



## **Настольная высокоскоростная центрифуга большого объема с охлаждением TGL-25M. Без РУ**

Производитель: Bioridge

Модель: TGL-25M

[https://assa-  
group.ru/BioRidge\\_TGL25M](https://assa-group.ru/BioRidge_TGL25M)

[Скачать брошюру в формате pdf](#)

### **Технические характеристики настольной высокоскоростной центрифуги большого объема с охлаждением:**

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

**Надежный немецкий двигатель.** Высококачественный двигатель Hanning из Германии обеспечивает мощную и стабильную работу. Длительный срок службы и низкий уровень шума для надежной эксплуатации.

**Усовершенствованная система безопасности.** Автоматическая самоблокировка предотвращает случайное открытие

крышки. Датчики обнаруживают превышение скорости, температуры и дисбаланса, гарантируя безопасную и надежную работу.

**Высокая производительность и вместимость.** Максимальная скорость 25000 об/мин и ротор объемом до 6×100 мл для обработки большого количества образцов. Идеально подходит для приложений, требующих высокой скорости и эффективности.

**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>НО.1</p>	<p>Объем: 12×1,5 / 2,2 мл Адаптер: 0,2 / 0,5 мл Макс. скорость: 25000 об/мин Макс. ускорение: 44720×g</p>	 <p>НО.5</p>	<p>Объем: 48×1,5 мл Адаптер: 0,2 / 0,5 мл Макс. скорость: 19000 об/мин Макс. ускорение: 38987×g</p>
 <p>НО.2</p>	<p>Объем: 12×5 мл Адаптер: 0,5 / 1,5 мл Макс. скорость: 14000 об/мин Макс. ускорение: 21912×g</p>	 <p>НО.7</p>	<p>Объем: 24×1,5 / 2,2 мл Адаптер: 0,2 / 0,5 мл Макс. скорость: 21000 об/мин Макс. ускорение: 41908×g</p>
 <p>НО.3</p>	<p>Объем: 12×10 мл Адаптер: 1,5 / 5 мл Макс. скорость: 19000 об/мин Макс. ускорение: 36715×g</p>	 <p>НО.8</p>	<p>Объем: 6×85 мл Макс. скорость: 12000 об/мин Макс. ускорение: 15805×g</p>
 <p>НО.4</p>	<p>Объем: 6×30 мл Адаптер: 1,5 / 5 / 10 / 15 / 20 / 30 мл Макс. скорость: 16500 об/мин Макс. ускорение: 28854×g</p>	 <p>НО.9</p>	<p>Объем: 6×100 мл Адаптер: 10 / 20 мл Макс. скорость: 13500 об/мин Макс. ускорение: 21800×g</p>
	 <p>НО.10</p>		<p>Объем: 6×30 мл Макс. скорость: 19000 об/мин Макс. ускорение: 31883×g</p>

**Видео:**

Модель	TGL-25M
Макс. скорость	25000 об/мин
Макс. ускорение	44720×g
Макс. вместимость	6×100 мл
Погрешность скорости	± 10 об/мин
Время центрифугирования	1 с ~ 99 мин 59 с / 1 мин ~ 99 ч 59 мин
Температурный диапазон	-20 °С ~ +40 °С
Погрешность температуры	± 1 °С
Уровень шума	< 65 дБ(А)
Габаритные размеры (Д×Ш×В)	734×620×445 мм
Вес нетто (без ротора)	100 кг
<a href="https://assa-group.ru/BioRidge_TGL25M">https://assa-group.ru/BioRidge_TGL25M</a>	

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

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