

# ИНТЕРСКОН



МЕ77



МЕ77

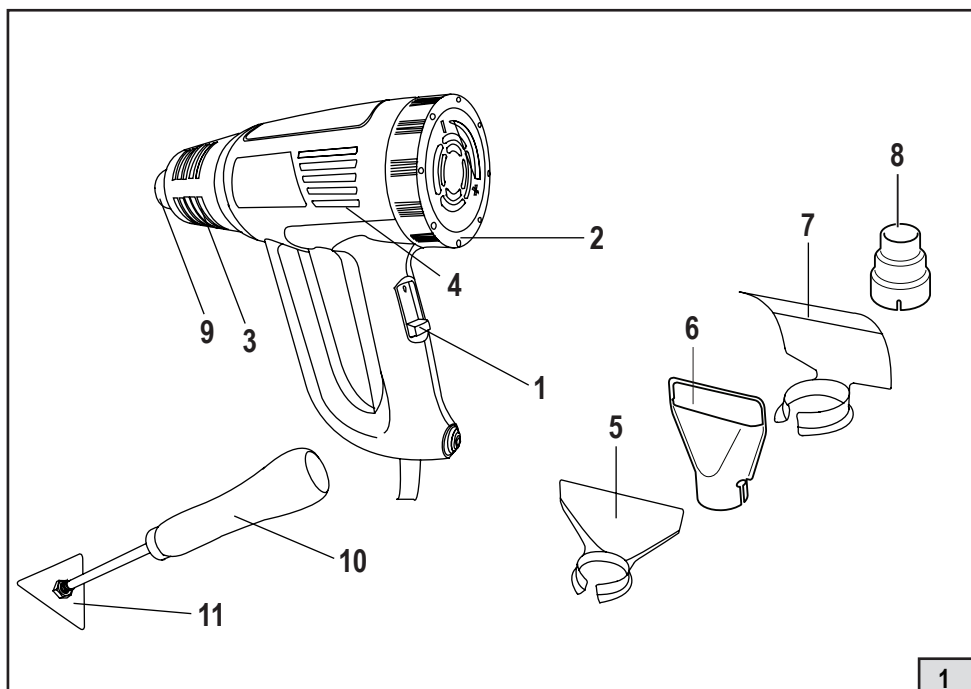


ФЕН ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

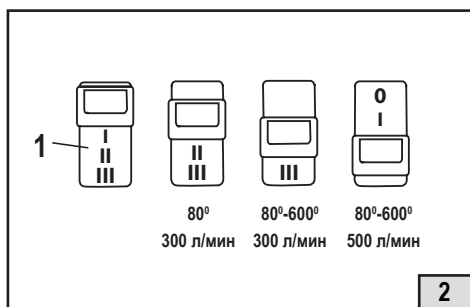
## ФЭ-2000Э



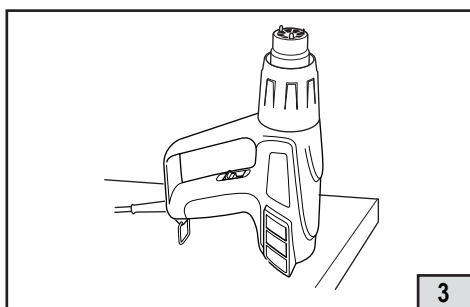
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
И ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ



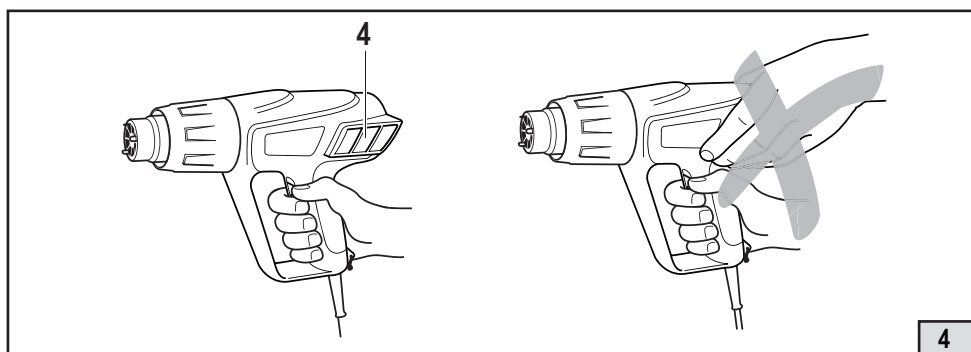
1



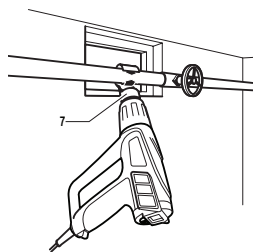
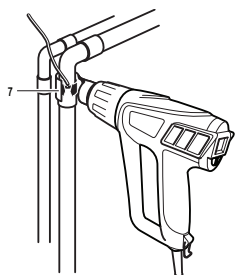
2



3



4



## Уважаемый потребитель!

При покупке машины ручной электрической (электроинструмента):

- требуйте проверки её исправности путем пробного включения, а также комплектности согласно сведениям соответствующего раздела настоящего руководства по эксплуатации;
- убедитесь, что гарантийный талон оформлен должным образом, содержит дату продажи, штамп магазина и подпись продавца.



Перед началом работы электрической машиной изучите Инструкцию по безопасности и Руководство по эксплуатации и неукоснительно соблюдайте содержащиеся в них правила техники безопасности при работе.

Бережно относитесь к Руководству и Инструкции и храните их в доступном месте в течение всего срока службы машины.



**Помните: электроинструмент является источником повышенной опасности!**

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует работоспособность машины в соответствии с требованиями технических условий изготовителя.

Гарантийный срок эксплуатации машины составляет 2 года со дня продажи её потребителю. В случае выхода машины из строя в течение гарантийного срока по вине изготовителя владелец имеет право на её бесплатный ремонт при предъявлении оформленного соответствующим образом гарантийного талона.

Условия и правила гарантийного ремонта изложены в гарантийном талоне на машину. Ремонт осуществляется в уполномоченных ремонтных мастерских, список которых приведён в гарантийном талоне.

# ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

1

## ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ



**ВНИМАНИЕ!** Прочтите все предупреждения и указания мер безопасности и все инструкции. Невыполнение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и (или) серьезным повреждениям.

**Сохраните все предупреждения и инструкции для того, чтобы можно было обращаться к ним в дальнейшем.**

Термин “электрическая машина” используется для обозначения Вашей машины с электрическим приводом, работающей от сети (снабженной шнуром) или машины с электрическим приводом, работающей от аккумуляторных батарей.

### 1) БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕГО МЕСТА

**а) Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте его хорошее освещение.** Если рабочее место загромождено или плохо освещено, это может привести к несчастным случаям.

**б) Не следует эксплуатировать электрические машины в взрывоопасной среде (например, в присутствии воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли).** Машины с электрическим приводом являются источником искр, которые могут привести к возгоранию пыли или паров.

**с) Не подпускайте детей и посторонних лиц к электрической машине в процессе её работы.** Отвлечение внимания может привести Вас к потере контроля над машиной.

### 2) ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**а) Штепсельные вилки электрических машин должны подходить под розетки.** Никогда не изменяйте штепсельную вилку каким-либо образом. Не используйте каких-либо переходников для машин с заземляющим проводом. Использование оригинальных вилок и соответствующих розеток уменьшит риск поражения электрическим током.

**б) Не допускайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими, как трубы, радиаторы, плиты и холодильники.** Существует повышенный риск поражения электрическим током, если Ваше тело заземлено.

**с) Не подвергайте электрические машины воздействию дождя и не держите их во влажных условиях.** Вода, попадая в электрическую машину, увеличивает риск поражения электрическим током.

**д) Обращайтесь аккуратно со шнуром.** Никогда не используйте шнур для переноса, перетаскивания электрической машины и вытаскивания вилки из розетки. Исклучите воздействие на шнур тепла, масла, острых кромок или движущихся частей. Поврежденные или скрученные шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.

**е) При эксплуатации электрической машины на открытом воздухе пользуйтесь удлинителем, пригодным для использования на открытом воздухе.** Применение удлинителя, предназначенного для использования на открытом воздухе, уменьшает риск поражения электрическим током.

**ф) Если нельзя избежать эксплуатации электрической машины во влажных условиях, используйте источник питания, снабженный устройством защитного отключения (УЗО).** Использование УЗО уменьшает риск поражения электрическим током.

### 3) ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**а) Будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при эксплуатации электрических машин.** Не пользуйтесь электрическими машинами, если Вы устали, находитесь под действием наркотических средств, алкоголя или лекарственных препаратов. Кратковременная потеря концентрации внимания при эксплуатации электрических машин может привести к серьезным повреждениям.

**б) Пользуйтесь индивидуальными защитными средствами.** Всегда надевайте средства для защиты глаз. Защитные средства – такие, как маски, предохраняющие от пыли, обувь, предохраняющая от скольжения, каска или средства защиты ушей, используемые в

соответствующих условиях – уменьшат опасность получения повреждений.

**с) Не допускайте случайного включения машин.** Обеспечьте, чтобы выключатель находился в положении «Отключено» перед подсоединением к сети и (или) к аккумуляторной батарее при подъеме и переноске машин. Если при переноске машины палец находится на выключателе или происходит подключение к сети машины, у которой выключатель находится в положении «Включено», это может привести к несчастному случаю.

**д) Перед включением машины удалите все регулировочные или гаечные ключи.** Ключ, оставленный вблизи вращающихся частей машины, может привести к травмированию оператора.

**е) При работе не пытайтесь дотянуться до чего-либо, всегда сохраняйте устойчивое положение.** Это позволит обеспечить лучший контроль над машиной в неожиданных ситуациях.

**ф) Одевайтесь надлежащим образом. Не носите свободной одежды или ювелирных изделий. Не приближайте свои волосы, одежду и перчатки к движущимся частям машины.** Свободная одежда, ювелирные изделия и длинные волосы могут попасть в движущиеся части.

**г) Если предусмотрены средства для подсоединения к оборудованию для отсоса и сбора пыли, обеспечьте их надлежащее присоединение и эксплуатацию.** Сбор пыли может уменьшить опасности, связанные с пылью.

#### **4) ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД ЗА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ МАШИНОЙ.**

**а) Не перегружайте электрическую машину.** Используйте электрическую машину соответствующего назначения для выполнения необходимой Вам работы. Лучше и безопаснее выполнять электрической машиной ту работу, на которую она рассчитана.

**б) Не используйте электрическую машину, если её выключатель неисправен (не включает или не выключает).** Любая электрическая машина, которая не может управляться с помощью выключателя, представляют опасность и подлежат ремонту.

**с) Отсоедините вилку от источника питания и (или) аккумуляторную батарею от электрической машины перед выполнением каких-либо регулировок, замены принадлежностей или помещением её на хранение.** Подобные превентивные меры безопасности уменьшают риск случайного включения машин.

**д) Храните неработающую машину в месте, недоступном для детей, и не разрешайте лицам, не знакомым с машиной или данной инструкцией, пользоваться машиной.** Электрические машины представляют опасность в руках неквалифицированных пользователей.

**е) Обеспечьте техническое обслуживание электрических машин.** Проверьте машину на предмет правильности соединения и закрепления движущихся частей, поломки деталей и иных несоответствий, которые могут повлиять на работу машины. В случае неисправности отремонтируйте машину перед использованием. Часто несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания машины.

**ф) Храните режущие инструменты в заточенном и чистом состоянии.** Режущие инструменты, обслуживаемые надлежащим образом, режут заклинивают, ими легче управлять.

**г) Используйте электрические машины, приспособления, инструменты и пр. в соответствии с данной инструкцией с учетом условий и характера выполняемой работы.** Использование машины для выполнения операций, на которые она не рассчитана, может создать опасную ситуацию.

**h) Перед началом работы машиной убедитесь, что параметры питающей электросети и рабочего инструмента, а также условия работы соответствуют требованиям настоящего паспорта.**

**i) Во время работы следите за исправным состоянием машины.** В случае отказа, появления подозрительных запахов, характерных для горелой изоляции, сильного шума, стука, искр, следует немедленно выключить машину и обратиться в сервисный центр.

#### **5) ОБСЛУЖИВАНИЕ**

**а) Ваша машина должна обслуживаться квалифицированным персоналом, исполь-**

зующим только оригинальные запасные части. Это обеспечит безопасность машины.

**2****МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ ФЕНОМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ****1) ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ:**

а) Проверяйте работоспособность инструмента перед каждым использованием и, в случае обнаружения неисправности, производите его ремонт только квалифицированным специалистом; ни в коем случае не открывайте инструмент самостоятельно.

б) Осматривайте шнур и вилку инструмента перед каждым использованием; при обнаружении повреждения, обратитесь к квалифицированному специалисту, который произведет их замену

с) Используйте полностью размотанные и безопасные удлинители, рассчитанные на ток не менее 16 А

д) Периодически осматривайте удлинительный шнур и заменяйте его в случае повреждения

е) Используйте только оригинальные насадки, поставляемые с инструментом

ф) Используйте инструмент и насадки в соответствии с данным Руководством и по их назначению; использование инструмента не по назначению может привести к опасной ситуации.

г) Инструмент нельзя использовать лицам в возрасте до 16 лет

h) Этот инструмент не должен использоваться лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, или лицами, не имеющими достаточного опыта и знаний, за исключением случаев, когда они работают под надзором или проинструктированы в вопросах использования инструмента лицом, ответственным за их безопасность

и) Обязательно убедитесь, что напряжение питания соответствует напряжению, указанному на маркировочной табличке инструмента

j) Убедитесь в том, что инструмент выключен перед подключением его к розетке

**2) ВО ВРЕМЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:**

а) Обращайтесь с инструментом осторожно, предотвращая воспламенение и получение ожогов

- не касайтесь отверстия для выпуска воздуха / наконечника и нагреваемого предмета; так как они чрезвычайно сильно нагреваются

- не подводите отверстие для выпуска воздуха / наконечник слишком близко к обрабатываемому предмету

- ни в коем случае не заглядывайте в отверстие для выпуска воздуха / наконечник

- надевайте защитные перчатки и очки

- ни в коем случае не направляйте поток горячего воздуха на людей и животных

- ни в коем случае не используйте инструмент для сушки волос

- не оставляйте инструмент без присмотра

- ни в коем случае не пользуйтесь инструментом вблизи воспламеняющихся газов и горючих веществ (повышенная взрывоопасность)

- при работе с пластмассой, краской, лаком и подобными материалами могут выделяться воспламеняющиеся и ядовитые газы; заранее выясните, какие материалы будут обрабатываться

- примите во внимание, что тепло может быть передано горючим веществам вне поля зрения

- для безопасности имейте под рукой ведро воды или огнетушитель, на случай воспламенения каких-либо предметов

**б) Предотвращайте поражение электрическим током**

- ни в коем случае не засовывайте ничего в отверстие для выхода воздуха / наконечник

- не касайтесь заземленных поверхностей (например: труб, радиаторов, кухонных плит, холодильников)

- убедитесь, что инструмент не намок
- не пользуйтесь инструментом во влажной среде
- при работе вне помещения, подключайте инструмент через устройство защитного отключения (FI) с максимальным током утечки 30 мА и используйте только удлинительный шнур, предназначенный для внешних работ и оборудованный защищенной от брызг розеткой

**с) Осторожно обращайтесь со шнуром**

- всегда держите шнур подальше от потока горячего воздуха и отверстия для выпуска воздуха / наконечника
- держите шнур подальше от тепла, масла и острых краев
- не носите инструмент на шнуре и не дергайте шнур, чтобы вынуть вилку из розетки
- не вешайте инструмент за шнур

**д) Никогда не используйте инструмент одновременно с применением химических растворителей**

**е) Удостоверитесь, что рабочая зона соответствующим образом проветривается**

**ф) Обеспечивайте чистоту и хорошую освещенность рабочей зоны**

**г) Не допускайте детей в рабочую зону**

**h) Убедитесь, что дети не имеют возможности играть инструментом**

**и) Процессы включения вызывают кратковременное снижение напряжения в сети, при неблагоприятных условиях в сети может возникнуть отрицательное влияние на другие приборы (при импедансе сети меньше, чем  $0,127 + j0,079$  Ом, какие-либо нарушения не ожидаются); за разъяснениями просим обратиться к организациям – поставщикам электроэнергии в Вашем регионе**

**ж) Будьте начеку; следите за тем, что вы делаете, следуйте здравому смыслу и не работайте с инструментом, если Вы устали**

**к) Выберите безопасное положение; не перенапрягайтесь, особенно на приставных лестницах и помостах (рабочих площадках)**

**l) Перед тем, как отложить инструмент в сторону, убедитесь, что он выключен**

**т) В случае любой электрической или механической неисправности немедленно выключите инструмент и выньте вилку из розетки**

**3) ПОСЛЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:**

**а) Выключите инструмент и выньте вилку из розетки**

**б) Перед укладкой инструмента на хранение, дайте ему остыть в течении, как минимум, 30-ти минут**

**с) Поставьте его на тыльную сторону в вертикальном положении (рис.3); убедитесь при этом, что поблизости нет горючих веществ или воспламеняющихся газов**

**д) Не храните/оставляйте инструмент вне помещения**

**е) Храните инструмент в сухом, запираемом, не доступном для детей месте**

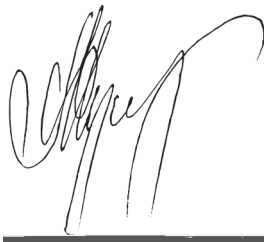


## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Руководство ЗАО «ИНТЕРСКОЛ»

(Россия, 141400 Московская область, г. Химки, ул. Ленинградская, 29, ИНН 5047073660) настоящим заявляет, что фен электрический, выпускаемый, ЗАО «ИНТЕРСКОЛ», соответствуют техническим регламентам "О безопасности машин и оборудования" и "О безопасности низковольтного оборудования".

От лица изготовителя:  
Технический директор  
ЗАО «ИНТЕРСКОЛ»  
Муталов Ф.М.

  
A handwritten signature in black ink, consisting of stylized, overlapping loops and strokes, positioned above a solid horizontal line.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**1**

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Фен электрический модели ФЭ-2000Э (далее по тексту «фен») предназначен, для обработки горячи воздухом поверхностей и материалов, для удаления красок, формования и сварки пластмассы, нагревания термоусадочных труб; инструмент также подходит для пайки и лужения, размягчения клеевых соединений (швов), а также размораживания водопроводных труб.

1.2. Машина предназначена для эксплуатации при температуре окружающей среды от -10°C до +40°C, относительной влажности воздуха не более 80% при отсутствии прямого воздействия атмосферных осадков.

1.3. Машина соответствует техническим условиям изготовителя ТУ 483331.016.13386627-08.

1.4. Настоящее руководство содержит сведения и требования, необходимые и достаточные для надёжной, эффективной и безопасной эксплуатации машины.

1.5. В связи с постоянной деятельностью по совершенствованию машины изготовитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию незначительные изменения, не отражённые в настоящем руководстве и не влияющие на эффективную и безопасную работу.

**2**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование параметра                           | ФЭ-2000Э   |
|--------------------------------------------------|------------|
| Номинальное напряжение, В                        | 220        |
| Частота тока, Гц                                 | 50         |
| Номинальная потребляемая мощность, Вт            | 2000       |
| Температура нагрева °С                           | 80...600   |
| Производительность, л /мин                       | 300...500  |
| Класс безопасности                               | II         |
| Габаритные размеры (без насадок) , мм, не более: | 260x80x200 |
| Длина шнура питания с вилкой, м, не менее        | 2          |
| Масса, кг, не более                              | 0.8        |
| Установленный срок службы, лет                   | 2          |

**3**

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки машины входят:

|                                                          |       |
|----------------------------------------------------------|-------|
| Фен электрический ФЭ-2000Э                               | 1 шт. |
| Руководство по эксплуатации и Инструкция по безопасности | 1 шт. |
| Цикля                                                    | 1 шт. |
| Рукоятка                                                 | 1 шт. |
| Насадка                                                  | 4 шт. |
| Упаковка                                                 | 1 шт. |

Комплектация модели может меняться изготовителем.

4.1 Общий вид машины представлен на рисунке 1.

1. Выключатель вкл/выкл
2. Регулятор температуры
3. Защитное кольцо
4. Вентиляционные отверстия
5. Плоская отражающая насадка
6. Плоская насадка
7. Отражающая насадка (паяльное зеркало)
8. Редукционная насадка
9. Отверстие для выпуска воздуха/наконечник
10. Рукоятка
11. Цикля

4.2 Фен предназначен, для удаления красок, формования и сварки пластмассы, нагревания термоусадочных труб; инструмент также подходит для пайки и лужения, размягчения клеевых соединений (швов), а также размораживания водопроводных труб.

! перед тем, как вставить вилку в розетку, убедитесь, что выключатель 1 находится в положении "0"

- Устройство включает в себя регулятор температуры 2 (рис. 1), обеспечивающий регулировку в пределах от min (минимальная температура) до max (максимальная температура) в зависимости от обрабатываемого материала.

Пистолет для подачи горячего воздуха можно удерживать в руках или установить в вертикальном положении.

При выборе вертикального положения пистолета для подачи горячего воздуха установите его аналогично горелке Бунзена с использованием воздушозаборника для холодного воздуха и опоры в качестве основания (проследите, чтобы поверхность была чистой и не было пыли, в противном случае загрязненный воздух может привести к выходу из строя двигателя, что, в свою очередь, аннулирует действие гарантии).

Требуемое расстояние до обрабатываемой поверхности зависит от материала и области применения. Для определения требуемых температуры и потока воздуха рекомендуется произвести испытание в незаметном месте.

4.3 Обычное использование

- определите правильную температуру на неприметной части заготовки; начинайте с низкой температуры

- температура понижается при увеличении расстояния между заготовкой и отверстием для выпуска воздуха/наконечником

- необходимая температура зависит от обрабатываемого материала

4.4 Использование в стационарном положении (рис.4)

- поставьте инструмент на тыльную сторону в вертикальном положении

- убедитесь, что поверхность чистая, без пыли; так как загрязненный воздух повреждает двигатель

- убедитесь, что воздушный поток направлен в сторону от Вас

- закрепите шнур во избежание случайного стягивания (сбрасывания) инструмента

- не касайтесь отверстия для выпуска воздуха/наконечника

- убедитесь, что ничто не попало в отверстие для выпуска воздуха / наконечник

- осторожно держите инструмент одной рукой, выключая его другой рукой, а затем дайте ему остыть

4.5 Использование в труднодоступных местах

- удалите кольцо 3 (рис. 1), выдвинув, таким образом, металлическое отверстие для выпуска воздуха на большее расстояние

! обратите внимание на увеличивающуюся при этом опасность возгорания и получения ожогов

#### 4.6 Удерживание и направление инструмента (рис. 3)

- держите инструмент одной рукой
- не закрывайте вентиляционные отверстия 4 (рис. 3)

#### 4.7 Стандартные насадки (рис. 1)

- редуцирующая насадка 8 (для отклонения воздушного потока)
- плоская насадка 6 (для расширения воздушного потока)
- отражающая насадка 7 для отражения воздушного потока (паяльное зеркало)
- редуцирующая насадка 8 (для концентрации воздушного потока)

Все прикладные примеры могут быть выполнены без насадок; однако, использование соответствующих насадок упрощает работу и значительно улучшает ее качество

#### 4.8 Установка/удаление насадок

- просто наденьте насадку на отверстие для выпуска воздуха 9 (рис. 2)
- удалите насадку, стянув насадку вперед после ее охлаждения



**Внимание! Устанавливайте насадки только при остывшем отверстии для выпуска воздуха, когда выключатель находится в положении "0" и вилка вынута из розетки**

**Внимание! Перед укладкой инструмента на хранение, дайте ему остыть в течении, как минимум, 30-ти минут**

## 5

## СОВЕТЫ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

### 5.1 Удаление краски / лака 5

- используйте чистый, острый скребок
- когда краска размягчится, соскребите ее с усилием
- поэкспериментируйте, чтобы установить необходимое время теплового воздействия для получения оптимальных результатов

- немедленно соскребите размягченную краску, иначе она снова отвердеет
- выдерживайте угол 30°-40° между инструментом и заготовкой
- немедленно удалите краску и мусор со скребка, чтобы предотвратить их воспламенение
- соскребайте везде, где это возможно, до древесных волокон
- не направляйте слишком долго поток горячего воздуха на ту же самую поверхность
- собирайте удаленную краску в безопасном месте
- тщательно очистите рабочую зону по завершении работы
- обеспечить хорошую вентиляцию рабочей зоны



**Внимание! Будьте осторожны при удалении слоев краски в старых зданиях; в прошлом, здания могли быть окрашены красками, содержащими свинец, который является высокотоксичным веществом, воздействие даже очень небольших доз свинца может вызвать серьезные повреждения мозга и нервной системы; особенно уязвимы маленькие и еще не родившиеся дети.**

**Удаление содержащей свинец краски должно производиться специалистом без использования термоинструмента.**

### 5.2 ДРУГИЕ ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- удаление (синтетической) облицовки стен
- удаление краски / лака с окон (рис. 6)



**Внимание! Всегда используйте редуцирующую насадку 5 при работе рядом со стеклом**

- удаляйте краску ручным скребком



**Внимание! не используйте инструмент для удаления краски на окнах в металлических рамах; металл теплопроводен, и это может привести к разрушению стекла.**

**• Удаление наклеек (используйте плоскую насадку 6) (рис.7)**

- многие клеевые вещества размягчаются при нагреве, что позволяет разделять клеевые соединения и удалять избыточное количество клеевого вещества.
- нагрейте наклейку с наружной стороны.



**Внимание! каждый раз следите за тем, чтобы не перегреть подстилающую поверхность.**

- удаление линолеума и винилового напольного покрытия.
- удаление ковровых плиток, сделанных из синтетических волокон.
- удаление защитного покрытия / нанесение полос защитного покрытия.
- размягчение/плавление смол, олова, битума, воска (используйте плоскую насадку 6).
- вошение (лыж, мебели) (используйте плоскую насадку 6) (рис. 8).
- удаление камеди.
- ослабление заржавевших/сильно затянутых металлических винтов, гаек и болтов.
- удаление свечного воска (не перегревайте подстилающую поверхность).
- восстановление разломанных/погнутых свечей до их первоначальной формы.

**• Горячая посадка (рис. 9).**

- используйте отражающую насадку 7 или редукционную насадку 8.
- выберите трубу горячей посадки с диаметром, соответствующим диаметру заготовки.
- равномерно нагрейте трубу горячей посадки.
- термоусадочная обмотка.

**• Пайка водопроводных труб (рис. 10).**

Этот инструмент наиболее подходит для работы с мягкими припоями (точка плавления ниже 400°).

- используйте отражающую насадку 7.
- тщательно очистите обе соединяемые секции перед пайкой.
- произведите предварительный нагрев обеих секции, и примените припойный провод (не используйте содержащей свинец припойный провод).

**• Размораживание замерзших водопроводных труб (рис.11).**

- используйте отражающую насадку 7.
- равномерно нагрейте замерзший участок.



**Внимание! водопроводные трубы часто трудно отличить от газовых труб; нагревание газовых труб очень рискованно ввиду опасности взрыва.**

- размораживание водопроводных труб, изготовленных из поливинилхлорида (положение I, макс. 60°C)

- размораживание замерзших автомобильных замков (положение I, макс. 60°C) (используйте редукционную насадку 8)

- размораживание морозильников (не повредите пластмассовый корпус)
- очистка ото льда замерзших ступенек и дорожного покрытия

**• Формование пластмассовых труб**

- используйте отражающую насадку 7
- во избежание образования изломов, заполните трубу песком и закупорьте оба ее конца
- равномерно нагрейте трубу, перемещая ее из стороны в сторону
- формование всех пластмасс с низкой точкой плавления (полиэтилен, поливинилхлорид и т.д.)

- формование всех пластмасс с высокой точкой плавления (акриловое стекло, плексиглас и т.д.)

- формование и изгибание плиток коврового покрытия, изготовленных из синтетических волокон

- формование и изгибание деревянных деталей (моделирование)

**• Сварка пластмасс**

- сварной шов должен быть чист и свободен от смазки
- держите сварочный электрод поближе к сварному шву, и подавайте на него тепло, пока

сварочный электрод не станет липким

- прекратите подачу тепла после заполнения сварного шва
- ремонт досок для серфинга, лыж и другого спортивного инвентаря, изготовленного из синтетических материалов (используйте плоскую насадку 6)
- сварка поливинилхлоридных материалов
- разравнивание вздутоостей после наклеивания поливинилхлоридных этикеток
- соединение садовых шлангов (используйте отражающую насадку 7)

• **Сушка**



**Внимание! осуществляйте сушку только при установке режима низкой или средней температуры (положение 1 или 2) и при увеличенном расстоянии между инструментом и заготовкой**

- сушка краски, лака, гипса, строительного раствора и штукатурки
- сушка влажной древесины перед шпатлевкой
- быстрая сушка толстого слоя шпатлевки или клеевого вещества
- сушка строительных швов перед применением изоляции или герметика
- сушка соединений и трещин в судостроении

• **Чистка/дезинфекция**

- уничтожение муравьиных колоний
- уничтожение древесных червей и короедов (держите инструмент на соответствующем расстоянии от дерева)

**6**

**ОБСЛУЖИВАНИЕ МАШИНЫ**

6.1 Данный инструмент не подходит для промышленного использования.

6.2 Всегда содержите инструмент и его шнур в чистоте (особенно вентиляционные отверстия 4 (рис. 1))

6.3 Никогда не используйте легковоспламеняющиеся жидкости для чистки струйного термoinструмента вообще, а отверстия для выпуска воздуха/ наконечника, в особенности

6.4 Если инструмент, несмотря на тщательные методы изготовления и испытания, выйдет из строя, то ремонт следует производить силами авторизованной сервисной мастерской

- отправьте неразобранный инструмент со свидетельством покупки Вашему дилеру или в ближайшую станцию обслуживания (адреса и схема обслуживания инструмента приведены в вебсайте [www.interskol.com](http://www.interskol.com))



**Внимание! При ремонте машины должны использоваться только оригинальные запасные части!**

**7**

**УТИЛИЗАЦИЯ**

Не выкидывайте электроинструмент, принадлежности и упаковку вместе с бытовым мусором.

- во исполнение европейской директивы 2002/96/ ЕС об утилизации отслужившего свой срок электрического и электронного оборудования и в соответствии с действующим законодательством, утилизация электроинструментов производится отдельно от других отходов на предприятиях, соответствующих условиям экологической безопасности.



---

ЗАО "ИНТЕРСКОЛ"

Россия, 141400, Московская обл.

г. Химки, ул. Ленинградская, д. 29

тел. (495) 665-76-31

Тел. горячей линии

8-800-333-03-30

[www.interskol.ru](http://www.interskol.ru)