



Настольная высокоскоростная центрифуга большого объема с охлаждением TGL-21M. Без РУ

Производитель: Bioridge

Модель: TGL-21M

[https://assa-
group.ru/BioRidge_TGL_21M](https://assa-group.ru/BioRidge_TGL_21M)

[Скачать брошюру в формате pdf](#)

Технические характеристики настольной центрифуги с охлаждением:

Усовершенствованный сенсорный ЖК-дисплей. Удобный сенсорный экран для интуитивного управления центрифугой. Четкое отображение параметров в режиме реального времени для полного контроля над процессом.

Современный компрессорный блок с хладагентом без фреона. Точное регулирование температуры для оптимальных условий центрифугирования.

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

работу.

Высокая производительность и вместимость. Максимальная скорость до 21000 об/мин и ротор объемом до 4×750 мл для обработки больших объемов 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

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

3 Роторы

№0.1



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

№0.2



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



4×2×96
Микросиликатный бакет

№0.3



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



2×2×96
Микросиликатный бакет

№0.7



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

№0.7



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



250 мл



4×50мл



4×4×15мл

№0.2



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



4×24×5мл
Вакуумные пробки для крови



Квадратный бакет



4×25×1,5мл



4×20×10мл



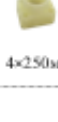
4×28×5мл
Вакуумные пробки для крови



4×10×15мл



4×4×50мл



4×250мл

№0.2



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



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



4×37×7мл
О ИСА пробки



500 мл
Бакет



4×19×5мл/7мл
Вакуумные пробки 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
Бакет



4×24×5 мл/7 мл
Выручные адаптеры для рамки



4×37×5 мл/7 мл
G 1/8 адаптеры



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
Бакет



4/6×9×1,5 мл



4/6×7×5 мл



4/6×9×5 мл/7 мл
Выручные адаптеры для рамки



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	TGL-21M
Макс. скорость	21000 об/мин
Макс. ускорение	30642×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 ± 1 °C
Уровень шума < 65 дБ(А)
Габаритные размеры (Д×Ш×В) 734×620×445 мм
Вес нетто (без ротора) 100 кг
https://assa-group.ru/BioRidge_TGL_21M

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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