



УЛТРАЗВУКОВИ ВАНИ UR

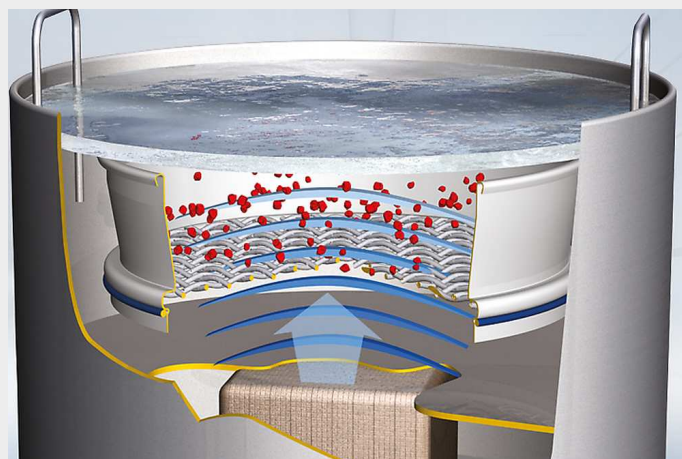
В продуктовата си гама RETSCH включва три размера ултразвукови вани за **бързо и лесно почистване на тестови сита и смилателни инструменти**. UR 1 може да се използва за почистване на тестови сита с диаметри до 203 мм, UR 2 - за тестови сита с диаметри до 450 мм и UR 3 - за едновременно почистване на до 5 тестови сита с диаметри 200/203 мм. Внимателното и цялостно почистване на тестовите сита с помощта на ултразвукови вани **увеличава техният експлоатационен живот** и намалява вероятността за повреди, често получаващи се при други методи на почистване.

ПРЕДИМСТВА НА ПРОДУКТА

- | бързо, внимателно и високоефективно почистване
- | универсални и компактни
- | лесни за ползване, спестяват време и разходи
- | интензивна дисперсия и дегазиране
- | ниски разходи за поддръжка
- | дълъг експлоатационен живот

ПРИНЦИП НА РАБОТА

Висококачествен генератор произвежда около 35000 осцилации за секунда, които се прехвърлят в почистващият разтвор и го довеждат до резонанс. Високата енергийна плътност довежда до кавитационен ефект, безброй много малки мехурчета се образуват, с помощта на които се почистват дори и най-дълбоките и трудно достъпни места.



УЛТРАЗВУКОВИ ВАНИ UR

TECHNICAL DATA

Приложения	почистване, дисперсия, дегазация
Материали	сита, стъклени и метални компоненти, суспензии
Размер на партидата / количество на пробата*	UR 1: 1 sieve 200 x 50 mm, 8" x 2" UR 2: 1 sieve 450 x 100 mm UR 3: 5 sieves 200 x 50 mm, 8" x 2"
Настройване на времето	0 - 15 мин.
Обем на контейнера	UR 1: 5.7 л UR 2: 42 л UR 3: 45 л
Oscillating tank Ø x H / W x H x D	UR 1: 24.5 x 13 cm UR 2: 52 x 20 cm UR 3: 50 x 30 x 30 cm
Непрекъсната максимална мощност	UR 1: 35 kHz, 2 x 240 Вата UR 2: 35 kHz, 2 x 600 Вата UR 3: 35 kHz, 2 x 1000 Вата
Данни за електрозахранването	различни напрежения
Захранване	еднофазово
Ш x В x Д	UR 3: 630 x 530 x 350 мм
Ø x H / W x H x D	UR 1: 260 x 260 мм UR 2: 570 x 460 мм
Нетно тегло	UR 1: ~ 5 кг UR 2: ~ 21 кг UR 3: ~ 27.5 кг
Стандарти	CE

www.retsch.com/ur

ДАННИ ПОРЪЧКА

ULTRASONIC BATHS UR 1 / UR 2 / UR 3

(please order lid and basket separately)

70.791.0001		UR 1	230 V, 50/60 Hz	oscillation tank: 24.5 cm Ø x 13 cm,	5.7 litres
70.791.0002		UR 1	110 V, 60 Hz	oscillation tank: 24.5 cm Ø x 13 cm,	5.7 litres
70.791.0003		UR 2	230 V, 50/60 Hz	oscillation tank: 50.0 cm Ø x 20 cm,	42 litres
70.791.0004		UR 2	110 V, 60 Hz	oscillation tank: 50.0 cm Ø x 20 cm,	42 litres
70.791.0005		UR 3	220–240 V, 50/60 Hz	oscillation tank: 50.0 x 30 x 30 cm,	45 litres
70.791.0006		UR 3	110–130 V, 50/60 Hz	oscillation tank: 50.0 x 30 x 30 cm,	45 litres

ACCESSORIES UR

09.107.0249		Lid, неръждаема стомана, for UR 1			
09.107.0250		Lid, неръждаема стомана, for UR 2			
09.107.0395		Lid, неръждаема стомана, for UR 3			
09.145.0001		Basket, неръждаема стомана, for UR 1			
09.145.0002		Basket, неръждаема стомана, for UR 2			
09.145.0003		Basket, неръждаема стомана, for UR 3			
05.620.0001		Detergent TICKOPUR RW 77, 1 litre			