

Инструкция по эксплуатации

ПУШКА ТЕПЛОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ



Дата производства:

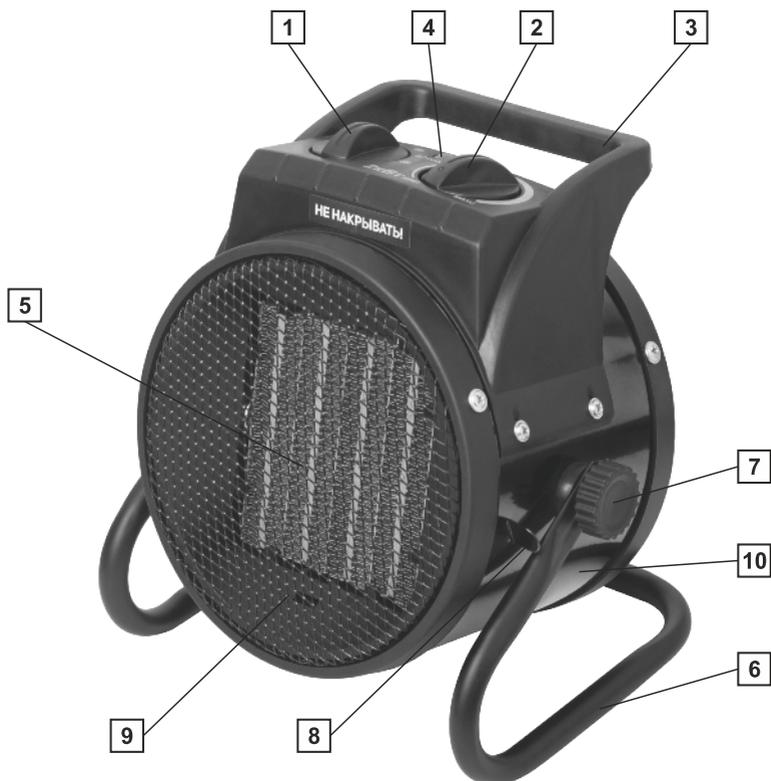


Только для бытового
использования



МОДЕЛЬ EH-2000

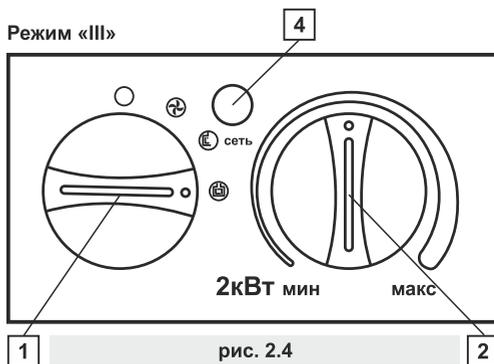
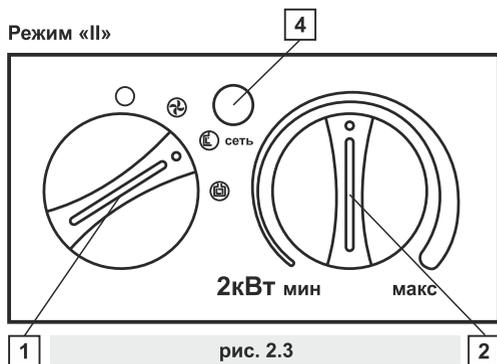
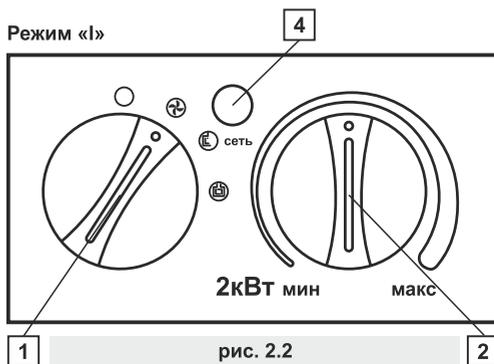
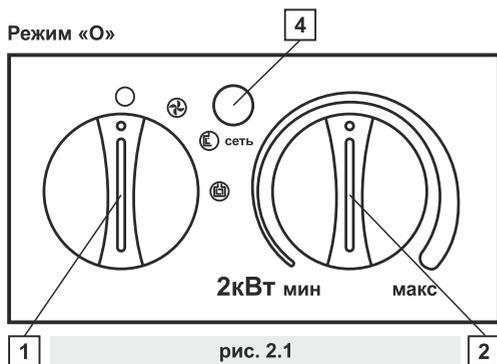
АРТИКУЛ № 80901

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РЕГУЛИРОВКИ

1. Ручка переключателя режимов
2. Ручка регулятора температуры
3. Рукоятка для переноски
4. Индикатор включения
5. Нагревательный элемент
6. Подставка
7. Фиксатор подставки
8. Ограничитель наклона
9. Решетка защитная (передняя и задняя)
10. Корпус

рис. 1

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РЕГУЛИРОВКИ



Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за то, что обратили внимание на изделия торговой марки **FINCH INDUSTRIAL TOOLS**, которые отличаются прогрессивным дизайном и высоким качеством исполнения. Мы надеемся, что наша продукция станет Вашим помощником на долгие годы.

Производитель: Finch Industrial Tools (Hangzhou) Co., LTD, Office 604, Xinghui Building, №707, Jianguo North Road, Xiacheng District, Hangzhou, Zhejiang Province, China, 310000 / Финч Индустриал Тулс (Ханчжоу) Ко., ЛТД, Офис 604, Синхуэй Билдинг, №707, Цзяньго Норт Роуд, Ксианченг Дистрикт, Ханчжоу, Чжэцзян Провинс, Китай, 310000.

Уполномоченная организация: ООО «ТиСиАй», 196240, г. Санкт-Петербург, ул. Предпортовая, д. 8, литера А, офис 212, а/я 139.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

При покупке изделия в розничной торговой сети требуйте проверки его работоспособности и комплектности, а также штампа торгующей организации и даты продажи в гарантийном талоне.

Для правильной эксплуатации и во избежание недоразумений внимательно ознакомьтесь с данной Инструкцией. Обращаем Ваше внимание на исключительно *бытовое* назначение данного изделия, т. е. оно не должно использоваться для профессиональных работ или в коммерческих целях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель // артикул.....	EH-2000 // 80901
Тип изделия.....	Технически сложное
Класс электрической безопасности.....	I
Переменное напряжение, В/Частота, Гц.....	230 / 50
Номинальная потребляемая мощность, Вт	
режим II.....	1000
режим III.....	2000
Мощность вентилятора, Вт.....	25
Максимальный потребляемый ток, А.....	9
Объем воздушного потока, м³/ч.....	160
Площадь обогреваемого помещения, м².....	20
Длина кабеля электропитания, м.....	1,3
Габариты, мм.....	210x210x155
Вес, кг.....	1,4

СЕРТИФИКАЦИЯ

Изделие соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза:

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

НАЗНАЧЕНИЕ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Пушка тепловая электрическая артикул 80901 (в дальнейшем – пушка, изделие) предназначена для обогрева и вентиляции жилых и нежилых помещений, а также для просушки различных поверхностей и предметов.

Области применения тепловой пушки

- 1 Вентиляция помещений при выключенном нагревательном элементе.
- 2 Быстрое просушивание влажных предметов.
- 3 Подсушивание помещений перед ремонтом.
- 4 Обогрев жилых и нежилых помещений в холодное время года.

Тепловая пушка имеет

- 1 Переключатель режимов на четыре положения.
- 2 Керамический нагревательный элемент.
- 3 Термореле, которое предотвращает возникновение пожара в случае тепловой перегрузки изделия.
- 4 Электромеханический регулятор температуры (далее термостат или терморегулятор), поддерживающий заданную температуру нагревателя.

5 Металлическую подставку, обеспечивающую надежность установки пушки на твердой горизонтальной поверхности.

6 Два фиксатора подставки, позволяющие регулировать угол наклона корпуса, тем самым изменяя направление воздушного потока.

7 Соединение доступных токопроводящих частей изделия через электрический кабель питания с электропроводкой, имеющей защитное заземление (класс защиты от поражения электрическим током – I).

8 Защитные решетки, предохраняющие от ожога и попадания внутрь изделия посторонних предметов.

9 Индикатор включения в сеть.

10 Удобную ручку для переноски изделия.

11 Небольшой вес и габариты.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ*

Инструкция по эксплуатации;
Тепловая пушка с подставкой;
Коробка упаковочная**.

*Производитель имеет право на конструктивные изменения с целью улучшения качества и дизайна, а также на изменение комплектации изделия.

**Принадлежности являются расходным материалом и на них гарантийные обязательства не распространяются.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Конструктивно тепловая пушка состоит из нагревателя воздушного потока, нагревательного элемента, модуля режимов и корпуса с опорой.

1 Нагнетатель воздушного потока формирует поток воздуха с производительностью 160 м³/ч, который проходит через нагревательный элемент, приобретает ту или иную температуру. Нагнетатель состоит из малоомощного 25 Вт электрического двигателя с насаженной на его вал крыльчаткой. Воздух при помощи крыльчатки нагнетается через заднюю защитную решетку 9 (см. рис. 1).

2 Керамический нагревательный элемент 5 помещен в корпус изделия 10. Секции нагревателя коммутируются при помощи переключателя режимов 1.

3 Модуль режимов управляет режимами работы тепловой пушки.

3.1 Модуль состоит из переключателя режимов 1 (см. рис. 1 и рис. 2) на четыре положения, индикатора включения 4 и электромеханического регулятора температуры 2.

3.2 Электромеханический терморегулятор 2 поддерживает заданную температуру нагревателя.

4 Выше перечисленные узлы и детали установлены в корпусе 10 тепловой пушки. Кроме того, корпус фиксируется на подставке 6 (см. рис. 1). Она обеспечивает устойчивость изделия при длительной работе с возможностью регулировки угла наклона для изменения направления воздушного потока.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Безопасная работа изделия возможна только после внимательного изучения потребителем настоящей Инструкции перед проведением работ и при условии соблюдения им изложенных в ней требований.

Запрещается эксплуатация изделия

1 Лицам моложе восемнадцати лет, либо лицам, не имеющим навыков работы с данным изделием, которые не прошли инструктаж по правилам безопасности и не прочитали данную Инструкцию.

2 Во взрывоопасных помещениях или помещениях с химически активной средой.

3 При несоответствии характеристик электрической сети, имеющейся в месте проведения работ, следующим значениям: напряжение 230 В ±10% переменного тока с частотой 50 Гц, наличие цепи заземления.

4 При неисправной электропроводке или электрической розетке, а так же если их токовые параметры ниже требуемых со стороны изделия (см. раздел **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**).

5 В условиях воздействия капель и брызг, а также при

атмосферных осадках.

6 При обнаружении перед работой или возникновении во время работы хотя бы одной из следующих неисправностей.

- 6.1 Повреждение электрического кабеля или штепсельной вилки.
- 6.2 Появление дыма или запаха, характерного для горящей изоляции.
- 6.3 Неисправность или нечеткая работа выключателя.
- 6.4 Появление нехарактерных звуков (стука) или повышенной вибрации.
- 6.5 Поломки или трещины в защитной решетке или деталях корпуса изделия.

Запрещается при эксплуатации изделия

- 1 Оставлять без надзора пушку на длительный промежуток времени, подключенную к электросети.
- 2 Передавать изделие лицам, не имеющим права пользоваться им.
- 3 Натягивать и перекручивать электрический кабель, подвергать его нагрузкам.
- 4 Превышать предельно допустимую продолжительность работы (см. раздел **РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАБОТЕ**).
- 5 Препятствовать свободному проникновению воздуха через защитные решетки, накрывать изделие какими-либо предметами или материалами.

Общие правила безопасности при эксплуатации изделия

1 Если изделие используется без должной осторожности, то возможно возгорание.

- 1.1 Не подвергайте изделие воздействию атмосферных осадков.
- 1.2 Не пользуйтесь изделием поблизости от легковоспламеняющихся жидкостей и газов.
- 1.3 Используйте изделие только в условиях достаточного освещения. **Осторожно**, тепло может быть передано горячим материалам, находящимся вне поля зрения.
- 1.4 **Внимание!** Температура поверхности нагревателя может достигать 140 °С в режиме 1000 Вт и 160 °С в режиме 2000 Вт без видимых признаков горения (наличия пламени). Кроме опасности получения ожога открытых участков тела, есть опасность возникновения пожара от попадания нагретого воздуха на горячие материалы, находящиеся вблизи рабочей зоны.
- 1.5 Позаботьтесь о пожарной безопасности – удалите с места работы горючие материалы и вещества. Постоянно имейте на рабочем месте средства пожаротушения.
- 1.6 Содержите в порядке обрабатываемое помещение. Прежде чем включить изделие, проверьте, не забыли ли Вы убрать из зоны работы вспомогательный инструмент.
- 2 Избегайте физического контакта с заземленными объектами (металлическими трубами, батареями и т.д.).
- 3 Перед началом работы проверяйте рабочую зону на наличие скрытых коммуникаций (газопровода, водопровода, электрической или телефонной проводки и т.д.).
- 4 Используйте изделие строго по назначению.

5 **Внимание!** При работе изделия под действием высокой температуры могут интенсивно выделяться опасные для вашего здоровья газы. Особую осторожность следует проявлять астаматикам.

6 Правильно обращайтесь с электрическим кабелем изделия.

- 6.1 Не переносите изделие за кабель.
- 6.2 Для отключения изделия от сети беритесь не за кабель, а за его вилку.
- 6.3 Кабель должен быть защищен от случайного повреждения (потоком горячего воздуха, острыми гранями, движущимся рабочим инструментом и т.д.).
- 6.4 Не допускайте непосредственного соприкосновения кабеля с горячими и масляными поверхностями.
- 6.5 Если кабель поврежден в процессе работы, то, не касаясь его, выньте вилку из розетки и замените электрический кабель в Сервисном центре.
- 6.6 Пользуйтесь, в случае необходимости, электрическими сетевыми удлинителями промышленного производства, рассчитанными на ток, потребляемый Вашим изделием (см. раздел **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**).

7 Перед подключением изделия к электрической сети

выключатель режимов должен находиться в положении «**О**».

- 8 Избегайте непреднамеренного включения.
- 8.1 Следите за тем, чтобы при подключении к розетке электрической сети изделие было выключено.
- 8.2 Отключайте изделие выключателем при внезапном исчезновении напряжения в сети.
- 8.3 Не переносите подключаемое к сети изделие.
- 9 Не позволяйте посторонним людям и животным приближаться к месту работы изделия.
- 10 Не подвергайте изделие перегрузкам.
- 10.1 Используйте его строго по назначению и в рекомендованных режимах.
- 10.2 Не препятствуйте проникновению воздуха через защитные решетки.
- 11 Всегда будьте внимательны.
- 11.1 **Берегите себя от ожога!** Определите направление обдува. Всегда ориентируйте изделие так, чтобы струя воздуха была направлена от Вас.
- 11.2 По окончании работ, во время перерыва, перед выключением изделия дайте поработать ему не менее двух минут в режиме «L», при этом следите за тем, чтобы воздушный поток мог свободно выходить из передней защитной решетки **9** (на расстоянии 300 мм от нее не должно быть каких – либо горячих или легковоспламеняющихся веществ). Затем выключите изделие и обязательно отключите его от электросети.
- 11.3 Оберегайте изделие от воздействия интенсивных источников тепла или химически активных веществ, а также от попадания жидкостей и посторонних твердых предметов внутрь изделия.
- 11.4 Не допускайте механических повреждений, ударов, падения изделия на твердые поверхности и т.п.
- 12 Не включайте поврежденное, неправильно отрегулированное, но полностью или небрежно собранное изделие.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Распаковка

- 1 **Внимание!**
- 1.1 Используйте изделие и аксессуары в соответствии с настоящей Инструкцией и в целях, для которых они предназначены.
- 1.2 Использование изделия для других операций и в иных целях, чрезмерная перегрузка или непрерывная работа свыше 8 часов может привести к его выходу из строя.
- 1.3 Ознакомьтесь с предыдущими разделами и выполняйте изложенные в них требования.
- 1.4 Все действия, связанные с подготовкой к работе и обслуживанием изделия, следует проводить на отключенном от электрической сети изделии (т.е. вилка электрического кабеля должна быть вынута из розетки) после остывания его до температуры окружающего воздуха.
- 2 Распакуйте изделие и произведите осмотр комплекта поставки на предмет отсутствия внешних механических повреждений.
- 3 **Внимание!** Если при транспортировке температура окружающей среды была ниже +5 °С, перед дальнейшими операциями необходимо выдержать изделие в помещении с температурой от +5 до +35 °С и относительной влажностью не выше 75% не менее четырех часов. В случае образования конденсата на деталях изделия его эксплуатация или дальнейшая подготовка к работе **запрещена** вплоть до полного высыхания конденсата.

Режимы работы

Переключатель режимов **1** (см. рис. 1 и рис. 2) предназначен для выбора одного из следующих режимов работы тепловой пушки. Объем воздушного потока во всех режимах работы тепловой пушки не меняется и составляет 160 м³/ч.

Режим «О»

В этом положении переключателя тепловая пушка выключена, (см. рис. 2.1).

Внимание! Каждый раз перед подключением кабеля изделия к электрической сети проверьте, что изделие выключено, т.е. переключатель режимов находится в положении «**О**».

Режим I

Положение «I» переключателя, (см. рис. 2.2). В этом режиме

изделие работает как вентилятор без нагревания воздуха.

Режим II

Положение «II» переключателя, (см. рис. 2.3). В этом режиме используется часть нагревателя мощностью 1000 Вт.

Режим III

Положение «III» переключателя, (см. рис. 2.4). В этом режиме нагреватель подключен полностью и потребляет мощность 2000 Вт.

Включение / выключение

Включение

1. **Внимание!** Подготовьте изделие к включению.
 1.1 Убедитесь, что вилка электрического кабеля отключена от розетки.

1.2 Проверьте, что тепловая пушка выключена – ручка переключателя режимов **1** находится в положении «O».

1.3 Установите минимальную температуру нагревателя ручной терморегулятора **2** (см. рис. 2), повернув ее против часовой стрелки до предела.

1.4 Установите изделие на ровную горизонтальную поверхность.

1.5 Убедитесь, что выполнены требования раздела «**МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**»

1.6 Подключите вилку электрического кабеля к розетке.

1.7 Включите изделие. Для этого поверните ручку переключателя режимов **1** в положение «I», «II» или «III» (см. рис. 2). После чего поверните ручку терморегулятора **2** по часовой стрелке до щелчка, изделие включится, двигатель начнет нагнетать воздух на нагреватель, при этом загорится индикатор **4**.

Выключение

Поверните ручку переключателя режимов **1** в положение «I», дайте поработать пушке в режиме вентиляции для ее охлаждения в течение 2-3 минут, после чего поверните ручку **1** в положение «O», изделие выключится, а индикатор **4** погаснет.

Установка температуры

1 Выполните п. **Включение** предыдущего подраздела.

2 Установите нужную температуру нагревателя ручной терморегулятора **2**, в процессе поворота ручки раздается легкий щелчок, загорится индикатор **4** и начнется нагрев.

3 Когда температура нагревателя достигнет требуемого значения, терморегулятор отключит нагрев и индикатор **4**. В дальнейшем, по мере необходимости терморегулятор будет автоматически подключать и отключать нагреватель и индикатор, поддерживая заданную температуру.

Регулировка угла наклона

Внимание! Убедитесь, что вилка электрического кабеля изделия отключена от электрической розетки.

Для получения необходимого для конкретной цели направления воздушного потока в конструкции тепловой пушки предусмотрена возможность регулировки угла наклона корпуса **10** относительно подставки **6** (см. рис. 1) от 0 до 15° относительно горизонта.

Для изменения угла наклона необходимо ослабить два винта – фиксатора **7**, вращая их против часовой стрелки, вернуть корпус **10** на нужный угол, затем надежно зафиксировать винты – фиксаторы **7**.

Первое включение

1 Распакуйте (если это требуется) изделие, выполнив все операции, изложенные в подразделе **Распаковка**.

2 Произведите осмотр изделия на предмет отсутствия внешних механических повреждений.

3 Убедитесь, что изделие выключено, т.е. переключатель режимов находится в положении «O», (см. рис. 2.1). Подключите вилку кабеля к электрической розетке.

4 Убедитесь, что в радиусе 300 мм перед пушкой и под ней нет легко воспламеняющихся или легкоплавких материалов.

5 Включите изделие в режиме «I» на 1-2 минуты (см. подраздел **Режимы работы**). Переключите пушку в режим «II» и дайте ей поработать около двух минут. Во время работы убедитесь в отсутствии постороннего шума и повышенной вибрации.

6 Установите изделие на твердую горизонтальную поверхность (пол, стол, верстак и т.п.) и дайте ему поработать не менее минуты в режиме «I» (для охлаждения). Затем выключите изделие и обязательно отключите его от электросети.

7 Если проверки прошли успешно, то можете приступать к

работе, предварительно прочитав следующий раздел.

8 Если в процессе проверок возникли проблемы, то обратитесь за консультацией в торгующую организацию или Сервисный центр.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАБОТЕ

1 Внимательно ознакомьтесь с предыдущими разделами и выполняйте изложенные в них требования.

2 Перед началом работы проверьте функционирование изделия.

2.1 Произведите осмотр изделия на предмет отсутствия внешних механических повреждений.

2.2 Установите необходимый угол наклона и убедитесь, что корпус изделия надежно закреплен.

2.3 Убедитесь, что пушка выключена, т.е. переключатель режимов находится в положении «O», и подключите его к электросети.

2.4 Проверьте работу изделия, включив его на 10 секунд.

3 Помните!

3.1 Изделие рассчитано на эксплуатацию при температуре окружающей среды от +10 до +30 °С.

3.2 Каждый раз перед подключением изделия к электропитанию проверяйте, что выключатель находится в выключенном положении «O».

3.3 Продолжительность непрерывной работы изделия не должна превышать 8 часов с последующим перерывом не менее двух часов.

3.4 Суммарная продолжительность работы тепловой пушки составляет 2000 часов в год, после чего требуется провести послегарантийный профилактический осмотр изделия в Сервисном центре.

3.5 **Запрещено** оказывать какие-либо механические воздействия на изделие, его подставку в любом режиме работы.

3.6 Не препятствуйте проникновению воздуха через защитные решетки.

4 Не допускайте попадания пыли на нагреватель, что может привести к его перегреву и появлению неприятного запаха. Регулярно выключайте изделие для остывания и удаления пыли.

5 По окончании работ, во время перерыва или перед перемещением дайте поработать изделию не менее минуты в режиме «I». Затем выключите изделие и обязательно отключите его от электросети.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Внимание! Обслуживание необходимо производить после отключения изделия от электросети и остывания его до температуры окружающего воздуха.

Обслуживание изделия

1 Ежедневное обслуживание включает в себя очистку изделия от пыли и грязи сухой чистой ветошью (мягкой тканью), а также его осмотр на отсутствие внешних механических повреждений.

2 При попадании масла корпус изделия и защитные решетки необходимо протереть ветошью, слегка смоченной уайт-спиритом. После этого их необходимо вытереть насухо. **Запрещено** применение абразивных чистящих средств и металлических средств очистки (отвертки, ножи, гвозди и т.д.).

3 Через каждые 2000 часов эксплуатации, но не реже одного раза в год, осуществляйте профилактический послегарантийный осмотр изделия в уполномоченных на это Сервисных центрах.

СРОК СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЕ

Срок службы изделия составляет 5 лет с момента его приобретения.

Хранить изделие следует после проведенного в полном объеме обслуживания в отапливаемом помещении с нормальной влажностью (относительная влажность не выше 75%), при температуре не ниже +5 °С. Не допускать попадания влаги, воздействия прямых солнечных лучей.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Транспортировка предварительно прошедшего обслуживание и размещенного в штатную упаковку изделия производится в закрытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ

Когда изделие, дополнительные принадлежности и упаковка придут в негодность, примите меры по экологически чистой их утилизации в соответствии с законодательством РФ.

Не сжигать!

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

1 При покупке изделия требуйте проверки его комплектности и исправности в Вашем присутствии, Инструкцию по эксплуатации на русском языке и правильно заполненный Гарантийный талон с указанием в нем даты продажи, печати (штампа) торгующей организации, подписи продавца. Пожалуйста, не забывайте поставить свою подпись в Гарантийном талоне. При отсутствии у Вас правильно заполненного Гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии к качеству данного изделия.

2 Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с Инструкцией по эксплуатации, со всеми ее разделами.

3 Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее законодательство и, в частности, Закон РФ от 7 февраля 1992г. № 2300-1 «О защите прав потребителей» (со всеми изменениями).

4 Срок службы изделия составляет 5 лет с момента его приобретения.

5 Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока, равного одному году с момента приобретения, и обусловленные производственными, технологическими или конструктивными дефектами, допущенными по вине изготовителя.

6 Гарантийные обязательства прерываются **немедленно** в случае несанкционированного изменения конструкции изделия.

7 Техническое освидетельствование изделия на предмет установления гарантийного случая производится только в уполномоченных на это Сервисных центрах.

8 Причины отказа в гарантийном обслуживании

8.1 Неисправности изделия, возникшие в результате следующего.

8.1.1 Несоблюдения потребителем предписаний Инструкции по эксплуатации.

8.1.2 Механического повреждения, вызванного внешними или любыми иными воздействиями.

8.1.3 Использования изделия не по назначению.

8.1.4 Стихийного бедствия.

8.1.5 Неблагоприятных атмосферных и иных внешних воздействий на изделие, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды.

8.1.6 Несоответствия параметров электропитания требованиям Инструкции по эксплуатации.

8.1.7 Использования аксессуаров, расходных материалов и запчастей, не рекомендованных или не одобренных изготовителем.

8.1.8 Попадания внутрь изделия или засорения вентиляционных прорезей большим количеством пыли, опилок, стружки и т.п. отходов или посторонних предметов.

8.2 Изделия, подвергшиеся вскрытию или ремонту неуполномоченными лицами.

8.3 Вышедшие из строя вследствие естественного износа принадлежности и расходные материалы. Это угольные щетки, пыльники, ремни, насадки, шлифовальные и полировальные диски, полировальные чехлы, аккумуляторные и обычные батареи и т.п.

8.4 Следующие неисправности, возникшие вследствие ненадлежащего обращения или хранения изделия.

8.4.1 Наличие ржавчины на металлических элементах изделия.

8.4.2 Наличие окислов на коллекторе.

8.4.3 Механические повреждения кабеля электропитания и деформация вилки кабеля из-за низкого качества электрической розетки или проводки.

8.4.4 Сколы, царапины, сильные потертости корпуса.

8.4.5 Неисправности, возникшие в результате перегрузки изделия, чрезмерной суммарной продолжительности работы или неправильной установки расходных материалов и сменного инструмента, что привело к выходу из строя электродвигателя или других узлов и деталей.

К безусловным признакам перегрузки относятся

1 Деформация или оплавление пластмассовых деталей и узлов изделия.

2 Появление окалины на коллекторе и угольных щетках.

3 Одновременный выход из строя ротора и статора электродвигателя.

4 Деформация или облуживание изоляции проводов.

Гарантия - 12 месяцев

2-ой ремонт

Краткое описание дефекта:

_____ *подпись м.п.*

1-ый ремонт

Краткое описание дефекта:

_____ *подпись м.п.*

справочный телефон по сервисным центрам
8-800-222-24-31
ежедневно с 9:30 до 18:00 (московское время)
бесплатный звонок на территории РФ

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

1. При покупке изделия требуйте проверки его комплектности и отсутствия внешних повреждений в Вашем присутствии, Инструкцию по эксплуатации на русском языке и правильно заполненный Гарантийный талон с указанием в нем даты продажи, печати (штампа) торгующей организации, подписи продавца. Пожалуйста, не забывайте поставить свою подпись в Гарантийном талоне. При отсутствии у Вас правильно заполненного Гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии к качеству данного изделия.
2. Гарантия предусматривает бесплатную замену неисправных узлов, деталей (кроме расходных материалов) и, связанную с этим, работу в двадцатидневный срок только в уполномоченных торговой маркой FIT Сервисных центрах. Более подробно см. Инструкцию по эксплуатации, раздел **ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ**. На замененные узлы и детали предоставляется гарантия 3 месяца, если этот срок частично или полностью не поглощается гарантией на изделие.
3. В Сервисный центр изделие должно сдаваться укомплектованным и в чистом виде. При отсутствии штатной упаковочной коробки (кейса) Сервисный центр не несет ответственность за сохранность внешнего вида изделия. Бесплатный срок хранения отремонтированного изделия в Сервисном центре составляет 20 дней.
4. Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с Инструкцией по эксплуатации, со всеми ее разделами.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен:

Подпись: _____

