



## **Настольная высокоскоростная микроцентрифуга с охлаждением TGL-17M. Без РУ**

Производитель: Bioridge

Модель: TGL-17M

[https://assa-  
group.ru/BioRidge\\_TGL\\_17M](https://assa-group.ru/BioRidge_TGL_17M)

[Скачать брошюру в формате pdf](#)

### **Технические характеристики высокоскоростной микроцентрифуги с охлаждением:**

**Современный сенсорный ЖК-дисплей.** Интуитивно понятный интерфейс с сенсорным управлением для легкого управления центрифугой. Четкое отображение параметров в режиме реального времени для оптимального контроля над процессом.

**Экологичный компрессорный блок.** Новейший компрессорный блок с хладагентом без фреона, снижающий воздействие на окружающую среду. Точная регулировка температуры для достижения стабильных условий центрифугирования.

**Автоматическое распознавание ротора.** Интеллектуальная функция, которая автоматически идентифицирует используемый ротор и соответствующим образом настраивает параметры

центрифугирования. Предотвращение ошибок и обеспечение безопасной работы с различными типами роторов.

**Гибкие параметры ускорения и замедления.** Широкий спектр уровней ускорения (до 9) и замедления (до 10) для оптимизации разделения. Дополнительная опция свободного замедления для бережного обращения с хрупкими образцами.

### 3 Роторы

 <p><b>НО.1</b></p>	<p>Объем: 12×1,5 / 2,2 мл Адаптер: 0,2 / 0,5 мл Макс. скорость: 17000/16500 об/мин Макс. ускорение: 19225/18360×g</p>	 <p><b>НО.4</b></p>	<p>Объем: 36×1,5 / 2,2 мл Адаптер: 0,2 / 0,5 мл Макс. скорость: 12000 об/мин Макс. ускорение: 13813×g</p>
 <p><b>НО.2</b></p>	<p>Объем: 12×5 мл Адаптер: 0,5 / 1,5 мл Макс. скорость: 12000 об/мин Макс. ускорение: 10142×g</p>	 <p><b>НО.5</b></p>	<p>Объем: 48×0,5 мл Макс. скорость: 12000 об/мин Макс. ускорение: 10920×g</p>
 <p><b>НО.3</b></p>	<p>Объем: 24×1,5 / 2,2 мл Адаптер: 0,2 / 0,5 мл Макс. скорость: 15000 об/мин Макс. ускорение: 21532×g</p>	 <p><b>НО.6</b></p>	<p>Объем: PCR 3×8×0,2 мл Макс. скорость: 15000 об/мин Макс. ускорение: 13800×g</p>
 <p><b>НО.7</b></p>		<p>Объем: 18×0,5 мл Макс. скорость: 16000 об/мин Макс. ускорение: 15300×g</p>	

### Видео:

Модель	TGL-17M
Макс. скорость	17000 об/мин
Макс. ускорение	21532×g
Макс. вместимость	36×1,5/2,2 мл
Погрешность скорости	± 30 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) 280×540×300 мм  
Вес нетто (без ротора) 30 кг  
[https://assa-group.ru/BioRidge\\_TGL\\_17M](https://assa-group.ru/BioRidge_TGL_17M)

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

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

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