

Ультразвуковая ванна Ultrasonic TM серия

ОСОБЕННОСТИ

Работа ультразвуковой ванны основана на эффекте кавитации, создаваемым высокочастотными вибрациями ультразвуковых волн в жидкости. Образовавшиеся микроскопические пузырьки активно взрываются, становясь причиной возникновения кавитации, в результате которой происходит качественная очистка поверхности объекта. К тому же, пузырьки настолько малы, что могут проникать даже в микроскопические трещины, тщательно очищая их.

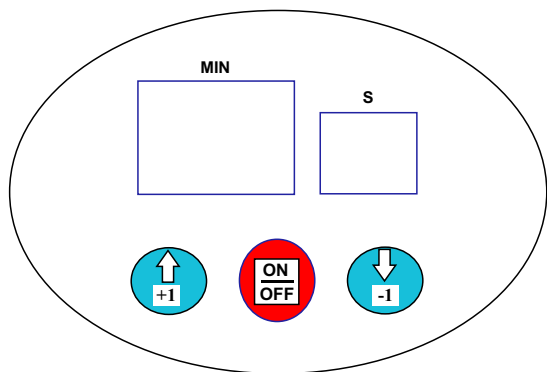
Одним из основных применений ультразвуковых волн является ультразвуковая очистка с возможностью качественного удаления загрязнений и чистящим эффектом. Ультразвуковая очистка широко используется для очистки частей оптических инструментов, мини-подшипников часов, электрических вакуумных установок, полупроводниковых приборов, системы самонаведения, частей, формирующих нити мембран, фильеров для производства химических волокон, игл для медицинских шприцов, масленок, дросселей сопла и т.д. Кроме использования прибора для высококачественной очистки, ультразвуковой очиститель применяется для ультразвукового измельчения, удаления заусенцев, эмульгирования, смешивания, удаления окислов с поверхности железа, ускорения химических реакций и т.д.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Напряжение: AC 110В/220В 50Гц/60Гц
- Ультразвуковая частота: 40кГц
- Время работы: 8 часов

Модель No.	Внешние размеры L ^x W ^x H(мм)	Размеры резервуара L ^x W ^x H (мм)	Объем (л)	Напряж ение (W)	Тип корпуса
DSA30-TM1	175x110x145	150x85x65	0.7	30	Нержавеющая сталь
DSA30-TM2	175x110x180	150x85x100	1.0		Нержавеющая сталь
DSA50-TM1	175x165x200	150x137x100	1.6	50	Plastic steel
DSA50-TM2	175x165x200	150x137x100	1.6		Нержавеющая сталь
DSA50-TM3	175x165x250	150x137x150	2.0		Нержавеющая сталь
DSA100-TM1	265x165x240	235x135x100	2.5	100	Нержавеющая сталь
DSA100-TM2	265x165x290	235x135x150	4.0		Нержавеющая сталь
DSA150-TM1	325x175x240	300x153x100	3.5	150	Plastic steel
DSA150-TM2	325x175x290	300x153x150	5.7		Нержавеющая сталь
DSA200-TM1	325x265x290	300x240x150	9.0	200	Нержавеющая сталь
DSA200-TM2	325x265x340	300x240x200	12		Нержавеющая сталь



ОБЩАЯ СХЕМА ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Установить ванну на рабочую поверхность
2. Поместить объект для очистки внутри ванны
3. Наполнить емкость, чтобы жидкость полностью скрывала объект очистки. Для достижения наилучшего результата уровень воды должен быть от 1/2 до 2/3 емкости
4. Добавьте небольшое количество чистящего средства
5. Подключите питание
6. Нажмите (ON/OFF) для включения:
Когда на дисплее справа значение равно "00", лампа индикатора не горит, ультразвуковая ванна готова к работе, нажмите "+5" - лампа ультразвуковой очистки загорится, таймер начнет обратный отсчет и начнется ультразвуковая очистка. Когда значение таймера будет равно "00", ультразвуковая очистка автоматически прекратиться и лампа индикатора погаснет.
7. Установите таймер:
 - Значение таймера устанавливается при помощи кнопок (" +1 " "-1 ") При нажатии "+1" время ультразвуковой очистки увеличится на 5 минут, при нажатии кнопки "-1" время ультразвуковой очистки уменьшится на 5 минут.
 - Диапазон установки времени: 01-30 минут

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не включайте прибор при пустой емкости.
- После использования выключите прибор, нажав на кнопку вкл./выкл., и вытащите шнур питания из розетки.
- При добавлении или смене воды/моющего средства, прибор должен быть выключен и обесточен.
- Запрещается использование агрессивных и воспламеняющихся жидкостей для предотвращения опасных ситуаций.
- Уровень воды должен быть равен от 1/2 до 2/3 резервуара.
- Просьба не дотрагиваться до установки во время ее работы.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Ультразвуковая ванна 1шт
2. Инструкция по эксплуатации 1шт

Изменения в приведённые в данной инструкции по эксплуатации спецификации и иные сведения могут быть внесены производителем без предварительного уведомления.

Рады видеть вас снова в магазинах сети ПРОФИ!