

Напольная низкоскоростная центрифуга BW5R с охлаждением



Напольная низкоскоростная центрифуга BW5R применяется для исследования плазмы крови, разделения жидкости на отдельные компоненты и фракции, за счет центробежного ускорения, создаваемого при вращении сменного ротора. Имеет функцию охлаждения и адаптацию к различным роторам. Широко используется в биохимии, на станциях переливания и сыворотки крови и в других областях. К центрифуге доступен широкий выбор сменных роторов и адаптеров. Тип ротора и адаптеров, поставляемых с центрифугой, определяется заказчиком. Комплектация дополнительными сменными роторами является опциональной. Полный список сменных роторов, подходящих к центрифуге можно найти в брошюре.

Производитель: HUNAN LABWE
Scientific Instruments Co, Ltd
Модель: BW5R
Страна: Китай

Особенности: Бесщеточный двигатель, не требующий технического обслуживания; Микропроцессорное управление и ЖК-дисплей с отображением параметров скорости, таймера, информации о программе, информации о коде ошибки; Защитная блокировка крышки: дверца не открывается при работающем роторе, центрифуга не запускается при открытой крышке и появлении кода ошибки; Аварийное разблокирование замка крышки при отключении питания; Автоматическое распознавание дисбаланса и ротора; 10 видов программ (память); Автоматическое устранение неполадок с указанием кода ошибки и сигналом тревоги на экране; Стальной корпус центрифуги и роторная камера из нержавеющей стали пригодны для автоклавирования и устойчивы к моющим средствам и дезинфицирующим жидкостям.

Характеристики

Управление	цифровое
Двигатель	индукционный бесщеточный
Материал корпуса	сталь
Вес, кг	180
Шум	≤ 58 дБ
Точность установки температуры	± 1 °С
Точность установки скорости	± 20 об/мин
Дисплей	цветной жидкокристаллический
Блокировка крышки	наличие
Количество программ	10
Таймер	1-99 мин (регулируется)
Материал роторной камеры	нержавеющая сталь
Диапазон скорости вращения	0-5000 об/мин (регулируется)
Температурный диапазон	От -20 °С до +40 °С
Максимальная вместимость	4 × 800 мл
Тип исполнения	напольная
Максимальное ускорение	4650 g
Внешние габариты (Д) × (Г) × (В), мм	630 × 730 × 1060
Потребляемая мощность, кВт	2.2
Электропитание	однофазное, 230 В, 50 Гц, 15 А