

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

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
Новый Уренгой (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
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://bandelin.nt-rt.ru/> || bni@nt-rt.ru

Bandelin Sonomic MC 1001 ультразвуковая ванна для очистки MIS и стандартных инструментов

С противоточной циркуляцией. Комплектация: ультразвуковая ванна MC 1001, корзина K 1001 MC, 12 адаптеров с уплотнениями и шлангом ADS 1000, 12 уплотнений переходника AD 1000, 2 тест-полоски адаптера APB 1000, 30 фильтрующих картриджа EF 1001, 1 рама для испытания фольги FT 38. Каталожный номер: 3315



Описание

Производитель ультразвукового оборудования из Германии Bandelin предлагает оборудование для очистки стандартных и (или) MIS инструментов. Компактное оборудование с противоточной циркуляцией позволяет восстанавливать MIS-инструменты. Под резервуаром располагаются пьезоэлектрические преобразователи, которые способствуют равномерному распределению колебаний и низкочастотного ультразвука.

Особенности ультразвуковой ванны Bandelin MC 1001 Sonomic:

- Качающийся резервуар из высоколегированной стали
- Высококачественный ультразвуковой датчик PZT, рабочая частота 40 кГц
- Корпус компактный из высоколегированной стали, очищается быстро и просто
- Панель управления с сенсорным монитором
- Специализированная корзина с адаптерами для крепления инструментов
- Выходное отверстие с шаровым краном для простого слива жидкости
- Позиционирование на антискользящие резиновые ножки
- Метка уровня заполнения обеспечивает безопасное заполнение и работу
- 12 адаптеров для подключения инструментов и маркированные разъемы для каналов 1-12
- Оснащение датчиками жидкости, температуры и уровня наполнения
- Сменный фильтр для устранения смытых загрязнений
- Отверстие обратного потока для возврата в резервуар
- SweepTec — уравнивает колебания рабочих точек в зависимости от нагрузки до оптимальной работы
- Промывается до 12 инструментов MIS с внешним диаметром 1-10 миллиметров

- Ультразвуковая дезинфекция и очистка для каждого инструмента программируется на 5 минут с использованием дезинфектора

Комплектация Bandelin MC 1001 Sonomic:

- Ультразвуковая ванна Bandelin MC 1001 Sonomic
- Инструкция по управлению оборудованием
- Дополнительные аксессуары по заказу

Спецификация

Ультразвуковая ванна — Sonomic MC 1001	
Готовый набор Ультразвуковая ванна MC 1001 Корзина K 1001 MC 12 переходников с уплотнителями и шлангом ADS 1000 12 переходных уплотнителей AD 1000 2 тестовых полоски адаптера APB 1000 30 фильтрующих картриджей EF 1001 1 рамка для теста фольги FT 38 Код 3315 — 230 В CEE 7/7	
Качающийся бак	
Внутренние размеры (ДхШхГ), миллиметров	650×400×160/170 (дно ванны наклонное)
Края бака	закругленные
Резервуар, литров	42,5
Рабочий объём, литров	27,0
Отметка уровня заполнения	да
Датчик уровня заполнения	да
Материал резервуара	нержавеющая сталь AISI 316L, 2 мм
Выходное отверстие	шаровой кран G3/4 внутренний, резьбовые втулки G3/4 внешняя
Параметры ультразвука	
Пиковая мощность ультразвука, Ватт	2400
Номинальная мощность, Ватт	600
Плотность мощности, Ватт/литр	≈ 22
Ультразвуковая частота, килогерц	40
Импульсная функция	да
Быстрая дегазация	Degas
Колебательные системы	12
Управление	сенсорный экран 96×61 миллиметр

Установка времени	управляется программой
Функции	
Ополаскивание	ополаскивание максимально для 12 инструментов MIS внешним диаметром 3-10 мм
Давление очистки, Бар	1
Интерфейсы	USB-B, RS-232, LPT
Контроль температуры	
Отопление	с программным управлением
Мощность обогрева, Ватт	400
Контроль температуры	датчик температуры, 15-40 °C
Сигнал превышения температуры	да
Корпус	
Внешние размеры (ДхШхВ), миллиметров	900×510×325
Материал корпуса	нержавеющая сталь AISI 304
Степень защиты	IP 20
Источник питания	
Питание от сети	230 В ~ (± 10%), 50/60 Гц альтернативно 115 В ~ (± 10%), 50/60 Гц)
Потребление тока, Ампер	230 В — 3,0 А; 115 В — 6,0 А
Утечка тока, мА	менее 3,5
Сетевой кабель	2 метра
Класс защиты	I
Условия окружающей среды	
Температура	от +5 до +40 °C
Относительная влажность воздуха	до 31°C — 80% до 40°C — 50%
Информация о доставке	
Вес с корзиной и крышкой, килограмм	нетто — 64,7 брутто 76,0
Упаковка (ДхШхВ), миллиметров	деревянный ящик на поддоне 1200×800×600

Статистический номер	84798997
Класс медицинского оборудования	I
Гарантия	2 года

Аксессуары

Наименование	Параметры	Код
К 1001 MC, вставная корзина	с отделениями для 12 адаптеров ADS 1000 нержавеющая сталь внутренние размеры 520×340×50 мм, ячейки 5×5 максимальная нагрузка 10 кг максимальная рабочая температура 50°C	3324
D 1000 MC, крышка	пластик	3312
D 1001 G, крышка на петлях	с газовой пружиной и прокладками EPDM нержавеющая сталь	3310
Силиконовый коврик SM 1000 MC	для бесконтактного размещения высокочувствительных элементов 2 штуки для К 1001 MC 245×172 мм (ДхШ)	3313
Рамка для теста фольги FT 38	нержавеющая сталь проверка ультразвуковых ванн 550×470 мм (ДхШ)	3672

Расходные материалы

Наименование	Параметры	Код
Картриджи фильтров EF 1001	—	30 штук — 3365 100 штук — 3366
Переходник AD 1000	—	12 штук — 3353 24 штуки — 3354 36 штук — 3355
Адаптер с уплотнителем и шланг ADS 1000	—	1 штука — 3350 12 штук — 3351
Адаптер тестовой полоски APB 1000	—	3358

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

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
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47