



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПЛ-1,5/2Б
ЛАМПА ПАЙЛЬНАЯ
БЕНЗИНОВАЯ



УВАЖАЕМЫЕ ПОКУПАТЕЛИ!

Благодарим Вас за приобретение бензиновой паяльной лампы.

При покупке бензиновой паяльной лампы убедитесь, что в паспорте и в гарантийном талоне поставлены штамп магазина, подпись продавца, печать и дата продажи.

В руководстве по эксплуатации изложены основные сведения и требования, необходимые для правильной эксплуатации бензиновой паяльной лампы, от соблюдения которых зависит ее надежная и безопасная работа.

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Лампа паяльная, бензиновая (далее лампа) предназначена для получения высокотемпературного пламени в бытовых условиях.

Лампа применяется для проведения ремонта, восстановительных работ, пайки, термообработки мелких деталей, нагрева сосудов с негорючими жидкостями и т.д.

Вместимость резервуара	1,5 л
Максимальное наполнение лампы горючим	1,1 л
Предельное рабочее давление в резервуаре	4 бар
Расход горючего, не более	1,2 л/ч
Тип горючего	Неэтилированный бензин
Температура пламени	950 °С
Максимальная тепловая мощность	45 кВт
Максимальное время работы при 20 °С	30 мин.

1. Форсунка закрытого типа.

ВНИМАНИЕ! Производитель оставляет за собой право в любой момент без обязательного извещения вносить изменения в дизайн и технические характеристики, не ухудшающие качество прибора.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Наименование	Количество
1	Лампа паяльная	1 шт.
2	Манжета	1 шт.
3	Прокладка	1 шт.
4	Игла	1 компл.
5		
6	Руководство по эксплуатации	1 экз.

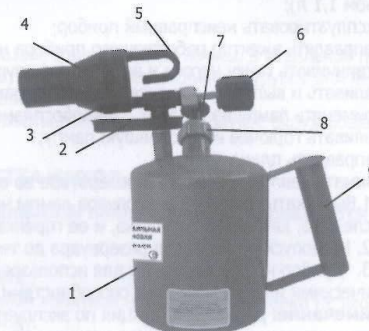
Примечание: Незначительные изменения в комплектности могут быть не отражены в настоящем руководстве.

Дата упаковки _____

Упаковщик _____

3. ОПИСАНИЕ

1. Топливный резервуар
2. Нагревательная чашечка
3. Запальное отверстие
4. Эжектор
5. Форсунка закрытого типа
6. Рукоять регулятора
7. Насос
8. Крышка топливного резервуара
9. Ручка



4. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! До начала использования внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации.

- 4.1. Неправильное обращение с паяльной лампой может привести к ее поломке и принести вред пользователю.
- 4.2. Прибор разрешается использовать только в бытовых целях. Он не предназначен для промышленного использования.
- 4.3. При работе с паяльной лампой необходимо разжигать лампу бензином, налитым в чашечку под горелкой, а не подачей его через форсунку.
- 4.4. Запрещается применять лампу на действующих подстанциях если расстояние до ближайших токоведущих частей составляет менее:
 - 1,5 м (напряжение токоведущих частей до 10 кВ);
 - 3,0 м (напряжение токоведущих частей выше 10 кВ).
- 4.5. Во время работы постоянно наблюдайте за правильностью регулирования пламени.
- 4.6. Рабочее место при проведении работ должно быть очищено от горючих материалов, а находящиеся на расстоянии менее 5 м сгораемые конструкции должны быть надежно защищены от возгорания металлическими экранами или политы водой. При розжиге лампы эжектор должен быть направлен на несгораемые предметы (кирпич, металлический щит и т.д.).

ВНИМАНИЕ! Запрещается заправлять лампу керосином.

- 4.7. Заправлять и разжигать лампу следует в пожаробезопасных местах.
- 4.8. Крышку топливного резервуара лампы необходимо плотно закрутить.
- 4.9. Во время работы с паяльной лампой не оставляйте горящую лампу без надзора.
- 4.10. Во избежание взрыва лампы запрещается:
 - эксплуатировать неисправный прибор;
 - работать в помещениях, не соответствующих противопожарной безопасности и помещениях с недостаточной вентиляцией;
 - эксплуатировать прибор в жилых помещениях;
 - работать паяльной лампой вблизи легковоспламеняющихся веществ;
 - применять паяльную лампу для отогревания замерзших водопроводных, канализационных труб и труб парового отопления в зданиях, имеющих сгораемые конструкции или отделку;
 - снимать горелку лампы до снятия давления в резервуаре;
 - наливать бензин при сильно нагретых корпусе и горелке;
 - производить заливку горючего более 3/4 объема резервуара;

- создавать избыточное давление в резервуаре (не более 80 качков при наполнении лампы бензином 1,1 л);
- эксплуатировать неисправный прибор;
- направлять эжектор работающего прибора на людей и животных;
- отвинчивать гайку насоса и вывинчивать рукоять регулятора при неостывшей лампе;
- наливать и выливать горючее, разбирать лампу вблизи огня;
- применять лампу на складах с легковоспламеняющимися веществами;
- доливать горючее в неостывшую лампу;
- направлять пламя вверх.

4.1.1. Выпускать воздух из резервуара лампы через крышку топливного резервуара можно только после того, как лампа потушена, и ее горелка полностью остыла.

4.1.2. Не допускайте нагрева резервуара до температуры выше 50 °С.

4.1.3. Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими или умственными способностями.

Примечание: данная инструкция по эксплуатации не может предусмотреть все возможные нештатные ситуации, которые могут возникнуть в процессе эксплуатации данного прибора. Пользователь должен самостоятельно следить за соблюдением техники безопасности при работе с паяльной лампой.

ВНИМАНИЕ! РИСК ОЖОГОВ, ВЗРЫВА, ПОЖАРА!

5. ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

5.1. Освободите паяльную лампу от упаковочного материала.

5.2. Перед первым использованием паяльной лампы необходимо проверить:

- плотно ли закручена крышка топливного бака;
- имеются ли видимые повреждения изделия;
- не выкручивается ли полностью без ослабления рукоять регулятора.

5.3. Убедитесь, что рукоять регулятора находится в закрытом положении.

5.4. Наружную поверхность протрите ветошью.

5.5. Открутите крышку топливного бака, выньте насос и тщательно промойте бензином внутреннюю поверхность.

5.6. Заправьте лампу отфильтрованным бензином не более 3/4 объема.

5.7. Установите насос и плотно заверните гайку.

ВНИМАНИЕ! Если рукоять регулятора откручена, лампу разжигать запрещается.

ВНИМАНИЕ! Подтеки горючего на резервуаре не допускаются.

6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРИБОРА

6.1. В заполненный на 3/4 резервуар накачайте воздух с помощью насоса.

6.2. В нагревательную чашечку налейте бензин до половины и подожгите.

6.3. Через 5-10 минут горелка достаточно прогреется. Постепенно откручивайте регулятор против часовой стрелки (максимум 1,5-2 оборота) до появления пламени бледно-синего цвета.

6.4. При недостаточно интенсивном пламени подкачайте воздух насосом. Добейтесь устойчивого горения топлива. Если лампа внезапно погаснет, необходимо прочистить форсунку иглой.

ВНИМАНИЕ! Во время работы эжектор прибора сильно нагревается. Во избежание ожогов не касайтесь его руками.

6.5. По мере уменьшения пламени необходимо подкачивать воздух в резервуар.

6.6. По окончании работы с лампой закрутите рукоять регулятора по часовой стрелке

до отказа, открыв на 2-3 оборота крышку топливного бака. После того, как выйдет воздух из резервуара, крышку плотно закрутите.

Примечание:

- Храните бензин, необходимый для разжигания паяльной лампы, в отдельной посуде.
- Заливайте горючее только из посуды, имеющей тонкую сливную трубку или через небольшую воронку, не допуская перелива горючего.
- Максимальное непрерывное время работы лампы при температуре окружающей среды выше 20 °С не более 30 мин.

7. ЧИСТКА И УХОД

ВНИМАНИЕ! Все работы по обслуживанию паяльной лампы проводятся при погашенном пламени горелки.

7.1. Содержите прибор в чистоте.

7.2. Перед чисткой дайте прибору остыть.

7.3. Удалите нагар с эжектора деревянной лопаткой (в комплект поставки не входит).

7.4. Не погружайте корпус прибора в воду.

7.5. Не используйте для чистки прибора агрессивные жидкости и абразивные чистящие средства.

7.6. Очистку прибора от пыли и грязи производите по мере необходимости.

7.7. Следите за герметичностью клапанов насоса и соединений.

Примечание: при проверке на герметичность следует обращать внимание на герметичность корпуса лампы, состояние нарезки рукояти регулятора, прокладки, крышки топливного резервуара и манжеты. Герметичность проверяется путем накачивания насосом воздуха в лампу и смазки мыльной эмульсией возможных мест утечки.

7.8. При необходимости замените манжету и прокладку.

7.9. Чистка форсунок производится специальной иглой, входящей в комплект поставки.

8. ХРАНЕНИЕ

ВНИМАНИЕ! Хранение и транспортировка паяльной лампы допускается только при сброшенном давлении в резервуаре.

8.1. Перед помещением на хранение почистите прибор (смотрите пункт 7).

8.2. Храните паяльную лампу в сухом помещении, при температуре до 40 °С, безопасном и недоступном для детей.

8.3. Условия хранения и транспортировки должны исключать возможность механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

ВНИМАНИЕ! Хранение неисправных паяльных ламп вместе с исправными запрещается.

9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Характерные неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
1. Не создается давление в резервуаре.	1.1. Неплотно затянута гайка насоса. 1.2. Подсохла манжета. 1.3. Износилась прокладка.	1.1. Заверните гайку насоса. 1.2. Смажьте манжету солидолом или маслом. 1.3. Замените прокладку.
2. Периодический выброс длинного пламени.	2. Эжектор не прогрелся.	2. Разогрейте эжектор.
3. Выход бензина через гайку насоса.	3. Заедает клапан.	3. Выверните насос, разберите клапан, прочистите, устранив заедание.
4. Бензин не поступает через форсунку при нагнетании воздуха в резервуар.	4. Засорилась форсунка.	4. Прочистите форсунку иглой.