

МЕГЕОН



НАБОР ДЛЯ ПАЙКИ



руководство
пользователя

V 1.0

Благодарим вас за доверие
к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ОБРАТИТЕ
ОСОБОЕ
ВНИМАНИЕ



ОПАСНОСТЬ
ПОРАЖЕНИЯ
ЭЛ. ТОКОМ



ОСТОРОЖНО
ГОРЯЧАЯ
ПОВЕРХНОСТЬ



ВОЗМОЖНО
ПОВРЕЖДЕНИЕ
ПРИБОРА

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 функций этого прибора.

ВВЕДЕНИЕ

МЕГЕОН 00308 – это полноценный набор для пайки, в который входят удобный паяльник с аналоговым управлением температурой, удобная металлическая баночка с канифолью и очистителем наконечника. Немаловажным преимуществом при работе с паяльником является маленький вес и мягкий провод. Большое количество сменных наконечников разной формы (в комплект не входят).

ОСОБЕННОСТИ

- 👍 Мягкий провод
- 👍 Большой выбор сменных наконечников разных форм и размеров (в комплект не входят)
- 👍 Аналоговая установка температуры
- 👍 Удобный регулятор для установки температуры
- 👍 Индикатор нагрева
- 👍 Баночка с канифолью и очистителем в комплекте

СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

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

Перед началом эксплуатации, следует убедиться, что розетка, куда будет подключаться паяльник, надежно заземлена, в противном случае функция «ESD SAFE» работать не будет и безопасность эксплуатации не может быть гарантирована

Не допускайте к работе с паяльником несовершеннолетних без присмотра взрослых

Пользователь должен руководствоваться здравым смыслом и обладать базовыми знаниями в электротехнике

Категорически запрещается прикасаться к горячим металлическим частям паяльника

Категорически запрещено работать паяльником на работающих, включенных или не полностью

обесточенных приборах или оборудовании

Категорически запрещено использовать паяльник не по назначению, т.е. для любых других целей кроме монтажа или демонтажа радиоэлементов

Не работайте при повышенной влажности воздуха или с влажными руками

Чтобы избежать выхода из строя паяльника или оборудования где производится работы - необходимо соблюдать правила гальванической развязки между приборами

Не работайте с открытой, отсутствующей или повреждённой крышками корпуса или повреждённым паяльником – возможно поражение электрическим током или получение ожогов

Если паяльник не работает или издаёт ненормальный звук – не работайте с ним, обратитесь в сервисный центр

Не разбирайте, и не пытайтесь ремонтировать паяльник самостоятельно или вносить изменения в его конструкцию – это приведёт к лишению гарантии и возможной неработоспособности

Если в блок регулирования или паяльник попала влага или жидкость немедленно выключите его, и обратитесь к дилеру или в сервисный центр.

Если в приборе образовался конденсат (что может быть вызвано резкой сменой температуры окружающего воздуха) – необходимо не включая паяльник, выдержать его при комнатной температуре без упаковки не менее 2 часов.

Защитите паяльник и блок регулирования от попадания внутрь корпуса влаги, пыли, высокоактивных растворителей, и газов вызывающих коррозию. Поддерживайте поверхности паяльника в чистом и сухом виде

Не работайте с прибором в непосредственной близости от легковоспламеняющихся материалов, жидкостей и газов – высокая температура нагревателей может послужить причиной возгорания

Работая с помощником, будьте предельно внимательны, чтобы его не травмировать

Выключайте прибор при длительных перерывах между работой

Рабочий инструмент слишком горячий во избежание получения ожогов и повреждения наконечников - не меняйте их до полного остывания

Чтобы избежать повреждения поверхностей – используйте подставку

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, а щупы не повреждены.

Проверьте комплектацию прибора.

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 И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

- 1 Блок регулятора
- 2 Паяльник
- 3 Регулятор
- 4 Выключатель питания
- 5 Индикатор нагрева



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Включите паяльник в заземлённую розетку, если розетка не будет правильно заземлена - функция «ESD SAFE» работать не будет и безопасность эксплуатации не может быть гарантирована. Установите паяльник на подставку и включите питание (индикатор нагрева – загорится). Регулятором установите необходимую температуру. Когда паяльник нагреется, можно приступать к работе.

| | | | |
|--|--|---|--|
| MEGEON 900M-T-0.8D 0°C | | MEGEON 900M-T-LB -10°C/-18°F | |
| MEGEON 900M-T-1.2D 0°C | | MEGEON 900M-T-0.5C 0°C | |
| MEGEON 900M-T-1.6D 0°C | | MEGEON 900M-T-0.8C 0°C | |
| MEGEON 900M-T-2.4D 0°C | | MEGEON 900M-T-1C 0°C | |
| MEGEON 900M-T-3.2D 0°C | | MEGEON 900M-T-1.5CF 0°C | |
| MEGEON 900M-T-1.2LD -10°C/-18°F | | MEGEON 900M-T-2C 0°C | |
| MEGEON 900M-T-SB 0°C | | MEGEON 900M-T-3C 0°C | |
| MEGEON 900M-T-B 0°C | | MEGEON 900M-T-4C 0°C | |
| MEGEON 900M-T-I -10°C/-18°F | | MEGEON 900M-T-K 30°C/54°F | |
| MEGEON 900M-T-H -20°C/-36°F | | MEGEON 900M-T-R 0°C | |
| MEGEON 900M-T-1.8H -10°C/-18°F | | MEGEON 900M-T-RT 0°C | |
| MEGEON 900M-T-S4 0°C | | MEGEON 900M-T-SI 0°C | |

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!!! При установке различных наконечников, необходима коррекция температуры, это связано с различной формой, сечением и размером наконечника. Например наконечник MEGEON 900M-T-0,8D имеет корректирующее значение 0 °C – соответственно его температура будет равна установленной, а при использовании наконечника MEGEON 900M-T-K имеющего коэффициент +30°C – необходимо устанавливать на 30 °C меньше. В таблице указаны приблизительные поправочные коэффициенты, на сколько, будет больше или меньше температура наконечника, чем установленная.

ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

| Описание неисправности | Вероятная причина | Устранение |
|--|--|--|
| Прибор не включается | Шнур питания поврежден или не включен в сеть | Подключите шнур питания к сети 230 В 50 Гц |
| | Прибор неисправен | Обратитесь в сервисный центр |
| Паяльник не нагревается или нестабильный нагрев. | Повреждён нагревательный элемент | Обратитесь в сервисный центр |
| | Повреждён шнур питания паяльника | |
| | Неисправен блок управления | |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметр | Значение |
|---------------------------------------|--|
| Напряжение питания | ~ 230В 50Гц |
| Мощность паяльника | 65 Вт |
| Напряжение паяльника | ~ 230В |
| Диапазон температуры паяльника | 200...480 °С |
| Тип нагревательного элемента | Керамика |
| Условия эксплуатации | Температура: 5...50 °С Относительная влажность: не более 60% |
| Условия транспортировки и хранения | Температура: -20...60 °С Относительная влажность: не более 85% без выпадения конденсата |
| Размеры (блок управления)/ (паяльник) | 195 x 51 x 33 мм / Ø 24 x 220 мм |
| Вес | 260 г |

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Данные, используемые в инструкции по эксплуатации, предназначены только для удобства пользователя, чтобы понять, как будет отображаться информация. Во время работы будут отображаться реальные значения!

Защитите паяльник от вибрации, ударов, и не роняйте его.



**ВНУТРИ ПРИБОРА
НЕТ ЧАСТЕЙ ДЛЯ
ОБСЛУЖИВАНИЯ
КОНЕЧНЫМ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ**

ОБСЛУЖИВАНИЕ НАКОНЕЧНИКА ПАЯЛЬНИКА

Срок службы наконечника зависит от условий эксплуатации:

Не устанавливайте чрезмерно высокую температуру (это сильно сокращает срок службы наконечника)

Перед очисткой наконечника нанесите на облуженную поверхность небольшое количество припоя.

Не оставляйте включенный паяльник на долгое время без работы (это уменьшает срок службы наконечника)

Не прилагайте при пайке слишком больших усилий на наконечник (керамический нагреватель может разрушиться)

Не используйте для чистки наконечника грубые или абразивные материалы

Если наконечник окислился без припоя, на специальной губке для чистки паяльников (при температуре ≈ 200С) с помощью канифоли или слабоактивированного флюса очистите и сразу облудите наконечник

Не используйте флюсы, содержащие высокую концентрацию хлора или кислот. Используйте только синтетическую смолу или активированный полимерный флюс.

При первом использовании наконечника возможно появление некоторого количества дыма и изменение цвета (это нормально)

Наконечник является расходным материалом – гарантия на наконечник 2 недели

УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса, мест с высокой концентрацией химических веществ в воздухе. Не подвергайте прибор воздействию высоких температур ($\geq 60^{\circ}\text{C}$), влажности ($\geq 85\%$) и прямых солнечных лучей. Не протирайте прибор высокоактивными и горючими жидкостями, промасленной ветошью и др. загрязнёнными предметами. Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Когда прибор влажный, высушите его перед хранением. Для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань, не используйте жёсткие и абразивные предметы.

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 следующую информацию:

- 1 Контактная информация;
- 2 Описание неисправности;
- 3 Модель;
- 4 Серийный номер (при наличии);
- 5 Документ, подтверждающий покупку (копия);
- 6 Информацию о месте приобретения;
- 7 Полностью заполненный гарантийный талон.

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 Паяльник МЕГЕОН 00308 – 1 шт.
- 2 Баночка с канифолью и очистителем наконечника – 1 шт.
- 3 Наконечник – 1 шт.
- 4 Подставка – 1 шт.
- 5 Руководство по эксплуатации – 1 экз.
- 6 Гарантийный талон - 1 экз.

МЕГЕОН

WWW.MEGEON-PRIBOR.RU

+7 (495) 666-20-75

INFO@MEGEON-PRIBOR.RU