

# LMC-3000, Центрифуга медицинская лабораторная



## ОПИСАНИЕ

LMC-3000 - современная настольная низкоскоростная центрифуга, предназначенная для работы с 96-луночными микропланшетами, лабораторными пробирками до 50 мл и гелевыми картами. Широко применяется в лабораториях биомедицинского профиля.

Особенности:

- Удобный ввод параметров центрифугирования (скорости и времени) и одновременное отображение на дисплее как установленных, так и реальных значений;
- Безопасное проведение анализов: металлический защитный кожух и крышка корпуса, автоматическое отключение при дисбалансе, а также блокировка крышки во время работы центрифуги обеспечивают безопасную работу на всех скоростях;
- Низкий уровень шума;
- Плавный пуск и остановка ротора;
- Выбор ротора.\*
- Преобразование об/мин в RCF (Relative Centrifugal Force).\*
- Выбор режима набора скорости (Slow, Normal, Fast), торможения (0, Slow, Normal, Fast) и возможность отключения принудительного торможения.\*
- Широкий выбор роторов.

\*НОВАЯ ФУНКЦИЯ

Прибор зарегистрирован в Министерстве здравоохранения РФ

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

Диапазон регулируемой скорости для пробирок	100-3000 об/мин (1610 × g)
Диапазон регулируемой скорости для планшетов	100-2000 об/мин (560 × g)
Шаг установки	100 об/мин
Цифровая установка времени	1–90 мин. (шаг 1 мин.)
Звуковой сигнал таймера	+
Диагностика дисбаланса ротора (автоматическая остановка, «IMBALANCE» предупреждение)	+
Дисплей	ЖК, 2 × 16 знаков
Диаметр рабочей камеры	335 мм
Размеры (Д×Ш×В)	420 x 495 x 235 мм
Вес	11,8 кг
Питание	230 В, 50/60 Гц или 120 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность (230В / 120В)	110 Вт (0.5 А) / 120 Вт (1 А)



## КАТ. HOMEР

Without rotor	Без ротора
BS-010208-AAA	230VAC 50/60Hz Euro вилка
BS-010208-AAB	230VAC 50/60Hz UK вилка
BS-010208-AA3	230VAC 50/60Hz AU вилка
BS-010208-AAC	100VAC 50/60Hz US вилка, 120VAC 60Hz US вилка
BS-010208-GK	IQ OQ документ
BS-010208-LK	PQ документ





**R-6**  
BS-010208-DK  
ротор

Одноразовая пробирка  
пластиковая с коническим  
дном и крышкой.  
Алюминиевые стаканы



**R-6P**  
BS-010208-XK  
ротор

Одноразовая пробирка  
пластиковая с коническим  
дном и крышкой. Пластиковые  
стаканы (POM Kocetal)



**R-12/10**  
BS-010208-BK  
ротор

Одноразовая пробирка  
пластиковая с круглым дном



**BN-13/75**  
BS-010208-PK  
комплект адаптеров

Для ротора R-12/10, R-24/10  
дополнительные адаптеры -  
BN-13/75 для вакутайнеров 2-  
5 мл



**BN-13/100**  
BS-010208-QK  
комплект адаптеров

Для ротора R-12/10, R-24/10  
дополнительные адаптеры -  
BN-13/100 для вакутайнеров  
4-8 мл



**BN-16/100**  
BS-010208-RK  
комплект адаптеров

Для ротора R-12/10, R-24/10  
дополнительные адаптеры -  
BN-16/100 для вакутайнеров  
8-10 мл



**R-12/15 ротор**  
BS-010208-EK  
Одноразовая пробирка  
пластиковая с коническим  
дном и крышкой



**R-2**  
BS-010208-AK  
ротор

Стандартные 96-луночные  
планшеты, ПЦР-планшеты с  
юбкой и глубоколуночные до  
45 мм высотой.



**AP-96**  
BS-010219-DK  
адаптер

2 адаптера для 96-луночных  
ПЦР-планшетов с полуюбкой и  
без юбки - сделанных из  
Ertacetal® С. Автоклавируемы



**AP-384**  
BS-010219-EK  
адаптер

2 адаптера для 384-луночных  
планшетов - сделанных из  
Ertacetal® С. Автоклавируемы



**R-24GC**  
BS-010208-VK  
ротор

Ротор на 24 гель карты для  
серологического тестирования  
по группам крови RCF 280 x g



**RR-U**  
BS-010208-UK  
штатив для роторов

Штатив для роторов