

**REXANT**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**ГОРЕЛКА  
КРОВЕЛЬНАЯ**

11-0972

**Благодарим за покупку продукции торговой марки REXANT!  
Внимательно изучите данное руководство для правильного,  
безопасного и комфортного использования горелки.**

## **НАЗНАЧЕНИЕ**

Горелка применяется для кровельных и гидроизоляционных работ, нагрева изделий и заготовок из черных и цветных металлов, обжига старой краски, сушки и нагрева панелей и форм, кирпичной кладки, сжигания травы, дорожных работ.

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Артикул: 11-0972

Модель: ГВ-600В

Количество стаканов: 1 шт.

Диаметр стаканов: Ø 60 мм

Количество сопел: 1 шт.

Длина горелки: 70 см

Тип: инжекторный

Горючий газ: пропан

Температура пламени: 1300-1900 °С

Мощность: 58 кВт

Расход газа: 3800 гр/ч

Управление подачей газа: вентиль

Рабочее давление горючего газа: 0,1-0,2 МПа

Тип сварки/резки: газоздушный

Соединение: ниппель универсальный d=6/9

Вес: 0,85 кг

## **КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

- Горелка – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации с гарантийным талоном – 1 шт.

## УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Горелка состоит из металлического стакана с отверстиями, рукоятки, газоподающей трубки, вентиля для регулирования расхода газа и прекращения его подачи, ниппеля для крепления шланга подачи горючего газа.

Для работы необходимы редуктор с датчиком давления, средство поджига (спичка, зажигалка или т. п.), 2 червячных хомута и пропановый баллон (не входят в комплект поставки).

⚠ Необходимо использовать редуктор с датчиком давления. Редуктор типа «лягушка» является бытовым и не подойдет для работы с горелкой данной модели.

Горелка подключается к баллону с газом пропаном с помощью редуктора с датчиком давления и шланга подачи горючего газа. Шланг крепится к горелке и редуктору и затягивается в местах соединения червячными хомутами.

Горючий газ поступает от газового баллона через редуктор, далее по шлангу через ниппель к вентилю горючего газа, потом идет по газоподающей трубке, далее через инжектор в насадку-стабилизатор (металлический стакан), где происходит его смешивание с инжестируемым из атмосферы воздухом. Полученная газовоздушная смесь сжигается при ее поджиге в процессе работы.

## ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

- При эксплуатации горелки необходимо соблюдать правила пожарной безопасности.
- К использованию и обслуживанию горелки допускается только квалифицированный и специально обученный персонал.
- Неправильная эксплуатация может стать причиной серьезных травм.
- Для защиты глаз от воздействия света пламени необходимо пользоваться защитными очками, также рабочий должен иметь перчатки и спецодежду из плотной ткани.

- Каждый раз перед началом эксплуатации горелки, убедитесь, что изделие находится в исправном состоянии, проверьте работу предохранительных устройств, отсутствие нарушения механической прочности узлов и герметичности всех соединений.
- Рабочее место должно быть чистым и хорошо освещенным, очищенным от горючих материалов.
- При работе с инструментом рядом не должны находиться дети, посторонние лица и животные.
- Работайте с горелками только на открытых площадках или в хорошо вентилируемых помещениях.
- Замену газовых баллонов следует производить при выключенном пламени горелки.

## **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

- Использовать неисправную горелку, баллон или шланг, имеющие повреждения.
- Пользоваться горелкой при нарушении механической прочности узлов и герметичности соединений.
- Направлять сопло горелки на себя, других лиц или животных.
- Использовать горелку в невентилируемых и жилых помещениях.
- Работать от лежащего или наклоненного баллона.
- Подключаться к баллону без редуктора.
- Подогревать баллон открытым пламенем или встряхивать его с целью увеличения отбора газа.
- Оставлять горелку без присмотра с открытым вентилем и зажженным пламенем.
- Нагревать емкости, содержащие горючие вещества.
- Производить изменения в конструкции горелки.
- Работать без спецодежды, средств защиты глаз и органов слуха.
- Работать при отсутствии средств пожаротушения на рабочем месте.
- Производить любые ремонтные работы, а также подтягивание гаек, если система находится под давлением.

## **ПОРЯДОК РАБОТЫ**

Перед началом работы необходимо осмотреть горелку и убедиться в ее исправности, проверить герметичность всех соединений горелки и всех соединений до вентиля баллона. Установить рабочее давление газа в соответствии с технической характеристикой. Поджиг горелки производить в следующем порядке: открыть вентиль горючего газа на 1/2 оборота, зажечь дежурное пламя спичкой, зажигалкой или иным средством поджига (в комплект не входит); отрегулировать вентилем необходимую мощность пламени.

После окончания работы необходимо погасить пламя, перекрыв вентиль, закрыть вентиль баллона и после этого стравить остатки газа в атмосферу, приоткрыв вентиль.

При любой неисправности немедленно прекратить работу, закрыть вентиль и газовый кран баллона. Запрещается производить любые ремонтные работы, а также подтягивание гаек, если система находится под давлением.

## **ОЧИСТКА И УХОД**

Горелку содержать в чистоте. Дозирующее отверстие в сопле прочищать с помощью калибра или сверлом диаметром 0,9-1,0 мм.

## **ХРАНЕНИЕ**

Хранение изделия необходимо осуществлять в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -20 °С.

## **ТРАНСПОРТИРОВКА**

- Транспортировка изделий осуществляется любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.
- При погрузке должны приниматься меры, исключаящие вероятность самопроизвольного перемещения изделия при транспортировке.
- При погрузочно-разгрузочных работах запрещается кантовать и подвергать изделие резким толчкам и ударам, так как это может привести к механическим повреждениям.

## УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование товара	
Модель (артикул производителя)	
Место продажи	
Дата продажи	
Печать и подпись продавца	
Подпись покупателя	

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации горелки – 12 месяцев со дня продажи при соблюдении покупателем правил эксплуатации, безопасности, транспортировки и хранения. Изготовитель не несет ответственности и не гарантирует надежной работы горелки при использовании ее не по назначению и на режимах, не соответствующих рекомендуемым.



**Изготовитель:** «Лин'Ан КФ Ко., ЛТД», Лин ан индустриальная зона, Ханчжоу, Чжэцзян, Китай / «Lin'an CF Co., Ltd», Lin'an industrial zone, Hangzhou, Zhejiang, China.  
**Импортер и уполномоченный представитель:** ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.

Срок службы: не менее 12 месяцев при соблюдении покупателем правил эксплуатации, безопасности, транспортировки и хранения.

Дату изготовления см. на упаковке и/или изделии.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без предварительного уведомления с целью улучшения потребительских свойств товара.