

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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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://biosan.nt-rt.ru> || bnj@nt-rt.ru

Мультиспин MSC-3000 лабораторная центрифуга-вортекс



Описание

Лабораторная центрифуга — вортекс MSC-3000 Мультиспин фирмы BioSan — это продукт многолетнего развития «Спин—Микс—Спин» (далее «смс») технологии.

Устройство используется для «сброса» небольших объемов реагентов на дно пробирки (1-ое центрифугирование—спин), затем смешивания (микс) и вторичного сбора реагентов (повторный спин) со стенок и пробки микропробирок.

MSC-3000 — это на сто процентов автоматизированный прибор, который в одно и тоже время повторно реализует «смс-алгоритм» для 12 пробирок, что даёт возможность заметно экономить время.

В итоге получается, что это чрезвычайно нужный аппарат для ПЦР-анализа.

«Смс-алгоритм» — это повторяющийся алгоритм операций, исключаяющий погрешность подготовки проб для ПРЦ-анализа.

Лабораторная центрифуга-вортекс Мультиспин MSC-3000 Biosan оснащена следующими аксессуарами:

- Ротор R-1.5 — для пробирок на 1,5 миллилитров (12 мест)
- Ротор R-0.5/0.2 — для пробирок на 0,5 миллилитров (12 мест) и пробирок на 0,2 миллилитра (12 мест)
- Ротор R-2/0.5 — для пробирок на 2 миллилитра (8 мест) и на 0,5 миллилитра (8 мест)
- Ротор R-2/0.5/0.2 — для пробирок на 2 миллилитра (6 мест) и на 0.2 миллилитра (6 мест)
- Ротор SR-16 — для 2 стрипов по 0,2 миллилитров (8 мест)
- Ротор SR-32 — для 4 стрипов по 0,2 миллилитров (8 мест)

Спецификация

Наименование	Значение
Диапазон регулирования скорости, оборотов в минуту (шаг 100 оборотов в минуту)	1 000–3 500
Относительная центробежная сила (RCF)	800 x g
Время центрифугирования	1 секунд — 99 минут
Типы вортексирования	Мягкое, среднее, сильное
Время вортексирования, секунд (шаг 1 секунда)	0 — 20
Программируемое число смс-циклов, циклов	1 — 999
Дисплей	ЖК, 2 × 16 знаков
Защита образца	Автостоп при незакрытой крышке
Габаритные размеры, миллиметров	190×235×125
Вес, килограмм	2,1
Потребляемый ток / мощность	12 В, 11 Вт (0,9 А)
Внешний блок питания	входящий АС 100–240 В, 50/60 Гц; выходящий DC 12 В

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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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