

**Магнитная мешалка
ЭКРОС-6110
(ПЭ-6110)**

Паспорт

Версия 1.8 от 29.12.2022

Номер по каталогу: 1.75.45.0020



Санкт-Петербург
2022

1. Общие указания

- 1.1. Перед эксплуатацией магнитной мешалки необходимо ознакомиться с содержанием разделов **Технические характеристики** и **Требования техники безопасности**.
- 1.2. При эксплуатации, транспортировании и хранении необходимо предохранять магнитную мешалку от механических нагрузок и ударов.
- 1.3. В связи с продолжением работ по совершенствованию продукта в конструкцию могут вноситься изменения, которые не ухудшают технические характеристики изделия.

2. Назначение

- 2.1. Магнитная мешалка предназначена для перемешивания с подогревом невязких жидкостей в плоскодонных сосудах ёмкостью до 1 литра.

3. Технические характеристики

- 3.1. Скорость вращения, об/мин..... 200÷2000
- 3.2. Напряжение питания, В..... 90÷240
- 3.3. Частота питающего напряжения, Гц 50÷60
- 3.4. Мощность нагревателя, Вт..... 40
- 3.5. Температура нагревательной поверхности (при 220 В), °С... до 100
- 3.6. Габаритные размеры, ДхШхВ, мм.....120x105x50
- 3.7. Масса, кг, не более 0,4
- 3.8. Средний срок службы, лет 5
- 3.9. Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254..... IP64

4. Условия эксплуатации

- 4.1. Температура окружающего воздуха, °Сот +10 до +35
- 4.2. Относительная влажность воздуха, % до 80 при 20°С
- 4.3. Допустимое время непрерывной работы, ч 8

5. Комплект поставки

- 5.1. Магнитная мешалка 1 шт.
- 5.2. Якорь Ø10x27 мм фторопласт..... 2 шт.
- 5.3. Паспорт 1 шт.

6. Порядок работы

- 6.1. Подключить магнитную мешалку к сети.
- 6.2. Установить на магнитную мешалку сосуд с перемешиваемой жидкостью и опустить в него якорь.
- 6.3. Включить магнитную мешалку поворотом ручки «**Скорость**» (при этом должен загореться зелёный светодиод «**СЕТЬ**») и установить необходимую скорость вращения якоря.
- 6.4. С помощью ручки «**Нагрев**» включить нагреватель (должен загореться красный светодиод «**)))**») и установить необходимую интенсивность нагрева.

7. Требования техники безопасности

- 7.1. Перед включением магнитной мешалки в сеть необходимо убедиться в отсутствии механических повреждений.

8. Правила хранения и транспортирования

- 8.1. Магнитная мешалка должна храниться в закрытом помещении в упаковочной коробке при температуре воздуха от -5 до +40°C и относительной влажности воздуха не более 70%.
- 8.2. Изделие может транспортироваться всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах при температурах от -40 до +50°C и относительной влажности не более 90%.

9. Гарантийные обязательства

- 9.1. Гарантийный срок эксплуатации магнитной мешалки – 1 год со дня отгрузки с предприятия-изготовителя, определяемого датой товарной накладной.

- 9.2. В течение гарантийного срока эксплуатации по рекламации производится безвозмездный ремонт или замена изделия при условии соблюдения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации.
- 9.3. Гарантийный срок эксплуатации магнитной мешалки продлевается на время, в течение которого она не использовалась в результате обнаруженных недостатков.

10. Сведения о рекламациях

- 10.1. При появлении неисправностей, влияющих на работу магнитной мешалки в период гарантийного срока эксплуатации, претензии направлять по адресу изготовителя:

ООО «ЭКРОСХИМ»

199178, Санкт-Петербург, 17-я линия В.О., д. 22, корп. И, оф. 406

Телефон/факс: (812) 322-96-00, 449-31-22, 449-31-23

E-mail: info@ecohim.ru, URL: www.ecohim.ru

11. Сведения о приёме

- 11.1. Магнитная мешалка ЭКРОС-6110 зав. № **6К11Р** _____ изготовлена и принята в соответствии с требованиями ТУ 4321-009-23050963-2007, обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Штамп ОТК

Контролёр _____

12. Сведения о произведённых ремонтах

Дата отказа	Характер и причины отказа	Отметка организации, производшей ремонт	Примечание