

# ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

此虚线框内不印刷

物料编码:

90540600469

标记 处数 ECN 编号

设计

校对

审核

批准

日期

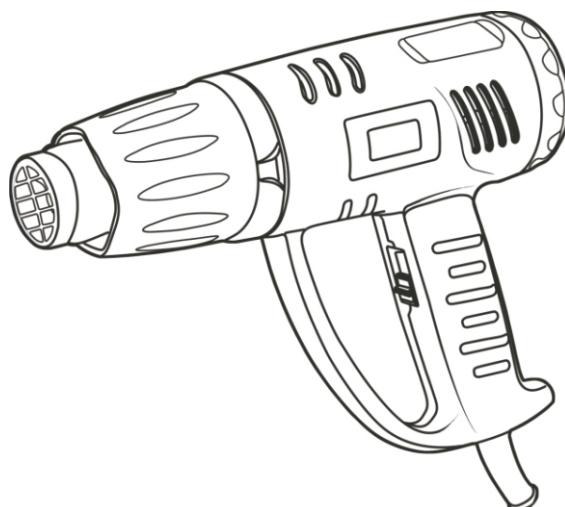
材质

70g 双胶纸  
A5 SIZE

本零件须符合  
东成环保要求

注意:

①制作过程中, 如需调整,  
请与我司包装组沟通确认;  
②图纸上红色框与红色@只作  
为修改处标记, 勿印刷!



Двойная изоляция



Изображения, рисунки и фотографии могут немного отличаться из-за постоянного улучшения продукта, см.  
конструкцию вашего устройства.

**KQB2000**

**DCK**

**Фен технический**

**RU**

**RU**

Перед использованием внимательно прочтайте и примите к сведению данную инструкцию.

# ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочтите и разберитесь во всех инструкциях.

Несоблюдение всех приведённых ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьёзной травме.

### Сохраните все предупреждения и инструкции для справки в будущем.

Термин «электроинструмент» в предупреждениях относится к вашему электроинструменту, работающему от сети (проводной), или к электроинструменту, работающему от аккумулятора (беспроводной).

- a) Рабочая зона должна быть чистой и хорошо освещенной. Захламленность или недостаточная освещенность могут привести к несчастным случаям.
- б) Не работайте с электроинструментами во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Работа с электроинструментом может создать искры, которые могут воспламенить пыль или испарения.
- в) Во время работы с электроинструментом не подпускайте детей и посторонних лиц. Отвлечение внимания может привести к потере контроля.

### 2) Электрическая безопасность

- а) Вилки электроинструментов должны соответствовать розетке. Ни в коем случае не модифицируйте вилку. Не используйте штепсель-переходники с заземленными (заземляющими) электроинструментами. Немодифицированные вилки и соответствующие розетки уменьшают риск поражения электрическим током.
- б) Избегайте контакта тела с заземленными или зануленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, печи и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током, если ваше тело заземлено или занулено.
- в) Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влажности. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.

г) Не допускать нецелевого использования кабеля питания. Никогда не используйте кабель питания для переноски, перетягивания или отсоединения электроинструмента. Держите кабель питания подальше от тепла, масла, острых краев или движущихся частей. Поврежденные или спутанные кабели питания повышают риск поражения электрическим током.

д) При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте удлинитель, подходящий для использования вне помещений. Использование кабеля питания, подходящего для эксплуатации вне помещений, снижает риск поражения электрическим током.

е) Если работа с электроинструментом во влажном помещении неизбежна, используйте источник питания с устройством защитного отключения (УЗО). Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Термин "устройство защитного отключения (УЗО)" можно заменить термином "выключатель короткого замыкания на землю (ВКЗ3)" или "прерыватель цепи при утечке на землю (ПЦУЗ)".

### 3) Личная безопасность

- а) При работе с электроинструментом будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом. Не используйте электроинструмент, когда вы устали или находитесь под воздействием наркотических веществ, алкоголя или лекарственных средств. Невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- б) Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защиту для глаз. Защитные средства, такие как противопылевая маска, нескользящая обувь, каска или средства защиты органов слуха, используемые в соответствующих условиях, уменьшают количество травм.
- в) Предотвратите непреднамеренный запуск. Перед подключением к источнику питания и/или аккумуляторной батарее, взятием или переноской инструмента убедитесь, что переключатель находится в выключенном положении. Если пользователь переносит электроинструмент, держа палец на переключателе, или запускает электроинструмент с переключателем во включенном положении, это может привести к несчастным случаям.

г) Перед включением инструмента уберите

**регулировочный или гаечный ключ.** Гаечный ключ или ключ, оставленный на вращающейся части электроинструмента, может привести к травмам.

- д) **Не перенапрягайтесь. Всегда сохраняйте равновесие и твердо стойте на ногах.** Это позволит лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- е) **Одевайтесь правильно. Запрещено носить свободную одежду или украшения.** Волосы, одежду и перчатки необходимо держать на расстоянии от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся части.
- ж) **Если предусмотрены устройства для подключения средств удаления и сбора пыли, убедитесь, что они подключены и используются должным образом.** Использование пылеуловителей может снизить риск происшествий, вызванных пылью.
- з) **Во время работы не относитесь легкомысленно к правилам техники безопасности и не игнорируйте их из-за частого использования инструмента.** Любое неосторожное движение может повлечь за собой серьезные травмы.

#### 4) Эксплуатация и обслуживание электроинструментов

- а) **Не нужно применять силу при использовании электроинструмента.** Для работы нужно использовать правильный электроинструмент. Правильно подобранный электроинструмент, используемый на рекомендованной для него скорости, поможет выполнять работы лучше и безопаснее.
- б) **Нельзя использовать электроинструмент, если переключатель не включает и не выключает его.** Любой электроинструмент, которым невозможно управлять с помощью переключателя, опасен и подлежит ремонту.
- в) **Перед выполнением любых регулировок, заменой принадлежностей или подготовкой электроинструмента к хранению необходимо отключить его от сети и снять аккумулятор.** Такие превентивные меры безопасности снижают риск случайного запуска электроинструмента.
- г) **Храните электроинструменты в недоступном для детей месте и не допускайте к работе с ними лиц, не умеющих с ними обращаться или не знакомых с данной инструкцией.** Электроинструменты опасны в руках неопытных пользователей.
- д) **Электроинструменты необходимо обслуживать. Смещения или зацепления**

движущихся частей, поломки деталей и любые другие неисправности, которые могут повлиять на работу электроинструмента, должны отсутствовать. Если инструмент поврежден, перед использованием его необходимо отремонтировать. Многие несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электроинструментов.

- е) **Режущие инструменты должны оставаться острыми и чистыми.** Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими краями реже заклинивают и ими легче управлять.
- ж) **Используйте электроинструмент, комплектующие, насадки и т.д. в соответствии с данной инструкцией, с учетом условий труда и выполняемой работы.** Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.
- з) **Держите рукоятку и поверхность захвата сухими и чистыми, без смазки.** В случае несчастного случая мокрая рукоятка не гарантирует надежный захват и контроль над инструментом.

#### 5) Техническое обслуживание

- а) **Техническое обслуживание производится только сотрудниками авторизированного сервисного центра.** Это обеспечивает безопасный ремонт электроинструмента и его дальнейшую эксплуатацию.

#### Символ



#### ВНИМАНИЕ!

Чтобы снизить риск получения травмы, пользователь должен прочитать инструкцию по эксплуатации



Двойная изоляция



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Возможные варианты применения термофена:

1. Нагрев краски или покрытия для удаления с деревянной или металлической поверхности.
- ВНИМАНИЕ: не допускайте перегрева металла или обжига дерева. Использование этого инструмента может привести к образованию вредного газа. Пожалуйста, наденьте маску и следите за вентиляцией.
- Предупреждение: пожалуйста, не используйте этот инструмент при использовании растворителя, соснового масла или средства для удаления краски.
2. Удаление клея или украшений.
3. Удаление ржавых или перетянутых гаек и металлических винтов. (болты или винты, кроме изготовленных из пластмассы или волокна)
4. Разморозка замёрзших дверных замков или труб. (трубы, кроме изготовленных из пластмассы или изготовленных вручную)
5. Термоусадка упаковочной плёнки ПВХ и изоляционных трубок.
6. Полиэтилен для термоусадочного соединения металла.
7. Позволяет размягчить припой.
8. Влажную древесину необходимо высушить перед совмещением или обработкой.

Модель	KQB2000	
Номинальная мощность	2000Вт	
Температура	I	50-480°C
	II	50-600°C
Поток воздуха	I	210-250л/мин
	II	340-380л/мин
Масса нетто	0,8кг	

※ В связи с продолжающейся программой исследований и разработок, приведенные здесь технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## Использование переключателя

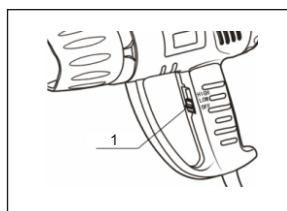
Этот инструмент имеет двухступенчатую функцию регулировки скорости обдува.

Когда переключатель инструмента находится в положении ВЫКЛ., инструмент выключается.

Когда переключатель инструмента находится в положении НИЗКАЯ, инструмент переключается на низкую скорость.

Когда переключатель инструмента находится в положении ВЫСОКАЯ, инструмент переключается на высокую скорость.

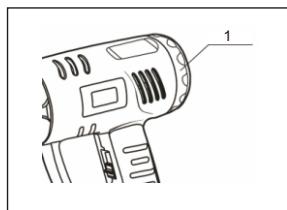
**ВНИМАНИЕ:** Перед подключением инструмента всегда проверяйте, срабатывает ли переключатель надлежащим образом



1. Кнопка переключателя

## Регулировка температуры

Можно отрегулировать рабочую температуру. Чтобы отрегулировать температуру, включите инструмент и находясь лицом к регулировочной ручке, поверните её по часовой стрелке, чтобы увеличить температуру, и против часовой стрелки, чтобы уменьшить температуру.



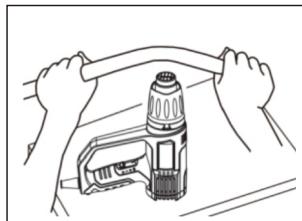
1. Ручка регулировки температуры

## Использование в вертикальном положении

Перед началом работы включите инструмент и подождите, пока температура не достигнет желаемой.

Инструмент можно положить вертикально вниз на заднюю поверхность корпуса для охлаждения нагретого инструмента или для того, чтобы освободить обе руки для работы

**ВНИМАНИЕ:** Будьте особенно осторожны при работе с вертикальным инструментом! Существует опасность ожога горячим соплом и потоком горячего воздуха



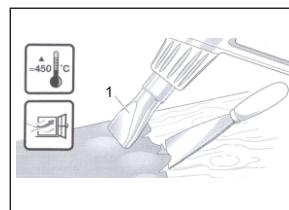
## • Удаление краски/размягчение клея

### ВНИМАНИЕ:

- Обеспечьте хорошую вентиляцию рабочей зоны при работе в помещении. При нагревании краски на основе свинца может выделяться ядовитый газ.

Установите насадку для защиты стекла. Включите инструмент и отрегулируйте температуру соответствующим образом.

Направьте сопло на поверхность, с которой необходимо удалить краску. Размягчите краску с помощью горячего воздуха и равномерно удалите шпателем



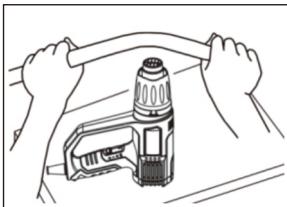
1.1. Насадка для защиты стекла

Не нагревайте краску слишком долго, так как это сожжёт краску, что затруднит её удаление. Шпатель должен быть острым и чистым.

Шпатель следует регулярно очищать. Удалите сокобленную краску до того, как она затвердеет, чтобы предотвратить её прилипание к режущей кромке. Многие клеи (например, наклейки) становятся мягче при нагревании, что позволяет отделить адгезив или удалить излишки клея. Убедитесь, что материал нагреваемой поверхности не воспламеняется. Не направляйте струю горячего воздуха на оконные рамы или другие стеклянные поверхности.

## • Формовка пластиковых труб

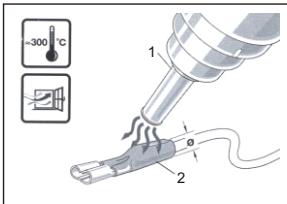
Чтобы избежать скручивания трубы, заполните её песком и запечатайте с обоих концов. Равномерно нагрейте трубку, перемещая её из стороны в сторону.



#### • Термоусадочный фитинг

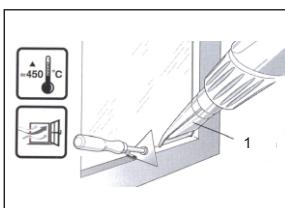
Установите усадочное сопло. Подберите диаметр термоусадочной трубы с учётом заготовки, например, кабельный наконечник.

Равномерно нагрейте термоусадочную муфту



1. Усадочное сопло  
2. Термоусадочная трубка

Используйте насадку для защиты стекла (приспособление). С рифлённых поверхностей краску можно снять шпателем и смахнуть мягкой проволочной щёткой



1. Насадка для защиты стекла

#### • Удаление краски с оконных рам

##### ВНИМАНИЕ:

- Опасность разбивания стекла!

#### Рекомендуемая применимая температура

НИЗКАЯ

122-300 °F (50-150 °C) Размораживание замёрзшей трубы.

400-450 °F (205-230 °C) Формовка пластиковой трубы или размягчение краски.

450-550 °F (230-290 °C) Размягчение клея.

800-850 °F (425-455 °C) Размягчение сварных деталей.

900-950 °F (480-510 °C) Ослабление ржавого болта.

ВЫСОКАЯ

1000-1022 °F (520-550 °C) Удаление краски.

1022 °F (550 °C) Коксование.

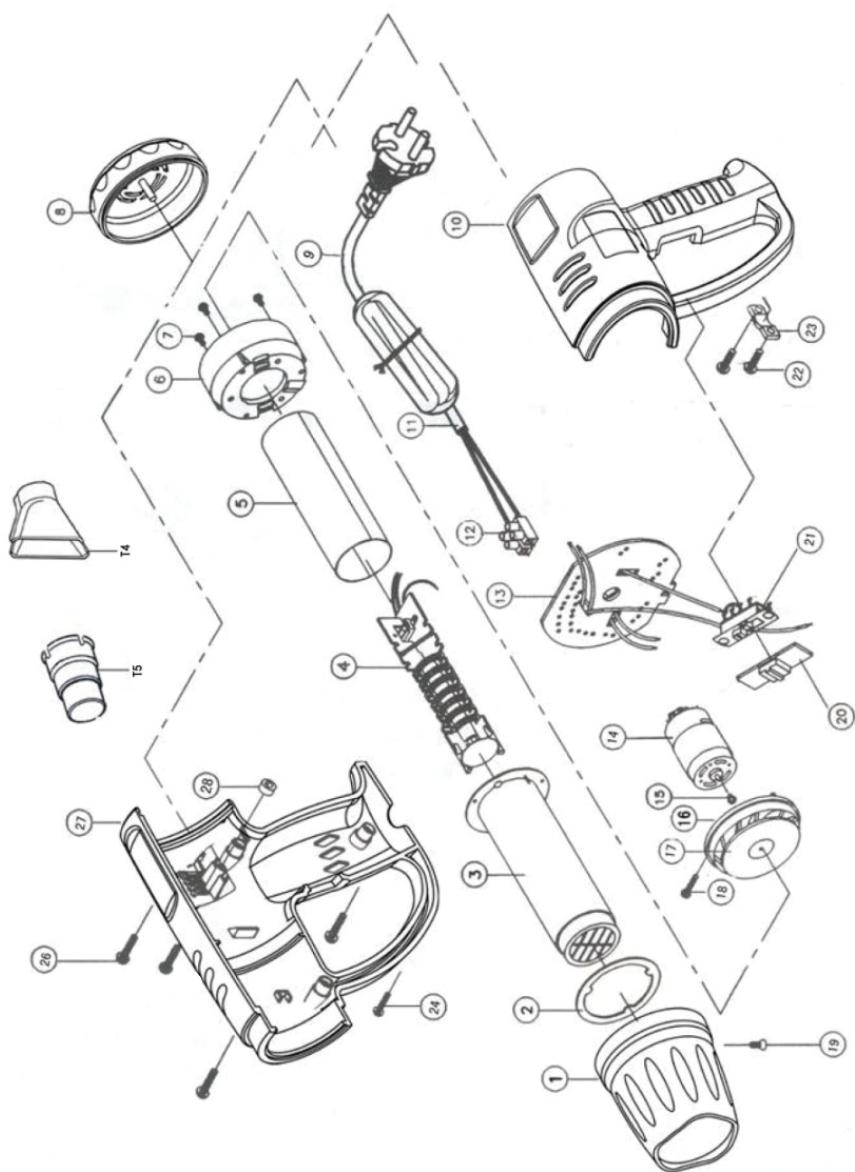
#### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ОЧИСТКА ВНИМАНИЕ:

Перед осмотром или техническим обслуживанием всегда проверяйте, выключен ли и отсоединен ли инструмент от сети.

Для безопасной и эффективной работы всегда поддерживайте чистоту инструмента и вентиляционных отверстий. Не чистите инструмент канифолью, растворителем для масляной краски, бензином или подобными веществами.

## **ПОЯСНЕНИЯ К ЧЕРТЕЖУ ОБЩЕГО ВИДА**

1	Защитный кожух	19	Саморез с крестообразной потайной головкой ST 3,5×10
2	Прижимная планка	20	Ползунок переключателя
3	Втулка нагревателя	21	Переключатель
4	Нагревательный кабель	22	Саморез с плоской головкой и крестообразным шлицем ST4,2×15
5	Изоляционная бумага	23	Сброс напряжения
6	Кольцо воздухоотражателя	24	Саморез с плоской головкой и крестообразным шлицем ST2,9×9
7	Саморез с крестообразной потайной головкой ST 3,5×10	26	Саморез с плоской головкой и крестообразным шлицем ST4,2×15
8	Задняя крышка	28	Резиновая втулка
9	Кабель	T1	Корпус двигателя (включая 10,27)
11	Защитное устройство кабеля	T2	Узел вентилятора двигателя (включая 14,17)
12	Малая клеммная коробка	T4	Плоский воздуховод
13	Печатная плата	T5	Круглый воздуховод
18	Саморез с плоской головкой и крестообразным шлицем с шайбой ST2,9×15		







Jiangsu Dongcheng M&E Tools Co., Ltd.  
Адрес: Китай, пров. Цзянсу, гор. уезд Цидун, Тяньфэнский  
индустриальный парк электроинструментов  
Тел:+86-400-182-5988  
Факс:+86-513-83299608  
[Http://www.dcktool.com](http://www.dcktool.com)