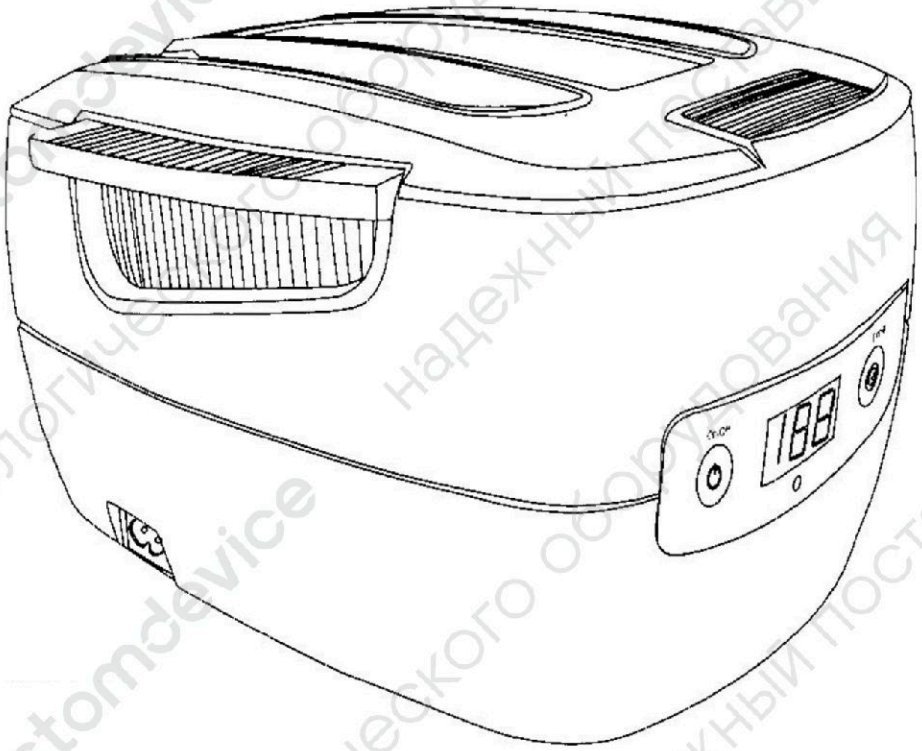
stomdevice

Профессиональная ультразвуковая мойка

CD-4801



Особенности

1. Емкость резервуара	Объем: 1400 мл. Размер: 16,8x13,8x6,6 см. Максимальный размер вмещаемой вещи: 19 см
2. Панель управления с сенсорной технологией	Прочная и надежная панель устойчива к воздействию воды и химикатов
3. Заводской ультразвуковой излучатель ø 35	Прочный, улучшенный результат очистки
4. Цифровой таймер	5 настроек времени
5. Влагоустойчивая электронная плата	Улучшенная безопасность
6. Активное охлаждение	Улучшенная теплоотдача
7. Промышленная интегральная схема	Улучшенная защита от помех
8. Съемный провод питания	Удобный в использовании
9. Сертификаты безопасности	CETL (США&Канада), GS+CE (Германия&Европа), PSE (Япония), SAA (Австралия)
10. Корпус изготовлен из высококачественного пластика	Толщина корпуса 4 мм

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Технические данные

Описание	Профессиональная ультразвуковая ванночка
Модель	CD 4801
Емкость резервуара	1400 мл, мах. 1100, мин. 450
Размер резервуара	16,8x13,8x6,6 см.
Максимальный размер вмещаемой вещи	19 см
Блок питания	52 W(AC 100 V, 50/60 Hz) 60 W(AC 100-120 V, 50/60 Hz) 52 W(AC 220-240 V, 50/60 Hz)
Настройки таймера	90c -180c-280c-380c-480c
Частота ультразвука	42,000 Hz
Материал резервуара	Нержавеющая сталь, SUS304
Материал корпуса	ABS
Масса-нетто	2,25 кг
Масса-брутто	2,70 кг
Размер блока	24,3x16,4x22,8 см
Внутренний размер коробки	29,2x26x19,6 см
Внешний размер коробки	53x30,5x41 см

Принципы ультразвуковой очистки

Миллионы крошечных пузырьков воздуха образуются внутри жидкости из-за высокочастотной вибрации.Пузырьки воздуха лопаются внутри жидкости, тем самым очищая предмет от мусора.

• Очищенная вода или дистиллированная вода имеет тот же эффект очистки, как и водопроводная. Поэтому достаточно использовать водопроводную воду.

• При чистке предметов из серебра или меди, для удаления потемнения, добавьте в воду специальный раствор, который удаляет окисление.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Храните прибор и упаковочные материалы подальше от детей.
- Во избежание возгорания или удара электрическим током:
- Не использовать прибор без воды. Это уменьшает его срок службы!
- Отключайте прибор от сети, если Вы им не пользуетесь.
- Держите прибор в месте, защищенном от попадания воды или других жидкостей

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

- Запрещено прикасаться к прибору, если он попал в воду. Немедленно отключите прибор от сети.
- Запрещено ставить прибор в воду или в другие жидкости
- Не использовать при купании
- Не ставить прибор возле ванны или умывальника
- Не пытайтесь самостоятельно осуществлять ремонт прибора
- Отключите прибор от сети перед наполнением водой. Не наполняйте ёмкость водой выше отметки «Max».
- Не прикасайтесь к розетке мокрыми руками.
- Не перегружайте линию питания.
- Никогда не используйте прибор, если провод или вилка повреждены.
- Не наполняйте ёмкость абразивами или коррозийными растворами.
- Не погружайте прибор в воду, либо в другую жидкость, во избежание удара электрическим током.
- Не оставляйте прибор без присмотра, если он включен
- Между циклами очистки должен быть интервал 3 минуты. Воду желательно сменить после 3 циклов длительностью 480 секунд.
- Любой мягкий инструмент может быть испорчен под воздействием ультразвука.
- Не используйте прибор для очистки легко обесцвечивающихся деталей.
- Не используйте прибор, если он попал в воду, немедленно отключите его от сети.
- Не устанавливайте прибор в непосредственной близости от нагревательных элементов, располагайте его на сухой и ровной поверхности.

ЧТО ЗАПРЕЩЕНО ЧИСТИТЬ В МОЙКЕ

1. Бижутерия (агат, коралл, жемчуг, хоксбилл, изумруд, слоновая кость): возможно уменьшение стойкости, хоксбилл и коралл могут стать шероховатыми, изменить цвет или же утратить яркость.
2. Драгоценные металлы (паяльные металлы, металлы для гальванического покрытия, металлы для связки): металлы для пайки и связывания сломаются из-за не плотности при ультразвуковой чистке. Металлы для гальванического покрытия могут увеличиться в размере.
3. Часы (часы, наручные часы, как исключение водонепроницаемые часы на 30 м и больше): вода может попасть в корпус
4. Другое (шерсть, стекло, контактные линзы, керамика, фильтр к камере): возможны трещины

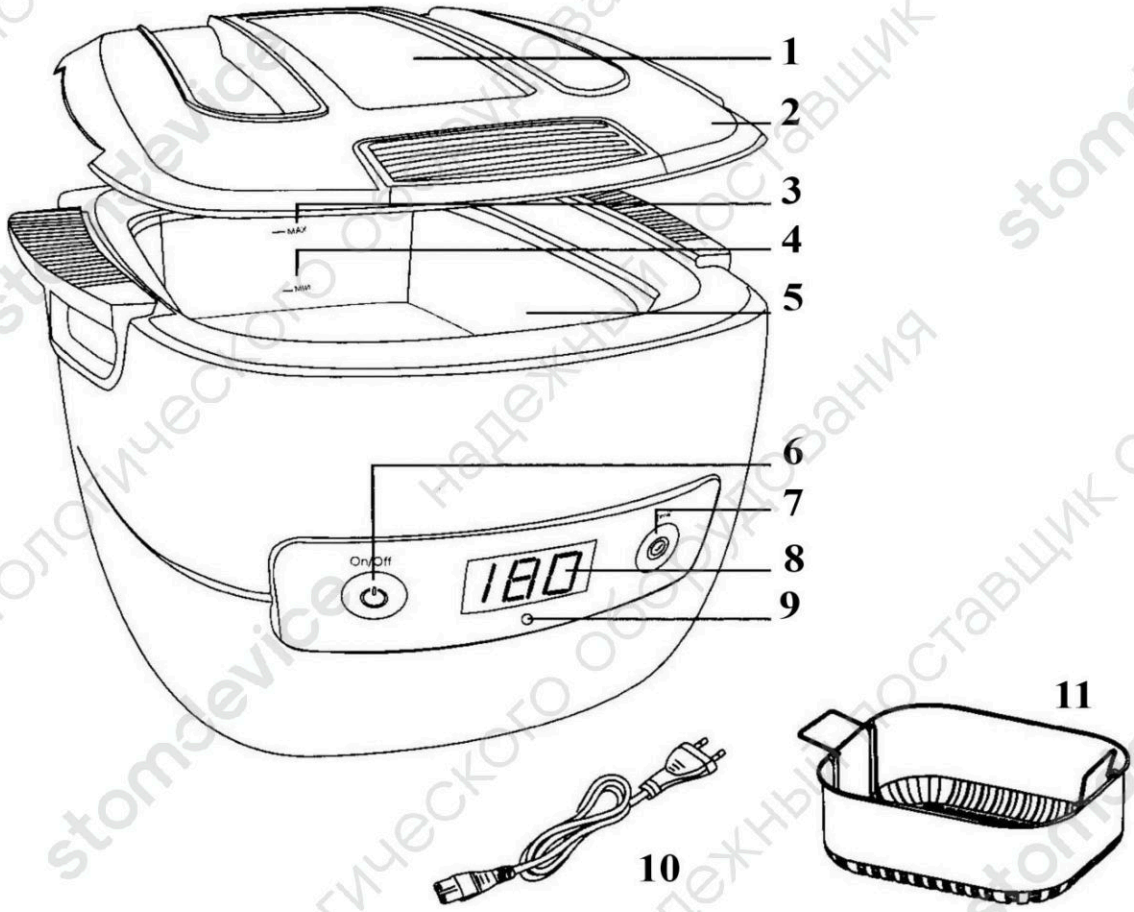
ГДЕ МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ МОЙКУ

1. В ювелирных мастерских и магазинах для очистки ювелирных изделий, например для очистки от полировального воска (при температуре 65°C)
2. В химических лабораториях для чистки колб
3. В стоматологии в процессе стерилизации боров, фрез, инструментария.
4. Дома для чистки бутылочек, различных детских принадлежностей. Работает лучше и быстрее, чем аналоги.
5. В ресторане ручки высококачественных ножей, вилки, фильтр от кофеварок.
6. При точном ремонте техники: можно чистить различные мелкие детали.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Состав изделия и аксессуары



1 – Смотровое окно

2 - Крышка

3 – Отметка MAX

4 – Отметка MIN

5 – Резервуар из нержавеющей стали

6 – Кнопка Вкл/Выкл

7 – Кнопка таймера

8 – Дисплей

9 – Светодиодный индикатор

10 – Шнур питания

11 – Пластиковый контейнер

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Дисплей

1.Светодиодный индикатор – рабочее состояние

Когда аппарат включен, загорается красный цвет.

2. Кнопка Вкл/Выкл

После того как Вы включили прибор, на дисплее высветиться время по умолчанию «180».

Нажмите кнопку Вкл/Выкл еще раз и начнется режим очистки. Процедура закончится, когда на дисплее высветиться 000. Если Вы хотите прервать процедуру раньше установленного времени, просто нажмите кнопку Вкл/Выкл.

3. Значение времени «180» стоит по умолчанию. После того как Вы запустите режим очистки, начнется отсчет времени.

4. Кнопка времени.

Постоянно нажимая на кнопку времени, можно изменить таймер.

Методы очистки

Можно использовать водопроводную воду.

Сфера применения: ювелирный магазин, оптика, химические лаборатории, стоматологические клиники, дома.

Очистка:

1. Добавьте воду не ниже уровня Min так, чтобы вода покрывала предмет, нуждающийся в очистке.
2. Положите предмет в корзину или непосредственно в резервуар.
3. Установите время очистки и нажмите кнопку ВКЛ.

Внимание!

1. Корзина уменьшает трение между предметом очистки и резервуаром, но она и поглощает около 30% ультразвуковой энергии и снижает эффективность очистки.
2. Если предмет очистки не помещается в корзину, он может быть помещен непосредственно в резервуар.
3. Во время очистки предметов, вода станет мутной. После очистки замените воду и если нужно повторите процедуру очистки.

Указания по эксплуатации

1. Откройте крышку, поместите в корзину предметы для очистки, затем закрепите ее в резервуаре.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

2. Наполните резервуар водой. Вода должна покрывать предметы, и не должна превышать отметки MAX .

3. Закройте крышку и подключите шнур питания. На экране высветиться время очистки «180» секунд. Данное значение установлено по умолчанию.

4. Если нужно измените таймер, нажав на кнопку Таймер, выберите значение: 90 с – 180 с – 280 с – 380 с - 480 с

5. Нажмите кнопку Вкл/Выкл, чтобы начать процесс очистки. Загорится красный индикатор, таймер начнет отсчет времени.

   Примечание: жужжащий звук во время очистки – норма.

6. Когда на экране высветиться 000 процесс очистки завершится.

7. Если вы хотите остановить процесс очистки раньше нажмите кнопку Вкл/Выкл. Если вам нужно увеличить время нажмите на кнопку таймера и выберете время. Чтобы снова начать процесс очистки нажмите Вкл/Выкл.

   Внимание! Не используйте прибор дольше 20 минут. Используйте 10 минутный интервал, чтобы предотвратить перегрев прибора. Это продлит срок его службы.

8. После завершения процесса очистки, выключите прибор, отключите от питания, откройте крышку, достаньте предметы. Слейте воду, по направлению стрелки, указанной на приборе. Не допускайте попадания на панель управления. Протрите резервуар сухой тряпкой.

   Внимание! Во избежание налета используйте всегда чистую воду.

9. Храните прибор в прохладном и сухом месте.

Уход и эксплуатация

1. Не включайте устройство без воды. Несмотря на хорошую защиту блока, если устройство будет работать без воды более 30 секунд, то это может привести к повреждению устройства и серьезно сократить срок службы.
2. Не используйте устройство непрерывно более 20 минут. Чтобы продлить срок службы устройства, делайте 10 минутный интервал.
3. Не храните воду в резервуаре после очистки. После завершения очистки отключите шнур питания и слейте воду. Избегайте попадания на панель управления.
4. Не мочите корпус. Используйте полотенце, чтобы вытереть корпус и резервуар.
5. Не оставляйте устройство под прямыми солнечными лучами. Держите в сухом, прохладном и проветриваемом месте.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ