

# МЕГЕОН

00550



## ТЕРМОВОЗДУШНАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



руководство  
пользователя

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ОБРАТИТЕ  
ОСОБОЕ  
ВНИМАНИЕ



ВОЗМОЖНО  
ПОВРЕЖДЕНИЕ  
ПРИБОРА



ГОРЯЧАЯ  
ПОВЕРХНОСТЬ

## 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 и актуально на момент публикации.

## ВВЕДЕНИЕ

МЕГЕОН 00550 – термовоздушная паяльная станция с цифровой индикацией температуры. В изделии для нагнетания воздуха используется классический компрессор, аналоговое управление, цифровая индикация и стабилизация температуры. Термофен снабжен четырьмя сменными насадками. Яркий светодиодный дисплей, удобные регуляторы для установки температуры и скорости воздушного потока сделают эксплуатацию максимально простой.

## ОСОБЕННОСТИ

- 👍 Светодиодная индикация подачи воздуха и нагрева.
- 👍 Яркий светодиодный дисплей.
- 👍 Удобные регуляторы для установки температуры и скорости воздушного потока.
- 👍 Классический компрессорный термофен.
- 👍 Цифровая индикация и стабилизация температуры термофена.
- 👍 Мягкий шланг.
- 👍 Четыре сменные насадки в комплекте.
- 👍 Индикатор нагрева термофена.
- 👍 Индикатор работы компрессора.
- 👍 Антистатическое исполнение (ESD SAFE).
- 👍 Держатель термофена в комплекте.

## СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ



● Конструкция паяльной станции 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 паяльная станция, надежно заземлена, в противном случае функция «ESD SAFE» работать не будет и безопасность эксплуатации не может быть гарантирована

● Не допускайте к работе с паяльной станцией несовершеннолетних без присмотра взрослых

● Пользователь должен руководствоваться здравым смыслом и обладать базовыми знаниями в электротехнике



● **Категорически запрещается** прикасаться к горячим металлическим частям термофена

● **Категорически запрещено** работать с паяльной станцией на работающих, включенных или не полностью обесточенных приборах или оборудовании

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

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



Если паяльная станция не работает или издаёт ненормальный звук – не работайте с ней, обратитесь в сервисный центр

● Не разбирайте, и не пытайтесь ремонтировать паяльную станцию самостоятельно или вносить изменения в его конструкцию – это приведёт к лишению гарантии и возможной работоспособности

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

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

● Не работайте с паяльной станцией в непосредственной близости от легковоспламеняющихся материалов, жидкостей и газов – высокая температура паяльника и термофена 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

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

● Выключайте паяльную станцию при длительных перерывах между работой

● Наконечники паяльника и термофена слишком горячие, во избежание получения ожогов и повреждения наконечников – не меняйте их до полного остывания

● Чтобы избежать повреждения поверхностей – используйте подставки из комплекта

## ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

После приобретения термовоздушной паяльной станции МЕГЕОН 00550 рекомендуется проверить прибор и упаковку на отсутствие механических повреждений и следов влаги. При обнаружении повреждений упаковки, сохраните её до тех пор, пока изделие не пройдет полную проверку.

Убедитесь, что корпус прибора не имеет трещин и сколов. Проверьте комплектацию прибора. При обнаружении дефекта или несоответствия комплектации – верните изделие продавцу.

Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство перед первым использованием и храните его вместе с прибором для разрешения возникающих вопросов в процессе эксплуатации.

## ПЕРЕД ПЕРВЫМ ВКЛЮЧЕНИЕМ

**ВАЖНО!!!** Выкрутите 3 блестящих транспортировочных винта на нижней части корпуса станции. Винты фиксируют компрессор к корпусу станции для исключения повреждения амортизаторов компрессора. Сохраните винты – чтобы установить их для последующей транспортировки паяльной станции



## ВНЕШНИЙ ВИД И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

- 1 Паяльная станция
- 2 Термофен
- 3 Подставка для термофена
- 4 Индикатор нагрева термофена
- 5 Регулятор температуры термофена
- 6 Индикатор температуры термофена
- 7 Регулятор потока воздуха
- 8 Индикатор работы компрессора
- 9 Сменные насадки



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- Включите паяльную станцию розетку, имеющую заземляющий контакт.
- Для функционирования «ESD SAFE» обязательным условием служит питание от сети, имеющей заземляющую линию (трех-проводная система питания).
- Установите станцию на твердую ровную поверхность.
- Установите необходимую насадку на термофен.

### ВКЛЮЧЕНИЕ

- Вращением ручки установки напора воздуха установите максимальную скорость воздушного потока.
- Выверните ручку установки температуры против часовой стрелки до упора.
- Переверните переключатель в положение "вкл".
- Дождитесь, когда термофен прогреется до 150°C и стабилизируется температура (будет периодически загораться индикатор нагрева термофена).
- Установите необходимую температуру.
- После стабилизации температуры установите необходимый поток воздуха.

- Термофен готов к работе.

### ВЫКЛЮЧЕНИЕ

- По окончании использования поставьте термофен на подставку и переведите переключатель в положение "выкл". При этом компрессор станции будет продолжать работать.
- По достижении температуры 50°C изделие автоматически отключится.
- После перевода выключателя в положение "выкл" недопустимо

отключать станцию от сети питания. Это может привести к выходу из строя нагревательного элемента или снижения его срока службы.

## ОШИБКИ ПРИБОРА И ВОЗМОЖНЫЕ РЕШЕНИЯ

Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
Станция не включается	Отсутствует питание	Замените поврежденный шнур питания
	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр
Температура воздушного потока не достигает или значительно отличается от установленного значения	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение	
Напряжение питания станции	~ 220В 50Гц	
Потребляемая мощность	≤ 300 Вт	
Размеры станция / фен,	250x190x150мм / Ø43x200	
Условия эксплуатации	5...50 °С, 20...60% ОВ	
Условия транспортировки и хранения	-20...60 °С, 20...80% ОВ	
Вес (без шнура питания)	2750 гр.	
Габаритные размеры упаковки	300 x 270 x 170 мм.	
Вес изделия в упаковке	3250 гр.	
	Термофен	Компрессор
Напряжение питания	~ 220 В	~ 220 В
Мощность	250 Вт	45 Вт
Диапазон температуры	150...500°C	---
Тип нагревательного элемента	Металлокерамика	---
Производительность	---	2,5...18 л/мин
Соппротивление заземления	≤ 2Ω	---

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Иллюстрации дисплея с данными приведены исключительно для описания прибора.

Защитите паяльную станцию и термофен от вибрации, ударов и не роняйте их.

Не подвергайте изделие воздействию значительных механических усилий.



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

## СРОК СЛУЖБЫ

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

## УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните термовоздушную паяльную станцию прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса и в местах 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. Когда прибор влажный, высушите его перед хранением. Для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань, не используйте жёсткие и абразивные предметы.

## 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 Паяльная станция с термофеном (Неотсоединяемый) – 1шт.
- 2 Подставка – 1шт.
- 3 Насадки для термофена – 4шт.
- 4 Сетевой шнур – 1шт.
- 5 Руководство по эксплуатации – 1экз.
- 6 Гарантийный талон – 1экз.



**MEGEON** 00550