

## Медицинская центрифуга Дастан ОС-6МЦ (с ротором PK4×750K)

Медицинские центрифуги



- Тип центрифуги: с естественным охлаждением
- Размер центрифуги: стационарная
- Макс. скорость вращения, об/мин: 6000
- Шаг задания частоты вращения, об/мин: 100

Наличие регистрационного удостоверения

Array



Под заказ

#### Области применения:

• Здравоохранение

#### Описание

### Центрифуга медицинская Дастан ОС-6МЦ

Дастан ОС-6МЦ — медицинская рефрижераторная центрифуга периодического действия с цифровым управлением, предназначенная для разделения неоднородных жидких сред. Используется в клинических лабораториях, донорских пунктах и при проведении исследований в медицине.

Центрифуга оснащена цифровой системой управления с возможностью программирования и сохранения до 16 пользовательских программ. Каждый профиль включает шесть параметров: тип ротора, частота вращения, время работы, параметры разгона и торможения и др. Частота вращения и режимы торможения можно гибко настраивать.

В случае дисбаланса ротора устройство автоматически отключается. Предусмотрены системы безопасности: блокировка пуска при открытой крышке, блокировка крышки до полной остановки ротора, защита от превышения допустимой скорости.

Медицинская центрифуга OC-6M предназначена для разделения на фракции неоднородных жидких систем плотностью до  $2 \, \text{г/см}^3$  под воздействием центробежных сил. Это стационарная, периодического действия центрифуга с частотой вращения ротора до 6000 об/мин.

Может поставлять с роторами:

- PK4×750K.
- PK4×750MK.

Ротор РК  $4 \times 750$  обеспечивает возможность работы с пластикатными контейнерами. Ротор РК  $4 \times 750$ М, имеющий максимально допустимую частоту вращения 3500 об/мин, обеспечивает вдвое больший, чем РК  $4 \times 750$ , фактор деления.

Управление ОС-6МЦ — цифровое. Сохраняет в памяти 16 программ:

- установка типа ротора,
- установка частоты вращения,
- установка время работы,
- установка времени разгона и торможения и др.

Частота вращения центрифуги и её торможение — программируемая, поэтому есть возможность варьировать этими параметрами. При возникновении дисбаланса ротора, ОС-6МЦ автоматически отключается. Оснащена таймером времени, обеспечивающим регулирование времени работы в диапазоне от 0 до 60 мин с интервалом 5 мин.

#### Технические характеристики

Максимальная рабочая частота вращения 2500 об/мин			
Диапазон частоты вращения 0-6000 об/мин			
—————————————————————————————————————			
Отклонение заданной частоты вращения ±1,6 %			



Максимальный фактор разделения (с ротором	РУ 60Х25)	7300	
Максимальный объём центрифугата (ротор РК	(4×750M)	3000 мл	
Диапазон времени работы с автоотключением 0-99 мин			
Режимы медленного разгона/торможения	до 96		
Количество программ 16 Транспортные характеристики			

Параметр Значение	
Количество мест 1	
Максимальная длина 870 мм	
Максимальная ширина 930 мм	
Максимальная высота 1195 мм	
Максимальный вес 110 кг	
Общий вес 110 кг	
Общий объём 0,9668745 м³	

# Преимущества

- Микропроцессорная система управления, цифровая индикация, блокировка замка, не позволяющая открыть крышку при вращающемся роторе, даже при отсутствии напряжения сети питания.
- Режим работы без ограничения времени (HOLD).
- Возможность задания режимов медленного разгона (торможения) до (от) предустановленной частоты.
- Сохранение в энергонезависимой памяти параметров последнего рабочего цикла после отключения сети питания.

# Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Дастан
Страна бренда	Киргизия
Отрасли	Здравоохранение, Для исследований крови
Тип центрифуги	с естественным охлаждением
Размер центрифуги	стационарная
Макс. скорость вращения, об/мин	6000
Шаг задания частоты вращения, об/мин	100
Диапазон задания времени работы, мин	0,160
Габариты, мм	775 × 700 × 960
Вес, кг	120
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	1 500
Страна производства	Россия



# Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.