

Биохимический анализатор HTI BioChem FC-120

РЗН 2017/5469

автоматический, настольный, система открытая, 100 тестов в час, длина волны 340, 405, 450, 510, 546, 578, 630, 670 нм, образцов 9 шт.

High Technology Inc., США



Характеристики

Тип	автоматический
Конфигурация	настольный
Система	открытая
Производительность	100 тестов в час
Произвольный доступ	Да
Методы измерения	кинетика / двухточечная кинетика / однократная кинетика / конечная точка
Длина волны	340, 405, 450, 510, 546, 578, 630, 670 нм

Образцы и пробы

Материал для исследования	моча / плазма / спинномозговая жидкость / сыворотка
Количество образцов	9 шт.

Габариты

Размер	640×480×510 мм
Вес	45 кг

Описание

Биохимический анализатор HTI BioChem FC-120 - автоматический биохимический анализатор производительностью 100 измерений в час. Полностью автоматизированный настольный прибор с открытой реагентной системой, предназначенный для работы в экспресс-лабораториях и небольших медицинских учреждениях.

Характеристики:

- емкости для образцов: первичные, вторичные, чашечки для образцов;

- функции: автоматическое разведение, защита от столкновения, датчик уровня жидкости;
- количество реагентов: 26 и меньше;
- объем реагентов: 30-450 мкл, шаг 1 мкл;
- детекция уровня жидкости;
- расчет расхода реагентов;
- реакционная карусель: 90 одноразовых кювет, 10 стрипов по 9 кювет;
- температура термостатирования: 37 °C;
- перемешивание: независимый миксер;
- калибровка: фактор, линейная (одно-, двух-, многоточечная), нелинейная (Logistic-Log 4P, Logistic-Log 5P, Exponential 5P, Polynomial 5P, Parabola, Spline);
- интерактивный интерфейс, контекстная помощь;
- встроенный компьютер;
- управление: сенсорный экран.