

Станция выделения нуклеиновых кислот Hero 96



Система выделения нуклеиновых кислот HERO96 — это непревзойденный биомедицинский прибор, специально используемый для автоматической экстракции нуклеиновых кислот методом магнитных частиц. Полный цикл экстракции 96 образцов нуклеиновых кислот занимает 15-40 минут. Уникальная функция криоконсервации системы экстракции нуклеиновых кислот HERO96 может гарантировать качество экстрагированного продукта, если вы не можете обработать экстрагированную нуклеиновую кислоту вовремя.

Производитель:
Модель: Hero 96
Страна:

Особенности: - Точный контроль температуры, быстрый нагрев, использование режима нагрева и охлаждения всей пластины, уменьшение испарения жидкости и строгий контроль за реакционной системой. - Высокопроизводительный: время экстракции 1-96 образцов может быть завершено одновременно в течение 15-40 минут, что экономит время и усилия. - Станция выделения нуклеиновых кислот HERO96 поставляется с отредактированной работающей программой, просто нажмите «Выполнить», чтобы избежать проблем с редактированием и простой работы. - Экстрагированный продукт можно хранить при низкой температуре, чтобы гарантировать качество экстрагированного продукта.

Характеристики

Диапазон температуры	от комн. температуры до 120°C
Вывод программ	USB-накопитель
Электропитание	220 В, 60 Гц
Объем образца, мкл	50 - 1000
Количество образцов	1-96
Объем элюирования, мкл	5-150
Скорость восстановления магнитных частиц	> 98
Сила магнитного стержня, us/bar	4800
Время экстракции, мин	15-40
Количество платформ, шт.	6
Тип смесительной рубашки	96 магнитных стержней
Температура охлаждения	4°C
Память	99 программ
Смачиваемая пластина, предотвращающая загрязнение	Наличие
Светодиодное освещение	Наличие
УФ-стерилизация	Наличие
Предотвращение загрязнения воздухопроводов	Наличие
Дисплей	Сенсорный, цветной ЖК-экран
Диапазон рабочей температуры	15-32 °C,
Диапазон рабочей влажности	20 % - 80 %
Вес, кг	50
Габариты (Г) × (Ш) × (В), мм	(810) × (487) × (458)

Все изображения

