

MicroSpin 12, Высокоскоростная мини центрифуга

Персональная мини-центрифуга **Microspin 12** представляет собой компактную настольную центрифугу, разработанную для медикобиологических лабораторий.

Microspin 12 используется при выделении РНК/ДНК, осаждении биологических компонентов, в биохимических и химических анализах микропроб веществ.

Дисплей показывает одновременно три ряда значений:

1. Время центрифугирования;
2. Установленные и текущие значения скорости;
3. Относительную центробежную силу.

Бесщеточный двигатель обеспечивает бесшумную работу при максимальных скоростях и длительный срок эксплуатации прибора. Угловой ротор предназначен для 12 микропробирок типа Эппендорф. Ротор изготовлен из алюминия, оснащен фиксирующей крышкой и включен в стандартную комплектацию центрифуги. Постоянный обдув ротора во время работы снижает риск перегрева образцов.

Металлические защитные вставки во внутренних частях корпуса и крышки центрифуги, автоматическое отключение при дисбалансе, а также блокировка крышки во время работы центрифуги обеспечивают безопасную работу центрифуги. Окончание работы центрифуги сопровождается звуковым сигналом.

Внешний блок питания позволяет эксплуатировать **Microspin 12** в холодных комнатах (при температуре окружающей среды от +4°C до +25°C).



Защитная крышка

Новинка!

Спецификация:

Диапазон регулируемой скорости	1000–12 000 об/мин (шаг 100 об/мин)
Относительная центробежная сила (RCF)	до 8 490 xg
Время центрифугирования	1–30 мин (шаг 1 мин)
Время разгона до 12000 об/мин	20 сек
Время торможения, не более	10 сек
Автодиагностика дисбаланса ротора	
Размеры	200 x 240 x 125 мм
Вес, не более	3,5 кг
Внешний блок питания	AC 100–240 В, 60 Вт / / DC 24 В, 2,1 А

Стандартная комплектация:

Встроенный ротор MSR-12	12 гнезд для пробирок 1,5/2 мл
1 А-05 адаптер	12 штук для пробирок 0,5 мл
2 А-02 адаптер	12 штук для пробирок 0,2 мл

Номер каталога:

Microspin 12 с востр. ротором MSR-12	BS-010213-AA1
A-05	BS-010213-AK
A-02	BS-010213-BK

Встроенный ротор MSR-12



1 Адаптер А-02



2 Адаптер А-05



ООО "Лабораторное оснащение"

Россия, Москва, 111399, Зеленый проспект, д. 36/16

Тел.: (+7 495) 991-93-25 - Коммерческий отдел, (+7 495) 769-38-93 - Отдел развития,

Факс: (+7 495) 703-18-11

E-mail: info@moslabo.ru, <http://www.moslabo.ru>