

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

<https://biosan.nt-rt.ru> || bnj@nt-rt.ru

ММ-1000 лабораторная программируемая механическая мешалка



Описание

Лабораторная программируемая механическая мешалка ММ-1000 фирмы BioSan используется для перемешивания жидкостей и растворов объемом до двадцати литров. Прибор обеспечивает непрерывное перемешивания до семи суток. Работает практически бесшумно.

Механическая мешалка Biosan ММ-1000 для лаборатории осуществляет три вида движений:

- Вращательное
- Возвратно—поступательное
- Вибрирующее

Благодаря этому возможно добиться гомогенности при перемешивании. Сочетания ламинарных и турбулентных потоков ускоряют растворение веществ. Устройство реализовывает отдельные циклы (моно-) (1 / 2 / 3), последовательные бинарные циклы (n) типа (1–2) x n / (1–3) x n / (2–3) x n и сложные три—циклы (1—2—3) x n.

Микропроцессор регулирует скорость, угол и время вращения прибора. Устройство перемешивает растворы уровня «средней вязкости».

Уникальный прибор успешно используется для биотехнологических, аналитических и лабораторий органического синтеза.

Лабораторная механическая мешалка MM-1000 Biosan может быть оснащена следующими аксессуарами:

- Якорная насадка МА — 1 (диаметр 90 миллиметров, высота 48 миллиметров)
- Пропеллерная насадка, 2-х лопастная МР — 2 (диаметр 60 миллиметров)
- Пропеллерная насадка, 3-х лопастная МР — 3 (диаметр 50 миллиметров)
- Центрифужная насадка МС — 1 (диаметр 50 миллиметров)
- Лопаточная насадка МР — 1 (70×70 миллиметров)
- Штатив
- Двойной зажим

Спецификация

Наименование	Значение
1) Вращательное движение	->
Диапазон регулирования скорости, оборотов в минуту	40 — 1 000
Время, секунд	0 — 250
2) Возвратно—поступательное движение	->
Угол поворота, градусов	0 — 360 (шаг 30)
Время, секунд	0 — 250
3) Вибрирующее движение	->
Угол поворота, градусов	0 — 5 (шаг 1)
Время, секунд	0 — 5

Цифровая установка времени	1 минут — 96 часов / непрерывно (шаг 1 минут)
Габаритные размеры, миллиметров	140 × 135 × 250
Вес, килограмма	2,4
Потребляемый ток / мощность	12 В, 700 мА / 8,4 Вт
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

<https://biosan.nt-rt.ru> || bnj@nt-rt.ru