



Инструкция по эксплуатации

KLSH18

Аккумуляторный Фен
строительный

KALE...



Благодарим вас за приобретение продукта KLPRO.

Мы уверены, что вы оцените качество товара и останетесь полностью довольны своей покупкой.

Внимательно прочтите инструкции по безопасности пользователя и эксплуатации, касающиеся правильной эксплуатации данного изделия в рамках норм и правил безопасности.



ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ПРОДУКТА И ЦЕЛЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	2
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	3
УСТАНОВКА МАШИНЫ	3
ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И БЕЗОПАСНОСТИ	5
ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ	9
ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ	9
Техническое обслуживание и ремонт	9
ОПИСАНИЕ ДЕТАЛЕЙ, СХЕМА и ПЕРЕЧЕНЬ	10
ТЕХНИЧЕСКИЙ РИСУНОК	12
ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА	13
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ	14
ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ	15
АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИС	16

Этот фен предназначен для всех применений, требующих горячего воздуха, как указано в инструкции по эксплуатации, при условии соблюдения правил безопасности и использования оригинальных деталей.

При усадке труб, паяных соединений и клемм, упаковочной фольги и электрических деталей.

При изменении формы изделий из акрила, ПВХ и полистирола, трубных материалов, плит и профилей, влажной древесины,

При сварке термопластичных полимеров, напольных покрытий из ПВХ и линолеума, тканей с ПВХ-покрытием, брезента и пленок,

Паяльная банка, специальный серебряный припой, элементы SMD, кабельные наконечники и ослабляющие паяные соединения,

Удаление старой и даже густой масляной краски, лака и синтетических штукатурных покрытий,

Сушка образцов цветовых тонов, шпатлевок, клеев, строительных швов и гипсовых форм,

Клеи для соединения/монтажа - Склеивание больших поверхностей контактными клеями, активация клеев, чувствительных к давлению,

Ускорение процессов склеивания/соединения, раскрытия стыков и удаления или приклеивания кромок или покрытий,

Обогрев и размораживание замерзших лестниц, дверных замков, крышек багажников, автомобильных дверей или водопроводных труб, холодильников и форм для льда,

Дезинфекцию можно использовать для легкой очистки коровников от бактерий горячим воздухом с температурой 550°C. Вы можете контролировать нашествие клопов.



ВНИМАНИЕ! Пожарная опасность!

Не допускайте перегрева деревянных поверхностей.

Продукт

1. Название

2. Сохранение тепла

3. Переключатель включения/выключения.

4. Ключ блокировки

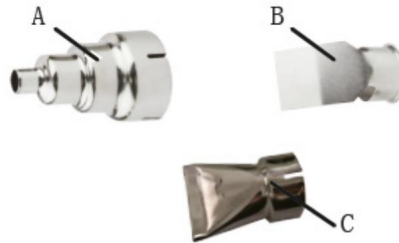


Титулы

A. Фокусирующая головка

B. Головка отражателя

C. Голова с отделкой «рыбий хвост».



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Доход	их было 18
Расход воздуха	170 л/неделя
Нагревать	50-450 °C
Высокая тепловая защита	✓
Масса	0,54 кг

Информация о шуме

Это значение определено в соответствии с EN60335.

Уровень звукового давления машины по шкале A обычно составляет менее 70 дБ (A).

УСТАНОВКА МАШИНЫ

Прикрепление головного убора

Падение головы может привести к ожогам. Плотнo и надежно прикрепите головки к устройству.

Размещайте горячие головки только на огнестойких поверхностях. Контакт с горячей головой может вызвать серьезные ожоги. Перед установкой или заменой головки дождитесь полного остывания устройства или используйте подходящий инструмент. Неисправная или неисправная головка может привести к перегреву и повреждению машины. Используйте только оригинальные названия.

Выход из машины Чтобы

охлаждать нагретую машину или покинуть машину, машину можно поставить вертикально на заднюю поверхность кузова.

Будьте особенно осторожны при работе с вертикальной машиной! Существует риск ожога из-за горячего сопла и потока горячего воздуха.

Рабочие примеры

Все примеры применения можно выполнить без аксессуаров. Однако использование рекомендованных комплектующих облегчает работу и значительно улучшает результат.



ВНИМАНИЕ! Опасность ожога, будьте осторожны при замене головки!

Не прикасайтесь к горячей головке, подождите, пока она остынет. Наденьте защитные перчатки.

1. Удаление краски и мягкого клея. Прикрепите широкую

насадку. Размягчите краску горячим воздухом и одновременно удалите ее шпателем.

Не нагревайте краску слишком долго, потому что краска сгорит, и ее будет трудно удалить. Шпатель должен быть острым и чистым.

При нагревании многие клеи (например, наклейки) размягчаются, разрывая клеящие связи или удаляя ненужный клей.

2. Гибка пластиковых труб.

Установите кожух отражателя. Чтобы предотвратить обрушение поверхности трубы, засыпьте трубу песком и установите прокладки на обоих концах. Нагрейте трубу равномерно по краям, перемещая ее.

3. Установите

пластиковую сварочную фокусирующую головку и сварочный башмак. Свариваемые материалы и сварочный стержень должны быть из одного и того же материала (например, ПВХ-ПВХ). Шов должен быть чистым и обезжиренным.

Нагрейте сварной шов, пока он не станет липким. Обратите внимание, что разница температур между липким и жидким состоянием пластика очень мала. Затем введите сварочный стержень в зазор, чтобы сформировать однородный валик.

4. Прикрепите головку

фокусировки при коллапсе сустава. Выберите диаметр термоусадочной трубки в соответствии с заготовкой, например кабельным наконечником. Равномерно нагрейте термоусадочную трубку.



ОПАСНОСТЬ!

Газопроводы по внешнему виду обычно напоминают водопроводы.

Газопроводы ни в коем случае нельзя нагревать.

5. Размораживание водопроводной трубы

Установите крышку отражателя. Всегда нагревайте замороженную зону снаружи к середине.

Во избежание повреждений уделяйте особое внимание горячим пластиковым трубам, а также соединениям между частями труб.

6. Мягкая пайка. Прикрепите

фокусирующую головку для точечной пайки и отражательную головку для пайки труб.

Если используется припой без флюса, нанесите паяльное масло или паяльную пасту на место пайки. Нагревайте место пайки в течение 50–100 секунд, в зависимости от материала. Затем приступайте к пайке. Припой должен плавиться от температуры заготовки.

Удалите флюс после того, как место пайки остынет.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочтите все инструкции. Несоблюдение всех инструкций, перечисленных ниже; может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезной травме.

ХРАНИТЕ ЭТУ ИНСТРУКЦИЮ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ В БЕЗОПАСНОСТИ И РУКОБНОСТИ!

Несоблюдение правил безопасности при работе с термофеном может привести к возгоранию, взрыву, поражению электрическим током или ожогам. Перед использованием инструмента прочтите инструкцию по эксплуатации и всегда соблюдайте правила безопасности. Сохраните данную инструкцию и передавайте ее, особенно тем, кто будет использовать инструмент впервые.

Поврежденный корпус или открытый блок могут стать причиной опасного поражения электрическим током. Не открывайте устройство и не эксплуатируйте поврежденное устройство. Не прокалывайте крышку, чтобы прикрепить фирменную этикетку.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Не работайте в дождливую погоду, во влажных или сырых помещениях, так как это может привести к опасному поражению электрическим током.

Не допускайте попадания влаги на устройство. Храните в сухом месте, когда не используете. Учитывайте погодные условия. Не работайте с мокрыми сантехническими работами. Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, печи и холодильники.

Не работайте в потенциально взрывоопасных средах. Перед началом работы проверьте окружающую среду.

Не работайте на контейнерах с топливом или газом или рядом с ними, даже если они пусты.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность взрыва!

Инструмент с горячим воздухом может взорваться, воспламенив легковоспламеняющиеся жидкости и газы.

ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Поврежденные части инструмента должны быть заменены производителем, его представителем по обслуживанию или лицом с аналогичной квалификацией во избежание угрозы безопасности.

Неосторожное использование инструмента может привести к возгоранию. По этой причине: • Будьте осторожны при использовании этого инструмента рядом с легковоспламеняющимися материалами.

- Не указывайте на одно и то же место в течение длительного времени,
- Не используйте в местах, где в воздухе присутствуют взрывоопасные газы,
- Будьте осторожны, не допускайте попадания тепла на легковоспламеняющиеся материалы, находящиеся вне поля зрения.
- Перед хранением инструмента оставьте его на подставке, пока он не остынет, и не оставляйте его без присмотра, когда инструмент включен.

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ЭТУ ИНСТРУКЦИЮ!



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При удалении краски следует соблюдать особую осторожность. Соскобленная краска, отходы и пары могут содержать свинец – токсичное вещество. Краски, произведенные до 1977 года, и краски, нанесенные в домах до 1995 года, вероятно, содержат свинец. Свинец, скопившийся на поверхностях, может привести к проглатыванию свинца при контакте с руками и ртом. Воздействие даже очень низких уровней свинца может вызвать необратимые повреждения головного мозга и нервной системы. Особенно уязвимы молодые люди и нерожденные дети.

Прежде чем приступить к процессу удаления краски, вам необходимо определить, содержит ли краска, с которой вы будете работать, свинец. Такое определение может сделать местный отдел здравоохранения или специалист, который с помощью анализатора краски проверит содержание свинца в удаляемой краске. Краску на основе свинца должен удалять только профессионал, и для этого нельзя использовать тепловую пушку.

Образующиеся газы и пары могут быть вредными. Всегда следите за тем, чтобы рабочая зона хорошо проветривалась.

Машина не должна быть влажной и не должна эксплуатироваться во влажной среде.

Перед использованием проверьте наличие повреждений. Ремонт должен выполняться только квалифицированным специалистом. Никогда не открывайте машину самостоятельно.

Не подвергайте машину воздействию дождя или влаги.

Не эксплуатируйте устройство без присмотра. Снимайте батарею, когда устройство не используется и во время перерывов в работе (например, замена рабочих инструментов, ремонт, чистка, регулировка, режим ожидания). Используйте защитные очки.

Из-за мощной функции нагрева эта машина представляет опасность возгорания и взрыва!

Будьте предельно осторожны при его использовании. При работе с пластиком, краской, лаком и подобными материалами могут возникнуть легковоспламеняющиеся и токсичные газы. Не работайте рядом с газами и легковоспламеняющимися материалами. Будьте осторожны, так как тепло может достичь легковоспламеняющихся частей, расположенных за пределами видимой зоны. Не оставляйте машину на одном месте в течение длительного времени. Опасность ожогов! Не прикасайтесь к горячей голове. Используйте защитные перчатки.

Никогда не направляйте воздух на людей или животных. Никогда не используйте машину для сушки волос. Не держите головку слишком близко к нагреваемой детали. Ограничение потока воздуха может привести к перегреву машины. Перед хранением машина должна быть полностью охлаждена. Детали, контактирующие с горячей головкой, могут быть повреждены. Не позволяйте детям пользоваться этой машиной. Для правильной работы машины используйте оригинальные аксессуары, подходящие для выполняемой работы.

Лица, счищающие краску с поверхностей, должны следовать следующим инструкциям:

Вынесите заготовку на открытый воздух. Если это невозможно, хорошо проветрите рабочую зону. Откройте окна и поместите вытяжку в одно из окон.

Убедитесь, что вытяжной вентилятор перемещает воздух изнутри наружу.

Уберите или закройте ковры, коврики, мебель, одежду, посуду и воздуховоды.

Используйте чехлы для мебели в рабочей зоне, чтобы собрать остатки краски и соскобленную краску. Носите различное защитное снаряжение, например, дополнительную рабочую рубашку, комбинезон и шапку.

Работайте одновременно в одной комнате. Мебель следует вынести из комнаты или поставить посередине комнаты и накрыть. Рабочие зоны следует отделить от других частей дома, накрыв дверные пороги тканью.

Детям, женщинам, беременным или планирующим беременность, а также кормящим матерям не следует входить в рабочую зону до тех пор, пока работа не будет завершена и все не будет очищено.

Всегда надевайте пылезащитную маску или респиратор с двойным фильтром (пыль и дым). Эти маски и сменные фильтры можно приобрести в крупных хозяйственных магазинах. Убедитесь, что маска подходит вашему лицу.

Бороды часто мешают маске правильно прилегать к лицу. Часто меняйте фильтры. Одноразовых бумажных масок недостаточно.

Будьте осторожны при использовании термофена. Переместите фен, поскольку пользователь может вдохнуть пары от чрезмерного тепла.

Не ешьте и не пейте в рабочей зоне. Мойте руки, руки и лицо, а также полоскайте рот перед тем, как что-либо есть или пить. Не курите, не курите табак и не жуйте жвачку в рабочей зоне.

Очистите соскобленную краску и пыль, протерев пол влажной шваброй. Используйте влажную тряпку, чтобы очистить все стены, пороги и поверхности, на которых прилипла краска или пыль. Не чистите подметанием или пылесосом. Используйте моющие средства с высоким содержанием фосфатов или тринатрийфосфат (TSP) для мытья и мытья полов.

По окончании каждой работы поместите соскобленную краску и мусор в двухслойный полиэтиленовый пакет, заклейте его лентой или завязкой и утилизируйте надлежащим образом.

Оставляйте защитную одежду и рабочую обувь в рабочей зоне, чтобы пыль не разносилась в другие части дома. Стирайте рабочую одежду отдельно. Сначала протрите рабочую одежду, затем обувь влажной тряпкой. Тщательно вымойте волосы и тело водой с мылом.

Использование и обслуживание аккумуляторов

Заряжайте только зарядными устройствами, рекомендованными производителем. с конкретным аккумулятором

При использовании подходящего для использования зарядного устройства с другим аккумуляторным блоком может возникнуть пожар. может вызвать опасность. Аккумуляторы, специально разработанные для электроинструментов.

Используйте с наборами. Использование других аккумуляторных блоков может привести к травмам и пожару.

может вызвать опасность. Когда аккумуляторные блоки не используются, клеммы

монеты, гвозди, шурупы и т. д., которые могут вызвать заедание. от других мелких металлических предметов

Храните подальше. Короткое замыкание клемм аккумулятора может привести к ожогам или возгоранию.

почему это могло быть. При попадании кислоты в глаза немедленно обратитесь за медицинской помощью.

связаться с нами. Утечка жидкости из аккумулятора может вызвать раздражение кожи и ожоги. Подходящий

В неблагоприятных условиях из аккумулятора может вытечь жидкость; избегать контакта. При контакте с кислотой

Если да, немедленно промойте водой. При попадании кислоты в глаза немедленно обратитесь за медицинской помощью.

искать помощи. Утечка жидкости из аккумулятора может вызвать раздражение кожи и ожоги.

Используемые символы

Внимательно прочтите рекомендации по безопасности. Обратите внимание на соответствующие символы и их значения.

Не меняйте порядок действий, указанный в руководстве пользователя. Не пропускайте ни одного шага, упомянутого в руководстве. Обратите особое внимание на рекомендации по безопасности, содержащиеся в этом руководстве.

На них имеются заметные символы «Осторожно» или «Опасно».



Предупреждение / Опасность /
Внимание



Использовать
гид
Читать



Защита глаз
использовать



Данное изделие отмечено символом утилизации электрических и электронных отходов. Продукт не следует утилизировать вместе с бытовыми отходами, а следует вернуть в систему сбора в соответствии с Европейской директивой 2012/19/ЕС. Затем он будет переработан или демонтирован, чтобы уменьшить воздействие на окружающую среду. Электрические и электронные устройства могут быть опасны для окружающей среды и здоровья человека, поскольку содержат опасные вещества.

- Очистите инструмент согласно инструкции и дайте ему высохнуть.
- Если инструмент не будет использоваться в течение длительного времени, его следует хранить в оригинальной упаковке.
- Храните инструмент в недоступном для детей месте, в сухом и хорошо проветриваемом месте.
- Всегда выключайте инструмент перед транспортировкой.
- Всегда переносите инструмент за предназначенную для этого ручку.
- Особенно, если инструмент планируется транспортировать в автомобиле или другом транспортном средстве, убедитесь, что он не опрокинется и не подвергнется вибрациям и ударам во время транспортировки.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ

Материалы, из которых состоит упаковка данного устройства, включены в систему сбора, классификации и переработки отходов. Если вы хотите их выбросить, используйте общественные контейнеры для переработки, подходящие для каждого типа материала.



Берегите окружающую среду!

Его нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами! Данное изделие содержит электрические или электронные компоненты, подлежащие вторичной переработке. Отправьте изделие на переработку в специально отведенные центры, например, в специализированные центры. центр вторичной переработки местного самоуправления.

Техническое обслуживание и ремонт

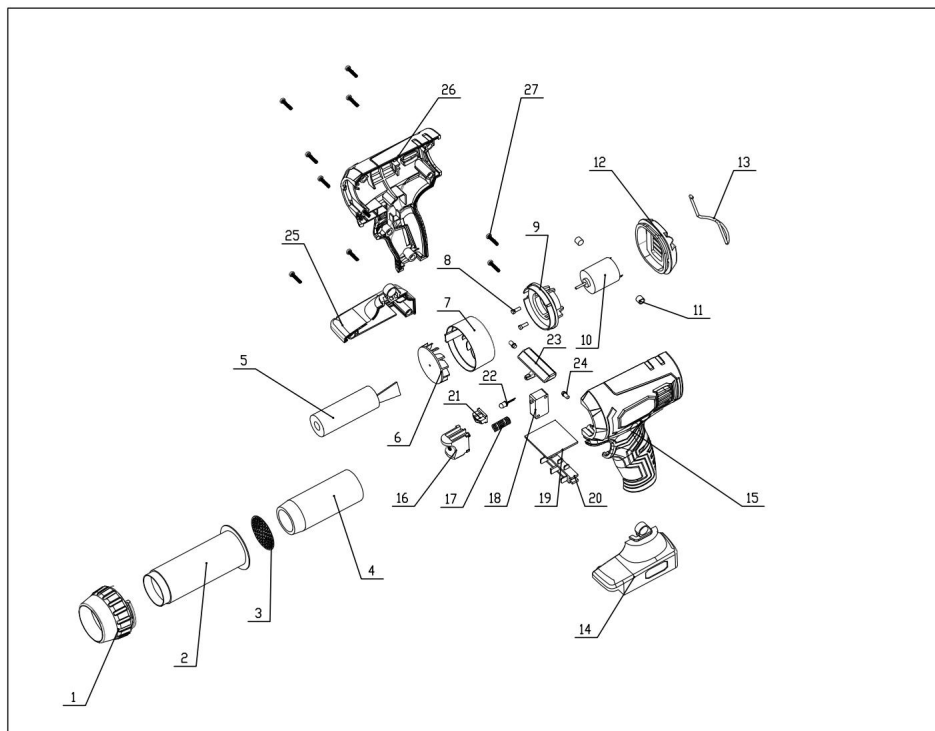
Прежде чем приступить к работе на машине, отключите инструмент от сети. Для безопасной и эффективной работы всегда держите машину и вентиляционные отверстия в чистоте.

Ремонт

Поручите обслуживание вашего электроинструмента опытному механику с использованием только оригинальных запасных частей. Это безопаснее для вашего электроинструмента.

Информацию об услугах см. в разделе «Наши авторизованные услуги».

Срок полезного использования изделия составляет 10 лет.



Нет	Объяснение
1	передняя крышка
2	алюминиевые трубы
3	сетки
4	сплюснутых бумаги
5	Сопротивление
6	вентиляторов
7	Крышка вентилятора
8	Жизнь
9	Крышка двигателя
10	Мотор
11	Стабилизатор двигателя
12	Задняя крышка
13	Подвесное оборудование
14.	Левая нога корпуса

Нет	Объяснение
15	Левое тело
16	Тактик
17	Ура
18	переключателей
19	электронных карт
20	гнезд для батарей
21	Крышка светодиода
22	светодиода
23	Кнопка блокировки переключателя
24	Пим
25	Правая нога корпуса
26	Правое тело
27	Жизнь

