

CAL 6000 110 CBC+DIFF: 110 пробирок/час, 120 мазков/час



Ш x Д x В: 1533 x 1027 x 728 мм, 350 кг

BC-6000+SC-120



Ш x Д x В: 1533 x 1027 x 728 мм, 350 кг

BC-6200+SC-120

CAL 6000 200 CBC+DIFF: 220 пробирок/час



Ш x Д x В: 1340 x 1027 x 728 мм, 350 кг

BC-6000+BC-6000



Ш x Д x В: 1340 x 1027 x 728 мм, 350 кг

BC-6000+BC-6200



Ш x Д x В: 1340 x 1027 x 728 мм, 350 кг

BC-6200+BC-6200

CAL 6000 210 CBC+DIFF: 220 пробирок/час, 120 мазков/час



Ш x Д x В: 2198 x 1027 x 728 мм, 500 кг

BC-6000+BC-6000+SC-120



Ш x Д x В: 2198 x 1027 x 728 мм, 500 кг

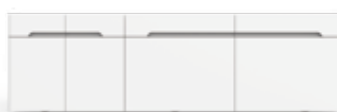
BC-6000+BC-6200+SC-120



Ш x Д x В: 2198 x 1027 x 728 мм, 500 кг

BC-6200+BC-6200+SC-120

Автоматизированное рабочее место (опционально)



для CAL 6000 210



для CAL 6000 110/200

www.mindray.com

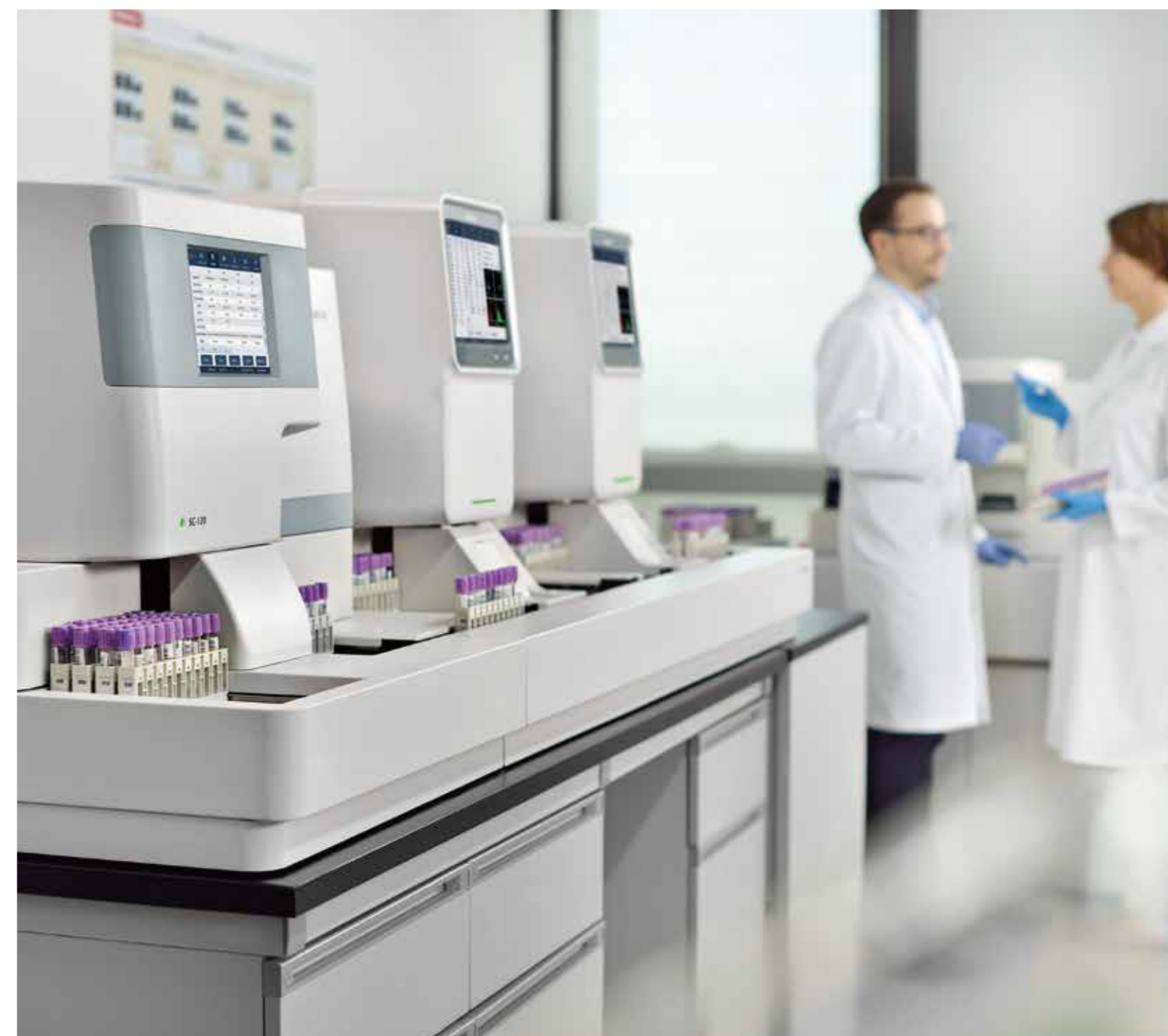
P/N:RU-CAL6000-210285X12P-20200927

© 2020 г., Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. Все права защищены.

CAL 6000

Система для лабораторного клеточного анализа

Автоматизация процессов в области гематологии становится реальностью



CAL 6000

Система для лабораторного клеточного анализа



Система CAL 6000 компании Mindray является представителем нового поколения систем для клеточного анализа, которая поддерживает гибкие конфигурации с 1–2 устройствами BC-6000/BC-6200 и 1 устройством SC-120. Производительность CAL 6000 составляет до 220 тестов образцов крови в час и 120 мазков в час.

CAL 6000 110: BC-6000/BC-6200 - 1 шт. + SC-120 - 1 шт.

CAL 6000 200: BC-6000/BC-6200 - 2 шт.

CAL 6000 210: BC-6000/BC-6200 - 2 шт. + SC-120 - 1 шт.



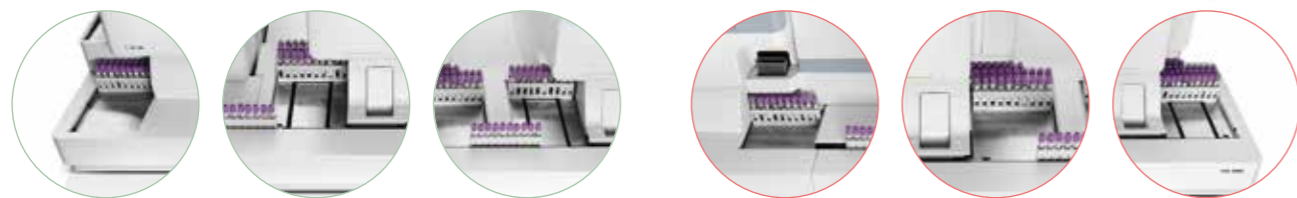
○ Если результат тестирования образцов не соответствует определенным критериям, автозагрузчик каждого гематологического анализатора автоматически возвращает штативы с образцами в анализатор для проведения Reflex и Rerun тестирования.

○ Двухнаправленная загрузочная линия, с запатентованной технологией, на первом гематологическом анализаторе обеспечивает быстрое распределение образцов, повышая эффективность и производительность.

○ Можно использовать штативы для пробирок разного цвета, чтобы различать определенные режимы анализа, такие как «CBC», «CD» и «CR».



○ **CMU**
 CMU оптимизирует распределение нагрузки между каждым анализатором BC-6000/6200 и определяет для какого образца требуется сделать мазок крови. CMU отображает состояние каждого анализатора и количество реагентов в системе CAL 6000.



● ● ● **Платформа для выгрузки**

● ● ● **Платформа для загрузки**

Система CAL 6000 210 оборудована тремя платформами загрузки и тремя платформами выгрузки проб для большей их вместимости

○ **labXpert**



Программное обеспечение labXpert представляет собой стандартную конфигурацию CAL 6000 для профессионального анализа данных. Это ПО может автоматически выполнять анализ образцов и проверку результата на основе предустановленных критериев.



Загрузка одного образца STAT



Этап 1

Нажмите кнопку STAT

Этап 2

Загрузите образец STAT

Этап 3

Начните анализ

Если в первую очередь загрузить образец STAT — это сократит длительность цикла работы. Использование патентованного адаптера позволяет использовать различные типы пробирок.



Загрузка партии образцов STAT

Партию образцов можно загружать перед загрузкой любого штатива с пробирками.

Свободно загружайте и выгружайте образцы

Пользователи могут в любое время загружать образцы в любую из зон загрузки и выгружать образцы из любой зоны выгрузки.



Пользователи SC-120 могут получить слайды, готовые для микроскопического исследования, просто выполнив 3 простых шага по принципу «загрузи и работай».



Возможность загрузки различных типов пробирок в режиме автозагрузки 1, 2, 3 «Загрузи и работай»

Чтобы удовлетворить разнообразные потребности клиентов, для тестирования на CAL 6000 можно использовать различные типы пробирок для взятия крови, в том числе обычные вакуумные пробирки для цельной крови, микропробирки для капиллярной крови и пробирки Sarstedt.



Переключение режимов Online и Offline

При меньшем объеме работ пользователи могут отключать любой гематологический анализатор от рабочей станции и использовать его как автономное устройство путем переключения с режима онлайн на автономный режим.

1, 2, 3 «Загрузи и работай»



Одновременно можно загрузить до 150 пустых слайдов и 10 кассет, каждая из которых может содержать 10 слайдов. Устройство SC-120 может подготовить и окрасить до 120 слайдов в час. Требуется всего 25 мкл крови. Устройство может делать мазки в том числе из образцов капиллярной крови.



SC-120 также можно использовать и как автономный прибор, переключившись в режим Offline. Для подготовки мазков необходимо использовать специальный штатив для пробирок или загружать образцы вручную.

