



# Elmasonic X-tra

Особый класс ультразвуковой очистки

## X-tra

- длительный срок службы
- высокая мощность
- короткое время нагрева
- оптимизированное распределение звукового поля с функцией Sweep
- интенсивный/ мягкий способ очистки
- надежное качество ELMA





Сверхзвуковая очистка поддерживает наивысшую чистоту деталей, бережно очищаемых за наиболее возможное короткое время. Все мойки Elmasonic X-tra оборудованы функцией Sweer для равномерного распределения звукового поля.



Возможна настройка температуры и плавное регулирование времени очистки. Режимы интенсивной/мягкой очистки легко переключаются соответствующим выключателем. Панель управления защищена от попадания влаги. Светодиодный дисплей отображает текущий процесс.



На серии моек Elmasonic X-tra для всех ванн применяют стойкую к кавитации нержавеющую сталь, что позволяет предоставлять 3-х летнюю гарантию на все ванны\*. Наличие практичной метки уровня заполнения.

\* 3-х летняя гарантия на ванну (при надлежащем использовании согласно руководству по эксплуатации и работе в одну смену)



Сделанные вовнутрь жаростойкие ручки позволяют осуществлять перенос моек уверенно и безопасно. Быстрый слив и штепсельный разъем устройства особенно ценятся в повседневном использовании. Привлекательный дизайн и габариты моек прекрасно подходят для использования в лабораториях и производственных цехах.

- X-tra - длительный срок службы благодаря новой стойкой к кавитации нержавеющей стали с продлённой гарантией в 3 года.**
- функция Sweer - для оптимального распределения звука посредством электрического колебания звукового поля.**
- высокая мощность благодаря дополнительным системам преобразователей**
- нагреватель высокой мощности с быстрым нагревом, безопасный сухой запуск**
- 2 режима очистки: интенсивная для усиленной очистки, мягкая для бережливой очистки чувствительных материалов**
- быстрый слив с приваренными трубами**
- защищенная панель управления**
- удобная транспортировка благодаря штепсельному соединению кабеля**

## Elmasonic X-tra - особый класс ультразвуковой очистки

Используя ультразвуковое оборудование от ELMA, Вы возможно уже используете лучшие мойки в мире. Сделано в ELMA обозначает надежность и гарантию 2 года на изнашиваемые запчасти. Начиная со стадии разработки, инженеры ELMA применяют современные технологии, например, проводят структурный анализ материалов, используемых в ваннах для оценки на прочность. Последняя модернизация позволила ультразвуковым мойкам ELMA отвечать еще более высоким требованиям к прочности и сроку службы. Серия Elmasonic X-tra выделяется благодаря новой, используемой во всех ваннах, стойкой к кавитации нержавеющей стали. Специальная нержавеющая сталь также отличается большим сроком службы. Именно поэтому ELMA предоставляет 3-х летнюю гарантию на герметичность ванны. Если вы цените что-нибудь „особенное“ и экономичность, то серия моек Elmasonic X-tra - это ваш правильный выбор.



Elmasonic X-tra 150 H



Elmasonic X-tra 70 H



Elmasonic X-tra 50 H



Elmasonic X-tra 30 H

# Технические параметры

	Elmasonic X-tra 30 H	Elmasonic X-tra 50 H	Elmasonic X-tra 70 H	Elmasonic X-tra 150 H
Габариты мойки W×D×H (мм)	360 x 230 x 250	360 x 230 x 300	420 x 250 x 300	420 x 340 x 350
Внутренние размеры ванны W×D×H (мм)	240 x 130 x 100	240 x 130 x 150	300 x 150 x 150	300 x 240 x 200
Корпус	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
Сливная труба (дюйм)	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Объем ванны (л)	3	4,5	6,5	14
Напряжение сети (В~)	115/230	115/230	115/230	115/230
Потребляемая мощность (Вт)	520	560	580	1100
Частота ультразвука (кГц)	35	35	35	35
Ультразвуковая мощность (Вт) выбираемая	70/120	100/160	110/180	180/300
Выходная пиковая мощность ультразвука (Вт)	240	320	360	600
Функция Sweep	да	да	да	да
Мощность нагревателя (Вт) (20 – 80°C термостат)	400	400	400	800
Таймер 15мин/длительной работы	да	да	да	да

Чистящие химические продукты и ультразвуковые технологии из одного источника

Больше 50 лет ELMA производит ультразвуковые системы очистки для большого количества различных применений. Наилучшее решение, однако, может быть найдено только с подходящим чистящим химическим реагентом.

ELMA начала разработку и производство чистящих химикатов в 1975. Моющие средства ELMA были специально разработаны для применения в ультразвуковой ванне. Линейка продуктов ЭЛМА приспособлена к различным задачам очистки различных отраслей бизнеса.

Мы приглашаем Вас извлечь пользу от многолетнего опыта ELMA, как изготовителя и поставщика законченных систем очистки.



Elma Hans Schmidbauer GmbH & Co. KG  
Kolpingstr. 1-7  
D-78224 Singen

Tel. +49(0)7731/882-0  
Fax +49(0)7731/882-266  
info@elma-ultrasonic.com

[www.elma-ultrasonic.com](http://www.elma-ultrasonic.com)