



Напольная высокоскоростная центрифуга с охлаждением H2100R. Без РУ

Производитель: Bioridge

Модель: H2100R

[https://assa-
group.ru/BioRidge_H2100R](https://assa-group.ru/BioRidge_H2100R)

[Скачать брошюру в формате pdf](#)

Технические характеристики высокоскоростной центрифуги:

Цветной сенсорный ЖК-дисплей: Обеспечивает удобное управление и навигацию по параметрам центрифуги.

Экологически чистый компрессорный блок: Уменьшает воздействие на окружающую среду благодаря использованию хладагента без фреона.

Автоматическое распознавание ротора: Гарантирует безопасность и оптимальные условия работы при использовании различных роторов.

Персонализированные настройки: Позволяет хранить и настраивать до 100 пользовательских программ для различных экспериментальных протоколов.

Гибкое управление скоростью: 9 уровней ускорения и 10 уровней замедления, включая функцию свободного замедления, обеспечивают точный контроль скорости.

Усовершенствованное электронное управление:

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

3 Роторы

	<p>Объем: 24×1,5 / 2,2 мл Адаптер: 0,2 / 0,5 мл Макс. скорость: 25000 об/мин Макс. ускорение: 64983×g</p>		<p>Объем: 4×1000 мл Адаптер: 100 / 250 / 300 / 500 мл Макс. скорость: 8000 об/мин Макс. ускорение: 12879×g (только для H2500R) Объем: 8×100 / 85 мл Адаптер: 10 / 20 мл Макс. скорость: 14000 об/мин Макс. ускорение: 26952×g</p>
	<p>Объем: 16×10 мл Адаптер: 1,5 / 5 мл Макс. скорость: 23000 об/мин Макс. ускорение: 60900×g</p>		<p>Ротор непрерывного действия (алюминий) Объем: 1000 мл Макс. скорость: 16000 об/мин Макс. ускорение: 28100×g Скорость потока: 200-600 мл/мин</p>
	<p>Объем: 8×50 мл Адаптер: 10 / 20 мл Макс. скорость: 18000 об/мин Макс. ускорение: 40930×g</p>		<p>Ротор непрерывного действия (алюминий) Объем: 3000 мл Макс. скорость: 10000 об/мин Макс. ускорение: 14800×g Скорость потока: 200-800 мл/мин</p>
	<p>Объем: 6×400/500 мл Адаптер: 50 / 100 / 250 мл Макс. скорость: 10000 об/мин Макс. ускорение: 17800×g</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	10×5 мл	25000 об/мин	64983xg
NO.1	36×1,5/2,2 мл / 16×10 мл	21000 об/мин	50400xg
NO.2	18×10 мл	21000 об/мин	50400xg
NO.3	6×50 мл	20000 об/мин	43000xg
NO.5	12×20 мл	16500 об/мин	31100xg

NO.6	32x16 мл	16000 об/мин	30940xg
NO.7	6x70 мл	15000 об/мин	25700xg
NO.4/NO.9	6x250 мл	14000 / 12000 об/мин	30200 / 22470xg
NO.14	6x600 мл	7000 об/мин	9100xg
NO.9/NO.15	4x50 мл / 4x85 мл	10000 / 8000 об/мин	15316 / 9800xg
NO.10	8x50 мл	10000 об/мин	17329xg

Модель	H2500R
Макс. скорость	21000 об/мин
Макс. ускорение	50400xg
Макс. вместимость	6x1000 мл
Погрешность скорости	± 10 об/мин
Время центрифугирования	1 с ~ 99 мин 59 с / 1 мин ~ 99 ч 59 мин
Температурный диапазон	-20 °C ~ +40 °C
Погрешность температуры	± 1 °C
Уровень шума	< 65 дБ(А)
Габаритные размеры (ДxШxВ)	900x760x1005 мм
Вес нетто (без ротора)	350 кг
https://assa-group.ru/BioRidge_H2100R	

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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



+7 499 490-02-72
zapro@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

вопросах.