

## Ультразвуковая отмывочная ванна СТ-410В

Ультразвуковая ванна для отмывки и чистки всех типов электронных компонентов, инструментов и приспособлений, бытовых мелочей (мебельные ручки, столовые приборы и т. д.). В основу действия ванны положен принцип ультразвуковой кавитации. Воздушные пузырьки, образующиеся в жидкости под действием ультразвука, лопаются и создают давление на погруженный в жидкость предмет. Лопающиеся пузырьки действуют подобно маленьким взрывам. Это сильное воздействие и очищает поверхность объекта от грязи. С помощью ультразвуковой ванны можно отчистить предметы сложной формы, не подвергая их коррозии и механическим повреждениям, всего за 99 секунд. Наблюдая за процессом очистки, вы можете завершить работу раньше стандартного времени или перевести ванну в режим ожидания.

### Свойства

1. Благодаря тому, что ультразвуковой эффект имеет место во всей жидкости, и не важно, что за поверхность, которую необходимо отмыть. По этому, это устройство обычно применяют для отмывки объектов имеющих сложную форму или множеством щелей.
2. Обычная отмывка, которая производится в ручную, или с помощью химических методов, может привести к повреждению или коррозии. А ультразвуковая отмывочная ванна СТ-410В не повреждает очищаемый объект.
3. Не важно, как загрязнен сложный объект, если он может быть погружен в моющую жидкость, то он будет полностью очищен. Вы можете выбирать различные моющие жидкости для различных объектов, которые имеют различные свойства.

### Применение

- Электронные изделия: для всех типов электронных элементов и печатных плат.
- Оптические изделия: для всех типов зеркал и линз.
- В домашнем хозяйстве: отмывка и чистка драгоценностей, очков, цепочек часов и ключей, и т.п.
- В офисе: отмывка отверстия мундштука, ручек и кистей, и т.п.
- В медицине: отмывка операционного инструмента и других медицинских принадлежностей.

### Основные технические параметры:

Потребляемая мощность: 200Вт

Дисплей: нет

Нагрев жидкости: 30-100°C

Время работы: 1-20мин.

Объем ванны: 10л

Напряжение питания: 220В

### Работа с устройством

1. Налейте моющую жидкость в ванну (на 1/2 - 2/3 объема) и погрузите объект в жидкость (Для достижения большего эффекта подберите очищающую жидкость или добавьте какого-либо моющего средства в воду)
2. Закройте крышку ванны и подключите прибор к сети
3. Запустите процесс

### **Предупреждения**

1. Пожалуйста, не включайте устройство без залитой жидкости, это может привести к выходу из строя.
2. Избегайте длительного непрерывного использования устройства, это может привести к выходу из строя сетевого преобразователя прибора.
3. Внутри машины есть высоковольтные цепи, пожалуйста, не касайтесь их и не пытайтесь менять их.
5. Если Вы долгое время не используете устройство, пожалуйста, отключите его от сети.

### **ВНИМАНИЕ**

**В устройстве используется напряжение свыше 1000 В, не вскрывайте устройство и не прикасайтесь к электронной схеме.**

### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

**Пожалуйста, не пытайтесь вскрывать или изменять преобразователь мощности устройства, так как для этого требуется специальное оборудование.**