

Центрифуги для малых объемов SIGMA 2-6 / 2-6E

Технические характеристики



SIGMA 2-6 / 2-6E – настольные лабораторные центрифуги, подходят для центрифугирования небольших объемов жидкостей при низких скоростях.

Особенности центрифуги SIGMA 2-6E

- Лабораторная центрифуга для малых и средних объемов образцов
- Система управления Spincontrol Easy
- Кнопки запуска, остановки и открывания крышки с подсветкой
- Бесщеточный привод, не требующий обслуживания
- Предустановленная скорость 3900 об/мин
- Возможно центрифугирование при низких скоростях от 100 об/мин
- Двойное устройство блокировки крышки
- Отключаемое автоматическое открытие крышки
- Отключаемый звуковой сигнал
- Окно в крышке для визуального контроля скорости
- Легкое открытие крышки при помощи пневматической шарнирной опоры
- Время центрифугирования от 10 с до 11 ч 59 мин с шагом 10,1 с
- Режим кратковременного и непрерывного центрифугирования
- Быстрый и плавный запуск
- Быстрое и плавное торможение
- Соответствие стандарту EN 61010-2-020 и правилам RoHS

Особенности центрифуги SIGMA 2-6

- Центрифуга идентична SIGMA 2-6E с дополнительными функциями
- Предустановленная скорость 4000 об/мин
- Стальная камера ротора
- Отключение центрифуги при дисбалансе

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана+7(7172)727-132, Волгоград(844)278-03-48, Воронеж(473)204-51-73, Екатеринбург(343)384-55-89,
Казань(843)206-01-48, Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61, Москва(495)268-04-70,
Нижний Новгород(831)429-08-12, Новосибирск(383)227-86-73, Ростов-на-Дону(863)308-18-15, Самара(846)206-03-16,
Санкт-Петербург(812)309-46-40, Саратов(845)249-38-78, Уфа(347)229-48-12

sst@nt-rt.ru || sartorius.nt-rt.ru

Доступны две версии центрифуг для малых объемов:

- SIGMA 2-6E без охлаждения – 10208

- SIGMA 2-6 без охлаждения – 10223

Технические характеристики

Параметры	SIGMA 2-6E	SIGMA 2-6
Потребляемая мощность, Вт	130	130
Максимальная вместимость, мл	4 x 120 / 30 x 15	4 x 120 / 30 x 15
Максимальная скорость центрифугирования, об/мин	3900	4000
Минимальная скорость, об/мин	100	100
Габариты (В x Г x Ш), мм	300 x 452 x 365	300 x 452 x 365
Высота с открытой крышкой, мм	610	610
Вес, кг	20,4	20,4
Уровень шума, дБ	57	57
Диапазон температур	-	-

Центрифуги SIGMA 2-16P / 2-16KL / 2-16KHL

Технические характеристики



Центрифуги SIGMA 2-16P / 2-16KL / 2-16KHL – универсальные лабораторные центрифуги для разделения фаз в объемах до 100 мл и использования угловых и бакет-роторов без охлаждения камеры ротора, а также с функциями охлаждения и/или нагревания.

Особенности центрифуги SIGMA 2-16P

- Универсальная лабораторная центрифуга для угловых и бакет-роторов
- Система управления Spincontrol Universal
- Количество программ – 50
- Кнопки запуска, остановки и открывания крышки с подсветкой
- LCD-дисплей

- Для разделения взвесей в объемах до 4 x 100 мл в бакетных роторах
- Центрифугирование при ускорении до 20000 x g в угловых роторах
- Бесщеточный привод, не требующий обслуживания
- Предустановленное значение скорости до 15000 об/мин
- Возможность центрифугирования при низких скоростях
- Магнитная идентификация ротора предотвращает превышение допустимой скорости
- Стальная камера ротора
- Отключение при дисбалансе
- Легкое открытие крышки при помощи пневматической шарнирной опоры
- Окно в крышке для визуального контроля скорости
- Соответствие стандарту EN 61010-2-020 и правилам RoHS
- Время центрифугирования от 10 секунд до 11 ч 59 мин с шагом в 1 с или 10 с
- Режим кратковременного и непрерывного центрифугирования
- 2 кривые ускорения и торможения, плавный или быстрый старт
- Остановка без торможения
- Отключаемое автоматическое открытие крышки
- Отключаемый звуковой сигнал
- Счетчик циклов центрифугирования

Особенности центрифуги SIGMA 2-16KL

- Охлаждаемая версия центрифуги SIGMA 2-16P
- Система управления Spincontrol L
- Универсальная лабораторная центрифуга с диапазоном скорости до 15300 об/мин
- Возможность охлаждения ротора во время остановки
- Хладагент R134a (бесфреонный)
- Гарантированная температура 4°C при максимальной скорости для всех роторов

Особенности центрифуги SIGMA 2-16KHL

- Версия центрифуги SIGMA 2-16KL с функцией нагревания
- Максимальная температура ротора от +40°C до +60°C в зависимости от ротора и скорости центрифугирования
- Доступны три версии универсальных центрифуг:
 - SIGMA 2-16P без охлаждения – 10155
 - SIGMA 2-16KL с охлаждением камеры ротора – 10350
 - SIGMA 2-16KHL с нагреванием камеры ротора – 10353

Технические характеристики

Параметры	SIGMA 2-16P	SIGMA 2-16KL (2-16KHL)
Потребляемая мощность, Вт	240	720
Максимальная вместимость, мл	4 x 100	4 x 100
Максимальная скорость центрифугирования, об/мин	15000	15300
Минимальная скорость, об/мин	100	100
Габариты (В x Г x Ш), мм	300 x 452 x 365	310 x 570 x 550
Высота с открытой крышкой, мм	610	705

Вес, кг	32	60
Уровень шума, дБ	< 67	63-65
Диапазон температур	-	-10°C - +40°C (+60°C)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана+7(7172)727-132, Волгоград(844)278-03-48, Воронеж(473)204-51-73, Екатеринбург(343)384-55-89,
Казань(843)206-01-48, Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61, Москва(495)268-04-70,
Нижний Новгород(831)429-08-12, Новосибирск(383)227-86-73, Ростов-на-Дону(863)308-18-15, Самара(846)206-03-16,
Санкт-Петербург(812)309-46-40, Саратов(845)249-38-78, Уфа(347)229-48-12

sst@nt-rt.ru || sartorius.nt-rt.ru