

Настольная высокоскоростная центрифуга BT20



Настольная высокоскоростная центрифуга BT20 применяется для исследования плазмы крови, разделения жидкости на отдельные компоненты и фракции, за счет центробежного ускорения, создаваемого при вращении сменного ротора. 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: BT20
Страна: Китай

Особенности: Бесщеточный двигатель, не требующий технического обслуживания; ЖК-дисплей с отображением параметров скорости, таймера, информации о программе (памяти), информации о коде ошибки; Микропроцессорное управление; 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 сигнала тревоги на экране; Стальной корпус центрифуги и роторная камера из нержавеющей стали пригодны для автоклавирования и устойчивы к моющим средствам и дезинфицирующим жидкостям.

Характеристики

Вес, кг	28
Управление	цифровое
Двигатель	индукционный бесщеточный
Материал корпуса	сталь
Шум	≤ 58 дБ
Тип исполнения	настольная
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
Электропитание	однофазное, 230 В, 50 Гц, 5 А
Потребляемая мощность, кВт	0.5
Максимальная вместимость	4 × 100 мл
Внешние габариты (Д) × (Г) × (В), мм	330 × 435 × 340
Диапазон скорости вращения	0-20000 об/мин (регулируется)
Максимальное ускорение	27800 g