



**Дымоуловитель  
МЕГЕОН - 02814**

**Руководство по эксплуатации и паспорт**

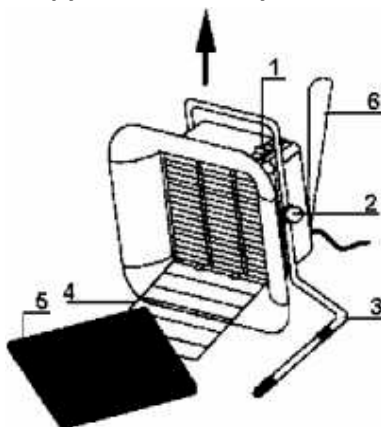
## Оглавление

1. Введение.....	3
2. Инструкция по эксплуатации .....	3
3. Обслуживание.....	4
4. Варианты исполнения дымоуловителя .....	5
5. Технические характеристики .....	5
6. Комплект поставки.....	6
7. Гарантийные обязательства.....	6
8. Гарантийное обслуживание.....	6

## 1. Введение

При пайке используют флюс. Основным компонентом флюса является сосновая канифоль с добавкой небольшого количества активатора (галогеносодержащее органическое соединение). Канифоль состоит из абиетиновой кислоты ( $C_{20}H_{30}O_2$ ). В процессе пайки флюс разлагается, выделяя ядовитый дым, состоящий из паров смол и салициловой кислоты ( $HO-C_6H_4-COOH$ ). Канифольный флюс при разложении, кроме того, выделяет фенол ( $C_6H_5OH$ ), а активатор - хлористый водород ( $HCl$ ) и т.п. Вдыхание этих ядовитых компонентов может привести к головным болям, тошноте, раздражениям глаз и т.п. Дымоуловитель МЕГЕОН-02814 - новая разработка прибора, состоящего из высокопроизводительного вентилятора и фильтра с активированным углём, для поглощения паров припоя и флюса.

## 2. Инструкция по эксплуатации



Откройте фиксирующую фильтр сетку (4) и установите угольный фильтр (5), затем закройте фиксирующую фильтр сетку.

1. Выключатель питания
2. Винт фиксации
3. Подставка
4. Фиксирующая фильтр сетка
5. Фильтр
6. Пластина или труба для направления воздушного потока

### Настольный вариант исполнения дымоуловителя

Устойчиво расположите дымоуловитель на столе. Угол наклона прибора может быть отрегулирован для достижения оптимального

эффект.

### **Вариант исполнения дымоуловителя со штативом.**

Надёжно закрепите дымоуловитель на столешнице. Положение дымоуловителя может быть отрегулировано по желанию. После использования, дымоуловитель может быть легко отодвинут, не загрождая рабочее пространство.

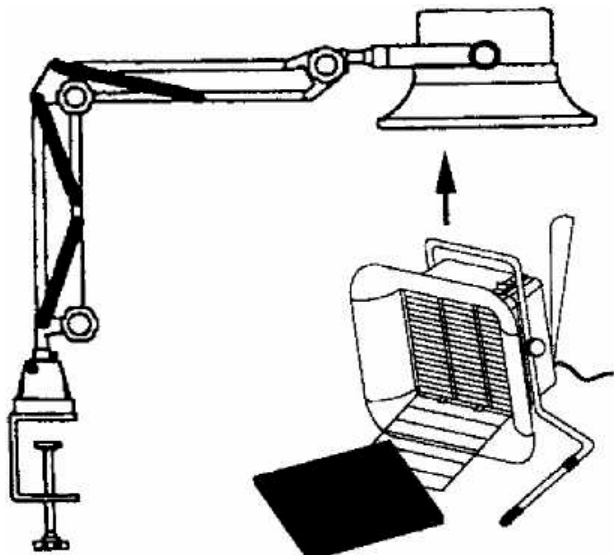
### **3.Обслуживание**

Замена фильтра:

Для нормальной работы прибора замену фильтра следует производить один раз в месяц из-за снижения его поглощающей способности. Фильтр также может нуждаться в замене, если его поверхность покрылась пылью. (Не допускается попадание влаги на фильтр).

- Прибор должен подключаться к электрической сети только с указанным напряжением и частотой.
- Запрещается выключать прибор влажными руками и вытаскивать вилку прибора из сети за шнур питания.
- Запрещается перемещать прибор за шнур питания.
- Используйте прибор только по назначению согласно настоящему руководству.
- Если прибор не используется, пожалуйста, выключите его.
- При обнаружении повреждений прибора, особенно шнура питания или корпуса, немедленно прекратите его эксплуатацию.
- Не допускайте контакта прибора с жидкостью.
- Необходимо проводить периодическое обслуживание прибора (смотри в это руководство).
- Дети не знают об опасностях при использовании электрических приборов. Не разрешайте детям использовать прибор без наблюдения взрослых. Храните прибор в недоступном для детей месте.
- Не размещайте прибор вблизи горячих поверхностей (плиты, духовки и т. п.), поскольку материалы, из которых он изготовлен, могут расплавиться. Запрещается перекрывать каналы прохождения воздуха через прибор любыми предметами (скатерти, газеты, занавески и т.п.).

#### 4. Варианты исполнения дымоуловителя



Вариант исполнения со штативом и креплением за столешницу

Настольный вариант исполнения

#### 5. Технические характеристики

Потребляемая мощность	16Вт (50Гц)/14Вт(60Гц)
Расход воздуха, м.куб. в мин при (50Гц/60Гц)	0,93/1,07
Приблизительный срок службы одного фильтра при 8 часовом рабочем дне, суток	30
Габаритные размеры без упаковки, мм	220x150x270
Габаритные размеры с упаковкой, мм	270x180x290
Масса без упаковки, кг	1.5 (настольный вариант); 2.6 (вариант со штативом)
Масса с упаковкой, кг	2.03 (настольный вариант); 3.1 (вариант со штативом)
Габаритные размеры фильтра, мм	130x130x10
Масса активированного угля, г	7
Максимальная масса ядовитых веществ, поглощаемая одним фильтром, г	2
Дополнительные принадлежности	2 фильтра + 1 фильтр в приборе; 2 направляющие воздушного потока.

## **6. Комплект поставки**

1. Дымоуловитель МЕГЕОН – 02814 - 1 шт.
2. Фильтр угольный - 3 шт.
3. Направляющие воздушного потока - 2 шт.
4. Инструкция по эксплуатации - 1 шт.

## **7. Гарантийные обязательства**

Компания «МЕГЕОН» предоставляет полное гарантийное обслуживание конечному пользователю и торговым посредникам. Согласно генеральному гарантийному обязательству компании «МЕГЕОН» в течение одного года со дня приобретения прибора при условии правильной эксплуатации его гарантирует отсутствие дефектов качества применяемых при изготовлении материалов или самого изготовления.

Данное гарантийное обязательство имеет силу только на территории страны приобретения и только в случае приобретения у официального представителя или дилера.

«МЕГЕОН» оставляет за собой право проверки претензий, связанных с гарантийным обязательством, в целях определения степени применимости настоящего гарантийного обязательства.

Данная гарантия не распространяется на плавкие предохранители и компоненты разового использования, а также на любые изделия или их части, отказ или повреждение которых вызван одной из следующих причин:

1. в результате небрежного использования или использования с отклонением от руководства по эксплуатации;
2. в результате неправильного ремонта или модификации лицами, не являющимися персоналом сервисных служб «МЕГЕОН»;
3. в результате форс-мажорных обстоятельств, например, пожар, наводнение или иное стихийное бедствие;
4. в результате транспортировки, перемещения или падения после покупки прибора.

## **8. Гарантийное обслуживание**

Для получения обслуживания следует предоставить следующую информацию:

1. адрес и информация для контакта;
2. описание проблемы;
3. описание конфигурации изделия;
4. код модели изделия;

5. серийный номер изделия (при наличии);
6. документ, подтверждающий покупку;
7. информацию о месте приобретения изделия.

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

1) Части без гарантийного срока:

Дисплей, батарейки, датчик, пластиковый корпус, насадки, жала, нагревательные элементы.

Особые заявления:

- 1) Ремонт или модернизация прибора могут быть выполнены только нашими специалистами, не пытайтесь самостоятельно вносить изменения в прибор или ремонтировать его.
- 2) Утилизируйте использованные батарейки в соответствии с действующими требованиями и нормами вашей страны проживания.

**Внимание!**

Любые изменения в конструкции прибора недопустимы, любые ремонтные операции должны проводиться уполномоченным персоналом, не пытайтесь модифицировать или отремонтировать прибор самостоятельно.