





Благодарим вас за доверие к нашей продукции

СОДЕРЖАНИЕ

Специальное заявление	2
Условные обозначения, введение, особенности	3
Советы по безопасности	4
Перед первым использованием, описание	5
Внешний вид	E
Инструкция по эксплуатации	6
Таблица наконечников для паяльника	7
Технические характеристики	8
Меры предосторожности, обслуживание	<u>c</u>
Уход и хранение	10
Гарантийное обслуживание	10
Комплект поставки	1

C€ EH[

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.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ





ВЗРЫВООПАСНО



ПОРАЖЕНИЯ ЭЛ. ТОКОМ



возможно ПОВРЕЖДЕНИЕ ПРИБОРА



ОГНЕОПАСНО

осторожно ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ

ВВЕДЕНИЕ

МЕГЕОН 00309 – 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. В комплекте удобная металлическая баночка с канифолью и очистителем наконечника.

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
- Индикатор нагрева
- Баночка с канифолью и очистителем в комплекте



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

- 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
- Будьте аккуратны с инструментом, чтобы не получить травму.

Перед первым использованием

После приобретения паяльника МЕГЕОН 00309, 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 прибор и аксессуары не пройдут полную проверку.

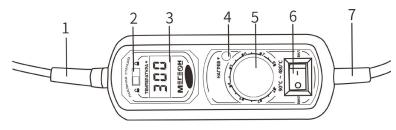
Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед первым использованием и храните его вместе с прибором для разрешения возникающих вопросов во время работы.

Убедитесь, что корпус блока регулирования 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

Блок управления паяльником



- 1. Паяльник
- 2. Переключатель режима
- 3. Дисплей
- 4. Индикатор нагрева
- 5. Регулятор

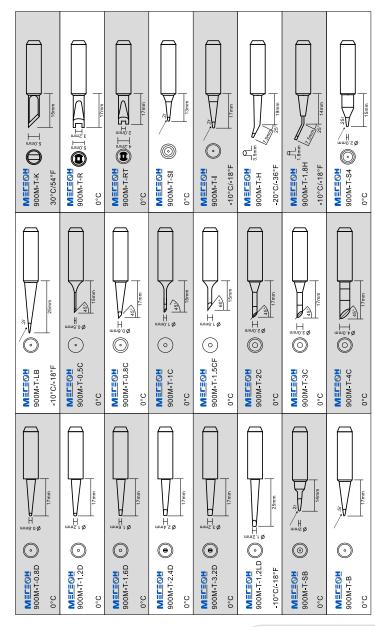
- 6. Выключатель питания
- 7. Шнур сети

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). Включите режим «установка» (замок переключателя «2» открыт), регулятором установите необходимую температуру и верните переключатель в режим «работа» (замок переключателя «2» закрыт). Когда паяльник нагреется и блок управления перейдёт в режим стабилизации температуры (индикатор нагрева будет периодически загораться) – можно приступать к работе.

Примечание! Если в режиме «работа» положение регулятора температуры будет изменено, то до переключения переключателя в режим «установка» ничего не изменится, даже после выключения питания, и последующего включения температура останется той, которая была установлена (положение регулятора температуры считывается и сохраняется только в режиме «установка» (замок переключателя «2» открыт)).

<u> Таблица ассортимента наконечников МЕГЕОН для паяльника</u>





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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАЯЛЬНИКА

Параметр	Значение
Напряжение питания	~ 220В 50Гц
Мощность паяльника	65 Вт
Напряжение паяльника	~ 220B
Диапазон температуры паяльника	90480°C
Тип нагревательного элемента	Керамика
Вес (без упаковки)	320 г
Размеры (блок управления) / (паяльник)	190х50х30 мм / Ø25х220 мм
Условия эксплуатации	550°C, 2060% OB
Условия транспортировки и хранения	-2060°C, 2080% OB

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.

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 ≈ 200°С) 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



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°С), 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.

Важное замечание!

Гарантия распространяется только на паяльник (без наконечников).

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 с блоком управления 1шт.
- 2. Баночка с канифолью и очистителем наконечника 1шт.
- 3. Руководство по эксплуатации 1шт.
- 4. Гарантийный талон 1шт.

10



WWW.MEGEON-PRIBOR.RU

+7 (495) 666-20-75

E-MAIL: INFO@MEGEON-PRIBOR.RU

