



# Kölner



Только для бытового использования

Фен технический  
**KHG 2000**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Мы благодарим Вас за выбор. Вы стали обладателем продукции торговой марки Kölner, которая отличается эргономичным дизайном и высоким качеством исполнения. Мы надеемся, что наша продукция станет Вашим надежным помощником на долгие годы!

Внимательно прочтите это руководство перед использованием инструмента и сохраните для обращения к нему впоследствии!

### ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

При покупке изделия в розничной торговой сети требуйте проверки его рабочего состояния, комплектности, наличия штампа торговой организации и даты продажи в гарантийном талоне, являющемся неотъемлемой частью настоящего руководства. Обращаем Ваше внимание на исключительно бытовое назначение данного изделия. (Бытовое назначение подразумевает под собой непрерывное использование в течение 15-20 минут, затем отключение на 5 минут). Применение изделия в профессиональных и коммерческих целях не предусмотрено.

### ВНИМАНИЕ!

ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОПАСНОСТИ ВОСПЛАМЕНЕНИЯ ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ИЗДЕЛИЕ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ВЛАГИ. ВО ИЗБЕЖАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО УДАРА НЕ ПЫТАЙТЕСЬ САМОСТОЯТЕЛЬНО ВСКРЫВАТЬ КОРПУС. ОБРАЩАЙТЕСЬ ЗА ОБСЛУЖИВАНИЕМ ТОЛЬКО В АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР.

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ**

1. Не используйте электроинструмент для любых иных целей, кроме указанных в данном руководстве.

2. Не допускайте использования электроинструмента неквалифицированными, несовершеннолетними лицами или людьми с недостаточными для использования электроинструмента физическими данными.

В случае передачи электроинструмента другим лицам подробно расскажите о правилах его использования и дайте ознакомиться с настоящим руководством.

3. Не погружайте электроинструмент или отдельные его части в воду или другие жидкости.

4. Не используйте электроинструмент, если есть риск возгорания или взрыва, например, вблизи легковоспламеняющихся жидкостей или газов.

5. Переносите электроинструмент, держа его только за рукоятку.

6. Не переносите электроинструмент во включенном состоянии.

7. Убедитесь в том, что параметры сети соответствуют параметрам, указанным на электроинструменте и в настоящем руководстве.

8. Подключайте электроинструмент к сети только после того, как Вы убедитесь, что выключатель находится в положении «Выкл.».

9. При работе с электроинструментом пользуйтесь средствами индивидуальной защиты. В случае необходимости воспользуйтесь специальными перчат-

ками, очками и наушниками.

10. При работе с электроинструментом рекомендуется надевать подходящую одежду, чтобы никакие части не контактировали с инструментом. Также убедитесь, что на Вас нет ничего, что могло бы помешать работе или вызвать нежелательные последствия.

11. В целях Вашей безопасности настоятельно не рекомендуется работать с ненадежно закрепленной обрабатываемой деталью или неустойчивой поверхностью. По возможности обеспечьте надежную фиксацию обрабатываемой детали, например, с помощью тисков.

12. Ничего, кроме обрабатываемой поверхности или детали, не должно попадать под струю горячего воздуха.

13. При работе крепко держите электроинструмент за рукоятку.

14. Перед тем, как положить инструмент на поверхность, убедитесь, что он достаточно охлажден.

15. Запрещено направлять сопло инструмента на себя, окружающих людей и животных.

16. Запрещено устанавливать электроинструмент стационарно (например, зажимать в тиски).

17. Запрещено оставлять включенный электроинструмент без внимания.

18. Избегайте попадания сетевого кабеля на обрабатываемую электроинструментом поверхность.

19. Держите сетевой кабель вдали от источника нагрева, масла и острых предметов.

20. Не допускайте присутствия детей, животных или посторонних в рабочей зоне.

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

21. Не прикасайтесь во время работы с инструментом к заземленным предметам (например, трубопроводам, радиаторам отопления, газовым плитам, холодильнику).

22. При отключении электроинструмента от сети держитесь за штекер сетевого кабеля.

23. Всегда отключайте электроинструмент от электросети, когда Вы его не используете, а также:

- в случае любых неполадок;
- перед сменой насадок или чисткой;
- после окончания работ.

24. Не пользуйтесь электроинструментом после его падения или если на нем видны какие-либо следы повреждения, с поврежденным сетевым кабелем или штекером. Обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики или ремонта электроинструмента.

25. При повреждении сетевого кабеля во избежание опасности его должен заменить изготовитель, его агент или аналогичное квалифицированное лицо. Замена сетевого кабеля осуществляется в авторизованном сервисном центре согласно действующему тарифу.

26. Работа и техобслуживание должны осуществляться строго в соответствии с данным руководством.

27. Не используйте чистящие средства, которые могут повредить инструмент (бензин и прочие агрессивные вещества).

28. Не разрешайте детям контактировать с электроинструментом.

**ВНИМАНИЕ!**

**НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ СЛЕДУЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТ В СОСТОЯНИИ АЛКОГОЛЬНОГО ИЛИ НАРКОТИЧЕСКОГО ОПЬЯНЕНИЯ ИЛИ В ИНЫХ УСЛОВИЯХ, МЕШАЮЩИХ ОБЪЕКТИВНОМУ ВОСПРИЯТИЮ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ, И НЕ СЛЕДУЕТ ДОВЕРЯТЬ ИНСТРУМЕНТ ЛЮДЯМ В ТАКОМ СОСТОЯНИИ ИЛИ В ТАКИХ УСЛОВИЯХ!**



## **СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ**

1. Сопло
2. Переключатель режимов/выключатель
3. Рукоятка
4. Сетевой кабель

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Руководство по эксплуатации
- Фен технический
- Насадка (4 шт.)
- Скребок треугольный
- Держатель скребка

### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

#### УСТАНОВКА НАСАДКИ

1. Перед установкой насадки необходимо очистить сопло (1) от пыли и грязи.
2. Плотно установите выбранную насадку на сопло (1).

### ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

#### ВКЛЮЧЕНИЕ ПЕРВОГО РЕЖИМА

1. Вставьте штекер сетевого кабеля (4) в розетку.
2. Сдвиньте переключатель режимов (2) в положение «I».
3. Температура воздушного потока составляет 25°С, производительность 150 л/мин.

#### ВКЛЮЧЕНИЕ ВТОРОГО РЕЖИМА

1. Сдвиньте переключатель режимов в положение «II».
2. Температура воздушного потока составляет 250°С, производительность 300 л/мин.

#### ВКЛЮЧЕНИЕ ТРЕТЬЕГО РЕЖИМА

1. Сдвиньте переключатель режимов в положение «III».
2. Температура воздушного потока составляет 500°С, производительность

500 л/мин.

### ВЫКЛЮЧЕНИЕ

1. Установите выключатель в нейтральное положение «0».

**ВНИМАНИЕ!** После работы в режимах «II» и «III» категорически запрещено сразу выключать фен. Перед выключением необходимо дать фену поработать в режиме «I» в течение 1-2 минут.

### ЭКСПЛУАТАЦИЯ

**ВНИМАНИЕ!** Фен предназначен для сушки и удаления лакокрасочных покрытий, сгибания пластиковых труб и других пластиковых изделий, стягивания полипропиленового упаковочного материала, уменьшения силы затяжки крепежных материалов (гаек, болтов и т.д) и пр.

### ХРАНЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

**ВНИМАНИЕ!** Перед проведением работ по техобслуживанию электроинструмента всегда отключайте сетевой кабель от электросети.

1. Хранить электроинструмент необходимо при температуре окружающей среды от 0°С до +40°С и относительной влажности воздуха не более 80% в месте, недоступном для детей.
2. Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия всегда были чистыми.
3. После работы необходимо очищать сопло инструмента и насадки.

## **ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ**

**ВНИМАНИЕ!** При покупке изделия требуйте проверки его комплектности, исправности, а также правильного заполнения гарантийного талона.

1. Гарантийные обязательства осуществляются при наличии правильно заполненного гарантийного талона с указанием в нем даты продажи, серийного номера, печати (штампа) торгующей организации, подписи продавца. При отсутствии у Вас правильно заполненного гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии по качеству данного изделия.

2. Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации.

3. Обращаем Ваше внимание на исключительно бытовое назначение изделия.

4. Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее законодательство Российской Федерации, в частности, последняя редакция Федерального закона «О защите прав потребителей» и Гражданский кодекс Российской Федерации.

5. Гарантийный срок эксплуатации на изделие составляет 12 месяцев. Этот срок исчисляется со дня продажи через розничную сеть.

6. Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока, и обусловленные производственными, технологическими и конструктивными дефектами, т. е. допущенными по

вине предприятия изготовителя.

7. Гарантийные обязательства не распространяются на:

7.1. Неисправности изделия, возникшие в результате:

- несоблюдения пользователем предписаний руководства по эксплуатации;

- механического повреждения, вызванного внешним или любым другим воздействием;

- применения изделия не по назначению;

- неблагоприятных атмосферных и внешних воздействий на изделие, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды, несоответствие параметров питающей электросети требованиям руководства по эксплуатации;

- использование принадлежностей и запчастей, не рекомендованных или не одобренных производителем;

- попадание внутрь изделия инородных предметов или засорения вентиляционных отверстий большим количеством отходов, таких как пыль, мелкие частицы и т.п.

7.2. на изделия, подвергавшиеся вскрытию, ремонту или модификации неуполномоченными на то лицами.

7.3. на неисправности, возникшие вследствие ненадлежащего обращения или хранения изделия:

- наличие ржавчины на металлических элементах изделия;

- обрывы и надрезы сетевого кабеля;

- сколы, царапины, сильные потертости корпуса.

7.4. на неисправности, возникшие в результате перегрузки изделия, повлекшей выход из строя электродвигателя или



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

других узлов и деталей.

К безусловным признакам перегрузки относится:

- деформация или оплавление деталей и узлов изделия;
- потемнение или обугливание изоляции проводов.

7.5. на сменные детали, узлы, подлежащие периодической замене, такие как насадки, сопутствующий ручной инструмент и проч.

7.6 на изделия без читаемого серийного номера.

Обращаем ваше внимание, что доставка изделия в сервисный центр и из него осуществляется конечным потребителем (владельцем) или за его счет.

На детали и узлы, замененные при ремонте в авторизованном сервисном центре, предоставляется гарантия 3 месяца. Техническое освидетельствование инструмента на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованном сервисном центре.

**ВНИМАНИЕ!** При покупке изделия требуйте проверки комплектности и исправности, а также правильного заполнения гарантийного талона.

### УТИЛИЗАЦИЯ

При утилизации пришедшего в негодность изделия примите все меры, чтобы не нанести вреда окружающей среде. Не стоит самостоятельно пытаться утилизировать изделие. Настоятельно рекомендуется обратиться в специальную службу.

Фирма-производитель обращает внимание покупателей, что при эксплуатации инструмента в рамках личных нужд и соблюдений правил пользования, приведенных в данном руководстве по эксплуатации, срок службы инструмента может значительно превысить указанный в настоящем руководстве.

Фирма-производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изменения, не ухудшающие эксплуатационные качества товара.

Список сервисных центров можно узнать у продавца или на сайте [www.kolner-tools.com](http://www.kolner-tools.com)

### **Импортер/уполномоченная организация по принятию решений:**

**ООО «Союз»**

Адрес: РОССИЯ, г. Ульяновск, ул. Локомотивная, 14

Изготовитель: НИНБО ДЖИНМИНГ ИНТЕРНАЦИОНАЛ ТРАДЕ КОРПОРЕЙШН, ЛИМИТЕД

Адрес: Ромм Л2, 21Ф, Блок А, Интернационал Экзибитион Центре, №168 Байжанг Род, Нинбо, Чжэцзян, 315040, Китай

Сделано в КНР

Дата изготовления  
указана на серийном номере



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Напряжение сети/Частота	220 В ± 10%/50 Гц
Потребляемая мощность	2000 Вт
Регулировка мощности	ступенчатая
Потребляемая мощность I/II/III	105/1000/2000Вт
Регулировка температуры	ступенчатая
Рабочая температура I/II/III	25/250/500° С
Производительность I/II/III	150/300/500 л/мин
Защита от перегрева	имеется
Длина сетевого кабеля	2 м
Срок службы	3 года
Масса	0,7 кг