



Ультразвуковая ванна CD-4820

Руководство по эксплуатации

Спасибо за покупку ультразвуковой ванны CD-4820

Пожалуйста, прочтите инструкцию перед использованием

Содержание

1. Правила безопасности
2. Что нельзя чистить
3. Сфера применения
4. Вещи, которые можно чистить
5. Принцип чистки Три способа очистки
6. Выбор длительности чистки
7. Четыре способа чистки
8. Обслуживание и хранение
9. Спецификация

ВАЖНО!

Во время использования электроприборов, особенно в присутствии детей, необходимо всегда соблюдать нижеперечисленные правила. Прочтите их перед работой.

1. Правила безопасности

Во избежание ожога, пожара и иных травм следует:

1. Не оставляйте без присмотра включённый в сеть прибор.
2. Подключайте приборы строго по инструкции товаропроизводителя
3. Не прикасайтесь к проводам и розеткам мокрыми руками
4. Держите провода подальше от нагретых поверхностей.
5. Будьте особенно внимательны, если работаете с приборами в присутствии детей.
6. Провода и розетки должны быть в исправном состоянии. В случае неправильной работы, если вы уронили прибор или повредили его иным способом, обращаетесь в сервисный центр.
7. Не подключайте ванну, не залив чистящую жидкость. Уровень жидкости не должен превышать, указанную в резервуаре максимальную отметку, а также не должен быть меньше половины ёмкости.
8. Не используйте в качестве моющей жидкости абразивные химикаты и химикаты вызывающие коррозию.
9. Всегда выключайте прибор из сети после использования.
10. Если вы в ванну попали посторонние предметы, выключите её из сети, прежде чем их доставать.
11. Не кладите и не роняйте прибор в воду или другие жидкости.

2. Что нельзя чистить в ванне

1. Бижутерию (искусственные жемчуг, изумруды, слоновая кость, кораллы, агаты). Искусственные кораллы и слоновая кость могут оказаться поцарапаны, камни могут потерять цвет и поцарапаться при трении друг об друга.

2. Изделия из драгоценных металлов (в случае если изделие спаяно, имеет электрогальваническое напыление и т.п.) Места пайки крепления могут быть повреждены при ультразвуковой чистке.
3. Часы. В случае если они не имеют отметку о водонепроницаемости на глубине 30 м и более.
4. Прочее. (Изделия из дерева, стекла, керамики)

3. Сфера применения

1. Ювелирные заводы и ювелирные магазины.
2. Химические лаборатории.
3. Стоматологические клиники.
4. Применение в быту.
5. Рестораны.
6. Ремонтные мастерские.

4. Вещи, которые можно чистить

1. Ювелирные изделия (ожерелья, кольца, серьги, браслеты и т.д.)
2. Очки, водонепроницаемые часы.
3. Бреющие головки электробритв, расчёски, искусственные зубы, детские игрушки.
4. Канцелярские принадлежности, перья авторучек, печати.
5. Металлические изделия (детали часов, значки, клапана и т.д.)
6. Столовые приборы

5. Принцип чистки

Под воздействием ультразвука в моющей жидкости образуется множество микроскопических пузырьков. Грязь смешивается с этими пузырьками и отходит от поверхности изделия.

6. Выбор длительности чистки

180 секунд. Эта длительность появится на экране, при первом включении ванны. Это наиболее оптимальный режим. После нажатия кнопки «Старт» на экране будет отображаться оставшееся время.

280 секунд. При нажатии кнопки с циферблатом (справа от экрана), появится другая длительность – 280 секунд. Этот режим используется обычно при первой чистке предмета, а также когда загрязнение не удаётся удалить при меньшей длительности.

380 секунд. Может использоваться для одновременной чистки разных предметов.

480 секунд. Этот режим используется для усиленной чистки. При этом режиме возможны лёгкие повреждения особо тонких деталей предмета.

90 секунд. Если от предмета после 180 секунд чистки продолжает идти «дымок», используйте этот режим. Вообще этот режим используют после вышеперечисленных. Но прежде чем запускать его стоит сменить загрязнённую моющую жидкость. Это улучшит качество очистки поверхностей предмета.

7. Четыре способа чистки

Первый способ (основной)

Просто положите вещь прямо в резервуар, залейте жидкость, убедитесь, что вещь полностью погружена в жидкость и её уровень не превышает отметку максимальная уровня. Нажмите на кнопку «Старт». (Замечание. Во время чистки грязь будет отделяться, будто вещь как бы «дымиться». По мере того, как жидкость будет вбирать в себя грязь, «дымок» прекратится. Это будет означать, что вещь очистилась. Обычно, весь процесс занимает 3 минуты).

Второй способ (С использованием подогрева)

Используется для удаления полировочных средств с поверхностей недоделанных колец, ожерелий и т.д.

Положите, вещи в пластиковую плетёнку и опустите её в контейнер. Наполните контейнер моющей жидкостью. Нажмите кнопку «ТС». Примерно 40 минут спустя температура жидкости достигнет 65°C и подогрев автоматически отключится. (Совет. Если необходимо уменьшить время нагрева, используйте заранее подогретую жидкость. Но только не кипятком!)

Нажмите кнопку «SET» и выберите необходимую длительность чистки 280-480 секунд, затем нажмите кнопку «On».

Третий способ (С использованием жидкого мыла)

Этот способ можно применять в случае, если поверхность вещи сильно засалена.

Для сильно замасленных вещей в моющую жидкость можно добавить примерно 1 чайную ложку жидкого мыла (4 мл) . Нажмите кнопку «SET» и выберите необходимую длительность чистки 280-480 секунд, затем нажмите кнопку «On».

Четвёртый способ (Комбинация 2-го и 3-го способа)

Для очистки пневматических клапанов, гидравлических направляющих клапанов, топливных инжекторов и других сильно загрязнённых деталей механизмов.

Заложите деталь в контейнер с использованием пластмассовой плетёнки. Включите нагреватель, как описано во втором способе. После того, как жидкость нагреется до 65°C и нагреватель автоматически выключится, добавьте ложку жидкого мыла (4 мл), нажмите кнопку "Set", выберите длительность 480 секунд и нажмите кнопку «On».

8. Обслуживание и хранение

1. Выключайте из сети ванну после чистки, выливайте моющую жидкость и высушите резервуар.
2. В случае если ванна работает 3 цикла подряд, рекомендуется сделать 10-ти минутный перерыв в работе, для увеличения срока эксплуатации прибора.
3. После использования протирайте резервуар и корпус ванны сухим полотенцем.
4. Храните ванну в сухом прохладном месте.

9. Спецификация

Наименование	Ультразвуковая ванна
Модель	CD-4820
Предустановленные временные режимы	180 сек -280 сек – 380 сек – 480 сек - 90 сек
Напряжение питания & частота	AC100 ~ 50/60HZ AC100 – 120V ~ 50/60HZ AC220 – 240V ~ 50/60HZ
Потребляемая мощность (максимальная)	AC100 ~ 130W AC100 – 120V ~ 160W AC220 – 240V ~ 170W
Частота ультразвука	42 kHz
Материал контейнера	Нержавеющая сталь SUS304
Материал пластиковой плетёнки	ABS 757
Размер контейнера	250 x 150 x 80 мм
Ёмкость контейнера	2500 мл (MAX 1200 мл)
Размеры (длина x ширина x высота)	340 x 255 x 225 мм
Вес (НЕТТО)	2.50 кг
Вес (с упаковкой)	3.00 кг