

## RCP-24, Гомогенизатор

Basic Plus  
Product Class

### ОПИСАНИЕ

Гомогенизатор RCP-24, настольное механическое устройство, предназначенное для перемешивания, измельчения, гомогенизации, эмульгирования биологических объектов в микропробирках путём встряхивания с твердыми шариками с целью пробоподготовки для последующих академических, фармацевтических, биотехнологических или биомедицинских исследований.

Инструмент облегчает образование супернатанта, содержащего нуклеиновые кислоты и белки, подходящие для последующей очистки, экстракции или анализа. Инструмент оптимизирован для извлечения протеинов, ДНК, РНК или тРНК из различных источников тканей. Прибор можно также использовать для других применений. RCP-24 эффективно гомогенизирует ткани млекопитающих, растительной ткани или других биоматериалов.



### СПЕЦИФИКАЦИЯ

Количество мест для пробирок	до 24
Пробирки	2 мл
Диапазон регулирования скорости	100 – 2000 об/мин (шаг 100 об/мин)
Цифровая установка времени	1 – 15 мин. (шаг 1 мин.)
Амплитуда осцилляции	44 мм, вертикально
Дисплей	ЖК, 16 × 2 знаков
Размеры (Д×Ш×В)	285 × 400 × 440 мм
Вес	19 кг
Потребляемый ток / мощность	230 В, 50 Гц / 220 Вт (1,3 А)