

00336



ПАЯЛЬНИК

С ЦИФРОВЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



руководство
пользователя

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

СОДЕРЖАНИЕ

Условные обозначения, специальное заявление.....	2
Введение, особенности.....	3
Советы по безопасности.....	3
Перед первым использованием.....	5
Внешний вид	5
Сменные наконечники.....	6
Инструкция по эксплуатации.....	7
Технические характеристики.....	7
Меры предосторожности.....	7
Обслуживание наконечника.....	8
Уход и хранение.....	8
Гарантийное обслуживание.....	9
Комплект поставки.....	9
Паспорт.....	10

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ОБРАТИТЕ
ОСОБОЕ
ВНИМАНИЕ



ВЫСОКОЕ
НАПРЯЖЕНИЕ



ВОЗМОЖНО
ПОВРЕЖДЕНИЕ
ПРИБОРА



ЗАЗЕМЛЕНИЕ



ГОРЯЧАЯ
ПОВЕРХНОСТЬ



ВЗРЫВООПАСНО



ОГНЕОПАСНО



ДВОЙНАЯ
ИЗОЛЯЦИЯ

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 измерительных функций этого прибора и актуально на момент публикации.

ВВЕДЕНИЕ

МЕГЕОН 00336 – 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

СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- ⚠️ ● Конструкция паяльника соответствует всем необходимым требованиям, но по соображениям безопасности, чтобы избежать ожогов и случайного поражения электрическим током, правильно и безопасно его использовать – обязательно изучите в этом руководстве предупреждения и правила использования. Кроме этого необходимо знать следующие меры предосторожности, чтобы избежать травм и не повредить проверяемые приборы и оборудование
- ⚡ ● 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 производятся 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 паяльника

- Если в паяльную станцию 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 паяльную станцию, выдержать её при комнатной температуре без упаковки не менее 2 часов.

- Защитите паяльник и паяльную станцию от попадания внутрь корпуса влаги, пыли, высокоактивных растворителей, и газов вызывающих коррозию. Поддерживайте поверхности паяльника и станции в чистом и сухом виде



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

- Работая с помощником, будьте предельно внимательны, чтобы его не травмировать
- Выключайте паяльную станцию при длительных перерывах между работой
- Наконечник паяльника слишком горячий во избежание получения ожогов и повреждения наконечников - не меняйте их до полного остывания
- Чтобы избежать повреждения поверхностей – используйте подставку из комплекта



ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

После приобретения паяльника МЕГЕОН 00336, рекомендуем проверить его, выполнив следующие шаги. Проверьте прибор и упаковку на отсутствие механических и других повреждений, вызванных транспортировкой. Если упаковка повреждена, сохраните её до тех пор, пока паяльная станция и аксессуары не пройдут полную проверку.

Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед первым использованием и храните его вместе с прибором для разрешения возникающих вопросов во время работы.

Убедитесь, что корпус паяльной станции не имеет трещин, сколов, провода и паяльник не повреждены. Проверьте комплектацию прибора. Если обнаружены дефекты и недостатки, перечисленные выше или комплектация не полная – верните прибор продавцу.

ВНЕШНИЙ ВИД И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

- 1 Паяльная станция
- 2 Паяльник
- 3 Подставка
- 4 Дисплей
- 5 Регулятор
- 6 Выключатель питания
- 7 Индикатор достижения температуры



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

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.

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. Подключите паяльник к паяльной станции. Установите паяльник на подставку и включите питание. Регулятором установите необходимую температуру. Когда паяльник нагреется, и паяльная станция перейдёт в режим стабилизации температуры (индикатор достижения температуры будет периодически загораться) – можно приступать к работе.

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) / (паяльник)	1150 / 95 г
Размеры (станция) / (паяльник)	160x115x90мм/Ø25x210мм
Условия эксплуатации	5...50 °С, 20...60% ОВ
Условия транспортировки и хранения	-20...60 °С, 20...80% ОВ

ОВ - относительная влажность

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.



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 $\approx 200^{\circ}\text{C}$) 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 паяльник в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса, мест с высокой концентрацией химических веществ в воздухе. Не подвергайте прибор воздействию вибраций, высоких температур ($\geq 60^{\circ}\text{C}$), влажности ($\geq 80\%$) и прямых солнечных лучей. Не протирайте прибор высокоактивными и горючими жидкостями, промасленной ветошью и др. загрязнёнными предметами. Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань, не используйте жёсткие и абразивные предметы. Для чистки наконечника используйте специальную губку.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для получения обслуживания следует предоставить прибор в чистом виде, полной комплектации и следующую информацию:

- 1 Адрес и телефон для контакта;
- 2 Описание неисправности;
- 3 Модель изделия;
- 4 Серийный номер изделия (при наличии);
- 5 Документ, подтверждающий покупку (копия);
- 6 Информацию о месте приобретения прибора.
- 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 – 1шт.
- 2 Паяльная станция – 1шт.
- 3 Подставка – 1шт.
- 4 Губка для чистки паяльника – 1шт.
- 5 Руководство по эксплуатации – 1экз.
- 6 Гарантийный талон – 1экз.

