

Биохимический анализатор HORIBA PENTRA C200

ФСЗ 2010/07335

автоматический, настольный, система закрытая, 90 тестов в час, длина волны 340-700 нм, считывание штрих-кода

HORIBA ABX SAS, Франция



Характеристики

Тип	автоматический
Конфигурация	настольный
Система	закрытая
Производительность	90 тестов в час
Характеристика производительности	до 270 тестов в час - с ионоселективным блоком
Методы измерения	иммунотурбидиметрия / колориметрия
Длина волны	340-700 нм

Образцы и пробы

Материал для исследования	моча / плазма / сыворотка
Объем пробы	2-45 мкл

Функции

Принтер	Да
Считывание штрих-кода	Да

Габариты

Размер	700×500×400 мм
Вес	95 кг

Описание

Биохимический анализатор HORIBA ABX Pentra C200 - компактный автоматический биохимический анализатор, отвечающий требованиям современной лаборатории.

Единая реагентная система, разработанная компанией HORIBA ABX Diagnostics для анализаторов серии Pentra, гарантирует высокое качество исследований и удобство работы.

Автоматическое распознавание реагентов с помощью встроенного считывателя штрих-кодов полностью исключает возможность ошибки оператора.

Описание:

- 5 охлаждаемых позиций для кассет с реагентами;
- 15 позиций для образцов пациентов;
- одна позиция для срочной пробы;
- минимальный расход воды, не требуется подключение к системе водоочистки;
- типовой расход реагента на тест - 150 мкл;
- выбор из 8 длин волн от 340 до 700 нм;
- выбор длины волны с колесом фильтра;
- вольфрам-галогенная лампа;
- датчик: фотодиод;
- большой сенсорный экран 10.4";
- удобный интерфейс, русифицированное меню;
- USB порт для внешних носителей;
- операционная система Windows XP;
- экспорт архивных данных USB-ключ в формате Microsoft Excel.

Особенности:

- возможность измерения срочной пробы в любой момент времени;
- возможность автоматического повторения измерения патологических проб;
- возможность автоматического проведения статистического анализа результатов контроля качества;
- наличие баркод-ридера для идентификации проб и реагентов;
- автоматическая загрузка и выгрузка кювет;
- автоматическое перемешивание проб;
- предусмотрен минимальный расход дистиллированной воды;
- наличие блока отходов для использованных кювет;
- сообщение об ошибках.