Эко • мед • с М
СОВРЕМЕННОЕ МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Сапфир-400 ПРЕМИУМ

Универсальный автоматический биохимический анализатор

КАЧЕСТВО И НАДЕЖНОСТЬ,
ПРОВЕРЕННЫЕ ВРЕМЕНЕМ



Tokyo Boeki Medisys Inc.
Япония



Сапфир-400 ПРЕМИУМ

Высокие технологии наряду с компактным дизайном и простотой в использовании делают данный анализатор незаменимым для лабораторий с малым и средним потоком исследований

- 270 фотометрических тестов/час независимо от типа методик (450 тестов/час с ионселективным модулем)
- Работа 24 часа в сутки с полной нагрузкой
- Возможность работы с цельной кровью – автоматическая пробоподготовка образцов (гемолиз цельной крови) при определении гликозилированного гемоглобина
- Автоматическая детекция сгустков в образце
- Уникальная система бесконтактного перемешивания
- Встроенный ионселективный модуль (опционально)





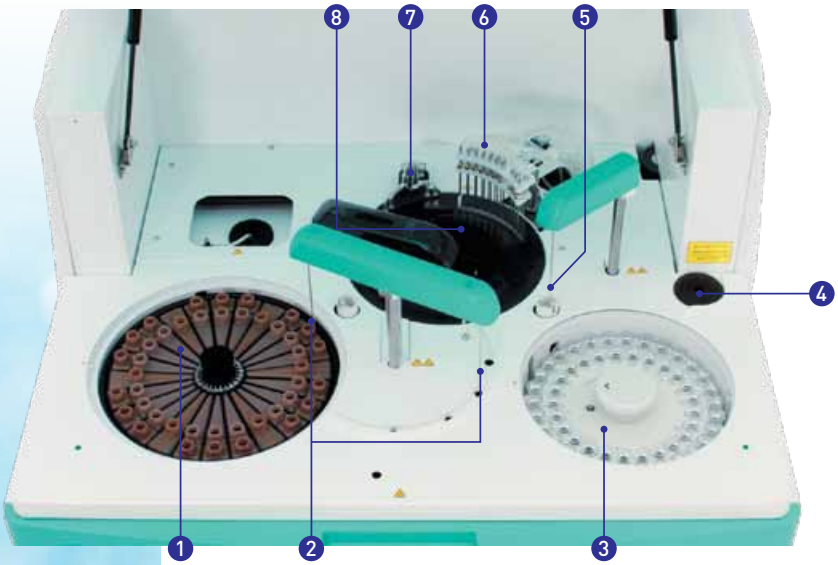
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Возможность одновременного выполнения до 39 исследований (36 фотометрических + 3 ИСМ-тестов)
- 270 фотометрических тестов в час, 450 тестов в час с ИСМ
- 50 позиций для образцов и контролей
- Тип образцов: сыворотка, плазма, цельная кровь, моча, диализат, ЦСЖ



- Возможность использования первичных (вакутейнеров) и вторичных пробирок для образцов
- Объем образца: 2–25 мкл
- Наличие сканера штрихкодов образцов и реагентов
- Пластиковые многоразовые реакционные кюветы
- Автоматическая многостадийная промывка кювет водой и двумя специализированными растворами
- Максимальный расход воды до 3,8 л/час
- 72 флакона с реагентами на борту
- Объем реагентов: 20–300 мкл
- Объем реакционной смеси: 140–400 мкл
- Фотометр на основе дифракционной решетки – 13 длин волн, от 340 до 800 нм
- Долговечная галогенная лампа
- Возможность подключения к ЛИС
- Габариты: 800 × 670 × 555 мм
- Вес: 95 кг

Сапфир-400 ПРЕМИУМ



1. Отсек реагентов
2. Дозаторы реагентов
3. Отсек образцов
4. Входное отверстие ИСМ
5. Дозатор образцов
6. Моющие станция кювет
7. Система пневматического перемешивания
8. Реакционный отсек

Эко • мед • с М
СОВРЕМЕННОЕ МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

127287, Москва, Петровско-Разумовский проезд, 29, строение 2
Тел.: +7 (495) 614-9152, 748-4350/51. Факс +7 (495) 612-39-18
E-mail: info@ecomeds.ru. Web: **www.ecomeds.ru**