

Лот 1

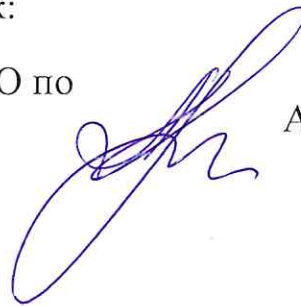
Технические характеристики

1. Состав оборудования (1 комплект)
 - 1.1.Центрифуга лабораторная;
 - 1.2.ротор сменный на 24 пробирки;
 - 1.3.бакет-ротор сменный на 8 пробирок;
 - 1.4.адаптеры (вкладыши);
 - 1.5.шнур электропитания;
 - 1.6.руководство по эксплуатации
2. Характеристики оборудования:
 - 2.1. Частота вращения 100 – 4000 об/мин;
 - 2.2. Шаг установки частоты вращения 100 об/мин;
 - 2.3. Точность поддержания частоты вращения ± 50 об/мин.;
 - 2.4. Относительная центробежная сила (ОЦС), макс. 3380 g;
 - 2.5. Время центрифугирования 1 мин – 99 мин.;
 - 2.6. Шаг установки времени центрифугирования 1 мин.;
 - 2.7. Отклонение времени центрифугирования от заданных значений $\pm 1\%$
 - 2.8. Напряжение электросети $\sim 220 \text{ В} \pm 10\%$;
 - 2.9. Микропроцессорное управление;
 - 2.10. Панель управления с герметичными кнопками;
 - 2.11. Программирование и сохранение параметров центрифугирования (частота вращения/ОЦС и время);
 - 2.12. Яркий цифровой дисплей на панели управления:
 - 2.12.1. Значения частоты вращения/ОЦС и времени при программировании параметров центрифугирования,
 - 2.12.2. Текущие значения частоты вращения/ОЦС и оставшегося времени при центрифугировании,
 - 2.12.3. Ошибки при центрифугировании (Е1 – дисбаланс ротора, Е3 – крышка не закрыта, и др.);
 - 2.13. Звуковой сигнал:
 - 2.13.1. Окончание центрифугирования;
 - 2.13.2. Завершение цикла центрифугирования;
 - 2.13.3. Ошибка при центрифугировании.
 - 2.14. Отображение последних установленных и сохраненных параметров центрифугирования при следующем включении центрифуги;
 - 2.15. Бесщеточный двигатель. Плавный разгон и плавное торможение ротора. Время разгона ротора не более 50 сек, время торможения не более 30 сек.;
 - 2.16. Обратный отсчет времени центрифугирования только после достижения установленного значения частоты вращения/ОЦС;
 - 2.17.Автоматическое отключение двигателя после окончания центрифугирования или при возникновении ошибки;

- 2.18. Электромагнитный замок для блокировки крышки при центрифугировании, автоматическая разблокировка крышки после завершения цикла центрифугирования и остановки ротора;
- 2.19. Блокировка работы двигателя при незакрытой крышке центрифуги;
- 2.20. Металлическое основание центрифуги, металлические элементы крышки и крепления крышки, антивибрационная система крепления двигателя;
- 2.21. «Короткий» режим – центрифугирование только при нажатии и удержании кнопки SHORT;
- 2.22. Использование пластиковых и стеклянных центрифужных пробирок, а также вакуумных пробирок. Диаметр пробирок до 17мм, длина не более 120 мм, объем не более 15 мл;
3. Поверхности центрифуги устойчивы к воздействию средств для дезинфекции
4. Гарантированное сервисное обслуживание в течение не менее 24 месяцев с момента инсталляции.

Разработчики технических характеристик:

Главный внештатный специалист ГУЗО по
лабораторной диагностике



А.В.Маркевич