

## Медицинская центрифуга Дастан ОС-6МЦ

Медицинские центрифуги



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



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 ОС-6М предназначена для разделения на фракции неоднородных жидких систем плотностью до 2 г/см<sup>3</sup> под воздействием центробежных сил. Это стационарная, периодического действия центрифуга с частотой вращения ротора до 6000 об/мин.

Может поставлять с роторами:

- РК4×750К.
- РК4×750МК.

Ротор РК 4×750 обеспечивает возможность работы с пластикатыми контейнерами. Ротор РК 4×750М, имеющий максимально допустимую частоту вращения 3500 об/мин, обеспечивает вдвое больший, чем РК 4Х750, 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

Параметр	Значение
Максимальная рабочая частота вращения	2500 об/мин
Диапазон частоты вращения	0–6000 об/мин
Шаг изменения частоты вращения	100 об/мин
Отклонение заданной частоты вращения	±1,6 %

Максимальный фактор разделения (с ротором РУ 60X25)	7300
Максимальный объем центрифугата (ротор РК 4×750М)	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 объем	0,9668745 м <sup>3</sup>

### 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:
<b>Бренд</b>	Дастан
<b>Страна бренда</b>	Киргизия
<b>Отрасли</b>	Здравоохранение
<b>Ссылка на документы</b>	<a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000000661.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000000661.pdf</a>
<b>Сортировка по популярности МСК</b>	15040
<b>Сортировка по популярности РНД</b>	15040
<b>Тип центрифуги</b>	с естественным охлаждением
<b>Размер центрифуги</b>	стационарная
<b>Макс. скорость вращения, об/мин</b>	6000
<b>Шаг задания частоты вращения, об/мин</b>	100
<b>Диапазон задания времени работы, мин</b>	0,1...60
<b>Габариты, мм</b>	775 × 700 × 960
<b>Вес, кг</b>	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.