

Микроцентрифуга MicroCL 21 / 21R



Высокопроизводительные компактные микроцентрифуги серии MicroCL, отличаются широким набором возможностей и простотой в эксплуатации, предназначены для работы в различных лабораториях. Микроцентрифуги серии MicroCL 21 и MicroCL 21R с охлаждением с максимальным ускорением 21 100 g, которое достигается за 12 секунд, что сокращает время центрифугирования на 20% чаще используются в научных лабораториях. Микроцентрифуги позволяют осуществлять быструю обработку проб, благодаря высокой скорости центрифугирования и использованию роторов больших объемов. В стандартной комплектации поставляются с угловым ротором 24 x 1,5/2 мл и аэрозоль-непроницаемой крышкой, в том числе и микроцентрифужные колонки, предназначенные для выделения ДНК и белков.

Производитель: THERMO FISHER Scientific

Модель: MicroCL 21 / 21R

Страна: США

Особенности: Программирование скорости центрифугирования или центробежного ускорения в зависимости от используемой методики
Аэрозоль-непроницаемая крышка ротора с системой закрытия ClickSeal фиксируется на роторе без зажимов и резьбовых соединений для обеспечения защиты от загрязнений
Материал крышки (полифенилсульфон) имеет повышенную устойчивость к химическим соединениям и перепадам температур. Прозрачность крышек позволяет визуально контролировать образцы и повышает безопасность и удобство работы
Низкий уровень шума обеспечивает работу в комфортной обстановке
Интуитивно понятная сенсорная панель управления и легко читаемый цифровой дисплей
Звуковой сигнал окончания цикла центрифугирования с возможностью отключения сигнала
Широкий выбор угловых роторов

Характеристики

Диапазон установки таймера, мин	1 – 99 с шагом 1 мин + режим непрерывного центрифугирования
Уровень шума, дБ	<56 (вентилируемые модели) / <50 (модели с охлаждением)
Максимальная скорость, об/мин	14800
Максимальное ускорение, g	21100
Габариты (В x Ш x Г), мм	MicroCL 21: 225 x 243 x 352, MicroCL 21R: 330 x 295 x 445
Вес, кг	MicroCL 21: 10,5, MicroCL 21R: 28
Диапазон регулирования температуры (для MicroCL 17R / 21R)	от -9°C до + 40°C

Все изображения

