

Настольная высокопроизводительная центрифуга ВТ6А

Настольная низкоскоростная центрифуга ВТ6А предназначена для разделения исследуемого образца на составляющие компоненты (осадок, жидкость, нерастворимые остатки и т. д.), за счет центробежного ускорения, создаваемого при вращении сменного ротора. Широко используется в биохимии, на станциях переливания и сыворотки крови и в других областях.



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.

Технические характеристики:

Модель	BT6A
Тип исполнения	настольная
Диапазон скорости вращения	0-6000 об/мин (регулируется)
Точность установки скорости	± 20 об/мин
Максимальное ускорение	5080 g
Шум	≤ 58 дБ
Максимальная вместимость	4 × 500 мл
Управление	цифровое
Дисплей	5" цветной жидкокристаллический
Блокировка крышки	наличие
Количество программ	10
Таймер	1-99 мин (регулируется)
Материал корпуса	сталь
Материал роторной камеры	нержавеющая сталь
Внешние габариты (Д) × (Г) × (В), мм	460 × 350 × 265
Вес, кг	60
Потребляемая мощность, кВт	0,75
Электропитание	однофазное, 230 В, 50 Гц, 10 А

Роторы:

№ 1 Бакет-ротатор	
 <p>Емкость: 4 × 500 мл Максимальная скорость: 4000 об/мин Максимальное ускорение: 3520 × g</p>	Адаптер: 4 × 26 × 0,2 мл
	Адаптер: 4 × 26 × 0,5 мл
	Адаптер: 4 × 17 × 1,5/2,2 мл
	Адаптер: 4 × 10 × 5 мл
	Адаптер: 4 × 9 × 10 мл
	Адаптер: 4 × 9 × 15 мл
	Адаптер: 4 × 7 × 20 мл
	Адаптер: 4 × 5 × 30 мл
	Адаптер: 4 × 3 × 50 мл
	Адаптер: 4 × 100 мл
	Адаптер: 4 × 250 мл
	Адаптер: 4 × 300 мл
	Адаптер: 4 × 9 × 2 мл (75 мм, вакуумные пробирки под кровь)
Адаптер: 4 × 9 × 5 мл (100 мм вакуумные пробирки под кровь)	

№ 2 Бакет-ротор	
 <p>Емкость: 96 × 2 мл (вакуумные пробирки под кровь) Максимальная скорость: 4000 об/мин Максимальное ускорение: 2975 × g</p>	Адаптер: 96 × 0,2 мл
	Адаптер: 96 × 0,5 мл
	Адаптер: 96 × 1,5/2,2 мл
№ 3 Бакет-ротор	
 <p>Емкость: 96 × 5 мл (вакуумные пробирки под кровь) Максимальная скорость: 4000 об/мин Максимальное ускорение: 3405 × g</p>	Адаптер: 96 × 0,2 мл
	Адаптер: 96 × 0,5 мл
	Адаптер: 96 × 1,5/2,2 мл
№ 4 Бакет-ротор	
 <p>Емкость: 80 × 2 мл (вакуумные пробирки под кровь) Максимальная скорость: 4000 об/мин Максимальное ускорение: 3260 × g</p>	Адаптер: 80 × 0,2 мл
	Адаптер: 80 × 0,5 мл
	Адаптер: 80 × 1,5/2,2 мл

№ 5 Бакет-ротор	
 <p> Емкость: 80 × 5 мл (вакуумные пробирки под кровь) Максимальная скорость: 4000 об/мин Максимальное ускорение: 3620 × g </p>	Адаптер: 80 × 0,2 мл
	Адаптер: 80 × 0,5 мл
	Адаптер: 80 × 1,5/2,2 мл
№ 6 Бакет-ротор	
 <p> Емкость: 24 × 50 мл Максимальная скорость: 4000 об/мин Максимальное ускорение: 3405 × g </p>	Адаптер: 24 × 3 × 0,2 мл
	Адаптер: 24 × 3 × 0,5 мл
	Адаптер: 24 × 2 × 1,5/2,2 мл
	Адаптер: 24 × 5 мл
	Адаптер: 24 × 10 мл
	Адаптер: 24 × 15 мл
	Адаптер: 24 × 20 мл
	Адаптер: 24 × 30 мл
	Адаптер: 4 × 9 × 2 мл (75 мм, вакуумные пробирки под кровь)
Адаптер: 4 × 9 × 5 мл (100 мм, вакуумные пробирки под кровь)	
№ 7 Бакет-ротор	
 <p> Емкость: 48 × 15 мл Максимальная скорость: 4000 об/мин Максимальное ускорение: 3000 × g </p>	Адаптер: 48 × 0,2 мл
	Адаптер: 48 × 0,5 мл
	Адаптер: 48 × 1,5/2,2 мл

№ 8 Бакет-ротатор



Емкость: 4 × 250 мл (конические)
 Максимальная скорость: 4000 об/мин
 Максимальное ускорение: 3640 × g

Адаптер: 4 × 14 × 0,2 мл
Адаптер: 4 × 14 × 0,5 мл
Адаптер: 4 × 10 × 1,5/2,2 мл
Адаптер: 4 × 5 × 5 мл
Адаптер: 4 × 10 мл
Адаптер: 4 × 15 мл
Адаптер: 4 × 20 мл
Адаптер: 4 × 30 мл
Адаптер: 4 × 50 мл
Адаптер: 4 × 100 мл
Адаптер: 4 × 7 × 2 мл (75 мм, вакуумные пробирки под кровь)
Адаптер: 4 × 3 × 5 мл (100 мм, вакуумные пробирки под кровь)