



Настольная низкоскоростная центрифуга с охлаждением L580R. Без РУ

Производитель: **Bioridge**

Модель: L580R

https://assa-group.ru/BioRidge_L580R

[Скачать брошюру в формате pdf](#)

Технические характеристики высокоскоростной центрифуги с охлаждением:

Усовершенствованный сенсорный ЖК-дисплей. Сенсорный экран для легкого управления центрифугой.

Четкое отображение параметров в режиме реального времени для полного контроля над процессом.

Современный компрессорный блок с хладагентом без фреона. Точный контроль температуры для оптимальных условий центрифугирования.

Многоуровневая система безопасности. Автоматическая самоблокировка предотвращает случайное открытие крышки. Датчики обнаруживают превышение скорости, температуры и

дисбаланса, обеспечивая безопасную и надежную работу.

Высокая производительность и универсальность.

Максимальная скорость 21000 об/мин и ротор объемом до 4×750 мл для обработки различных образцов.

Гибкость и удобство. Широкий диапазон уровней ускорения (до 9) и замедления (до 10) для оптимизации разделения, а также возможность свободного замедления для бережного обращения с хрупкими образцами. Автоматическое распознавание ротора устраняет ошибки и обеспечивает безопасность. Хранение до 6 пользовательских программ для повышения эффективности и воспроизводимости.

3 Роторы

 NO.1	Объем: 12×1,5 / 2,2 мл Адаптер: 0,2 / 0,5 мл Макс. скорость: 21000 об/мин Макс. ускорение: 30642×g	 NO.4	Объем: 6×50 мл Макс. скорость: 13500 об/мин Макс. ускорение: 19166×g
 NO.2	Объем: 12×5 мл Адаптер: 0,5 / 1,5 мл Макс. скорость: 16500 об/мин Макс. ускорение: 19175×g	 NO.7	Объем: 24×1,5 / 2,2 мл Адаптер: 0,2 / 0,5 мл Макс. скорость: 16500 об/мин Макс. ускорение: 26050×g
 NO.3	Объем: 6×30 мл Макс. скорость: 15000 об/мин Макс. ускорение: 23120×g	 NO.8	Объем: 6×85 мл Адаптер: 15 / 20 / 50 мл Макс. скорость: 12000 об/мин Макс. ускорение: 15805×g
 NO.5	Объем: 12×10 мл / 8×15 мл Адаптер: 1,5 / 5 мл Макс. скорость: 15000 об/мин Макс. ускорение: 23120×g	 NO.6	Объем: 6×100 мл Адаптер: 10 / 20 мл Макс. скорость: 10000 об/мин Макс. ускорение: 11960×g
 NO.9		Объем: 48×1,5 мл Адаптер: 0,2 / 0,5 мл Макс. скорость: 15500 об/мин Макс. ускорение: 26307×g	

3 Роторы

NO.1



Объем: 6×50 мл
Адаптер: 15 / 20 мл
Макс. скорость: 5800 об/мин
Макс. ускорение: 5060×g

NO.2



Объем: 4×2×96
Макс. скорость: 4000 об/мин
Макс. ускорение: 3040×g

NO.3



4×2×96
Микроплазменный бакет

NO.4



Объем: 2×2×96
Макс. скорость: 4000 об/мин
Макс. ускорение: 2200×g



2×2×96
Микроплазменный бакет

NO.7



Объем: 4×500 мл
Макс. скорость: 4000 об/мин
Макс. ускорение: 3310×g



500 мл



4×500мл



4×250мл



4×4×50мл



4×7×15мл

NO.7



Объем: 4×250 мл (коническое дно)
Макс. скорость: 4000 об/мин
Макс. ускорение: 3310×g



250 мл



4×50мл



4×4×15мл

NO.9



4×14×5мл/7мл
Аэрозольное покрытие (опция)



4×24×5мл
Вакуумные пробирки для крови



Квадратный бакет



4×25×1,5мл



4×28×5мл
Вакуумные пробирки для крови



4×4×50мл



4×20×10мл



4×10×15мл



4×250мл

NO.8



Объем: 4×500 мл
Макс. скорость: 4000 об/мин
Макс. ускорение: 3040×g



4×19×5мл/7мл
Аэрозольное покрытие (опция)



4×37×7мл
G USA пробирки



500 мл Бакет



4×19×5мл/7мл
Вакуумные пробирки для крови



4×9×15мл



4×7×20мл



500 мл ПЭ бутылка



4×3×50мл



4×100мл



4×250мл

3 Роторы

NO.4



Объем: 4×750 мл
Макс. скорость: 4000 об/мин
Макс. ускорение: 3780×g



750 мл
Баллон



4×24×5 мл/7 мл
Высунутый прибор для проб



4×37×5 мл/7 мл
G RNA прибор



4×14×15 мл



4×12×20 мл



750 мл
ПЭ Бутылка



4×5×50 мл



4×3×100 мл



4×250 мл



4×500 мл

NO.5



Объем: 6×250 мл
Макс. скорость: 4200 об/мин
Макс. ускорение: 3500×g

NO.6



Объем: 4×250 мл
Макс. скорость: 4300 об/мин
Макс. ускорение: 3582×g



250 мл
Баллон



4/6×9×1.5 мл



4/6×7×5 мл



4/6×9×5 мл/7 мл
Высунутый прибор для проб



4/6×7×10 мл



250 мл
ПЭ Бутылка



4/6×5×1.5 мл



4/6×4×20 мл



4/6×50 мл



4/6×100 мл

Видео:

Модель

L580R

Макс. скорость

5800 об/мин

Макс. ускорение

5060×g

Макс. вместимость

4×750 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 $\pm 1^{\circ}\text{C}$
Уровень шума $< 65 \text{ дБ(А)}$
Габаритные размеры (Д×Ш×В) 734×620×445 мм
Вес нетто (без ротора) 100 кг
https://assa-group.ru/BioRidge_L580R

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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