

# **REXANT**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# **ГОРЕЛКА КРОВЕЛЬНАЯ**

11-0991 | 11-0992

**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	11-0991	11-0992
Модель	ГВ-1000Р	ГВ2-1000Р
Количество стаканов / Диаметр стаканов	1 шт. / Ø 50 мм	2 шт. / Ø 50 мм
Кол-во сопел	1 шт.	2 шт.
Длина горелки	93 см	93 см
Вес	0,5 кг	0,64 кг

Тип: инжекторный

Горючий газ: пропан

Температура пламени: 1100-1900 °С

Мощность: 58 кВт

Расход газа: 3800 гр/ч

Управление подачей газа: вентиль и рычаг

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

Тип сварки/резки: газозвушной

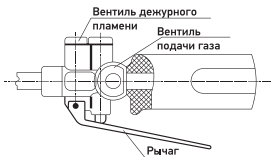
Соединение: ниппель универсальный d=6/9

## **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 подачи горючего газа (для включения/выключения подачи газа и для регулирования мощности «рабочего пламени»), вентиля для регулировки «дежурного пламени» (для регулировки минимально допустимого для горения расхода горючего газа), клапана-рычага, переключающего дежурное пламя на рабочее, 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 горелками данных моделей.

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, вентилю «дежурного пламени», затем к клапану-рычагу, потом идет по газоподающей трубке, далее через инжектор в насадку-стабилизатор (металлический стакан), где происходит его смешивание с инжектируемым из атмосферы воздухом. Полученная газоздушная 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 подачи горючего газа 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.

При помощи редуктора установите рабочее давление газа в соответствии с технической характеристикой.

Поджиг горелки производить в следующем порядке: открыть вентиль подачи горючего газа на 1/2 оборота, зажечь дежурное пламя спичкой, зажигалкой или иным средством поджига (в комплект не входит) и отрегулировать вентилем «дежурного пламени» минимально допустимый для горения расход горючего газа; нажатием рычага перейти на рабочее пламя, отрегулировать вентилем подачи горючего газа необходимую мощность пламени.

После окончания работы необходимо погасить пламя, перекрыв вентиль подачи горючего газа, перекрывать вентиль «дежурного пламени», закрыть вентиль баллона и после этого стравить остатки газа в атмосферу, приоткрыв вентиль подачи горючего газа и нажав на рычаг.

При любой неисправности немедленно прекратить работу, закрыть вентиль подачи горючего газа, вентиль «дежурного пламени» 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 рекомендуемому.



**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.