

## Медицинская центрифуга Дастан ОС–6МЦ с ротором РУ 8×90К, 6 000 об/мин, 720 мл

Медицинские центрифуги



Под заказ

**Области применения:**

- Здравоохранение



### Описание

#### Медицинская центрифуга Дастан ОС–6МЦ с ротором РУ 8×90К, 6 000 об/мин, 720 мл

Дастан ОС–6МЦ – стационарная медицинская рефрижераторная центрифуга периодического действия с цифровой системой управления. Предназначена для диагностики и проведения лабораторных исследований в медицине, обеспечивает разделение на фракции неоднородных жидких систем плотностью до 2 г/см<sup>3</sup> под действием центробежных сил.

Центрифуга оснащена ротором РУ 8×90К, рассчитанным на 8 контейнеров по 90 мл (общий объём загрузки – 720 мл). Также возможно использование других вставок: 8 × 25 мл и 32 × 5 мл. Максимальная скорость вращения достигает 6 000 об/мин при факторе разделения до 5 700 g.

Модель оборудована микропроцессорной системой управления с возможностью программирования и памятью на 15 рабочих программ. Поддерживается установка типа ротора, частоты вращения, времени работы, времени разгона и торможения. Все параметры отображаются на индикаторе в режиме реального времени. Частота и время работы программируются, предусмотрено автоматическое отключение привода по таймеру.

Температурный диапазон охлаждения от –10 до +25 °С, при этом центрифуга гарантирует поддержание температуры +4 °С при полной загрузке. Ротор может эксплуатироваться при температуре окружающей среды от –5 до +60 °С и относительной влажности до 80 % при +25 °С.

Модель ОС–6МЦ обладает комплексной системой безопасности:

- блокировка включения вращения при открытой крышке,
- блокировка открытия крышки до полной остановки ротора,
- автоматическое отключение при превышении допустимой скорости.

Центрифуга оснащена надёжным холодильным агрегатом с экологически чистым хладагентом. Корпус выполнен из металла с антикоррозийным порошковым покрытием. Установка осуществляется на антивибрационные опоры, что обеспечивает устойчивость и снижает шум при работе.

#### Технические характеристики

Параметр	Значение
Тип	Стационарная, рефрижераторная, периодического действия
Объём центрифугата	720 мл
Максимальная скорость	6 000 об/мин
Максимальный RCF	5 700 g
Модель ротора	РУ 8×90К
Допустимые пробирки	8 × 90 мл, 8 × 25 мл, 32 × 5 мл
Диаметр ротора	290 мм
Высота ротора	126 мм
Масса ротора	9,5 кг
Температурный режим	–10 ... +25 °С

Поддержание +4 °С	Да
Управление	Цифровое, микропроцессорное
Программы в памяти	15 шт.
Напряжение	220 В
Частота	50 Гц
Габаритные размеры (Д × Ш × В)	700 × 760 × 940 мм
Масса центрифуги	100 кг

## Преимущества

Центрифуга Дастан ОС–6МЦ сочетает в себе технологичность, надёжность и безопасность, обеспечивая высокую эффективность лабораторных исследований в медицинских учреждениях:

- Цифровая система управления – точная настройка параметров и удобство эксплуатации.
- Память на 15 программ – быстрое переключение между стандартными режимами работы.
- Программируемая частота вращения и время работы – адаптация под разные задачи и объёмы проб.
- Автоматическое отключение привода – экономия ресурса и энергопотребления.
- Система многоуровневой безопасности – блокировка вращения при открытой крышке и защита от превышения скорости.
- Широкий диапазон рабочих температур ротора – от –5 до +600 °С.
- Вместимость до 720 мл – возможность работы с крупными объёмами биоматериала.
- Совместимость с различными типами пробирок – 8 × 90 мл, 8 × 25 мл, 32 × 5 мл.
- Надёжная конструкция и высокая устойчивость – масса центрифуги до 100 кг, исключающая вибрации и смещения.
- Наличие регистрационного удостоверения Росздравнадзора – соответствие требованиям Минздрава РФ.

Центрифуга ОС–6МЦ – это современное решение для точного и безопасного разделения жидких систем в лабораторной практике.

## 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-00000034086.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000034086.pdf</a>
<b>Габариты, мм</b>	700 × 760 × 940
<b>Вес, кг</b>	0
<b>Электропитание, В</b>	220
<b>Страна производства</b>	Киргизия

### Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.