МЕГЕОН 02300



ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА

руководство
по эксплуатации

V 1.0

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ВНИМАНИЕ



ВОЗМОЖНО ПОВРЕЖДЕНИЕ ПРИБОРА



ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ

СТАНДАРТЫ

СПЕЦИАЛЬНОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

Компания оставляет за собой право без специального уведомления, не ухудшая потребительских свойств прибора изменить: дизайн, технические характеристики, комплектацию, настоящее руководство. Данное руководство содержит только информацию об использовании, предупреждающие сообщения, правила техники безопасности и меры предосторожности при использовании соответствующих измерительных функций этого прибора и актуально на момент публикации.

ВВЕДЕНИЕ

Газовая горелка **МЕГЕОН 02300** — разработана для нагрева, плавки и сварных работ с пластиковыми элементами, разогрева и плавления небольших деталей из металла с невысоким температурным порогом расплава, гибки тонких трубок из стекла. Опция регулировки режима температуры благодаря винтовой ручке регулятора подачи обеспечивает наибольшее соответствие условиям любых работ. Работает от сменного одноразового баллону с пропан – бутановой смесью и цанговым зажимом. Имеет механизм пьезоподжига. Максимальная температура вплоть до 1100°C.

ОСОБЕННОСТИ

- Пьезоподжиг;
- Маленький вес и небольшие размеры;
- Система предварительного разогрева газовой смеси;
- Плавная регулировка подачи газа;
- Подходит для стандартного пропан – бутанового баллона.

СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция горелки соответствует всем необходимым требованиям, но по соображениям безопасности для исключения случайного травмирования, повреждения других приборов и оборудования, а также правильного и безопасного использования прибора соблюдайте следующие правила:

- Поддерживайте поверхности горелки в чистом и сухом виде.
- Если в горелку попала влага или жидкость немедленно выключите ее, и обратитесь к дилеру или в сервисный центр.
- Не разбирайте, и не пытайтесь ремонтировать горелку самостоятельно или вносить изменения в его конструкцию — это приведёт к лишению гарантии и возможной его неработоспособности.
- Во избежание получения ожогов не касайтесь частей камеры сгорания горелки до полного остывания.
- Прибор потенциально опасен для детей. Храните его в недоступном для них месте.
- Не используйте горелку, если есть сомнение в её правильном функционировании – обратитесь к дилеру или в сервисный центр.
- Не допускайте к работе с горелкой несовершеннолетних без присмотра взрослых.
- Используйте горелку только в хорошо проветриваемых помещениях.
- Пользователь должен руководствоваться здравым смыслом и обладать базовыми знаниями о пожарной безопасности .
- Эксплуатация с повреждёнными или демонтированными частями корпуса строго запрещена.
- Замену газового баллона производить только на неработающем приборе на открытом воздухе, вдали от источников открытого огня, раскаленных предметов, электронагревательных приборов и других возможных источников воспламенения.
- Перед подсоединением газового баллона убедитесь в наличие и целостности резьбовых соединений. Не используйте прибор, если резьбовые соединения повреждены, изношены, имеют трещины. После соединения прибора с газовым баллоном обязательно проверьте место соединения на отсутствие утечки газа. Не зажигайте горелку, если вы обнаружили утечку (по звуку или запаху газа). НЕ пытайтесь обнаружить утечку газа при помощи открытого огня. Для выявления утечки используйте мыльный раствор воды.

- При работе с прибором необходимо обеспечить достаточное его удаление от траектории движения людей и животных, для того чтобы исключить возможный контакт людей с работающей горелкой и нагретыми предметами.
- Неправильные или неаккуратные действия могут нанести вред другому оборудованию.
- Не держите рядом с работающей горелкой легковоспламеняющиеся вещества.
- Недопустим перегрев баллона, который может спровоцировать близкое расположение источника тепла, например, костра или печки. Баллончик может взорваться и острыми краями разорванного корпуса нанести травму. На солнце его оставлять также не рекомендуется.
- Закончив работу, выключайте горелку — это продлит срок её службы.

ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

После приобретения прибора, рекомендуем проверить его, выполнив следующие шаги:

- Проверьте прибор и упаковку на отсутствие механических и других видов повреждений, вызванных транспортировкой.
- Если упаковка повреждена, сохраните её до тех пор, пока прибор и аксессуары не пройдут полную проверку.
- Убедитесь, что корпус прибора не имеет трещин, сколов, вмятин и деформаций.
- Проверьте комплектацию.
- Если обнаружены дефекты и недостатки, перечисленные выше или комплектация не полная – верните прибор продавцу.

Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство перед первым использованием и храните его вместе с прибором для быстрого разрешения возникающих вопросов во время работы.

ВНЕШНИЙ ВИД, ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

1. Клавиша пьезоподжига;
2. Регулятор подачи газа;
3. Корпус прибора;
4. Газовое сопло;
5. Цанговое соединение с баллоном.



ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Убедитесь, что регулятор повернут по часовой стрелке до упора к отметке «–»;
- Используйте баллон с цанговым соединением (байонет);
- Убедитесь, что данный газовый баллон подходит к горелке;
- Вдали от людей, открытого огня и искр подключите цанговый одноразовый газовый баллон к фиксатору на горелке;
- Следите за тем, чтобы выступ на горелке совпадал с вырезом на кольце баллона;
- Для фиксации поверните горелку на 35 градусов по часовой стрелке;
- Встряхните несколько раз баллон для создания лучшего давления в нем и, следовательно, для нормальной подачи газа в горелку.

Горелка оснащена системой предварительного разогрева подаваемой из баллона газовой смеси. Предварительный подогрев позволяет наиболее эффективно переводить газ из жидкого состояния в газообразное для предотвращения утечек и выброса из сопла горелки в виде струи. Особенно актуально при работе с горелкой под наклоном. Для начала работы данной функции достаточно 30-60 секунд предварительной работы горелки.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Зажигая горелку, убедитесь, что горелка находится в вертикальном положении.
- Перед зажиганием направьте горелку, установленную на баллон в сторону от людей и предметов.
- Для зажигания горелки переведите регулятор подачи газа из закрытого в среднее положение.
- Нажмите на клавишу пьезоподжига
- Убедившись, что горелка зажглась, отрегулируйте подачу газа и соответственно интенсивность пламени при помощи регулятора подачи газа.
- Чтобы выключить горелку - прекратите подачу газа, увернув регулятор подачи газа до минимума, вращая его влево, в сторону обозначенную «-».

- Не перемещайте регулятор подачи газа слишком сильно, так как сила подачи газа будет слишком большой.
- После выключения прибора, дождитесь когда прибор остынет.
- Отсоедините прибор от газового баллона. Для этого поворачивайте прибор до момента полного разъединения с газовым баллонам. Во время отключения прибора от газового баллона допускается утечка небольшого количества газа!

ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
Горелка не зажигается	Закончился газ	Сменить баллон
Горелка не зажигается	Горелка неисправна	Обратитесь в сервисный центр
Избыточный расход газа и интенсивность пламени	Выставлен слишком высокий расход на регуляторе подачи	Уменьшите подачу газа
Недостаточная интенсивность пламени	Низкий уровень газа	Сменить баллон
Недостаточная интенсивность пламени	Холодное топливо	Держите баллон в руках, чтобы разогреть, встряхните баллон. Унесите баллон в теплое помещение.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Давление газа	2,94 кПа (номинальное)
Расход топлива	80 г/ч
Газовая смесь	бутан/изобутан/пропан.
Источник газа	цанговый одноразовый газовый баллон
Система предварительного нагрева газовой смеси	есть
Максимальная температура пламени	до 1100°С
Габаритные размеры	152x77x50 мм
Вес	145 г

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Предохраняйте прибор от прямого попадания влаги, горючих и агрессивных жидкостей;
- Во избежание получения травм и ожогов не разбирайте прибор.
- Ремонт прибора должен осуществлять только квалифицированный специалист.
- Используйте только высококачественные газовые баллоны
- Перед началом работы убедитесь в отсутствии видимых механических повреждений корпуса изделия.
- Не оставляйте прибор нагретым до высокой температуры на длительное время, поскольку это приводит к окислению покрытия жала, что резко уменьшает его теплопроводность.

УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса, мест с высокой концентрацией активных химических веществ в воздухе. Не подвергайте прибор воздействию внешних вибраций, высоких температур (≥60°С), влажности (≥85%) и прямых солнечных лучей. Не протирайте прибор высокоактивными и горючими жидкостями, промасленной ветошью и др.

загрязнёнными материалами. Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Перед хранением рекомендуется очистить и высушить прибор. Недопустимо применение жестких и абразивных материалов для чистки корпуса, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань.

СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы прибора 3 года. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для получения обслуживания следует предоставить прибор в чистом виде, полной комплектации и следующие данные:

1. Контактную информацию;
2. Описание неисправности;
3. Модель;
4. Серийный номер (при наличии);
5. Документ, подтверждающий покупку (копия);
6. Информацию о месте приобретения.

Пожалуйста, обратитесь с указанной выше информацией к дилеру или в компанию «МЕГЕОН».Прибор, отправленный, без всей указанной выше информации будет возвращен клиенту без ремонта.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Газовая горелка МЕГЕОН 02300 — 1 шт.;
2. Руководство по эксплуатации — 1 экз.

МЕГЕОН

WWW.MEGEON-PRIBOR.RU
+7 (495) 666-20-75
INFO@MEGEON-PRIBOR.RU

© МЕГЕОН. Все материалы данного руководства являются объектами авторского права (в том числе дизайн). Запрещается копирование (в том числе физическое копирование), перевод в электронную форму, распространение, перевод на другие языки, любое полное или частичное использование информации или объектов (в т.ч. графических), содержащихся в данном руководстве без письменного согласия правообладателя. **Допускается** цитирование с обязательной ссылкой на источник.