МЕГЕОН

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ПАЯЛЬНИК С ЦИФРОВЫМ УПРАВЛЕНИЕМ 00309



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 6

Инструкция по эксплуатации 6

Таблица наконечников для паяльника 7

Технические характеристики 8

Меры предосторожности, обслуживание 9

Уход и хранение 10

Гарантийное обслуживание 10

Комплект поставки 11

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



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

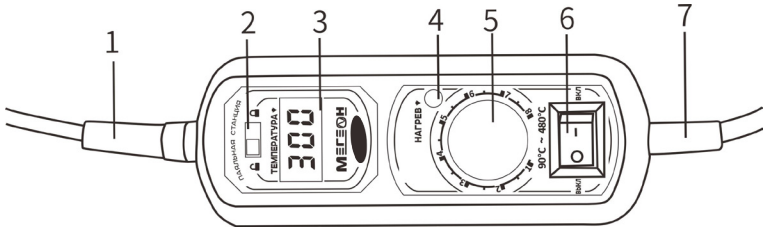
После приобретения паяльника МЕГЕОН 00309, рекомендуем проверить его, выполнив следующие шаги. Проверьте прибор и упаковку на отсутствие механических и других повреждений, вызванных транспортировкой. Если упаковка повреждена, сохраните её до тех пор, пока прибор и аксессуары не пройдут полную проверку.

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)).

Таблица ассортимента наконечников МЕГЕОН для паяльника

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

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

При установке различных наконечников, необходима коррекция температуры, это связано с различной формой, сечением и размером наконечника. Например наконечник МЕГЕОН 900M-T-0,8D имеет корректирующее значение 0 °C – соответственно его температура будет равна установленной, а при использовании наконечника МЕГЕОН 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАЯЛЬНИКА

Параметр	Значение
Напряжение питания	~ 220В 50Гц
Мощность паяльника	65 Вт
Напряжение паяльника	~ 220В
Диапазон температуры паяльника	90...480°C
Тип нагревательного элемента	Керамика
Вес (без упаковки)	320 г
Размеры (блок управления) / (паяльник)	190x50x30 мм / Ø25x220 мм
Условия эксплуатации	5...50°C, 20...60% ОВ
Условия транспортировки и хранения	-20...60°C, 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.

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˚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

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 (≥60°С), влажности (≥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.



WWW.MEGEON-PRIBOR.RU

+7 (495) 666-20-75

E-MAIL: INFO@MEGEON-PRIBOR.RU

МЕГЕОН