

BioMagPure 12 Plus, компактная настольная роботизированная система для автоматического выделения нуклеиновых кислот

ОПИСАНИЕ

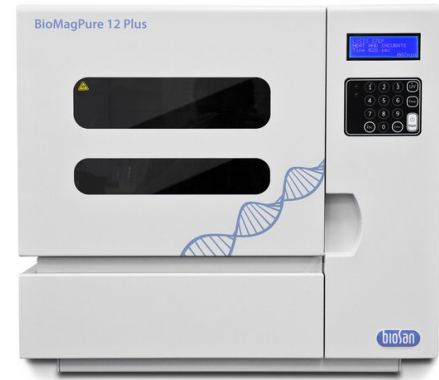
Приборы **BioMagPure 12 Plus** представляют собой компактные настольные роботизированные системы для автоматического выделения нуклеиновых кислот. Использование заранее заполненных картриджей с реагентами и одноразовых расходных материалов обеспечивает полностью автоматизированное и высококачественное решение для выделения нуклеиновых кислот. Хорошо зарекомендовавшая себя технология магнитной сепарации делает процесс очистки легким, надежным и рентабельным.

Особый дизайн реакционных камер (полигональная конструкция с запатентованными решениями), входящих в состав наборов, обеспечивает высокую эффективность лизиса и элюции, а также минимизирует остатки магнитных частиц и спирта в конечных элюатах. Запатентованная технология перемешивания пестиком позволяет перемешивать образец перед переносом, что исключает возникновение проблем с дозированием вследствие засора наконечников. Полигональная конструкция реакционной камеры обеспечивает более плотное прилегание магнита и нагревающей пластины, что в свою очередь позволяет повысить сбор магнитных частиц выше среднего. В набор реагентов входит вся необходимая для проведения процесса выделения. Наличие отдельных насадок для пробивания защитного покрытия картриджей обеспечивает максимальную защиту от кросс-контаминации.

Приборы **BioMagPure 12 Plus** можно настроить на обработку от 1 до 12 образцов за один цикл работы, благодаря этому свойству прибор хорошо подходит для применения в небольших клиниках и лабораториях. Приборы этой серии занимают мало места на рабочей поверхности и экономят рабочее время технических работников лабораторий, что позволяет организациям вести работы экономически эффективно.

ОСОБЕННОСТИ

- Современная технология с использованием магнитных частиц
- Реакционная камера с запатентованными решениями
- Полная автоматизация (система Walk-away)
- Наличие специальных, отдельных насадок для вскрытия картриджей с реагентами
- Надежное качество
- Подключение к ПК не требуется
- Готовые к использованию картриджи с реагентами
- 3 простых шага: ЗАГРУЗИТЬ, ЗАПУСТИТЬ, ПОЛУЧИТЬ



КАТ. HOMEP

BS-060202-AAA	230VAC 50 Евро вилка
BS-060202-AAB	230VAC 50Hz UK вилка

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Время выделения	45-60 мин.
Количество образцов	1–12 образцов за один цикл работы
Метод выделения	при помощи магнитных частиц
Протоколы	программируются путем сканирования штрих-кода
Ввод протокола	сканер штрих-кодов
Объем образца	10–2000 мкл (в зависимости от набора)
Объем элюата	50–400 мкл
Подключение к ПК	не требуется
Дисплей	ЖК (20x4)
Сертификация	CE IVD
Питание	АС 100-240 В, 50/60 Гц
Размеры (Д×Ш×В)	560×590×510 мм
Вес	55 кг

АКСЕССУАРЫ



Реагенты для BioMagPure 12 Plus
BS-060201-AK

Реагенты для BioMagPure 12 Plus, компактной настольной роботизированной системы для автоматического выделения нуклеиновых кислот. Использование заранее заполненных картриджей с реагентами и одноразовых расходных материалов обеспечивает полностью автоматизированное и высококачественное решение для ...

[читать далее](#)