем в соответствии с российским законодательством.
3. Настоящая гарантия не распространяется на дефекты изделия, возникшие в результате:
 - химического, механического или иного воздействия, попадания посторонних предметов, жидкостей, насекомых и продуктов их жизнедеятельности внутрь изделия;
 - неправильной эксплуатации, заключающейся в использовании изделия не по его прямому назначению, а также установки и эксплуатации изделия с нарушением правил и требований техники безопасности;
 - появления внешних изменений, возникших в результате нормальной эксплуатации, а также естественного износа, не влияющих на функциональные свойства: механические повреждения внешней или внутренней поверхности (вмятины, царапины, потертости), естественные изменения цвета металла, в т. ч. появление радужных и темных пятен, а также коррозии на металле в местах повреждения покрытия и на непокрытых участках металла;
 - износа деталей отделки, ламп, батарей, защитных экранов, накопителей мусора, ремней, щеток и иных деталей с ограниченным сроком использования;
 - ремонта изделия, произведенного лицами или фирмами, не являющимися авторизованными сервисными центрами.
4. Настоящая гарантия действительна при предъявлении изделия, в котором обнаружены дефекты, вместе с оригиналом настоящего талона и оригиналом товарного чека, выданного продавцом.
5. Настоящая гарантия действительна только для изделий, используемых для личных бытовых нужд, и не распространяется на изделия, которые используются для коммерческих, промышленных или профессиональных целей.

Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование товара:		
Код товара:		Печать и подпись продавца:
Дата продажи:		
Срок гарантии:	12 месяцев с момента продажи товара	

Гарантийные обязательства не распространяются на изделие в случаях:

- нарушения условий инструкции по эксплуатации, в том числе неправильного подключения, неисправной/нестабильной электросети и/или плохого ухода за изделием;
- механического повреждения (следов ударов, трещин, сколов и пр.);
- негативного воздействия внешних факторов, в том числе воздействия влаги, высоких/низких температур, коррозии, окисления, попадания внутрь посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых или животных;
- наличия признаков ремонта неуполномоченными лицами (самим покупателем);
- действия непреодолимой силы (пожара, аварии и пр.), несчастного случая, умышленных или неосторожных действий покупателя или третьих лиц;
- изменения конструкции товара, подключения внешних устройств, использования не по назначению;
- на элементы питания, шнур электропитания, а также на естественный износ деталей.

Внимание!

Прибор предназначен только для использования в домашних условиях.

В случае использования в коммерческой деятельности или при промышленном применении прибор снимается с гарантии.

Гарантийные обязательства теряют силу по истечении гарантийного срока.

Если при покупке товаров покупателем не были предъявлены претензии по комплектности товаров, внешнему виду, наличию механических повреждений, то в дальнейшем такие претензии не принимаются.

С условиями настоящего гарантийного талона ознакомлен и согласен.

(подпись, Ф. И. О. покупателя)

(_____)



Корешок талона на гарантийный ремонт изделия

<i>Наименование, модель</i>	
<i>Серийный номер изделия</i>	
<i>Принят</i>	" " 20 г.
<i>Исполнитель</i>	

Заполняет ремонтное предприятие

Исполнитель _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____ (_____)
(подпись владельца) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____

Утверждаю _____
(должность, подпись, ф. и. о. руководителя ремонтного предприятия)