

# Лабораторная мешалка магнитная Ритм-01

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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  
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  
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

[exa@nt-rt.ru](mailto:exa@nt-rt.ru) || <https://econix.nt-rt.ru/>

## **РИТМ-01 мешалка магнитная лабораторная**



Лабораторная магнитная мешалка РИТМ-01 предназначена для перемешивания жидкостей с небольшими показателями вязкости при заданной постоянной скорости вращения магнитного якоря.

### ***Описание лабораторной магнитной мешалки РИТМ-01:***

Магнитная мешалка РИТМ-01 может быть использована как при подготовке проб к проведению анализов, так и непосредственно во время измерения. Применение магнитной мешалки РИТМ-01 возможно в лабораториях различных промышленных предприятий, научно-исследовательских центрах, в практикумах ВУЗов и т.д.

Рабочая поверхность магнитной мешалки РИТМ-01 выполнена из химически стойкого полипропилена, что значительно расширяет возможность её применения.

Магнитная мешалка РИТМ-01 комплектуется якорем<sup>1</sup> в виде цилиндрической ферритовой палочки размером 15X5 мм в полиэтиленовой оболочке.

В базовой комплектации магнитная мешалка РИТМ-01 работает от сети переменного тока через адаптер питания.

В комплектации "Управляемая мешалка" (УММ) работает как от сети (аналогично базовой комплектации), так и от аккумуляторной батареи анализаторов серии "Эксперт" (иономеры, кислородомеры, кондуктометры, фотометры, коррозиметры, кулонометры и т.д.) или "Экотест-ВА" через соединительный кабель.

### ***Технические характеристики лабораторной магнитной мешалки РИТМ-01:***

| Наименование                                                                                                               | Значение                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Напряжение питания при работе<br>1. в базовой комплектации: от промышленной сети 220В/50Гц через адаптер питания 220/12, В | 12                                 |
| 2. в комплектации "Управляемая мешалка" (УММ): от аккумуляторной батареи анализаторов серии "Эксперт" и "Экотест-ВА", В    | 5-12                               |
| Номинальная частота сети, Гц                                                                                               | 50                                 |
| Диапазон скоростей вращения, об/мин                                                                                        | 300-1500                           |
| Габаритные размеры, диаметр/высота, мм                                                                                     | 125/50                             |
| Масса, кг                                                                                                                  | 0,5                                |
| Объем перемешивания, л, не более                                                                                           | 1                                  |
| Корпус мешалки                                                                                                             | Пластик «АВС»                      |
| Поверхность мешалки (химически стойкий материал)                                                                           | Полипропилен                       |
| Условия эксплуатации магнитной мешалки РИТМ-01                                                                             |                                    |
| Температура окружающего воздуха, °С                                                                                        | от 5 до 40                         |
| Относительная влажность воздуха при 25 °С, %                                                                               | до 90                              |
| Атмосферное давление, кПа/мм рт.ст.                                                                                        | от 84,0 до 106,7/<br>от 630 до 800 |

<sup>1</sup> Возможно использование якорей из инертных материалов специализированной формы (поставляются по отдельному заказу).

---

**Особенности лабораторной магнитной мешалки РИТМ-01:**

- эргономичный дизайн;
- надёжность и простота;
- регулируемая частота вращения;
- режим эксплуатации - непрерывный, круглосуточный.

**Комплект поставки:**

- магнитная мешалка 1 шт;
- якорь 2 шт;
- блок питания 1 шт;
- паспорт и руководство по эксплуатации 1 шт;
- упаковка 1 шт;
- соединительный кабель для подключения к анализаторам "Эксперт" и "Экотест-ВА" (только для комплектации "УММ").

Гарантия производителя 12 месяцев со дня отгрузки.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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  
Новыйск (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  
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  
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

exa@nt-rt.ru || <https://econix.nt-rt.ru/>