

6. Возможные неисправности и методы их устранения.

НАИМЕНОВАНИЕ НЕИСПРАВНОСТИ	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА	МЕТОД УСТРАНЕНИЯ
Не создается давление в резервуаре	Неплотно затянута гайка насоса. Подсохла манжета. Износ прокладки.	Завернуть гайку насоса. Смазать манжету солидолом Ж ГОСТ 1033-79 или маслом И-40А ГОСТ 20799-88 Заменить прокладку.
Периодический выброс	Не разгорелась горелка.	Разогреть горелку.
Выход бензина через гайку насоса	Заедание клапана.	Вывернуть насос, разобрать клапан, прочистить, устранить заедание.
Бензин не поступает через форсунку при нажатии воздуха в резервуар	Засорение форсунки.	Прочистить форсунку иголкой.

Отметка о продаже.

Наименование торгующей организации _____

Дата продажи « ____ » _____ 20__ года.

Подпись продавца и штамп магазина _____

Официальный представитель на территории Российской Федерации - ООО «МЕТАЛЛАУР»,
119034, город Москва, переулок М. Левшинский, д. 10, помещение IV, Телефон 8-495-363-66-78.

Производитель: «МЕТАЛЛАУР ИНДУСТРИАЛ ГРУПП» (MEGALOWER INDUSTRIAL GROUP),
Адрес: Гуанчжоу, Донгфен Дун Лоу 836, Донгжун Плаза Тауэр 3-903 (GUANGZHOU, DONGFENG DONG LOU 836,
DONGJUN PLAZA TOWER 3-903).
Сделано в Китае.

Гарантия - 1 месяц.
Срок хранения - 5 лет.
Дата изготовления _____ 2017 г.
Не подлежит обязательной сертификации.



ЭВРИКА
РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ
ЛАМПА
ПАЯЛЬНАЯ

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Описание и работа изделия.

1.1. Лампа паяльная предназначена для получения пламени высокой температуры и применяется в бытовых условиях для ремонтных работ, пайки, термообработки мелких деталей, нагрева сосудов с жидкостями и т.д. Лампа работает на бензине всех марок (кроме этилированного).

1.2. Технические характеристики.

Характеристика	114056	114057
Вместимость резервуара, л	1.5	2.0
Максимально допустимое наполнение лампы, л	1.1	1.5
Расход горючего (бензина), г/ч, не более	1.2	1.2
Масса лампы без горючего, кг, не более	1.9	2.3
Срок службы, лет, не менее	5	5
Суммарная масса сплавов на медной основе, кг	0.006	0.006
Суммарная масса алюминия и алюминиевого сплава, кг	0.003	0.003

1.3. Состав изделия.

Лампа состоит из резервуара, служащего ёмкостью для бензина, насоса для нагнетания воздуха в резервуар, горелки для испарения и сжигания горючего и иглы, служащей для регулировки подачи топлива.

1.4. Устройство и работа.

При подготовке лампы к работе необходимо сделать следующее:

- Расконсервировать лампу, для чего отвернуть гайку насоса, вынуть насос и тщательно промыть бензином внутреннюю поверхность. Наружную поверхность протереть ветошью;
- Заправить лампу чистым профильтрованным бензином не более $\frac{3}{4}$ объёма. Подтеки горючего на резервуар не допускаются;
- Установить насос и плотно завернуть гайку насоса;
- В резервуар насосом накачать воздух (25-30 качков);
- В ванночку налить до половины бензин и поджечь;

При догорании в ванночке горючего постепенно отвернуть маховичок (поворачивая его против часовой стрелки) до получения устойчивого пламени.

Под воздействием давления, создаваемого насосом, бензин по стояку поступает в горелку, попадая в испаритель- испаряется. Пары его выбрасываются через форсунку и, смешиваясь с воздухом, сгорают, образуя пламя высокой температуры. По мере уменьшения пламени необходимо подкачивать воздух в резервуар. По окончании работы лампой необходимо завернуть до отказа маховичок и через 2-3 минуты снять избыточное давление в резервуаре, для чего отвернуть на 2-3 оборота гайку насоса. После того, как воздух выйдет из резервуара, гайку завернуть.

2. Предостережения и меры безопасности.

Работать с лампой должны лица ознакомленные с инструкцией по эксплуатации и изучившие устройство лампы.

Лампу необходимо содержать в полной исправности. Все резьбовые соединения лампы должны быть уплотнены и надежно затянуты.

Заправлять, разжигать и работать с лампой разрешается в местах удаленных от горючих материалов.

При заправке лампы и сливе не допускается разлив горючего, курение и применение открытого огня.

При розжиге лампы сопло должно быть направлено на несгораемые предметы (кирпич, металлический щит и т.д.) в противоположенную сторону от работающего.

Во избежание взрыва лампы запрещается:

- Производить заправку горючего более $\frac{3}{4}$ объёма резервуара;
- Наливать бензин при сильно нагретых корпусе и горелке;
- Нагрев корпуса свыше 50 градусов;
- Производить более 80 качков при наполнении лампы бензином на $\frac{3}{4}$ объёма резервуара;
- Отвинчивать гайку насоса и вывинчивать иглу при неостывшей лампе;
- Оставлять горящую лампу без присмотра;
- Работать горячей лампой в помещениях, на складах, в которых хранятся легковоспламеняющиеся вещества.
- Максимальное непрерывное время работы лампы при температуре окружающей среды свыше 20 градусов С не должно превышать 1 часа.

3. Комплект поставки.

Лампа паяльная, шт.....01

Паспорт, шт.....01