

Тундра

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ)

Мини-фен ТУНДРА
арт. 10460487



СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, КОМПЛЕКТАЦИЯ
3. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
4. ВНЕШНИЙ ВИД ИНСТРУМЕНТА
5. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ
ИНСТРУМЕНТА
6. ПОРЯДОК РАБОТЫ

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения инструмента – сетевого мини-фена (далее – инструмент) и правильной его эксплуатации. В данном руководстве по эксплуатации содержится информация, способствующая длительному и безопасному использованию инструмента.

Производитель оставляет за собой право без дополнительного уведомления вносить в руководство по эксплуатации изменения, связанные с улучшением инструмента.

Внесённые изменения будут опубликованы в новой редакции руководства по эксплуатации и на сайте компании: <https://www.sima-land.ru>.

Перед началом работы с инструментом необходимо внимательно прочитать настоящее руководство по эксплуатации.

Начав работу с инструментом, покупатель подтверждает, что ознакомился с настоящим руководством по эксплуатации инструмента и берет ответственность за последствия нарушения положений настоящего руководства: правил техники безопасности, эксплуатации, хранения и утилизации инструмента.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	ТУНДРА 300W
Напряжение/Частота	220В / 50 Гц
Мощность	300 Вт
Максимальная рабочая температура	~200°C
Длина кабеля	100см

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1 шт. фен

1 шт. руководство по эксплуатации

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Инструмент применяется для различных видов работ: размягчение краски, герметизирующего раствора; размягчение клеящих веществ и удаление наклеек; запрессовка упаковочной пленки; работа с термоусадочными рукавами; изготовление поделок (например, тиснение).

Инструмент предназначен для непродолжительных работ в бытовых условиях, в районах с умеренным климатом, с характерной температурой от -10°C до $+40^{\circ}\text{C}$, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

Во избежание перегрева двигателя соблюдайте следующий режим эксплуатации: 10-15 минут работы, затем 10 минут отдыха.

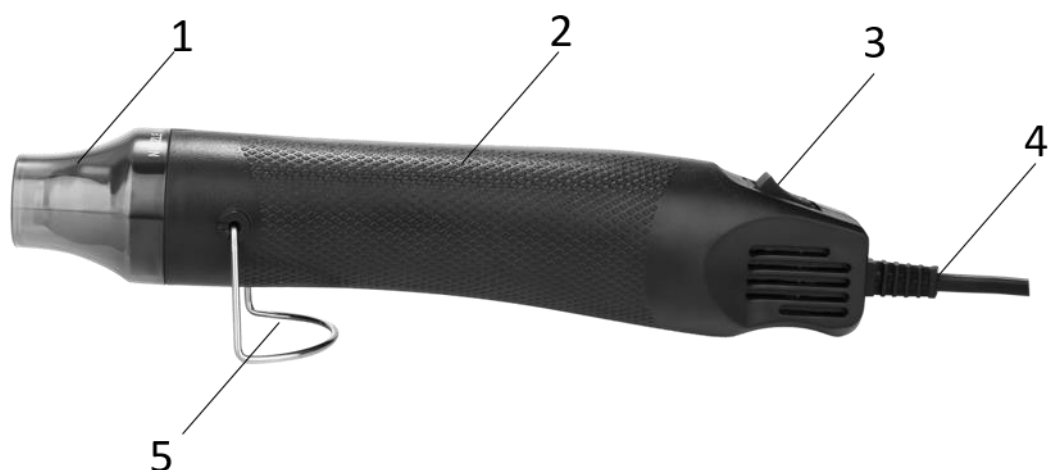
Настоящий паспорт безопасности содержит самые полные сведения и требования, необходимые и достаточные для надежной, эффективной и безопасной эксплуатации инструмента.

В связи с непрерывной деятельностью по усовершенствованию конструкции изделия изготовитель оставляет за собой право вносить в ее конструкцию незначительные изменения, не отраженные в настоящем паспорте безопасности и не влияющие на эффективную и безопасную работу инструмента.

Внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. Изученная информация позволит Вам научиться правильно вводить в эксплуатацию инструмент и позволит избежать ошибок и опасных ситуаций.

К эксплуатации изделия допускаются только лица, достигшие совершеннолетия; имеющие навыки и/или представление о принципах работы и оперирования инструментом; находящиеся в трезвом состоянии; не под действием лекарств, вызывающих сонливость и/или снижение концентрации внимания; не имеющие заболеваний, вызывающих подобные состояния, а также иных противопоказаний для работы с инструментом.

ВНЕШНИЙ ВИД*



1. Сопло
2. Корпус
3. Переключатель ВКЛ/ВЫКЛ
4. Сетевой кабель
5. Скоба-подставка

**Внешний вид устройства представлен схематично и может незначительно отличаться от рисунка*

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИНСТРУМЕНТА

Данный инструмент относится к категории ручного электроинструмента и является оборудованием повышенной опасности.

Ознакомьтесь и строго соблюдайте нижеописанные правила техники безопасности.

Используйте инструмент только по его прямому назначению, указанному в руководстве по эксплуатации.

Вовремя проводите необходимое обслуживание. Любое изменение или модификация инструмента запрещается, так как это может привести к поломке и/или травмам.

Проверка инструмента

▪ Каждый раз перед использованием инструмента необходимо произвести его наружный осмотр на предмет целостности и отсутствия повреждений, надежности крепления узлов и деталей, целостности шнура питания.

Внимание!

Не допускается работа при любых неисправностях инструмента! Отключите инструмент от источника электропитания перед проведением любых регулировок, технического обслуживания, или при хранении.

Безопасность рабочего места

▪ Убедитесь в безопасности рабочего места: оно должно быть чистым и хорошо освещённым.

▪ Плохое освещение и захламление рабочего места могут привести к несчастным случаям.

Рабочая форма

- Используйте защитный головной убор при работе с инструментом.
- Используйте средства индивидуальной защиты органов дыхания при работе с пылеобразующими материалами.
- Всегда носите защитные очки.
- Не надевайте слишком большую широкую одежду при работе с инструментом.

Использование и уход

- Держите руки на безопасном расстоянии от движущихся деталей механизма.
- Избегайте попадания любых частей тела в движущиеся детали инструмента во время выполнения рабочих операций.
- Не оставляйте ручной электроинструмент без присмотра во время работы механизма.
- Запрещено работать инструментом под воздействием алкоголя или лекарств, которые могут повлиять на скорость вашей реакции.
- Не работайте с инструментом, когда Вы устали или не имеете возможности контролировать рабочий процесс.
- Будьте внимательны весь период работы.
- Запрещается использовать едкие химические вещества и жидкости для чистки инструмента.
- Не прилагайте излишних усилий к инструменту. Правильно подобранный инструмент позволит выполнить работу лучше и безопаснее с производительностью, на которую он рассчитан.
- Не пользуйтесь инструментом с неисправным выключателем. Любой инструмент с неисправным выключателем опасен и должен быть отремонтирован.
- Перед выполнением регулировок, сменой принадлежностей или хранением инструмента всегда отключайте его от источника питания во избежание риска случайного включения инструмента.
- Используйте инструмент, принадлежности, приспособления и насадки в соответствии с данными инструкциями и в целях, для которых он предназначен, учитывая при этом условия и вид выполняемой работы. Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.

Электробезопасность

- Вилка инструмента должна соответствовать сетевой розетке. Никогда не вносите никаких изменений в конструкцию розетки. При использовании инструмента с заземлением не используйте переходники. Розетки и вилки, не подвергавшиеся изменениям, снижают риск поражения электрическим током.
- Избегайте контакта участков тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, батареи отопления и холодильники. При контакте тела с заземленными предметами увеличивается риск поражения электрическим током.
- Не подвергайте инструмент воздействию дождя или влаги. Попадание воды в инструмент повышает риск поражения электрическим током.
- Аккуратно обращайтесь со шнуром питания. Никогда не используйте шнур питания для переноски, перемещения или извлечения вилки из розетки. Располагайте шнур на

расстоянии от источников тепла, масла, острых краев и движущихся деталей. Поврежденные или запутанные сетевые шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.

- При использовании инструмента вне помещения, используйте удлинитель, подходящий для этих целей. Использование соответствующего шнура снижает риск поражения электрическим током.

- Если инструмент приходится эксплуатировать в сыром месте, используйте линию электропитания, которая защищена прерывателем, срабатывающим при замыкании на землю (УЗО). (Устройство Защитного Отключения). Его применение уменьшит риск поражения электрическим током.

Дополнительные предупреждения по технике безопасности при работе с феном

- Соблюдайте особую осторожность при работе вблизи горючих материалов. При возможности удалите горючие материалы из рабочей зоны.

- В целях безопасности всегда держите наготове ведро воды или огнетушитель.

- Мини-фен должен постоянно находиться в движении. Не задерживайтесь слишком долго на одном и том же участке.

- Не используйте прибор во взрывоопасных средах.

- Обратите внимание на то, что тепло может передаваться к горючим материалам, которые находятся вне поля вашего зрения.

- Всегда ставьте прибор на подставку. Перед тем, как убрать, дайте ему полностью остыть.

- Никогда не прикасайтесь к соплу в нагретом состоянии.

- Не оставляйте прибор во включенном состоянии без присмотра.

- Детям запрещается играть с прибором.

- Термофен и краска сильно нагреваются. Во избежание ожогов надевайте во время работы защитные перчатки и защитные очки.

- Не направляйте горячий воздушный поток на людей или животных.

- Не используйте мини-фен в качестве фена для волос.

- Старые красочные покрытия могут содержать свинец. Краску с содержанием свинца нельзя удалять с помощью термофена. При возникновении сомнений проверьте состав краски, обратившись к специалисту.

- Проверяйте исправность электроинструмента, кабеля и штекера перед каждым использованием. Не используйте электроинструмент при обнаружении повреждений. Не открывайте электроинструмент самостоятельно. Выполняйте его ремонт только с помощью квалифицированных специалистов, используйте исключительно оригинальные запасные части.

- Не используйте соединительный провод не по назначению, для переноски и подвешивания электроинструмента, не вытаскивайте штекер за провод из розетки. Держите соединительный провод вдали от источников тепла, масла, острых краев или подвижных частей аппарата. Поврежденные или скрученные соединительные провода повышают риск удара током.

- Если поврежден соединительный провод аппарата, он должен быть заменен изготовителем или его сервисной службой или лицом с подобной квалификацией, чтобы избежать повреждений.

- Не допускайте, чтобы на электроинструмент попадал дождь или влага. Попадание воды в электроинструмент повышает риск удара током.

▪ Если избежать эксплуатации электроинструмента во влажных условиях невозможно, используйте устройство защитного отключения. Применение устройства защитного отключения уменьшает риск электрического удара. •

- Используйте только соответствующие удлинители в исправном состоянии.
- Всегда отключайте фен от источника электропитания, когда он не используется.
- Храните термофен в сухом месте, вдали от детей.
- Рассчитывайте свои силы, в частности, при работе на лестницах.
- Никогда не используйте прибор для размораживания замерзших труб, находящихся внутри стен или рядом с горючими материалами

Нарушение техники безопасности или неправильное использование данного инструмента могут привести к серьезным травмам создать опасность возникновения пожара или взрыва.

Примечание:

Хранить инструмент необходимо в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажность воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе в районах с умеренным и холодным климатом, при температуре не выше +40°C и не ниже -50°C, относительной влажности не более 80% при +25°C, что соответствует условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-89.

Транспортировать инструмент можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150- 89.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Внимание!

Всегда отключайте инструмент от сети перед регулировкой или обслуживанием.

- Подсоедините устройство к сети и включите его.
- Держите изделие так, как это показано на изображении и не прикасайтесь к горячей насадке.



- Соблюдайте расстояние 5-6 см между нагревательным элементом инструмента и нагреваемым изделием.
- Контролируйте время непрерывной работы, чтобы предотвратить перегрев.

Неправильная эксплуатация прибора может привести к возгоранию, поэтому:

- Не используйте устройство в потенциально взрывоопасной атмосфере.
- Будьте осторожны при использовании прибора в местах, где имеются горючие материалы.
- Имейте в виду, что тепло может передаваться даже тем горючим материалам, которые находятся вне поля зрения.
- Не держите нагревательный элемент инструмента над одним и тем же местом нагреваемого изделия слишком долго.
- После использования поставьте прибор на подставку и дайте ему остыть перед тем, как убрать инструмент на хранение.
- Не оставляйте прибор без присмотра, когда он включен.

Снятие краски

Внимание!

Всегда принимайте меры для защиты стекла при работе рядом с окнами.

Внимание!

Не используйте фен на поверхностях, которые могут быть повреждены при нагреве, например, панели, облицовочные элементы или оконные рамы с виниловым покрытием. При удалении краски с оконных рам строительный фен размягчает оконную замазку. Следите за тем, чтобы замазка не была удалена скребком. Замазка снова застынет после охлаждения. Не используйте строительный фен на стеклопакетах, таких как Thermorane. Расширение кромки стекла может нарушить уплотнение по краям.

- Строительный фен разогревает поверхность и вызывает размягчение краски, после чего ее можно легко соскрести, не повредив при этом поверхность.
- Некоторые краски можно размягчить даже без образования пузырей; некоторые краски могут превратиться в резиноподобную массу, а для некоторых красок может потребоваться более высокая температура.
- При работе с несколькими слоями краски для ускорения процесса снятия следует тщательно прогреть поверхность вплоть до деревянной основы. После этого все слои можно счистить за один раз.
- Мягкая проволочная щетка может оказаться наилучшим инструментом при работе с очень сложными поверхностями.
- Минеральные краски и некоторые виды покрытий, например, цементная краска и керамика, не размягчаются при нагреве, поэтому для удаления такой краски нельзя использовать фен.

Оптимальный метод для удаления краски

Медленно и непрерывно перемещайте вперед строительный фен под углом к поверхности, при котором сопло направлено в сторону движения. Это позволит вам счищать краску на безопасном удалении от потока горячего воздуха и обеспечить более низкую температуру скребка и зачищаемой поверхности.

Термоусадочная пленка

Обмотайте предмет термоусадочной пленкой. Нагревайте пленку, держа термофен на безопасном расстоянии и перемещая его. Пододвигайте термофен ближе к пленке, пока

она не начнет запрессовываться и сжиматься.

Термоусадочный рукав

Часто используется для запрессовки рукава вокруг электрических соединений и размягчения пластикового рукава, который нужно согнуть в определенном месте.

Тиснение

Если вы используете термофен для тиснения, остатки порошка можно удалить с помощью чистой сухой кисти. Держите термофен таким образом, чтобы форсунка находилась на расстоянии ок. 8 см от рабочей поверхности. Во избежание перегрева бумаги перемещайте форсунку по кругу, пока порошок не поднимется и не заблестит.

При завершении работы на одном участке выключите термофен и установите его на откидные опоры в вертикальное положение. Затем начните наносить порошок на другой участок.

Чистка и обслуживание

Прежде чем проводить какие-либо работы с устройством, отключите вилку от розетки электросети.

Очистка

- Во избежание перегрева двигателя устройства держите вентиляционные отверстия в чистоте.
- Регулярно очищайте корпус устройства мягкой тканью, желательно после каждого использования.
- Следите за тем, чтобы в вентиляционных отверстиях не было пыли и грязи.
- Для удаления сложных загрязнений используйте мягкую ткань, смоченную в мыльной воде.
- Никогда не используйте такие растворители, как бензин, спирт, аммиачная вода и др. Эти вещества могут повредить пластиковые части устройства.

Тундра