

THE ONE

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ФЕН ТЕХНИЧЕСКИЙ

| HG 210 |

www.onlypatriot.com

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

Благодарим Вас за приобретение электроинструмента торговой марки «PATRIOT».



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

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

Условия реализации

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

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



ВНИМАНИЕ! Настоящий инструмент включен в серию инструмента The One, который предназначен только для бытового использования. Избегайте перегрузки двигателя и перегрева устройства, делайте перерыв 5 минут после 10 минут работы для охлаждения. Не используйте инструмент для продолжительных работ (*допустимое время использования до 2-х часов в сутки с перерывами для полного охлаждения согласно регламенту*). На аккумуляторы (*если они входят в комплект*) гарантия не распространяется!

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Назначение

Фен технический предназначен для сушки или снятия лакокрасочных покрытий, для сушки клеевых соединений, штукатурки, шпатлевки, изделий из гипса и аналогичных материалов, монтажа окантовок, посадки с нагревом, горячей деформации, размораживания труб, пайки, лужения, дезинфекции и т.д.

Область применения

Изделие предназначено для непродолжительных работ в бытовых условиях в районах с умеренным климатом с температурой от -10°C до +40°C, влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и запыленности воздуха.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	HG 210
Напряжение сети	220В~50Гц
Потребляемая мощность, Вт	2000
Диапазон температур, °С	«I»: 300 / «II»:500
Воздушный поток, л/мин	«I»: 300 / «II»:500
Изоляция нагревательного элемента	mica
Фиксация в вертикальном положении	+
Прорезиненная рукоятка ExtraGrip	+
Прорезиненный морозостойкий кабель	+

ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА (Рис. 1)



Рис. 1

1. Сопло;
2. Кнопка «включения/выключения» и выбора режима работы;
3. Кольцо-подставка.



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

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Горячий воздух - источник повышенной опасности. Во избежание несчастных случаев:

- а)** не используйте изделие для сушки волос и домашних животных;
- б)** не подставляйте руки или любые другие части тела под сопло работающего изделия, не препятствуйте выходу воздуха из сопла;
- в)** не направляйте сопло работающего изделия на людей, животных, одежду, легковоспламеняющиеся материалы и жидкости;
- г)** не прикасайтесь к соплу и насадкам работающего изделия, а также сразу после окончания работы до полного остывания изделия;
- д)** не оставляйте изделие лежащим в горизонтальном положении при его работе, а также до полного остывания;
- е)** не допускайте перегрева лакокрасочных покрытий - это может привести к их возгоранию. При снятии лакокрасочных покрытий не используйте одновременно изделие и хим. средства;
- ж)** не работайте без достаточной вентиляции и/или респиратора - при нагреве синтетических материалов и лакокрасочных покрытий могут выделяться ядовитые вещества;
- з)** не работайте вблизи взрывчатых и легковоспламеняющихся веществ, не начинайте работу, пока не удалите их из зоны работы;
- и)** не допускайте перегрева обрабатываемых изделий и материалов - это может привести к их деформации и повреждению.

2. Перед началом работы осмотрите и визуально проверьте изделие и кабель на наличие видимых механических повреждений.

3. Запрещается эксплуатация изделия в лежачем положении на плоской поверхности или постоянно направленной вниз.

4. Убедитесь в том, что отверстия для впуска воздуха и выпускное отверстие сопла не засорены, так как это может привести к чрезмерному выделению тепла и повреждению изделия.

5. Берите изделие только за изолированные места корпуса. Отдельные части изделия во время работы сильно нагреваются и могут стать причиной ожогов и травм.

6. После эксплуатации изделия *обязательно* дайте ему остыть (согласно разделу «Порядок работы»), установив его в вертикальное положение соплом вверх. Не снимайте насадки и не убирайте изделие до тех пор, пока оно полностью не остынет.

7. Не прикасайтесь к работающим, движущимся (в том числе под кожухами, крышками) частям изделия.

8. Сильный нагрев и искрение в двигателе являются прямыми следствиями работы изделия. Не включайте его в помещениях с высоким содержанием в воздухе пылевых частиц, паров кислот, воды, взрывчатых или легковоспламеняющихся газов. Не допускайте попадания любых жидкостей на корпус или внутрь изделия. Не оставляйте изделие в неблагоприятных погодных условиях (дождь, снег, туман, прямые солнечные лучи).

9. При работах в неблагоприятных условиях (запыленности, выделении ядовитых веществ), используйте средства индивидуальной защиты.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ



ВНИМАНИЕ! Все работы по настройке и обслуживанию проводить только при отключенном от сети и остывшем изделии.

В зависимости от вида предстоящих работ, установите, при необходимости, на сопло соответствующую насадку.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Включение и выключение

1. Подключите изделие к сети 220В~50Гц.

Примечание! Для продления срока службы изделия, каждый раз перед началом работы включайте фен на 2-3 минуты в работу на холостом ходу (*в режиме «I»*) для плавного прогрева.

2. В зависимости от вида предстоящих работ, установите переключатель (2) в необходимый режим работы:

- а) положение «0»: инструмент выключен;
- б) положение «I»: для клейки, пайки, лужения, разморозки, сушки, деформации, термоусадки, горячей посадки и т.п. на небольших пространствах и в небольших объемах;
- в) положение «II»: то же, что и в режиме «I», но с большей интенсивностью.

Примечание! Является нормальным, что после первого включения фена (*после хранения инструмента*) возможно появление запаха гари. Так сгорает накопившаяся пыль внутри корпуса.

3. При работе плавно приближайте изделие к обрабатываемой поверхности, пока не определите приемлемое расстояние до неё и необходимое время воздействия. Плавно двигайте феном вдоль обрабатываемой поверхности до достижения нужного нагрева.

Примечание! Следует помнить, что уменьшение расстояния до обрабатываемой поверхности или снижение скорости ведения фена равносильно увеличению выходной температуры. При обработке небольших поверхностей (*при малом ходе фена или возможности повреждения прилегающих участков*) или в стесненных условиях (*при небольшом расстоянии до поверхности*) установите намеренно заниженную температуру, увеличивая ее только при недостаточном результате.

Примечание! Рекомендуем, в начале эксплуатации, предварительно проводить пробные работы на ненужных заготовках.

Примечание! Конструкция технического фена подразумевает его стационарное использование, при котором у вас освобождаются руки для работы с заготовкой.



ВНИМАНИЕ! Во избежание травм и возгораний, не допускайте касания соплом частей тела, а также легковоспламеняющихся материалов.

4. Для смены насадки, а также по окончании работы переведите переключатель (2) на режим «0». Остывание происходит строго в стационарном положении соплом вверх.



ВНИМАНИЕ! На период остывания не кладите изделие на какие-либо поверхности и не оставляйте его без присмотра.

Примеры возможных видов работ

Удаление краски / отделение термоплавого клея.

Установите плоское сопло. Размягчите лакокрасочное покрытие горячим воздухом и снимите его острым чистым шпателем. Обратите внимание, что длительное воздействие тепла ведет к сгоранию лака и осложнению его удаления. Большинство клеев размягчается под воздействием тепла. При разогретом клее Вы можете разъединить склеенные детали, снять покрытие/удалить излишки клея.

Удаление лака с рам окон.

Применяйте сопло с боковой защитой. В противном случае, существует опасность появления трещин в стекле из-за перегрева.

Изгиб пластмассовых труб.

Используйте отражающую насадку. Заполните пластмассовую трубу песком и закройте ее с обеих концов, чтобы предотвратить ее смятие. Нагревайте трубу равномерно, постоянно перемещая ее в потоке воздуха из сопла, пока она не будет оказывать сопротивления или почти не будет оказывать сопротивления при изгибе.

Обжимающая упаковка.

Используйте концентрирующее сопло для нагрева термоусадочной пластиковой ленты (пленки) для упаковки предметов, нагревая ее на расстоянии, пока она не сожмется или не натянется.

Применение для термоусадочных трубок

Термоусадочные трубки используются при монтаже электрооборудования и могут быстро сжиматься при нагреве. Используйте концентрирующее сопло аналогично п. 4.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Включайте изделие в сеть только когда Вы готовы к работе.
2. Убедитесь, что напряжение Вашей сети соответствует номинальному напряжению изделия.

Примечание! При первом включении или после долгого перерыва возможен запах горелой пыли. Через некоторое время он исчезает.

3. Обеспечьте достаточную вентиляцию помещения или рабочего места, особенно при работе с лакокрасочными покрытиями - при их нагреве могут выделяться ядовитые вещества.
4. При использовании изделия расположите электрический кабель вне рабочей зоны.
5. Не закрывайте воздухозаборные отверстия изделия.
6. Перед началом работы всегда включайте изделие на прогрев, а после работы - на остывание в соответствии с Порядком работы. Это предотвратит выход изделия из строя и продлит срок его эксплуатации.
7. Во время работы делайте перерывы для охлаждения изделия. Для охлаждения переведите переключатель (2) на режим «I», поверните его соплом вверх (*избегая попадания горячего воздуха в лицо и на другие части тела*) и дайте изделию поработать 2-3 мин.
8. При обработке изделий из горючих материалов (*обшивок, панелей, перегородок, покрытий и т.п.*) будьте особенно внимательны: перемещайте фен взад-вперед, не задерживаясь на одном месте, т. к. это может вызвать перегрев и воспламенение.

9. Во избежание повреждения изделия, избегайте работы в положении соплом вертикально вниз, а также в узких, глухих местах с недостаточной циркуляцией воздуха.

Примечание! Потемнение со временем сопла является нормальным.

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

11. Регулярно (*после каждого использования*) протирайте корпус изделия влажной ветошью для удаления загрязнений. Выполняйте протирку, только отключив изделие от сети.

12. Все другие виды технического обслуживания и ремонта должны проводиться только специалистами сервисных центров.

13. Следите за исправным состоянием изделия. В случае появления подозрительных запахов, дыма, огня, искр следует отключить изделие и обратиться в специализированный сервисный центр.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



ВНИМАНИЕ! Обслуживание изделия должно быть выполнено только персоналом авторизованных сервисных центров PATRIOT.

Примечание! Используйте только рекомендованные сменные расходные части, насадки, аксессуары. Использование не рекомендованных расходных частей, насадок и аксессуаров может привести к поломке изделия или травмам.

Общее обслуживание

Использование некоторых средств для чистки, таких как: бензин, аммиак, и т.д. приводят к повреждению пластмассовых частей.

СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

Срок службы и утилизация

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

Условия хранения

Срок хранения - 5 лет при условии хранения продукции в закрытых помещениях с естественной вентиляцией в упаковке при температуре воздуха от -10 °C до +50 °C и влажности воздуха не более 80 %.

Условия транспортировки

Транспортировать продукцию можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков.

Критерии предельного состояния

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

Технический регламент таможенного союза

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

КОМПЛЕКТАЦИЯ

ФЕН ТЕХНИЧЕСКИЙ	1 ШТ.
НАСАДКА ДЛЯ НАГРЕВА ТРУБ	1 ШТ.
ПОНИЖАЮЩАЯ НАСАДКА	1 ШТ.
НАСАДКА ДЛЯ ЗАЩИТЫ СТЕКЛА	1 ШТ.
НАСАДКА СОПЛО	1 ШТ.
СКРЕБОК	1 ШТ.
КЕЙС	1 ШТ.
ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ	1 ШТ.

РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

/ 2018 / 01 / 20085476 / 00001 /

2018 – год производства

01 – месяц производства

20085476 – индекс модели

00001 – индекс товара