

Ультрацентрифуга Optima MAX-XP



Производитель: **BECKMAN
COULTER**

Модель: Optima MAX-XP

<https://assa-group.ru/ultracentrifuga-optima-max-xp>

Настольная ультрацентрифуга Optima MAX-XP нового поколения идеально подходит для осаждения, разделения внутриклеточных частиц, вирусов, протеинов, выделения плазмидной ДНК в градиенте плотности хлористого цезия.

- Центрифуга может комплектоваться угловыми, горизонтальными, околорезонансными и вертикальными роторами
- Максимальная скорость центрифугирования 150 000 об/мин.
- Небольшие размеры центрифуги позволяют разместить ее в удобном для пользователя.
- Соответствует требованиям работы с биологически опасными материалами.
- Может комплектоваться HEPA-фильтром.

- Цветной, удобный для чтения сенсорный экран, расположенный на передней панели прибора.
- Наглядный интерфейс позволяет легко управлять этапами центрифугирования.

Максимальная скорость, об/мин	от 5000 до 150000
Установка скорости, об/мин	с шагом 1000
Контроль скорости, об/мин	± 50
Максимальное ускорение, g	1 019 000
Максимальный объем, мл	64
Объем образца в одном гнезде, мл	от 0,2 до 8
Диапазон времени	до 99 часов 59 минут
Отображение времени	оставшееся время центрифугирования
Температурный режим, °C	от 0 до 40 (с шагом 0,1)
Контроль температуры, °C	± 2 от установленного значения
Контроль дисбаланса	10% от объема в противоположных позициях ротора
Температура окружающей среды, °C	от 15 до 35
Система охлаждения	экологически безопасный хладагент
Разгон	10 режимов: 9 программ медленного разгона до 5 000 об/мин с последующим быстрым набором установленной

Торможение	скорости или программа быстрого разгона 11 режимов: 10 медленных программ и программа динамического торможения
Система уменьшения трения	да
Тепловыделение, кВт	0,7
Уровень шума, дВ	47
Размеры, мм	737 x 584 x 409
Вес, кг	105
Требования к сети	220-240 В, 6 А, 50 Гц (однофазный ток)

<https://assa-group.ru/ultracentrifuga-optima-max-xp>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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