



Ультразвуковые ванны с подогревом WiseClean

Производитель: DAIHAN Scientific

Модель: WiseClean

<https://assa-group.ru/wiseclean>

Ультразвуковые ванны с подогревом

При работе в лаборатории невозможно избежать загрязнения инструментов и посуды химическими и биологическими веществами, которые порой достаточно сложно или невозможно удалить механическим способом. Но при наличии в лаборатории такого оборудования, как ванна ультразвуковой очистки, очищение посуды и инструмента не будет сложной задачей — данный прибор предназначен для быстрого и эффективного удаления грязи и отложений даже из труднодоступных частей лабораторного и медицинского инструмента.

Ванны ультразвуковой очистки представляют собой емкость из нержавеющей высоколегированной стали, на дне и стенках которой размещены излучатели. Применение этого прибора предельно простое: в емкость заливается вода, добавляется специальное моющее средство и помещается предмет (инструмент, посуда, пр.), который необходимо очистить. Ультразвуковая очистка деталей или приборов, помещенных в ванночку, происходит за счет того, что излучаемый ультразвук образует в воде огромное количество пузырьков, взрывающихся и образующих волну с высоким давлением, которая и вымывает

загрязнения.

Ультразвуковая мойка для инструментов — незаменимое оборудование в лаборатории, ведь благодаря ей, можно не только быстро и эффективно очистить инструмент и посуду, но и значительно продлить срок службы посуды — очищение ультразвуком, в отличие от механической чистки, исключает вероятность повреждения поверхности очищаемого предмета.

Решая, какую ультразвуковую ванну выбрать, необходимо учитывать следующие особенности данного оборудования:

- Ультразвуковые ванны большой мощности Daihan предназначены, прежде всего, для очистки лабораторных и медицинских инструментов — вырабатываемый установленными в них излучателями ультразвук высокой частоты разрушает мельчайшие отложения грязи и жира на поверхности очищаемого предмета.
- Лабораторная ультразвуковая ванна с подогревом способна обеспечить более быструю и эффективную очистку, чем приборы без этой функции.
- Ультразвуковая отмывочная ванна с цифровым управлением имеет более высокую цену, однако она более удобна в эксплуатации, чем аналоговый прибор.

Работники лабораторий, имеющие в своем распоряжении данное оборудование, никогда не будут задаваться вопросом, для чего нужна ультразвуковая ванна и какова от нее практическая польза — незаменимость этого прибора в лаборатории очевидна. Приобрести у нас ультразвуковые мойки ведущего производителя Daihan — простой способ забыть о трудоемкой механической очистке лабораторной посуды и инструмента.

Достоинства ультразвуковых ванн Daihan

- Широкий спектр применения: в лабораториях, в медицине,

электронной и ювелирной промышленности, в сельском хозяйстве.

- Встроенный микропроцессор обеспечивает точный контроль за температурой и временем работы ванны (для моделей WUC-D).
- Дополнительный нагрев до 90 °С позволяет обеспечить лучшую очистку.
- Корпус из высококачественной нержавеющей стали обеспечивает долгую бесперебойную работу прибора.
- Гарантия производителя — 2 года.

Основные технические характеристики ультразвуковых ванн

Модель	Объем, л	Размер ванны, мм	Температура, °С	Таймер, мин	Частота ультразвука, кГц	Мощность, Вт	Вес, кг
WUC-A01H	1,2	150×135×60	75, фикс.	нет	28	170	1,9
WUC-A02H	1,8	150×135×100	75, фикс.	0-30	28	170	3,1
WUC-A03H	3,3	240×140×100	до 90	0-30	40	300	3,5
WUC-A06H	6	290×150×150	0-99	0-30	40	370	4,8
WUC-A10H	10	290×240×150	0-99	0-30	40	590	6,4
WUC-A22H	22	500×300×150	0-99	0-30	40	810	9,9
WUC-D06H	6	290×150×150	до 90	0-90	40	370	4,8
WUC-D10H	10	290×240×150	до 90	0-90	40	590	6,4
WUC-D22H	22	500×300×150	до 90	0-90	40	810	9,9

D22H 0×150
<https://assa-group.ru/wiseclean>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.