Центрифуга MPW 380

ФСЗ 2011/11085

18000 об/мин, температура -20 °C, дисплей

MPW Med. Instruments, Польша



Характеристики

Скорость вращения	18000 об/мин
Температура в камере	-20 °C
Дисплей	Да
Размеры	455×515×650 мм
Масса	80 кг
Комплектующие	- Роторы для MPW-380

Описание

Центрифуга MPW 380 – высокопроизводительная универсальная модель лабораторной центрифуги. Большой выбор совместимых угловых и горизонтальных роторов и дополнительных аксессуаров позволяет центрифугировать большое количество образцов в одном цикле (более 100 мест) в пробирках и сосудах различного объема (от 0.2 до 750 мл), а также микропланшетах. Прибор обеспечивает высокую точность контроля параметров центрифугирования, что делает его универсальным в медицинских, фармацевтических и производственных лабораториях.

Технические характеристики:
- интерфейс на русском языке в том числе (10 языков в меню)
- современная система программирования параметров центрифугирования
- функция отложенного старта
- обеспечивается температура +4°C при максимальной скорости каждого ротора
- начало работы по достижению заданного значения температуры
- предварительное охлаждение без / с центрифугированием, охлаждение после его окончания, точная стабилизация температуры
- 100 программ пользователя
- 10 характеристик ускорения / торможения;
- программирование многоступенчатых кривых ускорения / торможения
- 2 способа отсчета времени: с момента запуска или с момента достижения заданной скорости

- возможность одновременного отображения установленных и реальных значений скорости, ускорения, времени и температуры на дисплее
- регулировка скорости и относительного центробежного ускорения (RPM / RCF)
- ручная установка радиуса центрифугирования (с автоматической корректировкой RCF)
- возможность изменения рабочих параметров во время центрифугирования
- блокировка выбранных функций, защита паролем
- автоматическая идентификация типа ротора
- автоматическое открывание крышки после завершения процесса центрифугирования
- моторизованная блокировка крышки
- режим непрерывной работы HOLD
- режим кратковременного центрифугирования SHORT
- ручная настройка плотности у образцов со значением более 1.2 г/см³ (с автоматической корректировкой максимальной скорости)
- USB разъем - возможность подключения к ПК для регистрации параметров центрифугирования