



Настольная компактная центрифуга Microcen 23

Производитель: [Orto Alresa](#)

Модель: Microcen 23

<https://assa-group.ru/microcen-23>

Центрифуга **Microcen 23** – это компактная и практичная модель центрифуги, обеспечивающая надежный результат в короткий промежуток времени. Идеальный вариант центрифуги для облегчения процесса пробоподготовки в лаборатории.

Оператор может выбрать один из трех разных роторов для центрифугирования пробирок 8 x 15 мл, 10 x 15 мл, 12 x 5 мл. Скорость центрифугирования – до 8 000 об./мин. и ускорение до 6 511 x g.

Центрифуга соответствует всем требованиям безопасности, а благодаря сокращению времени на подготовку образца, данная модель центрифуги идеально подходит для проведения экспресс-тестов.

Удобство использования:

- Светодиодный экран центрифуги с отображением скорости/ускорения (с шагом 100 об./мин. или 10 x g) и времени, допускающий работу в перчатках
- Интуитивное управление центрифугой с помощью кнопок «старт», «стоп», «короткий цикл», «центрифугирование»

- Список роторов в памяти центрифуги
- Таймер с отсчетом вверх/вниз от 0 или установленных скорости/ускорения центрифуги
- Отдельная кнопка для короткого цикла центрифугирования с возможностью регулировки скорости
- Контроль разгона/торможения в 2 шага
- Автоматическое открытие крышки центрифуги
- Сохранение параметров последнего процесса в памяти центрифуги
- Крышка с защелкивающимся замком
- Микропроцессорный контроль центрифуги
- Опция: доступная или заблокированная регулировка скорости / ускорения во время центрифугирования

Основные технические характеристики:

- Индукционный двигатель центрифуги, не требующий обслуживания
- Максимальная емкость центрифуги 10 x 15 мл
- Максимальная скорость центрифуги 8 000 об./мин., ускорение 6 511 x g
- Максимальный уровень шума центрифуги <60 дБ
- Питание центрифуги 220-240 Вт, 50/60Гц
- Максимальная потребляемая мощность центрифуги 140 Вт
- Размеры центрифуги (Ш x Г x В): 276x390x272 мм
- Вес центрифуги 17 кг

Соответствие требованиям безопасности:

- Процесс не начинается при открытой крышке, крышка центрифуги не открывается, пока вращается ротор, защита от падения крышки центрифуги
- Отключение системы центрифугирования при дисбалансе ротора
- Возможность отключения автоматического режима управления центрифугой

- Внутренняя камера центрифуги из нержавеющей стали
- Смотровое и калибровочное окошко в крышке центрифуги
- Отображение сообщений, информирующих оператора о состоянии центрифуги
- Защитное кольцо между внутренней камерой и корпусом центрифуги
- Принудительная вентиляция для снижения температуры во время центрифугирования

Соответствие международным стандартам качества:

- Директивы: 98/79/ЕС, 2006/95/ЕС, 2004/108/ЕС, 2011/65/EU, 2012/19/EU
- Стандарты: EN 61010-1, EN 61010-2-020, EN 61326-1

Аксессуары для центрифуги Microcen 23

Модель и каталожный номер ротора центрифуги	RT 246	RT 247	RT 248
Тип ротора центрифуги	Фикс. угол 30°	Фикс. угол 30°	Фикс. угол 30°
Вместимость центрифуги	8x15 мл	12x5 мл	10x15 мл
Максимальная скорость, об/мин	8 000	8 000	8 000
Радиус, мм	91	72	89
Максимальное ускорение, xg	6511	5152	6368
Мин.	15	15	15

температура на макс. оборотах							
Тип пр обиро к, объем , мл	Разме р (dхВ), мм	Проби рки, кол-во	Адапт еры	Проби рки, кол-во	Адапт еры	Проби рки, кол-во	Адапт еры
15	16x100	8	-	-	-	10	-
15 кон ически е	17x122	8	RE 459	-	-	-	-
10 для крови	16x107	8	RE 371	-	-	10	-
10	13x110	8	RE 371	-	-	10	RE 470
7/10 для крови	13x107	8	RE 371	-	-	10	RE 470
5	13x75	8	RE 377	12	-	10	RE 471
5 ваку умные	13x82	8	RE 377	12	-	10	RE 471

<https://assa-group.ru/microcen-23>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01



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

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

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