

Алматы (7273)495-231	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Тверь (4822)63-31-35
Ангарск (3955)60-70-56	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тольятти (8482)63-91-07
Архангельск (8182)63-90-72	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)33-79-87
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Саранск (8342)22-96-24	Тюмень (3452)66-21-18
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Ульяновск (8422)24-23-59
Благовещенск (4162)22-76-07	Кемерово (3842)65-04-62	Ноябрьск (3496)41-32-12	Саратов (845)249-38-78	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Владивосток (423)249-28-31	Коломна (4966)23-41-49	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Владикавказ (8672)28-90-48	Кострома (4942)77-07-48	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Чебоксары (8352)28-53-07
Владимир (4922)49-43-18	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Челябинск (351)202-03-61
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Череповец (8202)49-02-64
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Петрозаводск (8142)55-98-37	Сургут (3462)77-98-35	Чита (3022)38-34-83
Воронеж (473)204-51-73	Курган (3522)50-90-47	Псков (8112)59-10-37	Сыктывкар (8212)25-95-17	Якутск (4112)23-90-97
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81		Тамбов (4752)50-40-97	Ярославль (4852)69-52-93
	Россия +7(495)268-04-70	Казахстан +7(7172)727-132	Киргизия +996(312)96-26-47	

www.fritsch.nt-rt.ru | fha@nt-rt.ru

Технические характеристики на ультразвуковые ванны для очистки LABORETTE 17, принадлежности компании **FRITSCH**



LABORETTE 17

БЕРЕЖНАЯ ОЧИСТКА

- Эффективная ультразвуковая очистка деликатных деталей
- Бережная очистка аналитических сит, размольных гарнитур мельниц и лабораторного оборудования
- Возможность заказа двух объемов - 5,6 литра и 28 литров
- Удаляют даже очень плохо поддающиеся очистке загрязнения в труднодоступных местах
- Ускорение химических реакций
- Диспергирование суспензий
- Дегазация жидкостей
- Эмульгирование масляных и водных фаз
- Простота эксплуатации, гибкость в применении

Простое удаление жидкости

В обеих моделях LABORETTE 17 жидкость для очистки можно без проблем слить через встроенный сливной кран.

БЫСТРО И ТЩАТЕЛЬНО

Хорошая ультразвуковая ванна для быстрой и эффективной очистки самых различных принадлежностей должна быть в каждой лаборатории. Доступная в двух объемах, LABORETTE 17 обеспечивает особенно бережную и тщательную очистку даже очень чувствительных деталей, таких как изделия из стекла, сита или дорогие прецизионные микросита. Ваша высокопроизводительная ультразвуковая ванна работает быстро и качественно, удаляя даже самые плохо поддающиеся очистке загрязнения в труднодоступных местах.

С выраженным результатом.

Интересные дополнительные функции

LABORETTE 17 подходит также для внешнего диспергирования суспензий для анализа размера частиц и для ускорения и оптимизации процессов при химических реакциях, таких как экстрагирование растительных активных веществ. Двумя другими дополнительными функциями являются дегазация жидкостей и эмульгирование масляных и водных фаз. Для многофункционального применения!



Увеличьте срок службы и сохраните воспроизводимую работу Ваших ценных аналитических и прецизионных микросит за счет бережной ультразвуковой очистки в LABORETTE 17.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Размер I	Размер II
Полезный объем	5,6 литра	28 литров
Внутренние размеры ванны	Ø 24 см, глубина 13 см	50 x 30 x 20 см
Рабочая емкость	4 литра	19 литров
Мощность ультразвука	макс. 2 x 240 Вт/период, 35 кГц	макс. 2 x 600 Вт/период, 35 кГц
Подвесная корзина	Ø 21,8 см, высота 5 см с ячейками 5 x 5 мм	45,5 x 24,5 x 5 см с ячейками 5 x 5 мм
Слив	Шаровый кран, с правой стороны	Шаровый кран, с левой стороны
Потребляемая мощность	140 Вт	320 Вт
Электрические параметры	230 В/1~ / 115 В/1~, 50-60 Гц, 140 Вт	230 В/1~, 50-60 Гц, 320 Вт
Вес	нетто 4,6 кг, брутто 6,5 кг	нетто 14,3 кг, брутто 21 кг
Упаковка Ш x Г x В	Картонный ящик 35 x 35 x 35 см	Картонный ящик 65 x 45 x 46 см
Габариты Ш x Г x В	Настольный прибор Ø 26,5 см, высота 27 см	Настольный прибор 53,5 x 32,5 x 40 см
Значение звукового давления на рабочем месте согласно DIN EN ISO 3746:2005	прибл. 60 дБ(А) с крышкой прибл. 65 дБ(А) без крышки	прибл. 72 дБ(А) с крышкой прибл. 78 дБ(А) без крышки
№ для заказа	230 В/1~ 17.2020.00 115 В/1~ 17.2010.00	17.4020.00



LABORETTE 17
Размер II

LABORETTE 17
Размер I



Простота работы Для очистки сита просто помещаются в ванну, заполненную жидкостью для очистки.

Повышенная эффективность очистки и защита от коррозии за счет специальной щелочной жидкости для чистки в ультразвуковой ванне, разбавляемой в соотношении 1:33, которую Вы можете заказать вместе с ванной или заказать отдельно в любое время. Для надежной защиты от коррозии нержавеющей стали, никеля и бронзы.

Практичные принадлежности

В зависимости от применения LABORETTE 17, Вы можете для обеих моделей заказать корзину из нержавеющей стали для помещения в ультразвуковую ванну для простой очистки предметов из стекла или предметов малого размера, а также крышку из нержавеющей стали для закрывания ультразвуковой ванны.

УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ВАННЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ

LABORETTE 17



Устройство, вкл. держатель сита и сливной кран; без корзины, крышки и концентрата очистителя

Размер I, 5,6 литра
17.2020.00 для 230 В/1~, 50-60 Гц
17.2010.00 для 115 В/1~, 50-60 Гц

Размер II, 28 литров
17.4020.00 для 230 В/1~, 50-60 Гц

Принадлежности для размера I
17.3100.00 Корзина из нержавеющей стали
17.3300.00 Крышка из нержавеющей стали
17.0400.00 Концентрат очистителя, канистра 2,5 литра

Принадлежности для размера II
17.5100.00 Корзина из нержавеющей стали
17.5300.00 Крышка из нержавеющей стали
17.0400.00 Концентрат очистителя, канистра 2,5 литра

ФАКТЫ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- 2 модели с различным объемом ванны – 5,6 литра или 28 литров
- Высокая мощность ультразвука
- Ванна и корпус из нержавеющей стали 1.4301
- Выключатель с часовым механизмом, возможна настройка 1 – 15 мин и длительный режим работы
- Защита от помех
- Стандартное оснащение держателем сита
- Компактная конструкция – ванна и транзисторный генератор в одном корпусе
- Соответствие стандарту безопасности CE
- 2 года гарантии

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Россия +7(495)268-04-70

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Казахстан +7(7172)727-132

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Киргизия +996(312)96-26-47

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

www.fritsch.nt-rt.ru | | pha@nt-rt.ru