



## Настольная центрифуга до 20000 об/мин, 27800g

Производитель: Bioridge

Модель: TGL-20M

[https://assa-  
group.ru/BioRidge\\_TGL\\_20M](https://assa-group.ru/BioRidge_TGL_20M)

[Скачать брошюру в формате pdf](#)

### **Настольная высокоскоростная центрифуга TGL-20M. Без РУ**

**Bioridge Centrifuge** занимает лидирующие позиции среди китайских производителей центрифуг, входя в первую тройку. Кроме того, она является единственной китайской компанией, чья линейка центрифуг получила регистрацию Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (**FDA**).

#### **Технические характеристики настольной высокоскоростной центрифуги:**

**ЖК дисплей.** Удобный пользовательский интерфейс для легкого 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.

**Гибкая настройка ускорения и замедления.** Широкий диапазон уровней ускорения (до 9) и замедления (до 10) для оптимизации разделения. Возможность свободного замедления.

**Усовершенствованная система безопасности.** Автоматическая самоблокировка предотвращает непреднамеренное открытие крышки. Многоуровневые датчики обнаруживают превышение скорости, температуры и дисбаланса, обеспечивая безопасную и надежную работу.

### 3 Роторы

 <p><b>NO.1</b></p>	<p>Объем: 12×1,5 / 2,2 мл Адаптер: 0,2 / 0,5 мл Макс. скорость: 20000/18000/ 16000 об/мин Макс. ускорение: 27800/22530/ 17800×g</p>	 <p><b>NO.5</b></p>	<p>Объем: 48×0,5 мл Макс. скорость: 13000/13000 12000 об/мин Макс. ускорение: 16760/16760/ 14300×g</p>
 <p><b>NO.2</b></p>	<p>Объем: 24×1,5 / 2,2 мл Адаптер: 0,2 / 0,5 мл Макс. скорость: 16000/16000/ 13200 об/мин Макс. ускорение: 23755/23755/ 16110×g</p>	 <p><b>NO.6</b></p>	<p>Объем: 12×10 мл Адаптер: 1,5 / 5 мл Макс. скорость: 13000/13000/ 12000 об/мин Макс. ускорение: 16760/16760/ 14300×g</p>
 <p><b>NO.3</b></p>	<p>Объем: 10×5 мл Адаптер: 0,5 / 1,5 мл Макс. скорость: 16000/13000/ 13000 об/мин Макс. ускорение: 17280/11400/ 11400×g</p>	 <p><b>NO.7</b></p>	<p>Объем: 8×15 мл Адаптер: 1,5 / 5 мл Макс. скорость: 13000/13000/ 12000 об/мин Макс. ускорение: 16760/16760/ 14300×g</p>
 <p><b>NO.3</b></p>	<p>Объем: 12×5 мл Адаптер: 0,5 / 1,5 мл Макс. скорость: 16000/13000/ 13000 об/мин Макс. ускорение: 17280/11400/ 11400×g</p>	 <p><b>NO.8</b></p>	<p>Объем: 6×50 мл Адаптер: 15 / 20 мл Макс. скорость: 12000/12000/ 11000 об/мин Макс. ускорение: 13000/13000/ 10950×g</p>
 <p><b>NO.4</b></p>	<p>Объем: 2×48 мл Макс. скорость: 3000 об/мин Макс. ускорение: 1400×g</p>	 <p><b>NO.9</b></p>	<p>Объем: 4×100 мл Адаптер: 10 / 20 мл Макс. скорость: 12000 об/мин Макс. ускорение: 13000×g Только для TGL-20M и TGL-18M</p>
 <p><b>NO.5</b></p>	<p>Объем: 36×0,5 мл Макс. скорость: 13000/13000/ 12000 об/мин Макс. ускорение: 16760/16760/ 14300×g</p>	 <p><b>NO.10</b></p>	<p>Объем: 4×10 мл Макс. скорость: 6000 об/мин Макс. ускорение: 3200×g</p>
 <p><b>NO.8</b></p>	<p>Объем: 48×1,5 мл Адаптер: 0,2 / 0,5 мл Макс. скорость: 14000/14000 об/мин Макс. ускорение: 21461/21461×g Только для TGL-20M и TGL-18M</p>		

**Видео:**

Модель	TGL-20M
Макс. скорость	20000 об/мин
Макс. ускорение	27800×g
Макс. вместимость	4×100 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)	600×470×330 мм
Вес нетто (без ротора)	50 кг
<a href="https://assa-group.ru/BioRidge_TGL_20M">https://assa-group.ru/BioRidge_TGL_20M</a>	

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

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

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