

REXANT

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**ГОРЕЛКА
КРОВЕЛЬНАЯ
В НАБОРЕ**

11-0998

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

НАЗНАЧЕНИЕ

Горелка пропановая в наборе REXANT ГВП 450КР используется в кровельных работах. Данная горелка используется, как правило, для расплавления битума, который в дальнейшем идет на восстановление кровли. Также можно использовать для ремонта кабельных линий, работе с толстостенными термоусаживаемыми изделиями и трубками, нагрева изделий и заготовок из черных и цветных металлов, обжига краски, сушки различных литейных форм. В комплект входит специальная горелка, шланг, три насадки разного диаметра – Ø 25, Ø 35 и Ø 50 мм и 2 ключа для монтажа насадок. Благодаря этому горелка является универсальным инструментом для проведения широкого спектра работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул: 11-0998

Модель: ГВП-450КР

Количество сменных насадок-стаканов: 3 шт.

Диаметр сменных насадок-стаканов: Ø 25 мм, Ø 35 мм, Ø 50 мм

Количество сопел: 1 шт.

Тип: инжекторный

Тип сварки/резки: газозоодушный

Используемый газ: пропан

Температура пламени: 1100-1900 °C

Мощность: 20 кВт

Длина шланга для подачи горючего газа: 1,5 м

Управление подачей газа: вентиль и рычаг

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

Присоединительные размеры горелки к шлангу подачи горючего газа:

- Резьба G3/8"

- Шаг резьбы - 1,337 мм

- Диаметры резьбы - 16,662 мм

Присоединительные размеры шланга подачи горючего газа к редуктору - резьба W21.8x1/14LH”

Вес: 1,22 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Горелка – 1 шт.
- Шланг – 1 шт.
- Сменные насадки-стаканы (Ø 25 мм, Ø 35 мм, Ø 50 мм) – 3 шт.
- Ключи для монтажа насадок – 2 шт.
- Упаковочная коробка – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации с гарантийным талоном – 1 шт.

УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Горелка состоит из сменной насадки-стакана, рукоятки, газоподающей трубки, вентиля для регулирования расхода газа и прекращения его подачи, клапана-рычага, переключающего дежурное пламя на рабочее, резьбовых соединений для крепления шланга подачи горючего газа.

Для работы необходимы редуктор с датчиком давления, средство поджига (спичка, зажигалка и т. п.), 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 – при помощи резьбового соединения G3/8”; к редуктору – при помощи резьбового соединения W28.1x1/14LH”.

В наборе с горелкой идут три сменные насадки-стакана разных диаметров – Ø 25 мм, Ø 35 мм, Ø 50 мм. Используйте необходимую насадку исходя из необходимой мощности применения.

Горючий газ поступает от газового баллона через редуктор, далее по шлангу через ниппель к вентилю горючего газа, затем к клапану-рычагу, потом идет по газоподающей трубке, далее через инжектор

в насадку-стабилизатор (насадку-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 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 необходимую насадку-стакан исходя из необходимой мощности применения, накрутив на ответную часть горелки и зафиксировав ключом (входит в комплект поставки). 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); нажатием рычага перейти на рабочее пламя, 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 и нажав на рычаг.

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 упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -20 °С.

ТРАНСПОРТИРОВКА

- Транспортировка изделий осуществляется любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.
- При погрузке должны приниматься меры, исключающие 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.