



## **MSC-6000, Центрифуга/вортекс Мультиспин**

Производитель: **BioSan**

Модель: MSC-6000

<https://assa-group.ru/msc-6000-cen-trifugavorteks-multispin>

Центрифуга-вортекс **MSC-6000** Мультиспин является продуктом многолетней эволюции «Спин-Микс-Спин» технологии, предназначенной для «сброса» микрообъемов реагентов на дно пробирки (первое центрифугирование-спин), последующего перемешивания (микс) и повторного сбора реагентов (повторный спин) со стенок и пробки микропробирок. Этот повторяющийся алгоритм операций, имеющий целью снизить ошибки пробоподготовки для ПЦР анализа, мы назвали «смс-алгоритм».

Мультиспин является полностью автоматизированным устройством, воспроизводит реализующим «смс-алгоритм» для 12 пробирок одновременно, позволяя значительно экономить время. Необходимый инструмент для ПЦР-анализа.

Мультиспин объединяет в себе 4 прибора:

1. Центрифуга  
Относительная центробежная сила  
**MSC-6000** до 2350 x g
2. Вортекс  
3 режима перемешивания: мягкое, среднее, жесткое;  
Регулируемое время вортексирования 1-20 сек;

3. Центрифуга/вортекс;
4. Смс-циклер для реализации «смс-алгоритма».

«Мультиспины» MSC-6000 значительно экономят время проведения операций по сравнению с «Комбиспином» FVL-2400N благодаря автоматическому осуществлению вортексирования и центрифугирования, которые называются «смс-алгоритмом»

Диапазон регулирования скорости	1000–6000 об/мин (шаг 100 об/мин)
Относительная центробежная сила (RCF)	2350 x g
Время центрифугирования	1 с - 30 мин.
Типы вортексирования	Мягкое, среднее, сильное
Время вортексирования	0–20 с (шаг 1 с)
Программируемое число смс-циклов	1 - 999 циклов
Дисплей	ЖК, 2 x 16 знаков
Защита образца	Крышка оснащена замком
Размеры (ДxШxВ)	190x235x125 мм
Вес	2,5 кг
Потребляемый ток / мощность	24 В, 24 Вт (1 А)
Внешний блок питания	вход. АС 100–240 В 50/60 Гц, выход. DC 24 В

<https://assa-group.ru/msc-6000-centrifugavorteks-multispin>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу**

**+ 7 495 215-06-01**



+7 499 490-02-72  
zapro@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых  
53/2, оф. 804  
[www.assa-group.ru](http://www.assa-group.ru)

## задачу

Позвоните, мы составим для вас  
коммерческое предложение и  
проконсультируем в юридических  
вопросах.