



Напольная центрифуга до 21000 об/мин, 50400g, с охлаждением

Производитель: Bioridge

Модель: GL-21M

[https://assa-
group.ru/BioRidge_GL_21M](https://assa-group.ru/BioRidge_GL_21M)

[Скачать брошюру в формате pdf](#)

Напольная высокоскоростная центрифуга с охлаждением GL-21M. Без РУ

Bioridge Centrifuge занимает лидирующие позиции среди китайских производителей центрифуг, входя в первую тройку. Кроме того, она является единственной китайской компанией, чья линейка центрифуг получила регистрацию Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (**FDA**).

Технические характеристики высокоскоростной центрифуги:

Информативный цифровой ЖК-дисплей. Предоставляет четкую визуальную информацию для удобного управления и мониторинга.

Экологичный компрессорный блок. Использует хладагент без фреона, сводя к минимуму воздействие на окружающую среду.

Многоуровневая защита. Системы самоблокировки,

обнаружения превышения скорости, температуры и дисбаланса обеспечивают безопасность.

Высокая скорость и эффективность. Максимальная скорость до 25000 об/мин и максимальный объем ротора 4×1000 мл позволяют обрабатывать большие объемы образцов.

Точное управление скоростью. 9 уровней ускорения и 9 уровней замедления обеспечивают гибкое и точное управление в соответствии с требованиями эксперимента.

Усовершенствованная электроника. Микрокомпьютерное управление, электронный замок и двигатель переменного тока с высоким крутящим моментом гарантируют надежную и бесперебойную работу.

3 Роторы

 <p>NO.1</p>	<p>Объем: 24×1,5 / 2,2 мл Адаптер: 0,2 / 0,5 мл Макс. скорость: 25000 об/мин Макс. ускорение: 64983×g (только для GL-25M)</p>	 <p>NO.3</p>	<p>Объем: 6×500 мл Адаптер: 50 / 100 / 250 мл Макс. скорость: 10000/9000 об/мин Макс. ускорение: 17800/14400×g</p>
 <p>NO.2</p>	<p>Объем: 16×10 мл Адаптер: 1,5 / 5 мл Макс. скорость: 23000/21000 об/мин Макс. ускорение: 60900/50400×g (только для GL-25M)</p>	 <p>NO.4</p>	<p>Объем: 4×1000 мл Адаптер: 100 / 250 / 300 / 500 мл Макс. скорость: 8000 об/мин Макс. ускорение: 12879×g (только для GL-25M)</p>
 <p>NO.3</p>	<p>Объем: 8×50 мл Адаптер: 10 / 20 мл Макс. скорость: 18000 об/мин Макс. ускорение: 40930×g (только для GL-25M)</p>	 <p>NO.12</p>	<p>Объем: 8×100 мл Адаптер: 10 / 20 мл Макс. скорость: 14000 об/мин Макс. ускорение: 26952×g (только для GL-21M)</p>
 <p>NO.4</p>	<p>Объем: 6×250 мл Адаптер: 50 / 100 мл Макс. скорость: 14000/12000 об/мин Макс. ускорение: 30200/22470×g</p>	 <p>NO.14</p>	<p>Объем: 32×15 мл (круглое дно) Адаптер: 5 / 10 мл Макс. скорость: 14000 об/мин Макс. ускорение: 34512×g</p>
 <p>NO.15</p>		<p>Объем: 12×15 мл Макс. скорость: 16000 об/мин Макс. ускорение: 30194×g</p>	

Другие доступные роторы:

Номер	Объем	Макс. скорость	Макс. ускорение
NO.1	10x5 мл	25000 об/мин	64983xg
NO.1	36x1,5/2,2 мл / 16x10 мл	21000 об/мин	50400xg
NO.2	12x20 мл	16500 об/мин	31100xg
NO.3	18x10 мл	21000 об/мин	50400xg
NO.5	6x70 мл	15000 об/мин	25700xg
NO.11	6x50 мл	20000 об/мин	43000xg
NO.13	6x250 мл	12000 об/мин	22470xg
NO.17	6x600 мл	7000 об/мин	9100xg
NO.11	1000 мл	16000 об/мин	28100xg
NO.23			
NO.12	3000 мл	10000 об/мин	14800xg
NO.24			
NO.7/NO.20	Микропланшет 2x2x96	4000 об/мин	2236xg
NO.8/NO.6	4x750 мл	4000 об/мин	3780xg
NO.13/NO.7	4x50 / 4x85 / 32x15 мл	1000 / 5000 об/мин	15316 / 4390xg
NO.19	96x10 / 72x15 / 20x50 мл	5000 об/мин	4390xg
NO.20	Микропланшет 2x2x96	4000 об/мин	2236xg
NO.21	4x50 / 4x85 мл	8000 об/мин	9800xg

Модель	GL-21M
Макс. скорость	21000 об/мин
Макс. ускорение	50400xg
Макс. вместимость	6x500 мл
Погрешность скорости	± 10 об/мин
Время центрифугирования	1 с ~ 99 ч 59 мин 59 с
Температурный диапазон	-20 °C ~ +40 °C
Погрешность температуры	± 1 °C

Уровень шума < 65 дБ(А)
Габаритные размеры (Д×Ш×В) 710×840×1200 мм
Вес нетто (без ротора) 290 кг
https://assa-group.ru/BioRidge_GL_21M

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.