

Медицинская центрифуга Hettich ROTO SILENTA 630 RS

Медицинские центрифуги Арт. 5005



- Тип центрифуги: рефрижераторная (с охлаждением)
- Размер центрифуги: стационарная
- Макс. скорость вращения, об/мин: 6000
- Относительное центробежное ускорение (ОЦУ, RCF), g: 6520

Hettich

Под заказ

Наличие регистрационного удостоверения

Array

Описание

Медицинская центрифуга Hettich ROTO SILENTA 630 RS

Центрифуга Hettich ROTO SILENTA 630 RS создана специально для максимально эффективного центрифугирования мешков с кровью. Она способна разместить до 12 мешков с кровью или до 12 литров образцов в специальных сосудах. Также доступны варианты комплектаций с 4- и 6-местными роторами, что позволяет выполнять самые разные задачи.

Центрифуга способна эффективно работать с большими объемами таких образцов как культуры бактерий, клеточные культуры или почвенные осадки. Высокопроизводительный ротор для таких исследований способен вместить 6 пробирок, флаконов или ёмкостей объёмом до 2 000 мл.

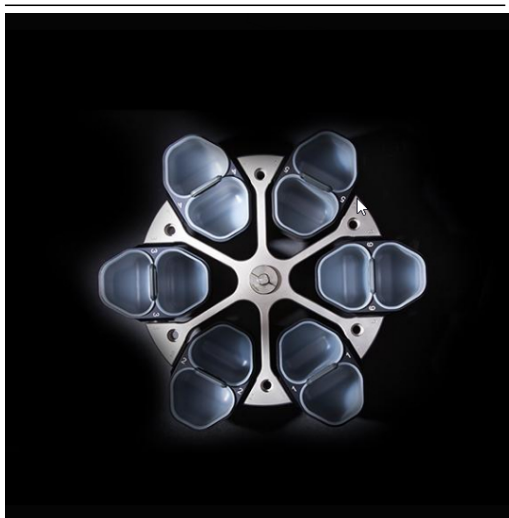
ROTO SILENTA 630 RS оснащена функцией охлаждения и поддерживает температуру в диапазоне от -20 до +40°C.

Максимальный уровень шума при работе составляет всего 62 дБ(А), даже если центрифуга работает на полной скорости и с охлаждением. При более низких скоростях и без охлаждения центрифуга работает ещё тише.

Время предварительного охлаждения до 4 °С составляет менее 30 минут, что сокращает время работы и стоимость затрат на электроэнергию.

Регистрационное удостоверение Росздравнадзора №8470; РЗН 2019/8962 от 26.09.2019.

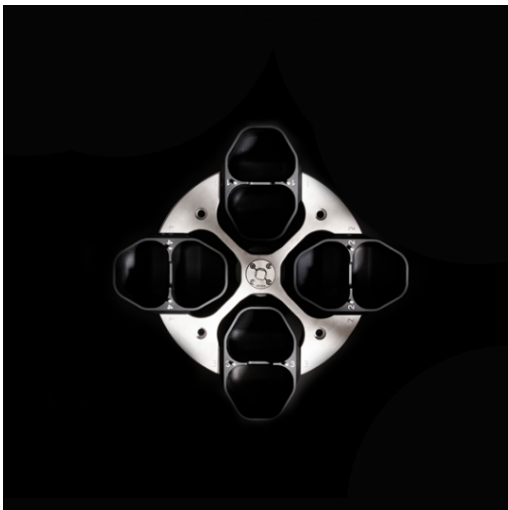
Роторы к Hettich ROTO SILENTA 630 RS



Арт. 4176. 6-местный горизонтальный ротор

- Угол наклона: 90°.
- Максимальная скорость, об/мин: 4500.

- Максимальное ускорение, g: 6520.
- Максимальная вместимость: 6×2000 мл.



Арт. 4174. 4-местный горизонтальный ротор

- Угол наклона: 90°.
- Максимальная скорость, об/мин: 4500.
- Максимальное ускорение, g: 5705.
- Максимальная вместимость: 4×2000 мл.



Арт. 4282. 6-местный угловой ротор

- Угол наклона: 25°.
- Максимальная скорость, об/мин: 6000.
- Максимальное ускорение, g: 5594.
- Максимальная вместимость: 6×250 мл.

Преимущества

Преимущества Hettich ROTO SILENTA 630 RS

- Благодаря наличию камеры из нержавеющей стали медицинского назначения с закруглёнными краями, а также отсутствию ветрозащиты ротора, чистка и дезинфекция не составит труда. Это создаёт оптимальные гигиенические условия для образцов.
- Рабочая высота центрифуги составляет 91 см, благодаря чему её легко загрузить и разгрузить. Открытию и закрытию крышки помогают пневматические упоры, которые устраняют большую часть усилий, необходимых для открытия крышки центрифуги.

- Благодаря наличию эргономичной ручки, расположенной спереди устройства, закрыть крышку центрифуги становится легко и просто.
- Механическая система запираания обеспечивает лёгкую и безопасную блокировку крышки после её закрытия.
- Двойные датчики температуры в камере обеспечивают наилучший контроль температуры и более точный уровень температуры самого образца. В общей сложности 4 датчика отвечают за обеспечение необходимого уровня температуры.
- Мощный двигатель способен воспроизводить одинаковые условия разделения безотносительно объёмов и количества проб. Результаты центрифугирования 12 и 1 мешка с кровью отличаются не более чем на 1%. Вы можете быть уверены в воспроизводимости результатов.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	5005
Бренд	Hettich
Страна бренда	Германия
Тип центрифуги	рефрижераторная (с охлаждением)
Размер центрифуги	стационарная
Макс. скорость вращения, об/мин	6000
Относительное центробежное ускорение (ОЦУ, RCF), g	6520
Диапазон задания времени работы, мин	от 0 до 999 мин, 59 с
Диапазон задаваемых температур, °C	-20...40
Максимальный шум, дБ	62
Макс. количество пробирок	6×2000 мл
Габариты, мм	1015×813×973
Вес, кг	355
Электропитание, В	400
Потребляемая мощность, Вт	9700
Страна производства	Германия

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.