

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование горелки:	ГВ-100	ГВ-111
Артикул:	F51.12.1	F51.13.1
Рабочий газ:	Пропан-бутановая смесь	
Исполнение:	вентильная	
Длина горелки:	500 мм	900 мм
Диаметр сопла:	Ø 35 мм	Ø 50 мм
Давление газа:	0,15 МПа	0,25 МПа
Расход газа:	1,4 м³/ч	2,2 м³/ч
Входное присоединение:	Ниппель под рукав Ø 6,3 / 9 мм	
Климатическое исполнение:	УХЛ1 для типа атмосферы II по ГОСТ 15150	
Температура рабочей среды:	от -15 °С до +45 °С	
Габаритные размеры, в сборе:	530x65x110 мм	910x65x160 мм
Масса, нетто:	330 г	465 г

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует работоспособность горелок при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортировки и хранения. Гарантийный срок — 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев с даты ОТК настоящего паспорта.

Ремонт оборудования производится только производителем или в специализированных мастерских. При наличии механических повреждений или следов вскрытия гарантия прекращается. Рекомендованный срок хранения — 3 года, рекомендованный срок службы — 2 года. Указанные сроки действительны только при соблюдении правил транспортировки, хранения и эксплуатации оборудования.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Горелка:



ГВ-100



ГВ-111

Дата и печать отдела контроля:

Проверено и упаковано в лаборатории ООО «ПК ФУБ».

Поставщик: ООО «ПК ФУБ»,
197342, Россия, г. Санкт-Петербург,
ул. Белоостровская, д. 15 литера А, пом. 6-Н, комн. 23.

Произведено в Китае по заказу ООО «ПК ФУБ».

Производитель: «NINGBO AIBO INTERNATIONAL TRADE CO., LTD»
ROOM 1304, NO.98 TIANGAO LANE, SHOUNAN STREET,
YINZHOU, NINGBO, ZHEJIANG, CHINA.

Претензии и пожелания направлять по адресу: office@pk-foob.ru

WWW.PK-FOOB.RU

FOOB

ГВ-100 ГВ-111

ГОРЕЛКА ГАЗОВОЗДУШНАЯ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

EAC

Декларация соответствия:

EAЭС N RU Д-СН.РА06.В.13915/22



Соответствует требованиям: **ТР ТС 010/2011**

«О безопасности машин и оборудования»

Перед использованием оборудования необходимо внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации, соблюдать указания и требования техники безопасности.

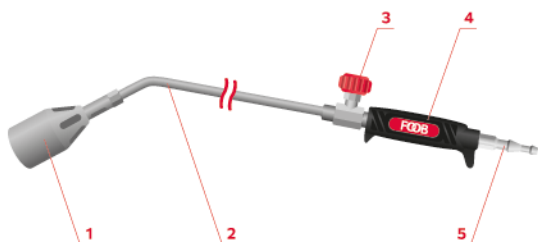
НАЗНАЧЕНИЕ

Горелки газовоздушные предназначены для нагрева изделий и заготовок из черных и цветных металлов, оплавления битумных рулонных материалов, сушки литейных форм, обжига старой краски. В качестве горючего газа применяется пропан-бутановая смесь.

Основные параметры горелки соответствуют требованиям ГОСТ 29091 «Горелки ручные газовоздушные инжекторные». Горелка выпускается в климатическом исполнении УХЛ1 для типа атмосферы II по ГОСТ 15150, но для работы в интервале температур от -15 °C до +45 °C.

УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Горелка состоит из ствола с наконечником. На стволе расположен вентиль подачи горючего газа. Горючий газ из магистрали под давлением через ниппель поступает в канал горючего газа горелки и через регулирующий вентиль поступает в наконечник. Далее, через сопло в мундштук горелки, где происходит его смешивание с инжектируемым из атмосферы воздухом, и при горении образуется факел пламени.



1. Сопло
2. Ствол
3. Вентиль подачи газа
4. Рукоятка
5. Ниппель универсальный под рукав $\varnothing 6,3 / 9$ мм, несъемный



ВНИМАНИЕ! Производитель ведет дальнейшую работу по усовершенствованию конструкции горелок, поэтому некоторые конструктивные изменения могут быть не отражены в настоящем паспорте изделия.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Перед началом работы необходимо осмотреть горелку и убедиться в отсутствии механических повреждений, а также проверить герметичность всех узлов и соединений горелки. Убедиться в герметичности присоединения рукавов.

2. Газовым рукавом подключите пропановый баллонный редуктор к ниппелю (5) горелки. Газовый рукав обязательно фиксируется металлическими хомутами.
3. При помощи редуктора установите давление газа согласно техническим данным (0,3 МПа).
4. Откройте на 1/2 оборота вентиль подачи газа (3) и зажгите смесь у сопла горелки. Затем, регулируя подачу газа при помощи вентилей, установите необходимое пламя.

При возникновении внутреннего горения (обратного удара) немедленно перекройте вентили на горелке и запорные вентили на баллонах или газоразборных постах.



ВНИМАНИЕ! В соответствии с правилами по охране труда ПОТ Р М 019-2001 между баллонными редукторами и аппаратурой (резакми, горелками) следует устанавливать предохранительные устройства, в том числе пламегасящие.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При эксплуатации горелки следует соблюдать:

- «Межотраслевые правила по охране труда при производстве ацетилена, кислорода, процессе напыления и газопламенной обработке металлов», ПОТ РМ-19-2001. Утв. Министерством труда и социального развития РФ от 14.02.2002
- «Межотраслевые правила по охране труда при электро- и газосварочных работах» ПОТ РМ-020-2001 Утв. Министерством труда и социального развития РФ от 9.10.2001
- «Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением», утвержденные Постановлением Госгортехнадзора РФ от 11.06.2003.

Во избежание ожогов, рабочие должны иметь спецодежду согласно «Типовым отраслевым нормам бесплатной выдачи спецодежды, спецодежды и средств индивидуальной защиты работников машиностроительных и металлообрабатывающих производств», утв. Министерством труда и социального развития РФ от 16.12.97.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Начинать работу без осмотра и противопожарной подготовки рабочего места.
- Использовать горелку с механическими повреждениями.
- Использовать дефектные резиноканевые и составные рукава.
- Работать без средств индивидуальной защиты (очков со светофильтрами, рукавиц, спецодежды).
- Работать в промасленных рукавицах и спец одежде.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Горелки разрешается перевозить в любых закрытых транспортных средствах. Хранить в помещении при температуре от +5 °C до +40 °C и относительной влажности воздуха не более 70%.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

Горелка в сборе с ниппелем 1 шт.
Сопло 1 шт.
Руководство по эксплуатации 1 шт.