

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

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

Bandelin L 320 Sonorex Technik (3200×300×300 мм, 325 л) двухкамерная ультразвуковая ванна

Для одновременной очистки и промывки длинных предметов. Погружные ультразвуковые датчики. Внешний ультразвуковой генератор. Вместимость 325 литров и рабочий объем 270 литров. Частота ультразвука: 40 кГц.



Описание

Европейский производитель ультразвукового оборудования Bandelin выпускает двухкомпонентные мобильные ванны с резервуарами большого объема и внешним ультразвуковым генератором. Оборудование Sonorex Technik L позволяет устранять загрязнения различной степени сложности с длинных и / или тонких предметов таких как жалюзи, вертикальные жалюзи, фильтры, решетки светильников. Двухкамерная конструкция создает единую очистительную линию. В одном баке производится ультразвуковая очистка, в другом ополаскивание.

Особенности ультразвуковой ванны Bandelin L 320 Sonorex Technik для лаборатории:

- Быстрая дегазация
- Функция замедления закипания
- Погружные ультразвуковые датчики PZT
- Дно бака прямое со сливным отверстием
- Система управления расположена спереди
- Внешний ультразвуковой генератор LG 4004 F
- Регулировка питания бесшаговая, а частота ультразвука 40 ГГц
- Рабочий объем очистной камеры 270 литров, камеры для ополаскивания 300 литров
- Таймер устанавливается в диапазоне 1 — 15 минут или на непрерывный рабочий цикл
- Двойной бак из нержавеющей стали прямоугольной формы из высоколегированной стали марки AISI 316L

Комплектация Bandelin L 320 Sonorex Technik:

- Ванна Bandelin L 320 Sonorex Technik
- Генератор LG
- Инструкция по эксплуатации
- Дополнительные аксессуары по заказу

Спецификация

Ультразвуковая ванна — L 320	
Двойной бак со стойкой	EW 320
Ультразвуковой генератор	LG 4004 F
Двойной бак со стойкой EW 320	
Ультразвуковая камера	
Внутренние размеры (ДхШхГ), миллиметров	3200×300×300
Уровень заполнения сверху погружных преобразователей, миллиметров	240
Резервуар, литров	325
Рабочий объём, литров	270
Погружные преобразователи на дне резервуара	4 x T 4020AB
Размеры погружных преобразователей (ДхШхВ), миллиметров	730×160×60
Номинальная мощность ультразвука, Ватт	4000
Ультразвуковая частота, килогерц	40
Камера для ополаскивания	
Внутренние размеры (ДхШхГ), миллиметров	3200×300×370
Минимальный уровень заполнения, миллиметров	310
Ёмкость, литров	355
Рабочий объём, литров	300
Ультразвуковая камера / камера для ополаскивания	
Геометрия резервуара	прямоугольная форма
Материал	нержавеющая сталь, AISI 316L
Дно бака	прямое, слив снизу
Выходное отверстие	шаровой кран G1 из латуни с гальваническим покрытием, вкл. шланг и патрубки для шлангов
Стойка для цисцерны	
Внешние размеры, вкл. двойной бак (ДхШхВ), миллиметров	3320×750×850
Материал	нержавеющая сталь AISI 304

Ножки с колесиками	6 ножки, 3 с блокирующимися колесиками
Ультразвуковой генератор LG 4004 F	
Силовые модули, штук	4
Настройка мощности, проценты	10 — 100
Пиковая мощность ультразвука, Ватт	4×4000
Номинальная мощность ультразвука, Ватт	4×1000
Ультразвуковая частота, килогерц	40
Импульсная функция	есть
Корпус	
Габаретные размеры (ДхШхВ), миллиметров	488×405×203
Материал	алюминий, с порошковым покрытием
Степень защиты	IP 20
Источник питания	
Сеть	400 В 3N ~ (± 10%), 50/60 Гц
Потребляемая мощность, киловатт	4,0
Потребляемая мощность на фазу, Ампер	не более 13,1
Главный предохранитель, Ампер	16
Утечка тока, мА	менее 3,5
Сетевой кабель	3 метра, закреплен на генераторе, трехфазная вилка секон 16А
Условия окружающей среды L 320	
Температура	от +5 до +40 °С
Относительная влажность воздуха	до 31°С — 80% до 40°С — 50%
Информация о доставке	
Масса (нетто), килограмм	383
Упаковка (ДхШхВ), миллиметров	1 поддон, 3700×1150×1325

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

Россия +7(495)268-04-70

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

Казахстан +7(7172)727-132

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

Киргизия +996(312)96-26-47

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

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