МЕГЕОН 00335



ПАЯЛЬНИК
с цифровым управлением

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ОБРАТИТЕ ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ



ВЫСОКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ



ВОЗМОЖНО ПОВРЕЖДЕНИЕ ПРИБОРА



ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ



ЗАЗЕМЛЕНИЕ

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

МЕГЕОН 00335 – это удобный паяльник с цифровым управлением температурой. Немаловажным преимуществом при работе с паяльником является маленький вес и мягкий провод. Большое количество сменных наконечников разной формы (в комплект не входят). Яркий светодиодный дисплей и удобный регулятор для установки температуры.

ОСОБЕННОСТИ

- Мягкий провод
- Большой выбор сменных наконечников разных форм и размеров (в комплект не входят)
- Цифровая установка температуры
- Цифровая индикация текущей температуры
- Яркий светодиодный дисплей
- Удобный регулятор для установки температуры
- Антистатическое исполнение (ESD SAFE)

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:

- Не допускайте к работе с паяльной станцией несовершеннолетних без присмотра взрослых.
- Перед началом эксплуатации, следует убедиться, что розетка, куда будет подключаться паяльная станция, надежно заземлена, в противном случае функция «ESD SAFE» работать не будет и безопасность эксплуатации не может быть гарантирована
- Пользователь должен руководствоваться здравым смыслом и обладать базовыми знаниями в электротехнике
- Категорически запрещается прикасаться к горячим металлическим частям паяльника.
- Категорически запрещено работать с паяльной станцией 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.
- Чтобы избежать выхода из строя паяльник или оборудования где производятся работы - необходимо соблюдать правила гальванической развязки между приборами.
- Не работайте с открытой, отсутствующей или повреждённой крышками корпуса, повреждённым паяльником или термофеном – возможно поражение электрическим током или получение ожогов.
- Не разбирайте, и не пытайтесь ремонтировать паяльную станцию самостоятельно или вносить изменения в его конструкцию – это приведёт к лишению гарантии и возможной неработоспособности.
- Если в паяльную станцию попала влага или жидкость немедленно выключите его и обратитесь к дилеру или в сервисный центр.
- Если в паяльной станции образовался конденсат (что может быть вызвано резкой сменой температуры окружающего воздуха)

– необходимо не включая паяльник , выдержать её при комнатной температуре без упаковки не менее 2 часов.

- Защитите паяльник от попадания внутрь корпуса влаги, пыли, высокоактивных растворителей, и газов вызывающих коррозию.
- Поддерживайте поверхности паяльной станции в чистом и сухом виде.
- Не работайте с паяльником в непосредственной близости от легковоспламеняющихся материалов, жидкостей и газов – высокая температура паяльника может послужить причиной возгорания.
- Не работайте с паяльной станцией во взрывоопасной среде, т.к. при включении и выключении возможно искрообразование, что может привести к взрыву.
- Выключайте паяльник при длительных перерывах между работой.
- Наконечник паяльника слишком горячий, во избежание получения ожогов и повреждения наконечника - не меняйте его до полного остывания.
- Чтобы избежать повреждения поверхностей – используйте подставки из комплекта.

ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

После приобретения паяльника рекомендуем проверить её, 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 паяльника не имеет царапин, сколов, вмятин, провода и паяльник 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 управления
2. Паяльник
3. Подставка
4. Дисплей



5. Регулятор
6. Выключатель питания

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Установите станцию на твёрдую ровную поверхность.
- Включите паяльную станцию в заземлённую розетку. Если розетка не будет правильно заземлена - функция «ESD SAFE» работать не будет и безопасность эксплуатации не может быть гарантирована.
- Подключите паяльник к паяльной станции. Установите необходимый наконечник на паяльник.

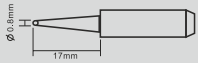
ВКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

Переведите тумблер включения из положения «O» в положение «I».

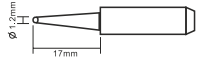
ПАЯЛЬНИК:

Включите паяльник и дождитесь когда он нагреется до 200°C. и температура стабилизируется (на дисплее будет периодически загораться индикатор нагрева термофена). Установите необходимую температуру вращением ручки регулятора температуры . После того как паяльник нагреется и температура достигнет установленной (точка в младшем разряде LED дисплея погаснет) – подождите 20...30 сек для равномерного распределения тепла – можно приступать к работе. По окончании использования выключите паяльник.

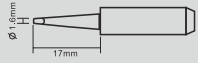
MEREON
900M-T-0.8D
0°C



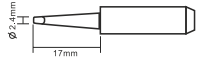
MEREON
900M-T-1.2D
0°C



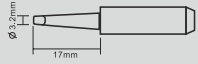
MEREON
900M-T-1.6D
0°C



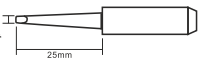
MEREON
900M-T-2.4D
0°C



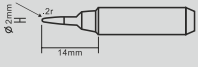
MEREON
900M-T-3.2D
0°C



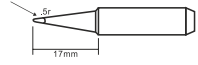
MEREON
900M-T-1.2LD
-10°C/-18°F



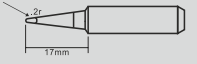
MEREON
900M-T-SB
0°C



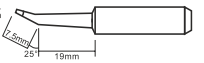
MEREON
900M-T-B
0°C



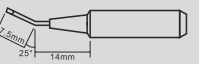
MEREON
900M-T-I
-10°C/-18°F



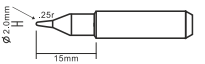
MEREON
900M-T-H
-20°C/-36°F



MEREON
900M-T-1.8H
-10°C/-18°F



MEREON
900M-T-S4
0°C



MEREON
900M-T-LB
-10°C/-18°F

MEREON
900M-T-0.5C
0°C

MEREON
900M-T-0.8C
0°C

MEREON
900M-T-1C
0°C

MEREON
900M-T-1.5CF
0°C

MEREON
900M-T-2C
0°C

MEREON
900M-T-3C
0°C

MEREON
900M-T-4C
0°C

MEREON
900M-T-K
30°C/54°F

MEREON
900M-T-R
0°C

MEREON
900M-T-RT
0°C

MEREON
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 МЕГЕОН 900М-Т-0,8D имеет корректирующее значение 0 °С – соответственно его температура будет равна установленной, а при использовании наконечника МЕГЕОН 900М-Т-К имеющего коэффициент +30°С – необходимо устанавливать на 30 °С меньше. В таблице указаны приблизительные поправочные коэффициенты, на сколько, будет больше или меньше температура наконечника, чем установленная.

ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕН

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 нагревается прерывисто.	Нестабильный контакт в разъёме паяльника	Проверьте надёжность соединения разъёма
	Повреждён шнур питания пальника	Обратитесь в сервисный центр
	Неисправен нагреватель-ный элемент паяльника	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Напряжение питания	~ 220В 50Гц
Мощность паяльника	45 Вт
Напряжение паяльника	~ 24 В
Диапазон температуры паяльника	200…480 °С
Тип нагревательного элемента	Керамика
Вес	станция 1460 / паяльник 95г
Размеры (станция) / (паяльник)	160 х 115 х 90мм / Ø25 х 210 мм
Условия эксплуатации	Температура: 5…50 °С, Относительная влажность: не более 85%
Условия транспортировки и хранения	Температура: -20…60 °С, Относительная влажность: не более 85% без выпадения конденсата

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 паяльную станцию и паяльник от вибрации, ударов и не роняйте их.



СРОК СЛУЖБЫ

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

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 ≈ 200°C) 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 него не распространяется**

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 и приспособления. Недопустимо применение жестких и абразивных материалов для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань.

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

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Паяльник – 1 шт.
2. Блок управления – 1 шт.
3. Подставка – 1 шт.
4. Губка для чистки паяльника – 1 шт.
5. Руководство по эксплуатации – 1 экз.
6. Гарантийный талон – 1 экз.

EAC



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.