

Microspin 12, Высокоскоростная мини-центрифуга

ОПИСАНИЕ

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

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

Дисплей показывает одновременно три ряда значений:

- Время центрифугирования;
- Установленные и текущие значения скорости;
- Относительную центробежную силу.

Бесщеточный двигатель обеспечивает бесшумную работу при максимальных скоростях и длительный срок эксплуатации прибора. Угловой ротор предназначен для 12 микропробирок типа Эппендорф, а также для спин-колонок. 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 +40°C).

Стандартный набор:

со встроенным ротором **MSR-12** (12 гнезд для пробирок 1,5/2 мл), с защитной крышкой **MSL-SC** и адаптерами **A-02**, **A-05**

A-02 адаптер

для 12 микротест пробирок 0,2 мл

A-05 адаптер

для 12 микротест пробирок 0,5 мл

Прибор зарегистрирован в Министерстве здравоохранения РФ.



КАТ. HOMEР

Including MSL-SC lid, adapters A-02, A-05	С MSL-SC крышкой, адаптерами A-02, A-05
BS-010213-AA1	230VAC 50/60Hz Euro вилка
BS-010213-AAQ	230VAC 50/60Hz UK вилка
BS-010213-AA4	230VAC 50/60Hz AU вилка
BS-010213-AA2	100VAC 50/60Hz US вилка, 120VAC 60Hz US вилка
BS-010213-DK	IQ OQ документ
BS-010213-CK	PQ документ

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Диапазон регулирования скорости	1000 - 14 500 об/мин (шаг 100 об/мин)
Диапазон контроля относительной центробежной силы	50–12 400 × g
Цифровая установка времени	15 с – 30 мин. (шаг 15 с - 1 мин.)
Звуковой сигнал таймера	+
Время разгона до 14500 обор./мин	20 с
Время торможения, не более	10 с
Дисплей	ЖК, 2 строки
Автодиагностика дисбаланса ротора (аварийный стоп, индикация "IMBALANCE")	+
Размеры (Д×Ш×В)	200x240x125 мм
Вес	3,5 кг
Потребляемый ток / мощность	24 В, 2,5 А / 60 Вт
Внешний блок питания	вход. АС 100–240 В, 50/60 Гц; выход. DC 12 В

АКСЕССУАРЫ



A-02
BS-010213-ВК
адаптер

Адаптер для 12 микротест
пробирок 0,2 мл



A-05 адаптер
BS-010213-АК
Адаптер для 12 микротест
пробирок 0,5 мл



MSL-SC
BS-010213-ЕК
защитная крышка
Увеличенная крышка
ротора для размещения
спин колонок

000 «Диаэм»

Москва
ул. Магаданская, д. 7, к. 3 ■ тел./факс: (495) 745-0508 ■ sales@dia-m.ru

www.dia-m.ru

С.-Петербург
+7 (812) 372-6040
spb@dia-m.ru

Новосибирск
+7(383) 328-0048
nsk@dia-m.ru

Воронеж
+7 (473) 232-4412
vrn@dia-m.ru

Йошкар-Ола
+7 (927) 880-3676
nba@dia-m.ru

Красноярск
+7(923) 303-0152
krsk@dia-m.ru

Казань
+7(843) 210-2080
kazan@dia-m.ru

Ростов-на-Дону
+7 (863) 303-5500
rnd@dia-m.ru

Екатеринбург
+7 (912) 658-7606
ekb@dia-m.ru

Кемерово
+7 (923) 158-6753
kemerovo@dia-m.ru

Армения
+7 (094) 01-0173
armenia@dia-m.ru

