

ГОРЕЛКА ДЛЯ MAPP ГАЗА BAVIS-1S6

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед использованием инструмента внимательно ознакомьтесь с данным руководством. Соблюдайте все необходимые требования безопасности, описанные в инструкции. Не пытайтесь использовать данное устройство, если вы не обучены его правильному использованию или не находитесь под наблюдением компетентных лиц.

Отклонение от мер безопасности может привести к пожару, взрыву, материальному ущербу и травме пользователя. При возникновении технических неполадок в работе устройства, немедленно прекратите его пользование до выявления и устранения причин неполадок.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ВНИМАНИЕ: устройство может содержать легковоспламеняющийся газ под давлением. Берегите от источников тепла и пламени. Храните в рабочей зоне рабочий огнетушитель и регулярно проверяйте его на исправность.

ВНИМАНИЕ: данный товар содержит и/или производит химические вещества. Мойте руки после каждого использования.

Горелки потребляют кислород во время работы. Кислород, необходимый для поддержания жизнедеятельности, может истощаться при использовании в замкнутом рабочем пространстве. При пайке могут выделяться пары и газы, которые могут быть опасны для вашего здоровья. Избегайте вдыхания этих паров и газов. Всегда используйте горелку в хорошо проветриваемом помещении.

При использовании горелки всегда надевайте защитные очки и перчатки.

ВНИМАНИЕ: Неправильная сборка, неправильное обращение с газом могут привести к утечке. Перед использованием проверьте все соединения на герметичность с использованием раствора с мыльной водой. Делайте это вдали от огня, искр или устройств, создающих искры. НЕ используйте пламя для проверки на герметичность. Проверяйте при низком давлении не более 30 секунд за раз. При обнаружении утечки затяните все соединения и проверьте еще раз. НЕ используйте, если утечку устранить невозможно.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С БАЛЛОНОМ

1. Отсоединяйте горелку от газового баллона вдали от огня и искр.
2. Помните, что наконечник горелки и обрабатываемая деталь могут быть горячими и при прикосновении могут вызвать ожог.
3. НЕ храните баллоны в помещении, используемом для проживания, в закрытом или ограниченном пространстве, вблизи открытого огня, обогревателей или прямыми солнечными лучами.
4. НЕ роняйте и не бросайте баллон или горелку.
5. НЕ оставляйте зажженную горелку без присмотра.
6. Храните горелку, баллон и сопутствующее оборудование в недоступном для детей месте.

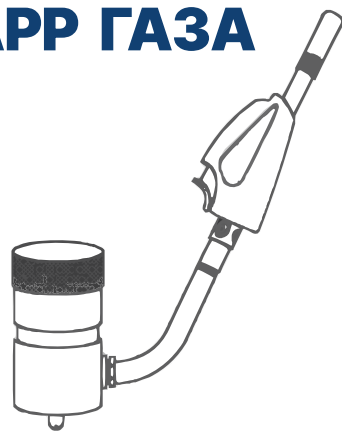
арт. 23490



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: QUZHOU GAINS HARDWARE TOOLS CO., LTD.
Add: NO.02.ROOM 801, BUILDING 1, DONGFANG SQUARE, QUJIANG DISTRICT, QUZHOU CITY, ZHEJIANG PROVINCE, CHINA

СДЕЛАНО В КИТАЕ

ИМПОРТЕР: ООО «Аэросистемы», ИНН 7743778097, Россия, г. Москва, ул. Плеханова, д. 7, этаж 4, пом. 1, комн. 45, +7 (495) 165-75-55, mail@bavis.ru



7. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** НЕ используйте баллон вверх дном или в горизонтальном положении, так как пламя может вспыхнуть и разбрызгаться. Если это произойдет, немедленно выключите устройство.

8. Проверьте резьбовое отверстие в основании наконечника горелки, прежде чем прикреплять его к ручке. Убедитесь, что небольшая прокладка находится на месте в нижней части отсека.

9. Прежде чем продолжить, убедитесь, что ручка регулятора находится в выключенном положении.

10. Зажигайте стандартные (неавтоматическое зажигание) наконечники только искровой зажигалкой из-за высокой скорости вихревого горения этой горелки.

11. Всегда отсоединяйте горелку от баллона, когда они не используются.

12. Всегда используйте регулятор для снижения давления.

13. НЕ опускайте горелку, если подача газа не прекращена.

14. Проверяйте шланг на герметичность. Для проверки герметичности опустите шланг под давлением в ведро с чистой водой.

15. НЕ используйте изношенный шланг или любое оборудование, нуждающееся в ремонте.

16. Если наконечник перегревается и пламя слабое, прекратите работу, пока в баллоне не восстановится нормальное давление.

17. НИКОГДА не нагревайте емкость, в которой находились токсичные, горючие или легковоспламеняющиеся жидкости или пары.

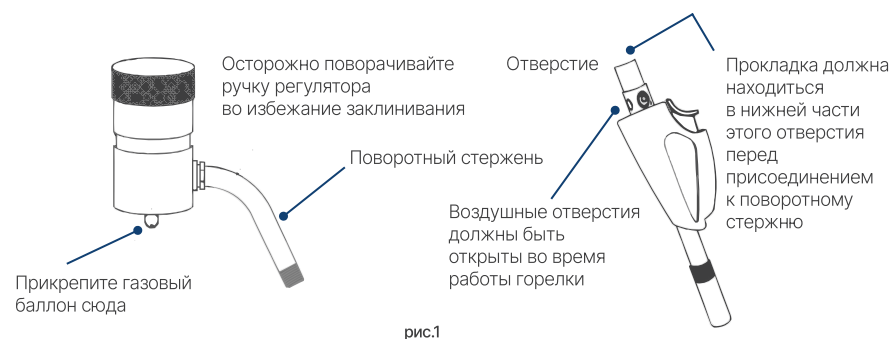


рис.1

СБОР ГОРЕЛКИ

1. Туго завинтите наконечник в шарнир на регуляторе вручную (рис. 1). Не используйте гаечный ключ. Для воздушно-топливной горелки: присоедините шланг к поворотному стержню вручную, а шланг к горелке – гаечным ключом.

2. Перед подключением регулятора к резервуару убедитесь, что ручка регулятора находится в выключенном положении. Будьте осторожны – НЕ прилагайте усилий, иначе ручка может заклинить.

3. Навинтите узел регулятора на фитинг в верхней части газового баллона. Надавите, поверните по часовой стрелке и затяните вручную. НЕ используйте гаечный ключ или другие инструменты для затягивания.

4. Перед зажиганием горелки проверьте, нет ли утечек. Используйте раствор с мыльной водой в соответствии с инструкцией.

ЗАЖИГАНИЕ ГОРЕЛКИ

1. Чтобы зажечь горелку, откройте регулятор и нажмите кнопку зажигания.

2. Как только горелка загорится, отрегулируйте регулятор (рис. 2).

ПРИМЕЧАНИЕ: Горелка может не гореть в полностью открытом положении. Из-за очень высокой производительности воздушно-топливной горелки звук работы может быть громче, чем у других горелок. При необходимости наденьте защитные наушники.



Правильная регулировка

Небольшое пламя темно-синего цвета, отходящее от наконечника примерно на 1"-1 1/4" дюйма за пределы наконечника. Наконечник остается холодным.

Слишком мало газа

Мягкое пламя - давление слишком низкое для получения надлежащего смешивания. Наконечник перегревается. На конце наконечника темно-синее пламя. Само пламя розовое.

Слишком много газа

Темно-синяя часть пламени выходит из наконечника. Горение происходит за пределами пламегасительной трубки.

рис.2

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ГОРЕЛКИ

Для горелки доступны другие наконечники. Перед включением горелки убедитесь, что все уплотнители на месте.

Способ нагрева: Зона максимального нагрева наконечника очень концентрирована. Она расположена на расстоянии примерно 1"-1 1/4" за концом наконечника (рис. 3). Угол, под которым подается пламя, также может увеличить температуру (рис. 4).

Контроль температуры: Для уменьшения эффекта нагрева горелки:

1. Увеличьте расстояние от наконечника до зоны нагрева.
2. Используйте пропан вместо MAPP или MAP/Pro газа.
3. Используйте наконечники меньшего размера.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не снижайте давление в регуляторе для уменьшения теплоотдачи. Это приведет к перегреву наконечника.

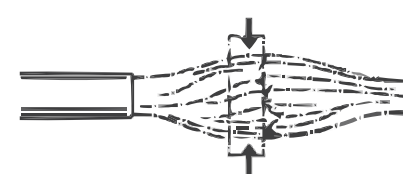


рис.3: Зона максимального нагрева

Для получения максимального заданного тепла

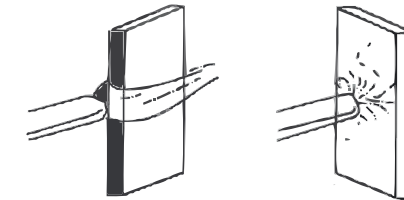


рис.4: Менее эффективный угол нагрева

ОЧИСТКА ОТВЕРСТИЯ

Если отверстие частично или полностью засорено, его обычно можно прочистить следующим образом (рис. 5, 6).

ПРИМЕЧАНИЕ: Не пытайтесь прочистить отверстие проволокой или другим предметом. Диаметр отверстия может увеличиться, что приведет к неправильной работе наконечника.

1. Убедитесь, что регулятор выключен. Снимите наконечник. Оставьте баллон прикрепленным к регулятору.
2. Снимите уплотнитель при помощи отмычки или небольшой изогнутой проволоки. Снимите отверстие с наконечника с помощью шестигранного ключа диаметром 1/8 дюйма (0,3 см).
3. Поверните отверстие в конец поворотного стержня регулятора.
4. Включайте газ короткими очередями вдали от пламени, искр. Давление очистит отверстие.
5. Замените наконечник и прокладку.
6. Еще раз проверьте, нет ли утечек, прежде чем зажигать горелку.

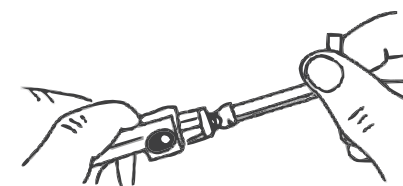


рис.5: Прочистите отверстие

Чтобы прочистить отверстие, сначала снимите его с наконечника.

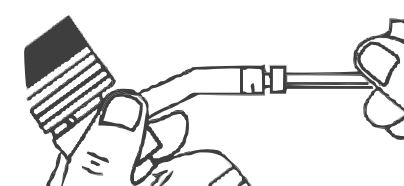


рис.6: Резьбовое отверстие

Поверните отверстие в поворотный стержень и включите газ.