

# ГОРЕЛКА ДЛЯ МАРР ГАЗА BAVIS WT-10

## 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.

1. Отсоединяйте горелку от газового баллона вдали от источников 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 под 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.
7. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** НЕ используйте баллон вверх дном или в горизонтальном положении, так как пламя может вспыхнуть и разбрзгаться. 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 перекрыта.
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: проверьте уплотнительное кольцо в баллоне в сборе

## СБОР ГОРЕЛКИ

1. Туго завинтите наконечник рукой.
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 перегреется. 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 МАРР 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

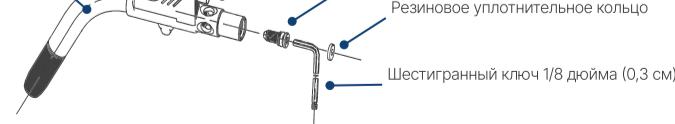
## ЗАМЕНА ФОРСУНКИ

Если оставшегося топлива в газовом баллоне достаточно, и клапан нормально открывается и закрывается, но огонь явно ослаблен, как правило, форсунка частично или полностью заблокирована. Пожалуйста, извлеките насадку из корпуса в сборе в соответствии с методом замены, показанным на рисунке 5. Если насадка заблокирована, замените ее новой.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Не пытайтесь очистить насадку проволокой или другим предметом. Отверстие форсунки может увеличиться, что приведет к неправильной работе воздушного/топливного наконечника.

1. Убедитесь, что регулятор выключен. Снимите наконечник.
2. Снимите уплотнительное кольцо с помощью изогнутой проволоки. А затем снимите старую форсунку с помощью шестигранного ключа диаметром 1/8 дюйма (0,3 см).
3. Замените уплотнительное кольцо и форсунку на новые.
4. Перед зажиганием воздушной/топливной горелки еще раз проверьте, нет ли утечек.

рис. 5: Способ замены форсунки



**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