УЛТРАЗВУКОВИ ВАНИ

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Да почистват:

- Фини механизми при поддръжка и ремонт на часовници, компютри, касови апарти, мобилни телефони и др.;
- Лабораторни сита;
- Оптика и оптически изделия;
- Медицински, стоматологични и зъботехнически инструменти и принадлежности;
- Ювелирни изделия в цикъла на производство и след употреба;
- Различни детайли след механична обработка или преди галванизация и боядисване;
- Автомобилни карбуратори, части от двигатели, дюзи за дизелови и бензинови двигатели и цели блокове;
- Детайли след механична обработка или преди галванизация и боядисване.

УЛТРАЗВУКОВИ ВАНИ Серия UST – 32 KHz

Обеми от 1 л до 6000 л. Ваните с работен обем от 1 л до 28 л се произвеждат на базата на стандартни безшевни съдове от неръждаема стомана. Ваните с по-голям обем се изработват изцяло от неръждаема стомана по задание на клиента или по готова документация.

В таблицата са показани ултразвукови вани с обем от 1 л до 28 л. Ваните с обем 1 л и 2.4 л се изработват в два варианта – без нагряване и с нагряване с фиксирана температура 70°C. Ваните с обем от 2.8 л и нагоре са с микропроцесорен блок за управление и позволяват задаване на работна температура от 30°C до 80°C със стъпка 1°C. Времето за измиване за един цикъл се регулира в рамките от 0 до 29 минути със стъпка 1 минута. Управлението има вграден режим за ускорена дегазация на работния разтвор.

- Ваните работят с водни разтвори на алкални миещи средства, както и специализирани препарати предлагани от български и чужди производители.
- Вградени пиезокерамични излъчватели с **честота 32 килохерца.**
- Окомплектоват се по желание на потребителя с капаци, кошнички и поставки.

Вид	Размери на ваната Д/Ш/В мм	Модел	Обем, л	Нагряване, °C	Таймер мин.	Единична цена
	151 x 83 x 100	UST1-100	**1**	-	-	**320.00€**
	151 x 83 x 100	UST1-100t	**1**	70	-	**430.00€**
	151 x 137 x 150	UST2.4-150	**2.4**	-	-	**390.00€**
	151 x 137 x 150	UST2.4-150t	**2.4**	70	-	**490.00€**
	240 x 137 x 100	UST2.8-100	**2.8**	30 – 80	0 – 30	**630.00€**
	240 x 137 x 150	UST4-150	**4**	30 – 80	0 – 30	**660.00€**
	240 x 137 x 200	UST5.5-200	**5.5**	30 – 80	0 – 30	**690.00€**
	300 x 151 x 150	UST5.7-150	**5.7**	30 – 80	0 – 30	**730.00€**
	300 x 151 x 200	UST7.8-200	**7.8**	30 – 80	0 – 30	**790.00€**
	329 x 300 x 150	UST13-150	**13**	30 – 80	0 – 30	**1 360.00€**
	329 x 300 x 200	UST18-200	**18**	30 – 80	0 – 30	**1 530.00€**
	505 x 300 x 200	UST28-200	**28**	30 – 80	0 – 30	**1 900.00€**
Капак за вани 1 л, 2.4 л, 2.8 л и 4 л		**36.00€**	**Капак за вани от 5.5 л до 28 л**			**39.00€**
Кошница за вани 1л, 2.4л, 2.8л и 4 л		**39.00€**	**Кошница за вани от 5.5л до 28л**			**50.00€**

ЦЕНИ БЕЗ 20% ДДС

УЛТРАЗВУКОВИ ВАНИ Серия FSF – 40 KHz

- Корпуса и ваната са изработени от устойчива на кавитация неръждаема стомана;
- В комплекта е включена кошница от неръждаема стомана;
- Лесни за почистване и дезификциране;
- Ваните работят с водни разтвори на алкални миещи средства, както и специализирани препарати предлагани от български и чужди производители;
- Вградени пиезокерамични излъчватели с **честота 40 килохерца.**
- **Продуктово видео:** https://youtu.be/L6b80L_dvZI?si=2WbFTxIaVRaxPJvp

Модел:	FSF-008	FSF-010S	FSF-020S	FSF-030S	FSF-031S	FSF-040S
Срок на доставка	НА СКЛАД	НА СКЛАД	НА СКЛАД	НА СКЛАД	НА СКЛАД	НА СКЛАД
Ед. цена	69.00 €	145.00 €	180.00 €	250.00 €	290.00 €	330.00 €
Обем	0.8 л	2 л	3.2 л	4.5 л	6.5 л	10 л
Брой излъчватели	1	1	2	3	3	4
Ултразвукова мощност	50W	80W	120W	180W	180W	240W
Отоплителна мощност	-	150W	150W	200W	200W	450W
Нагряване	-	от стайна до 80°C				
Таймер	0 – 30 мин.					
Размери на ваната, Д/Ш/В мм	150 x 85 x 65	150x135x100	240x135x100	300x150x100	300x150x150	300x240x150
Външни размери, Д/Ш/В мм	180x110x150	175x160x210	265x165x220	325x180x220	325x180x280	325x265x280
Тегло	1 кг	2.4 кг	3.6 кг	4.6 кг	5.4 кг	7.3 кг

FAITHFUL®

CE







УЛТРАЗВУКОВИ ВАНИ С ДВЕ РАБОТНИ ЧЕСТОТИ: 37 и 80 KHz

- Корпуса и ваната са изработени от устойчива на кавитация неръждаема стомана;
- Лесни за почистване и дезификциране;
- Две ултразвукови честоти, сменяеми в едно устройство: **37 kHz и 80 kHz**
- **37 kHz:** за отстраняване на груби замърсявания, също така и за смесване, разтваряне и диспергиране;
- **80 kHz:** за фино почистване на малки детайли, капиляри и други, с удължено време за почистване и тих режим на работа;
- Температурен обхват: +5 над стайната до 90°C; Таймер: до 60 мин.;
- Автоматично превключване на честотата за едновременно грубо и фино почистване;
- Активиращ режим “Sweep” за оптимизирано разпределение на звуковото поле във ваната;
- Активиран пулсов режим за усилена мощност до 20% на ултразвуково почистване;
- Активиращ се режим “Degas“ за бързо дегазиране на HPLC проби и разтворители;
- Дренажен канал, монтиран отстрани на уреда;
- Автоматично разбъркване по време на процеса на загряване;
- Автоматично изключване след 12 часа работа;
- Автоматично изключване при температура 90 °C, за да се предпазят почистващите се предмети от прекомерни температури.

УЛТРАЗВУКОВИ ВАНИ

Модел:	P 30H	P 60H	P 70H	P 120H	P 180H	P 300H
Кат. №	1013737	1013761	1013735	1013777	1013804	1013810
Единична цена D0	1 000.00€	1 430.00€	1 600.00€	2 100.00€	2 300.00€	2 690.00€
Обем на ваната	2,7 л	5,9 л	6,9 л	12,9 л	17,8 л	27,5 л
Препоръчителен работен обем	1.9 л	4.3 л	5.2 л	9.0 л	12.9 л	20.6 л
Вътрешни размери на ваната, мм	220 x 120 H95	275 x 125 H145	485 x 115 H95	275 x 215 H195	300 x 270 H195	475 x 270 H195
Вътрешни размери на кошницата, мм	198 x 106 H50	255 x 115 H75	465 x 106 H50	250 x 190 H115	280 x 250 H115	455 x 250 H115
Ултразвукова пикова мощност	480 / 400	720 / 600	880	1320	1320	1520
Ефективна ултразвукова мощност	120 / 100	180 / 150	220	330	330	380
Отоплителна мощност	250 W	500 W	750 W	1000 W	1000 W	1250 W
Консумирана мощност	370/350 W	680/650 W	970 W	1330 W	1330 W	1630 W
Нагряване	30 до 80 °C на стъпки от 5 °C					
Дренажен канал	3/8”					
Таймер	1 - 60 мин.					
Външни размери, мм	300 x 179 H221	365 x 186 H271	568 x 179 H221	365 x 278 H321	390 x 340 H321	568 x 340 H321
Тегло	3.3 кг	5.1 кг	5.6 кг	7.5 кг	8.5 кг	11.0 кг

АКСЕСОАРИ /Не са включени в цената на ваните/:			D0
КАПАК ПЛАСТМАСОВ за модел:		Кат. №	Единична цена
	Elmasonic P 30H	142-0022	32.00€
	Elmasonic P 60H	142-0023	39.00€
	Elmasonic P 70H	142-0010	50.00€
	Elmasonic P 120H	142-0024	52.00€
	Elmasonic P 180H	142-0004	55.00€
	Elmasonic P 300H	142-0025	59.00€
КОШНИЦА от НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА за модел:	размери:	Кат. №	Единична цена
	Elmasonic P 30H 195 x 50 H105	1108916	60.00€
	Elmasonic P 60H 255 x 75 H115	1113050	79.00€
	Elmasonic P 70H 465 x 50 H106	1127527	185.00€
	Elmasonic P 120H 250 x 115 H190	1113390	155.00€
	Elmasonic P 180H 280 x 115 H250	1113404	185.00€
	Elmasonic P 300H 455 x 115 H250	1113072	199.00€

