



«ЛОИП»

Лабораторное Оборудование
и Приборы

Шейкеры и дозаторы

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



LOIP LS-120

Простой лабораторный шейкер для перемешивания жидкостей в нескольких сосудах.

- Плавная регулировка скорости перемешивания
- Платформа из полированной нержавеющей стали
- Прижимные валики для крепления емкостей могут быть зафиксированы на направляющих в любом положении



LOIP LS-120

Тип движения	возвратно-поступательный
Максимальная частота колебаний платформы, мин ⁻¹	250
Амплитуда перемещения платформы, мм	10
Максимальная нагрузка на платформу, кг	2
Потребляемая мощность, Вт	50
Размер платформы, мм	315 x 210
Габаритные размеры, мм	360 x 310 x 170
Масса, кг	9

LOIP LS-110

Шейкер обладает всеми преимуществами модели LOIP LS-120 и дополняет их:

- Возможность нагрева платформы с плавной регулировкой температуры
- Дисплей для отображения текущих и заданных значений температуры и скорости вращения
- Специальные фигурные валики для крепления делительных воронок



LOIP LS-110

Тип движения	орбитальный
Максимальная частота колебаний платформы, мин ⁻¹	200
Амплитуда перемещения платформы, мм	20
Максимальная температура нагрева платформы, °C	100
Максимальная нагрузка на платформу, кг	10
Потребляемая мощность, Вт	300
Размер платформы, мм	435 x 310
Габаритные размеры, мм	460 x 410 x 210
Масса, кг	25

LOIP LS-210 / LOIP LS-211

Мощный интеллектуальный лабораторный орбитальный шейкер с одноуровневой/двухуровневой загрузкой платформы для одновременного перемешивания жидкостей в нескольких сосудах.

- Микропроцессорное управление
- Энкодерные регуляторы
- Два ЖК-дисплея скорости и времени перемешивания
- Электронный таймер обратного отсчета;
- Звуковая и визуальная сигнализация окончания цикла перемешивания
- Защита от перегрузки платформы
- Универсальная съемная платформа из полированной нержавеющей стали
- Держатели для делительных воронок (опция)
- Комплект платформы и держателей для двухуровневой загрузки (для LOIP LS-211)



LOIP LS-210

Тип движения	орбитальный
Диапазон частоты колебания платформы, мин ⁻¹	40 ... 300
Амплитуда вращения платформы, мм	30
Максимальная нагрузка на платформу, кг	20
Таймер (время отображается в ч, мин, с)	0 ... 8 ч
Потребляемая мощность, Вт	200
Полезный размер платформы, мм	445 x 305
Габаритные размеры, мм	525 x 510 x 225
Масса, кг	32



LS-220/LOIP LS-221

Тип движения	орбитальный
Диапазон частоты колебания платформы, мин ⁻¹ LS-220 LS-221	20 ... 990 20 ... 500
Амплитуда вращения платформы, мм LS-220 LS-221	5 10
Максимальная нагрузка на платформу, кг	8
Таймер (время отображается в ч, мин, с)	0 ... 8 ч
Потребляемая мощность, Вт	80
Полезный размер платформы, мм	300 x 220
Габаритные размеры, мм	355 x 320 x 200
Масса, кг	18

Интеллектуальные лабораторные шейкеры с орбитальным движением платформы для одновременного перемешивания жидкостей в нескольких сосудах.

- Микропроцессорный контроллер
- Энкодерные регуляторы параметров
- Два ЖК-дисплея скорости и времени перемешивания
- Электронный таймер обратного отсчета;
- Звуковая и визуальная сигнализация окончания цикла перемешивания
- Защита от перегрузки платформы
- Универсальная съемная платформа из полированной нержавеющей стали
- Держатели для делительных воронок(опция)



LOIP LS-220

LOIP LS-301

Диапазон скорости вращения, об/мин	0,1 ... 200
Допустимый наружный диаметр шланга, мм	4 ... 10
Число пережимных роликов	4
Погрешность регулирования, %	±0,5
Максимальное давление, бар	2,0
Диапазон регулирования расхода (производительность), л/ч	0,02 ... 25 (со шлангом диаметром 5 мм)
Потребляемая мощность от сети переменного тока 220В, не более, Вт	100
Габаритные размеры, мм	175 x 160 x 155
Масса, кг	5

Одноканальный лабораторный перистальтический насос-дозатор для перекачивания и дозирования жидкостей.

- Возможность работы с высокочистыми и агрессивными жидкостями
- Микропроцессорное управление
- Надежный шаговый двигатель для точного поддержания заданной частоты вращения
- Три режима работы:
 - промывка,
 - непрерывная работа,
 - циклическое дозирование
- Электронный таймер для задания времени перекачивания
- Удобная система крепления шланга



LOIP LS-301

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://loip.nt-rt.ru> | **эл. почта:** ipi@nt-rt.ru