

Инструкция по эксплуатации

на сервировочное оборудование

Элемент нагревательный индукционный SARO AE119



Предисловие

Благодарим за выбор нашего нагревательного индукционного элемента. Нагревательный индукционный элемент обладает высокой эффективностью, позволяет экономить энергию и является продуктом, сохраняющим окружающую среду. Он позволяет готовить чай, кипятить молоко, варить рис и суп, помешивать и жарить. Изящная внешность и простая панель делают использование индукционного элемента еще более удобным. Прочитайте инструкцию перед началом работы, чтобы познакомиться со звуковыми сигналами и техникой безопасности при работе с продуктом.

Содержание

- I Принцип работы и свойства нагревательного индукционного элемента
- II Наименование деталей
- III Метод использования
- IV Уведомления
- V Защитное устройство
- VI Уведомления о безопасности
- VII Допустимая/недопустимая посуда
- VIII Обслуживание и чистка
- IX Поиск и устранения неполадок
- X Характеристики продукта
- XI Гарантийный талон

I Принцип работы и свойства нагревательного индукционного элемента

1. Принцип работы

Индукционный элемент использует магнитное поле для нагревания пищи. Ток создаст магнитное поле во внутренней катушке элемента, магнитная силовая линия создаст множество небольших вихрей, проходя через стальное дно, и индукционный элемент нагреется.

Вихревая стальной индукционный элемент

Панель индукционного элемента Магнитная силовая линия

Катушка создает магнитные силовые линии

2. Свойства нагревательного индукционного элемента

Экономия энергии – тепловая эффективность более 90%, экономия энергии и времени.

Безопасное и надежное микрокомпьютерное управление, функция многократной защиты.

Охрана окружающей среды – при работе отсутствуют загрязнения, открытый огонь, дым и угарный газ.

Удобно чистить – применяется новейшая микролитная стеклокерамическая пластина, которая легко чистится.

II. Наименование деталей

микролитная стеклокерамическая пластина

индукционный порт (снизу)

корпус нагревательного индукционного элемента

панель управления

выпускное отверстие (сзади)

(изображения могут отличаться для реального нагревательного индукционного элемента, см. образец при покупке)

III. Метод использования

1. Подключите питание

Вставьте вилку в розетку 220 В пер. тока / 10 А или 220 В пер. тока / 15 А.

Раздастся звуковой сигнал и загорится индикатор питания, сообщая, что нагревательный индукционный элемент включен.

2. Поставьте еду на нагревательный индукционный элемент

Положите еду в кухонную посуду и поставьте посуду на центральную часть нагревательного индукционного элемента .

3. Настройка регистрации (при наличии соответствующей функции)

Нагревательный индукционный элемент, который может похвастаться функцией регистрации, может использовать функцию регистрации при работе в полностью автоматическом режиме. Индукция будет работать в выбранном режиме во время регистрации.

4. Включение

Нажмите кнопку выключателя, загорится индикатор питания и нагрева, и нагревательный индукционный элемент начнет нагреваться.

5. Варка риса

a. Если выбрано «приготовить рис» (cook rice), для данного процесса будет использоваться автоматическое интеллектуальное управление на основе нечеткой логики.

b. Регулирование воды

Воды должно быть на одну чашку больше, чем риса (по сравнению с электрической плитой), воду можно добавить или убавить в соответствии с объемом риса или вкусами пользователя.

6. Автоматический режим работы

Нагревательный индукционный элемент может готовить суп, кашу, рыбу, кипятить молоко и воду, при выборе соответствующей функции для процесса будет использоваться интеллектуальное управление с нечеткой логикой без ручного вмешательства.

7. Ручной режим работы

Можно регулировать мощность нагрева или температуру при помешивании, жарке и тушении.

8. Изоляция

Нажмите кнопку изоляции в режиме перемешивания, жарки и тушения, и настройте время изоляции с помощью «+» и «-».

9. Работа по времени

Можно задать время работы в режиме перемешивания, жарки и тушения.

Нажмите «время» (timing), зазвучит звуковой сигнал, и на экране появится время по умолчанию.

Настройте нужное время с помощью «+» и «-».

Нагревательный индукционный элемент перейдет в заданное состояние через шесть секунд после установки времени.

Нагревательный индукционный элемент будет работать заданное время и отключится по его истечении.

Если нужно отменить работу по времени, можно войти в функцию настройки времени и настроить его с помощью «+» и «-».

Блокировка (только для нагревательного индукционного элемента с соответствующей функцией)

Можно заблокировать все функции, чтобы предотвратить неправильное использование и сделать нагревательный индукционный элемент недоступным для детей.

11. Выключение

Если выключатель (open/close) или питание (power) включены и экран включен, необходимо нажать выключатель (open/close), а затем вытащить вилку.

Можно просто вытащить вилку, если выключатель (open/close) или питание (power) включены и экран выключен.

IV. Уведомления

1. Нагревательный индукционный элемент нагревается быстро, поэтому, чтобы предотвратить сжигание пустой посуды, следует положить еду в посуду, прежде чем ставить ее на индукционный элемент .
2. Следует ставить посуду по центру керамической пластины, диаметр нагревательного индукционный элемента не должен превышать 22 см, иначе пластиковый корпус может быть поврежден.
3. Номинальный ток розетки и вилки должен быть одинаковыми.
4. Запрещается устанавливать электромагнитную печь одну на другую, чтобы исключить влияние на магнитное поле.
5. Держите нагревательный индукционный элемент подальше от источника воды и источника тепла.
6. При использовании нагревательного индукционного элемента вокруг него не должно быть больших объемов горячего воздуха, пара и влаги.
7. При использовании устанавливайте нагревательный индукционный элемент горизонтально, чтобы предотвратить засорение индукционного порта и выпускного отверстия, она должна находиться на расстоянии не менее 10 см от стены.

V. Защитное устройство

1. В случае слишком низкого или слишком высокого напряжения будет подан звуковой сигнал (би-би) и нагревательный индукционный элемент выключится автоматически.

2. Защита от мелких материалов

При использовании неподходящих материалов или небольших размеров (диаметром меньше 8 см) нагревательный индукционный элемент не будет подавать энергию.

3. Автоматическая защита, если посуда отсутствует или ее материал не подходит для нагревательного индукционного элемента

Если на нагревательном индукционном элементе нет посуды, или посуда находится не в центре, или материал посуды не подходит, индукционный элемент не будет подавать энергию, но подаст звуковой сигнал (би-би). Нагревательный индукционный элемент автоматически выключится через 30 секунд. Нагревательный индукционный элемент нагреется автоматически через 30 секунд, если по его центру установлена правильная посуда.

4. Защита от превышения температуры

Если превышена температура поверхности нагревательного индукционного элемента, элемент прекратит подачу энергии.

5. Внутренняя защита от превышения температуры

Нагревательный индукционный элемент выключится, если управляющие воздействия отсутствуют в течение двух часов.

VI. Уведомления о безопасности

1. После использования температура керамической пластины остается высокой, не прикасайтесь к пластине.
2. Чтобы предотвратить возгорание, не помещайте бумагу и ткань на панель для непрямого нагрева.
3. В случае поломки панели немедленно выключите нагревательный индукционный элемент и выньте вилку из розетки.
4. Не помещайте на панель ничего, кроме посуды.
5. Не нагревайте запечатанный продукт, например, банку, иначе это может привести к взрыву.
6. Если над нагревательным индукционным элементом находится ткань, между индукционным элементом и тканью необходимо поместить твердую бумагу того же размера, что и индукционный элемент.
7. Чтобы предотвратить плавление литья нагревательного индукционного элемента, следите, чтобы он находился на удалении от источника питания.
8. Не закрывайте ничем индукционный порт и выпускное отверстие.

VII. Допустимая/недопустимая посуда

1. Допустимая посуда и тара

Металлическая посуда с диаметром дна не менее 12 см и не более 22 мм (эмаль, литье, нержавеющая сталь), с плоским дном.

Эмалированная кастрюля	Чайник из нержавеющей стали	Металлическая пластина
Стальная литая кастрюля	Стальной эмалированный чайник	Сковорода
Молочная кастрюля		

2. Недопустимая посуда и тара

- 1) Тара и посуда из керамики, стекла, алюминия и меди.
- 2) Диаметр дна менее 12 см.
- 3) Неплоское дно.

Керамический горшок	Кастрюля с круглым дном	Латунная кастрюля
Горшок с ножками	Диаметр дна кастрюли меньше 12 см	
Стекло		

VIII. Обслуживание и чистка

1. Перед техническим обслуживанием отключите провод питания и выполните техническое обслуживание после того, как поверхность охладится.

2. Керамическая панель

Протрите панель влажной тряпкой. Также можно сначала использовать моющее средство, а затем протереть влажной тканью (**примечание: не допускайте попадания воды в нагревательный индукционный элемент**).

3. Корпус нагревательного индукционного элемента, панель управления

Протрите мягкой влажной тканью, можно использовать нейтральное моющее средство, чтобы удалить жирное пятно.

4. Запрещается мыть нагревательный индукционный элемент напрямую.

5. Держите нагревательный индукционный элемент в чистоте и не допускайте попадания насекомых во входное вентиляционное отверстие.

6. С помощью ватной палочки удалите пыль с индукционного порта / выпускного отверстия. Моющее средство на жирное пятно можно нанести кисточкой.

IX. Поиск и устранения неполадок

При возникновении проблем в работе проверьте нагревательный индукционный элемент в соответствии с приведенной ниже таблицей.

Неисправность	Контрольная точка
Вставляемая вилка	Замыкается ли контакт.
	Исправны ли используемые: выключатель, розетка, плавкий предохранитель и провод питания
Питание включено, но нагревательный индукционный элемент не нагревается.	Не повреждена ли плата высокого напряжения.
	Не поврежден ли экран
	Не повреждена ли панель управления
	Допустим ли материал посуды, используемой для нагревательного индукционного элемента.
Нагрев прекращается во время работы	Не высока ли температура окружающей среды.
	Не засорены ли индукционный порт и выпускное отверстие.
	Не включена ли работа по времени
	Не сработало устройство защиты, выключив нагревательный индукционный элемент через несколько минут.
	Не включены ли 2 операции.
Невозможно управлять температурой (в изоляции)	Является ли дно посуды плоским.
	Хорошо ли работает нагрев.

- **Не разбирайте и не ремонтируйте печь самостоятельно.**
- Если поврежден провод питания, он должен быть заменен специалистом или нашей компанией.

Осторожно!

1. Запрещается погружать нагревательный индукционный элемент в воду или мыть поверхность.
2. Избегайте поломки микrolитной панели, в случае поломки панели немедленно выньте вилку и выполните ремонт в центре обслуживания.



По вопросам гарантии, ремонта и технического

обслуживания данного оборудования обращайтесь
в ООО «СК Деловая Русь», 125167 г.Москва
ул.Красноармейская, дом 11, корпус 2
т. 8-495-956-3663.
<http://www.sc.trapeza.ru>