CYPRESS DIAGNOSTICS

Русский каталог

Как читать этот каталог

Для многих продуктов мы предлагаем дополнительную поддержку. Тип поддержки для каждого продукта обозначается следующими символами:

- Полезные советы и рекомендации, а также важные обновления по электронной почте
- Обучающие видеоролики по конкретному продукту
- Страница цифрового обучения для вашей команды на нашем веб-сайте
- Доступно только у обученных дистрибьюторов

Последние инструкции пользователя и документация по продукту доступны круглосуточно и без выходных на сайте www.diagnostics.be.

Cypress Diagnostics

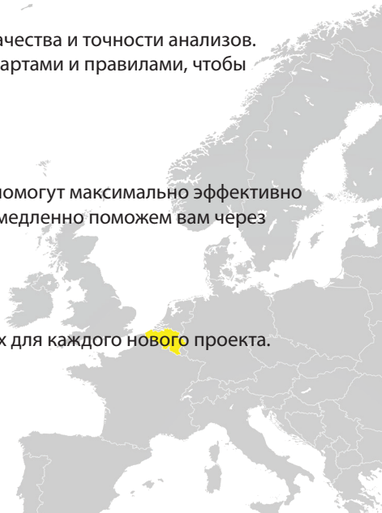
Клинический лабораторный специалист с 29-летним опытом продаж 75 миллионов тестов в год.

29 лет опыта
Обладающая 29-летним опытом, Cypress Diagnostics — это компания, к которой можно обратиться за качественными биохимическими анализаторами и наборами. Благодаря всему этому многолетнему опыту, мы знаем уловки торговли.

Научная обоснованность превыше всего
Выбирая тестовую платформу Cypress Diagnostics, вы получаете гарантию качества и точности анализов. Мы разрабатываем наши решения в соответствии с самыми строгими стандартами и правилами, чтобы оправдать ваши ожидания.

Прибыль на инвестиции
После установки анализатора, наши специалисты проконсультируют вас и помогут максимально эффективно использовать ваше оборудование. В случае возникновения проблем мы немедленно поможем вам через наших местных партнеров.

Послепродажная поддержка
Наши сертифицированные дистрибьюторы заботятся о мельчайших деталях для каждого нового проекта. Ваш анализатор будет установлен, а ваша команда обучена.



Содержание

Биохимия	5
Гематология	19
Гемостаз	25
Бактериальные антигены	29
Агглютинационные тесты	30
Тесты на Наркотические вещества	32
Группы крови	33
Красители	36
Экспресс тесты	37
Мочевые полоски	39
Оборудование	44
Микроскоп	53
Отмеривание жидкостей	56

Биохимия

CYANVision | CY014

Полуавтоматический Биохимический Анализатор

CYANVision - это полуавтоматический биохимический анализатор, созданный для достижения превосходных клинических показателей, отличающийся удобством использования и надежностью.

Инновационная система CYANVision устанавливает стандарты в отрасли. В анализаторе используются светодиоды (LED) для достижения исключительных характеристик измерений. Благодаря указаниям и советам, операционная система помогает вам получать точные и достоверные результаты.

Уникальность: рабочий список

Узнайте, как использовать рабочий список и посмотрите, как он улучшает работу пользователя при выполнении тестов на CYANVision.

Рабочий список — это бесплатный программный инструмент, входящий в состав CYANVision.

Эта функция уникальна и экономит время, увеличивает прибыль и оптимизирует ваши операции.

Светодиоды как источник света

CYANVision работает со светодиодами (LED), а не с обычной галогеновой лампой!

Такой выбор дизайна дает множество преимуществ.

CYANVision может выполнить 100 000 тестов без затрат на замену лампы.

Обучение пользователей

Узнайте, как уверенно и эффективно использовать анализатор CYANVision на нашей странице обучения.

Мы начинаем с регистрации гарантии и охватываем все основные этапы: от первого использования, калибровки, тестирования образцов пациентов... и многое другое.

Программное обеспечение

Программное обеспечение лежит в основе нашего ценностного предложения.
Уникальное, интуитивно понятное, ясное и информативное, оно является настоящим элементом отличия от конкурентов.

Функциональность программного обеспечения CYANVision следует сравнивать с функциональностью хорошего автоматического биохимического анализатора.

Узнать больше

Ищете более полный опыт работы с CYANVision? На нашем веб-сайте представлен ряд информативных видеороликов и ценная информация. Подпишитесь на нашу рассылку новостей CYANVision и получите технические характеристики и тренинги для пользователей.

Перейдите на cyanvision.diagnostics.be/mychoice

Отсканируйте этот QR-код, чтобы получить цифровое видео. Подпишитесь на CYANVision, чтобы получать технические характеристики, тренинги для пользователей и многое другое.

Памятка

Отличительные особенности
- Счетчик тестов
- Возможность подключения ЛИС
- Эталонный детектор
- Внешний дисплей HDMI
- Светоизлучающие диоды (LED)
- Несколько эталонных диапазонов
- Отчет пациента
- Сканирование контрольных значений и калибровка
- Память на 100 000 результатов

Методы
- 31 от Cypress Diagnostics
- 100 на свободный выбор

Гидравлическая система
- Ультракороткая
- 1 перистальтический насос
- Полностью видимая
- Минимальный объем от 500 мкл на тест

Оптическая система
- 100 000 тестов без замены лампы
- 8 светодиодов LED на борту
- Длины волн: 340, 405, 450, 510, 546, 578, 620 и 670 нм

Код заказа:
- CY014: CYANVision
- CY014-MIBTR: Комплект для обслуживания CYANVision

CYANElite 290 | CY015

Автоматическая Биохимическая Платформа

CYANElite 290 идеально подходит для лабораторий, стремящихся автоматизировать клиническую диагностику.
В сочетании с биохимическими наборами Cypress Diagnostics, CYANElite 290 обеспечивает точные и надежные результаты.

Кроме того, чтобы гарантировать долговечность и надежность вашей покупки, CYANElite 290 продается исключительно сертифицированными дистрибьюторами и сопровождается послепродажной поддержкой.

Воспользуйтесь CYANElite 290, чтобы повысить производительность вашей лаборатории.

Отличительные особенности

CYANElite 290 выделяется своим исключительным дизайном. Он хорошо продуман, высокопроизводителен и чувствителен.

CYANElite 290 в сочетании с реагентами Cypress Diagnostics обеспечивает валовую прибыль 90% и выше. Мы достигаем этого за счет долговечности анализатора и экономии эксплуатационных расходов.

Мы предоставляем надежное решение, которое позволит вам переключить свое внимание с управления лабораторией на создание предприятия.

Переключите свое внимание с управления лабораторией на создание предприятия!

Чем бесперебойнее работает ваша лаборатория, тем больше вы можете сосредоточиться на деятельности, которая позволит вашему учреждению собирать больше образцов. Количество выполняемых вами оплачиваемых тестов является наиболее важным фактором вашей прибыльности.

Основой для этого является выбор надежного партнера.

С CYANElite 290 у вас есть надежное решение с послепродажным обслуживанием, обучением и постоянной доступностью реагентов.

Мы также рады поделиться советами для успешного развития вашего бизнеса.
Просто подпишитесь на нашу рассылку!

Узнать больше

Обучение пользователей

Узнайте, как уверенно и эффективно использовать анализатор CYANElite 290, на нашей странице обучения. Мы начинаем с регистрации гарантии и охватываем все основные этапы: от первого использования, калибровки, тестирования образцов пациентов... и многое другое.

Перейдите на cyanelite290.diagnostics.be/mychoice

Памятка

Экономическая эффективность
- Создан для жизненного цикла, превышающего 100 000 тестов
- Расходует всего 4 мл дистиллированной воды на один тест
- Для лабораторий, проводящих от 29 до 290 биохимических тестов в день

Надежность
- Доступен только через обученных дистрибьюторов
- Полностью разделенная гидравлика и электроника

Вместимость
- Максимальная скорость 145 тестов в час.
- 19 охлаждаемых позиций реагентов в 3 форматах (35, 15 и 2 мл)
- 10 охлаждаемых позиций для образцов в 2 форматах (пробирки по 5 мл или чашки по 1 мл)
- 96 кювет в 4 сегментах
- 330 мкл реакционного объема

Удобство использования
- Четкие и подробные отчеты по образцам и пациентам
- Незначительное перекрестное загрязнение
- Прямой и непрерывный доступ пользователя к реагентам и образцам

В работе
- До 60 минут непрерывного автономного тестирования
- 29 предварительно запрограммированных методов Cypress Diagnostics
- 3 открытых канала
- Время запуска 20 минут.
- Аварийное тестирование (CTAT)
- Отображение оставшегося времени теста

Код заказа:
- CY015: CYANElite 290
- CY015-WS: CYANElite 290 Промывающий раствор

Для знатоков

CYANElite 290 устанавливает высокую планку, когда речь идет об аккредитации, отчетности и аналитических характеристиках. Настоящие эксперты в области клинической диагностики рекомендуют возможности CYANElite 290 для получения первоклассных результатов.
Поднимите свой статус настоящего авторитета в клинической диагностике!

CYANElite 290 гарантирует, что все сообщаемые результаты, калибровки, образцы и контроль качества документируются и связываются в соответствии с новейшими стандартами отслеживания. Мы также проверяем наши реагенты для CYANElite 290 и размещаем обновленные приложения онлайн. Это поможет вам получить аккредитацию.

CYANElite 290 формирует четкие отчеты о пациентах и образцах. Отчеты содержат контекстную информацию, такую как коэффициент вариации, средние значения и референтные диапазоны, для облегчения интерпретации.

Сочетание CYANElite 290 с реагентами Cypress Diagnostics дает четкие, правильные и последовательные результаты. Мы тщательно исследовали и протестировали нашу точность, воспроизводимость, пределы обнаружения, диапазон измерения, линейность и помехи, чтобы обеспечить оптимальные результаты вашего анализа. Наши довольные клиенты подтверждают нашу приверженность к выполнению наших обещаний. Вы можете рассчитывать на то, что мы обеспечим точные и надежные результаты.

Упаковка 2 x 125 мл

Упаковка 8 x 30 мл

Упаковка 240 + 60 мл

Упаковка 6 x 30 + 3 x 15 мл

Биохимические Реагенты

CE

Мочевая кислота
HBL020: 2 x 125 мл | HBL020M: 8 x 30 мл

Альбумин
HB0010: 2 x 125 мл | HB0010M: 8 x 30 мл

Билирубин Прямой
HB0260: 2 x 125 мл

Билирубин Общий
HB0270: 2 x 125 мл

Билирубин Прямой и Общий
HB0020: 2 x 125 мл

Кальций
HB0030: 2 x 125 мл | HB0030M: 8 x 30 мл

Хлориды
HB005: 2 x 125 мл

Холестерин
HBL010: 2 x 125 мл | HBL010M: 8 x 30 мл

Креатинкиназа MB
HBEL05: 60 + 15 мл

Креатинкиназа NAC
HBEL03: 60 + 15 мл

Креатинин
HB0080: 2 x 125 мл | HB0080M: 8 x 30 мл

Железо
HB012: 4 x 50 мл

Глюкоза
HBL04: 2 x 125 мл | HBL04M: 8 x 30 мл

АСТ
HBEL010: 240 + 60 мл | HBEL010M: 6 x 30 + 3 x 15 мл

АЛТ
HBEL020: 240 + 60 мл | HBEL020M: 6 x 30 + 3 x 15 мл

Холестерин ЛПВП
HBL011: 120 + 40 мл

Холестерин ЛПНП
HBL012: 120 + 40 мл

Гемоглобин
HB011: 4 x 5 мл

ЛДГ
HBEL04: 240 + 60 мл | HBEL041: 60 + 15 мл

Липаза
HBE09: 4 x 10 мл

Магний
HB0320: 2 x 125 мл | HB0320M: 8 x 30 мл

Кислая Фосфатаза
HBE01: 18 x 2 мл

Щелочная Фосфатаза
HBE12: 60 + 15 мл

Фосфор
HB014: 2 x 125 мл

Калий
HB015: 3 x 50 мл

Натрий
HB016: 2 x 60 мл

Общий белок
HB0190: 2 x 125 мл | HB0190M: 8 x 30 мл

Натрий Энз
HB0340: 40 + 20 мл

Триглицериды
HBL060: 2 x 125 мл | HBL060M: 8 x 30 мл

Мочевина
HBL030: 240 + 60 мл | HBL030M: 6 x 30 + 3 x 15 мл

Общий белок в моче
HB020: 2 x 125 мл

α-Амилаза
HBE03: 20 x 2 мл

γ -ГТ
HBEL06: 240 + 60 мл | HBEL061: 60 + 15 мл

HbA1c Турб
HT001: 3 + 10 мл

Контроль качества

Надлежащая лабораторная практика

Использование калибраторов и проведение контроля качества имеют основополагающее значение для получения достоверных результатов клинических испытаний.
Регулярный контроль качества является рекомендуемой практикой и юридическим обязательством.

Для целей контроля качества мы производим следующие продукты:

- Контрольная Сыворотка HBC01 и HBC02 содержат большинство наших биохимических параметров.
- HBC01-S и HBC02-S специфичны для Калия, Натрия, Мочевины и Кислой Фосфатазы.
- CK (NAC и MB), HbA1c и HDL/LDL Холестерин имеют свои собственные контроли.

Для правильной калибровки вашего анализатора мы производим следующие калибраторы:

- Калибратор HBC03 включает большинство наших биохимических параметров.
- Калибровочные значения для Калия, Натрия, Мочевины и Кислой Фосфатазы доступны только для специфического калибратора HBC03-S
- CK (NAC и MB), HbA1c и HDL/LDL Холестерин имеют специальные калибраторы

Все начинается с правильной калибровки вашего анализатора. Во время калибровки, вы определяете конверсионный фактор. Этот фактор позволяет анализатору правильно преобразовывать светопоглощение в концентрацию определяемого вещества.
В автоматических анализаторах необходимо использовать калибраторы на основе сыворотки. Только на полуавтоматических биохимических анализаторах можно также использовать стандарты на водной основе. (Входит в состав нескольких диагностических наборов Cypress Diagnostics).

Примечание: Контроли и калибраторы изготовлены из биологических ингредиентов и подвержены естественному разложению. Таким образом, типичный для этих товаров срок годности составляет от 3 до 12 месяцев. Мы предоставляем вам максимально длительные сроки действия, чтобы гарантировать, что таблицы значений остаются репрезентативными

Калибраторы и Контроли

Контроль HbA1c (2 уровня)
HT001C: 4 x 0,5 мл

Контроль HDL/LDL
HBC10: 3 x 3 мл

Контроль Биохимический Нормальный
HBC01: 4 x 5 мл | HBC01-S: 4 x 5 мл

Контроль Биохимический Патологический
HBC02: 4 x 5 мл | HBC02-S: 4 x 5 мл

Контроль CK (NAC & MB)
HBC08: 4 x 2 мл

Калибратор HbA1c (4 уровня)
HT001S: 4 x 0,5 мл

HDL/LDL Калибратор
HBC11: 1 мл

Калибратор Гемоглобина
HBS02: 1 мл

Биохимический Калибратор
HBC03: 4 x 3 мл| HBC03-S: 4 x 3 мл

Набор качества биохимии
HBC123: 3 + 5 + 5 мл

Для вашего удобства у нас есть Набор Качества 3 в 1.
Набор Качества (HBC123) включает один флакон HBC01, один флакон HBC02 и один флакон калибратора HBC03. Этот полный комплект содержит все необходимые предметы для ежедневного использования.

Гематология

CE

ISO 13485:2016

www.diagnostics.be • Бельгия • тел: ++ 32 15 67 67 68 • e-mail: cypress@diagnostics.be

CYANHemato 380 | CY017

Для комплексной клинико-гематологической оценки

CYANHemato 380 обеспечивает комплексную клиническую оценку гематологических образцов, включая количественный анализ и, при необходимости, графическое отображение тромбоцитов, гематокрита, эритроцитов, лимфоцитов, гранулоцитов и моноцитов.

CYANHemato 380 идеально подходит для скрининга организма, поскольку отмеченные флагами результаты помогают выявить основные проблемы со здоровьем.

Кроме того, CYANHemato 380 выполняет до 80 тестов в час, что полезно в учреждениях первичной медико-санитарной помощи, где важна своевременная диагностика и ведение пациентов. Такая быстрая обработка позволяет работать с более свежими образцами и, следовательно, выдавать более точные результаты.

CYANHemato 380 рекомендуется медицинским работникам, стремящимся улучшить уход за пациентами при одновременном снижении затрат.

Использовать CYANHemato 380 очень просто, и наше онлайн-обучение также поможет вам. Благодаря удобному дизайну, CYANHemato 380 прост в обслуживании и позволяет пользователю выполнять большинство задач.

Обучение пользователей

Узнайте, как уверенно и эффективно использовать анализатор CYANHemato 380 на нашей странице обучения.

Мы начинаем с регистрации гарантии и охватываем все основные этапы: от первого использования, калибровки, тестирования образцов пациентов... и многое другое.

Отличия

CYANHemato 380 выделяется своим исключительным дизайном. Он хорошо продуман, высокопроизводителен и чувствителен.

CYANHemato 380 в сочетании с реагентами Cypress Diagnostics обеспечивает валовую прибыль от 90% и выше. Мы достигаем этого за счет долговечности анализатора и экономии эксплуатационных расходов.
Мы предоставляем надежное решение, которое позволит вам переключить свое внимание с управления лабораторией на создание предприятия.

Переключите свое внимание с управления лабораторией на создание предприятия!

Чем бесперебойнее работает ваша лаборатория, тем больше вы можете сосредоточиться на деятельности, которая позволит вашему учреждению собирать больше образцов. Количество выполняемых вами оплачиваемых тестов является наиболее важным фактором вашей рентабельности.

Основой для этого является выбор надежного партнера.
С CYANHemato 380 у вас есть надежное решение с послепродажным обслуживанием, обучением и постоянной доступностью реагентов.
Мы также рады поделиться советами для успешного развития вашего бизнеса.
Просто подпишитесь на нашу рассылку!

Памятка

Экономически эффективный
- Создан для жизненного цикла, превышающего 100 000 тестов
- До 600 тестов на Дилюент
- Всего 3 реагента

Удобный
- Четкие и подробные отчеты по образцам и пациентам
- Незначительное перекрестное загрязнение
- Сканирование штрих-кодов образцов пациентов

Емкость
- Максимальная скорость 80 тестов в час

Надежный
- Доступен только через обученных дистрибьюторов
- Основывается на многолетнем опыте в гематологии

В работе
- Время запуска 5 минут
- Точные результаты
- Диафрагмы, специфичные для эритроцитов и лейкоцитов
- Улучшенный и хорошо продуманный пользовательский интерфейс

Код заказа:
- CY017: CYANHemato380
- CY017-MIBTR: Комплект для обслуживания CYANHemato 380

Узнать больше

Ищете более полный опыт работы с CYANHemato 380? На нашем веб-сайте представлен ряд информативных видеороликов и ценная информация. Подпишитесь на нашу рассылку новостей о CYANHemato 380 и получайте технические характеристики и обучение для пользователей.

Перейдите на cyanhemato380.diagnostics.be/mychoice.

Отсканируйте этот QR-код, чтобы получить цифровой просмотр видео. Подпишитесь на CYANHemato 380, чтобы получать технические характеристики, тренинги для пользователей и многое другое.

Реагенты, очищающие растворы и контроли

Дилюент
CY006-R01: 20 л

Лизат
CY017-R02: 1 л

Очиститель
CY006-R03: 1 л

Гипоклин
CY006-R04: 1 л

Гипоклин CC
CY006-R06: 100 мл

Флакон контрольный нормальный
CY006-C01A: 1 x 2,5 мл

Флаконы контрольные Низкий/ Норм/Высокий
CY006-C02A: 3 x 2,5 мл

Все реагенты и очищающие растворы со стабильностью 120 дней после открытия.
Это единственные реагенты, которые калибруются для CYANHemato 380 (закрытая система).

Значения гематологических контролей могут быть загружены в CYANHemato 380 посредством USB. Вы можете скачать эти файлы (INI) с нашего вебсайта.

Гемостаз

CE

CYANCoag 1Ch | CY003

Полуавтоматический коагулометр

CYANCoag 1Канальный компактный и точный коагулологический анализатор. Его механическая система обнаружения будет отслеживать развивающийся сгусток через изменения в вязкости. Поэтому измерение полностью зависит от мутности образца. Измерения запускаются таймером обратного отсчета, избегая лишних расходов старта пипетки.

Технические характеристики

Преимущества:
- Механическое определение
- Микро-метод: до 100 % больше тестов на набор
- Старт отсчета
- Без калибровки
- Образцы: Цельная кровь и плазма
- Контроль ошибок

Измерения:
- Измеряемый объем: 150 - 400 мкл
- Измерения: PT, PTT / APTT, TT, FIB
- Измерительные каналы: 1
- Скорость: До 60 тестов/час
- Позиции для инкубации: 5
- Позиции для реагентов: 1-5
- Выходное значение: МНО, отношение или секунды
- Инкубационное время: 1

Питание:
- Потребляемая мощность: 16 ВА
- Оперативное напряжение: 110/220 В, 50 - 60 Гц

В комплект входят:
- Адаптер питания
- Диспенсер шариков
- кюветы и шарики для 500 тестов
- пылезащитный чехол
- руководство пользователя

Вес и размеры:
- Вес: 1,1 кг
- Размеры: 11,3 x 6,8 x 20,7 см (Ш x В x Г)

Код заказа:
- CY003: CYANCoag 1Канальный
- CY003-C01: Кюветы и шары для 500 тестов

Примечание: это Открытая система

Реагенты, контроли и калибраторы CE

АПТВ (Актив.парциальное тромбопластиновое время)
HC00100: 5 x 4 мл

PT (Протромбиновое время)
HC00200: 4 x 5 мл

Фибриноген
HC00300: 8 x 2 мл

Коагуляционный контроль
HC00500: 4 x (1+1) мл

Калибратор Фибриноген/ПТ
HC00600: 4 x 1 мл

Бактериальные антигены CE

Brucella Abortus
5091: 5 мл

Brucella Melitensis
5092: 5 мл

Proteus OX19
5111: 5 мл

Proteus OX2
5101: 5 мл

Proteus OXK
5121: 5 мл

Salmonella Paratyphi AH
5011: 5 мл

Salmonella Paratyphi AO
5021: 5 мл

Salmonella Paratyphi BH
5031: 5 мл

Salmonella Paratyphi BO
5041: 5 мл

Salmonella Paratyphi CH
5051: 5 мл

Salmonella Paratyphi CO
5061: 5 мл

Salmonella Typhi H
5071: 5 мл

Salmonella Typhi O
5081: 5 мл

Положительный контроль поливалентный
5901: 1 мл

Отрицательный контроль поливалентный
5902: 2,5 мл

Salmonella Typhi/paratyphi:
H, O, AH, AO, BH, BO, CH, CO +Ctrls пол/отриц
BA-Spec: 8 x 5 мл + Ctrls

Агглютинационные тесты

Агглютинационные реагенты

АСЛО
22122: 100 t

СРБ
221020: 100 t

Инфекционный мононуклеоз
22222: 50 t

РФ
22112: 100 t

Бруцеллез
22202: 50 t

RPR carbon (Сифилис)
22152: 150 t
22152-500: 500 t

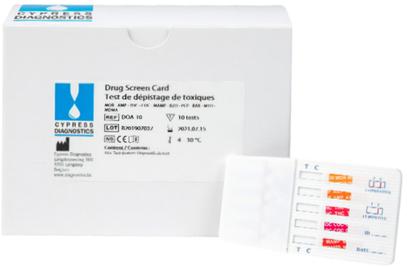
TPHA (Сифилис)
221920: 200 t

Waaler Rose (Ревматоидный фактор)
22162: 50 t

Тесты на Наркотические вещества

DOA-2CT
2 параметра CT: 25 t
COC, THC

DOA-10
10 параметров: 10 t
MOR, AMP, THC, COC, MAMP, BZO, PCP, BAR, MTD, MDMA



Группы крови

Имеют CE сертификат

Anti-A
01.001-10.X: 10 x 10 мл

Anti-AB
01.005-10.X: 10 x 10 мл

Anti-B
01.003-10.X: 10 x 10 мл

Anti-D
01.011-10.X: 10 x 10 мл

Не имеют CE сертификата

Anti-A
401: 10 x 10 мл

Anti-AB
403: 10 x 10 мл

Anti-B
402: 10 x 10 мл

Anti-D
404: 10 x 10 мл

Anti-D Blend (IgM+IgG)
409: 10 x 10 мл

АЧГ - античеловеческий глобулин
405: 10 мл

BSA - Бычий альбумин 22 %
436: 10 мл

BSA - Бычий альбумин 30 %
406: 10 мл

L.I.S.S
408: 10 мл

Отрицательный контроль/растворитель
407: 10 мл

Набор на группы крови (Anti-A, B, AB, D)
401-4S: 4 x 10 мл

Набор на группы крови (Anti-A, B, AB, D Blend)
401-4S Blend: 4 x 10 мл

Anti A1 Dolichos bifl. Lectin
420: 5 мл

Anti C
412: 5 мл

Anti c
413: 5 мл

Anti C(w)
435: 5 мл

Anti CDE
437: 10 мл

Anti Cellano
424: 5 мл

Anti D неполный
439: 10 мл

Anti E
410: 5 мл

Anti e
411: 5 мл

Anti Fy(a)
414: 5 мл

Anti Fy(b)
415: 5 мл

Anti H (A2)
438: 5 мл

Anti H (A2) Lectin
440: 5 мл

Anti Jk(a)
416: 5 мл

Anti Kell
423: 5 мл

Anti Le(a)
433: 5 мл

Anti Le(b)
434: 5 мл

Anti Lu(b)
426: 5 мл

Anti M
419: 5 мл

Anti N
418: 5 мл

Anti P1
441: 5 мл

Anti S
421: 5 мл

Anti s
422: 5 мл

Anti Xg(a)
427: 2 мл

ISO 13485:2016 www.diagnostics.be • Бельгия • тел: ++ 32 15 67 67 68 • e-mail: cypress@diagnostics.be

Красители

Набор красителей по Граму

Краситель по Граму
HS001: 4 x 250 мл

Сафранин
HS014: 1000 мл

Карболовый Генциан Фиолетовый
HS021: 1000 мл

Люголь, стабилизированный с PVP
HS022: 1000 мл

Краситель Гимза и по Май - Грюнвальду

Гимза
HS003: 500 мл

Краситель по Май-Грюнвальду
HS004: 500 мл

Набор красителей по Циль-Нильсену

Краситель по Циль-Нильсену
HS002: 3 x 250 мл

Метиленовый синий (Кюхне)
HS016: 1000 мл

Карболовый Фуксин
HS015: 1000 мл

Красители по Папаниколау

Гематоксилин Гарриса
HS006: 500 мл

Оранжевый раствор G-6
HS007: 500 мл

Полихромный раствор EA-50
HS009: 500 мл

Краситель по Райту

Краситель по Райту
HS023: 500 мл

Иммерсионное масло

Краситель Турка
HS011: 500 мл

Краситель по Паноптику

Краситель по Паноптику конц. (1:10)
HS005: 3 x 100 мл

Вспомогательные продукты

Иммерсионное масло*
HS012: 100 мл

*Не имеют CE сертификата

Экспресс тесты

Детородная функция

ХГЧ - полоски
132-100/50: 50 t
132-100/100: 100 t

ХГЧ - Кассеты
132-200/20: 20 t
132-200/50: 50 t
132-200/100: 100 t

*Не имеют CE сертификата

Инфекционные заболевания

Anti HCV тест-полоска (гепатит С)*
172-050/S: 2 x 25 t

Anti HCV кассета (гепатит С)*
172-025: 25 t

Chlamydia Ag*
322: 20 t

H. Pylori антитела
333: 20 t

HBsAg полоска (гепатит Б)*
142-050/S: 2 x 25 t

HBsAg кассета (гепатит Б)*
142-025: 25 t

Strep A (Стрептококки)
337: 20 t

Syphilis Test Rapide (Сифилис экспресс-тест)
353: 25 t

Сердечные и Опухолевые маркеры

FOB (Скрытая кровь в кале)
347-020: 20 t

PSA (Специфический антиген простаты)*
343: 25 t

Сердечный тропонин
346: 25 t

Мочевые полоски

CYANStrip Mini | CY011

Считыватель мочевых полосок

CYANStrip Mini это портативный считыватель полосок мочи с большим цветным сенсорным экраном и комплексным программным обеспечением для управления данными. Это обеспечивает точные показания и быструю распечатку результатов. CYANStrip Mini является одним из немногих инструментов на рынке, которые позволяют измерять различные типы полосок мочи, в том числе микроальбумин!

Технические характеристики

Общие
- Метод измерения: отражающий фотометр
- Длина волны: 470, 530, 626 нм
- Производительность в нормальном режиме: 50 тестов/час
- Производительность в быстром режиме: 120 тестов/час
- Память до 2000 образцов
- Считывает все мочевые полоски Cypress Diagnostics, в том числе микроальбуминурию
- Большой цветной сенсорный экран (480 x 272 пикселей)

Программные особенности:
- 16-значная идентификация пациента
- Управление данными, графикой и потоком пациентов
- Автоматическая агрегация и отчетность о результатах пациентов
- Подключение ЛИС (Лабораторная Информационная Система)

Вес и размеры:
- 0,46 кг
- 18,8 x 7,4 x 7,7 см (Д x Ш x В)

Версия:
- Внешний термопринтер
- Подключение USB
- 32 символа в строке

Мощность:
- Аккумулятор: 8 батарей типа AAA 1,5 В
- 12 В постоянного тока, 3,33 А; 110/220 В - 50/60 Гц
- Потребляемая мощность: 15 Вт

Код заказа:
- CY011: CYANStrip Mini
- CY011-S02: CYANStrip Mini - принтер

Примечание: это закрытая система

Мочевые полоски

Urine 2AC
Креатинин, Микроальбумин

Urine 2GK
Глюкоза, Кетоны

Urine 2GP
Глюкоза, Белок

Urine 3
Глюкоза, Белок, pH

Urine 10
Кровь, Глюкоза, Белок, Кетоны, pH, Билирубин, Удельный вес, Нитриты, Нитриты-Уробилиноген, Лейкоциты

Основные сведения:
- Проверенная производительность и точность
- Яркие цвета
- Нет мешающего влияния витамина C
- 100 тестов в упаковке
- Температура хранения: 2 - 30 °C
- Промаркирован знаком CE

Микроальбуминурия –мочевые полоски

Микроальбуминурия является одним из первых признаков диабетической нефропатии.
Наши полоски Urine-2AC помогают обнаружить диабетическую нефропатию на ранней стадии, за несколько лет до того, как становится очевидным значительный ущерб. Последовательное обнаружение микроальбуминурии также связано с повышенным риском развития прогрессивной почечной недостаточности и сердечно-сосудистых заболеваний в будущем.
Ежегодный скрининг микроальбуминурии рекомендуется после постановки диагноза диабета или гипертонии.

Полоски Urine-2AC – постановка- на-месте результатов соотношения микроальбумина к креатинину (CAR). Поэтому больше нет необходимости в 24-часовом сборе образца.
Полоски Urine-2AC считываются на CYANStrip Mini!

Это позволяет:

- Осуществлять мониторинг ситуации, прежде чем разовьется протеинурия (заболевание почек высокого уровня).
- Измерить клинически значимый результат, давая соотношение микроальбумин-креатинин в случайном образце мочи
- Экономить время и избегать хлопот 24-часового сбора мочи

Преимущества:

- Нет необходимости в 24-часовом сборе мочи
- Более чувствительные и более конкретные результаты, чем с полосками, предназначенными для общего тестирования белка

Упаковка:

- 50 тестов в упаковке

Код заказа:

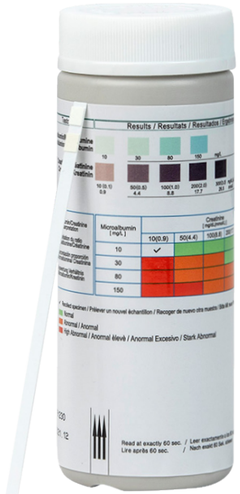
- Urine-2AC

Соотношение Микроальбумина к Креатинину

Следующая таблица используется для получения соотношения микроальбумина к креатинину.

		Креатинин г/л (ммоль/л)				
		0,1 (0,9)	0,5 (4,4)	1,0 (8,8)	2,0 (17,7)	3,0 (26,5)
Микроальбумин мг/дл (мг/л)	1 (10)	*			Нормальный	
	3 (30)					
	8 (80)	Высокопатологический		Патологический		
	15 (150)					

* Повторное тестирование



Оборудование

Счетчик элементов крови с 6 окошками | CL003
Счетчик элементов крови с 9 окошками | CL004

CL003 Счетчик элементов крови с 6 окошками:
- Число кнопок: 5
- Размеры: 25 x 8 x 5 см (ДхШхВ)
- Вес: 0,6 кг

CL004 Счетчик элементов крови с 9 окошками:
- Число кнопок: 8
- Размеры: 32 x 8 x 5 см (ДхШхВ)
- Вес: 0,8 кг

Технические характеристики

Общие
- Числовой диапазон в окне: 0 – 999
- Окно счетчика: Да
- Звуковой сигнал, когда окно суммирования достигает значения 100

Код заказа:
- CL003: Счетчик элементов крови с 6 окошками
- CL004: Счетчик элементов крови с 9 окошками

Инкубатор | CL011

Технические характеристики

Общие

- Рабочий диапазон: от + 5 °C до 70 °C
- Точность регулирования температуры:
  +/- 0,3 ° C при 37 ° C
  +/- 0,4 ° C при 70 ° C
- Емкость: 30 литров
- Естественная конвекция
- ПИД-регулятор температуры
- Двойные двери (образцы видны через акриловую дверь)
- Защита от перегрева
- Двойные стены
- Стекловолокновая изоляция
- Интерьер из нержавеющей стали
- Размеры камеры: 32,5 x 31 x 31,5 см (Ш x Г x В)
- Габаритные размеры: 42,5 x 42 x 61 см (Ш x Г x В)
- Вес: 23 кг
- Мощность: 300 Вт
- Питание: 110 В - 60 Гц (CL011-110)
  или 220 - 50/60 Гц (CL011-220)

Аксессуары в комплекте

- 2 вертикальные регулируемые полки

Преимущества

- Низкое потребление электроэнергии
- Очень стабильная температура
- Отличная термоизоляция
- Легко очищается
- Простота программирования
- Индикатор визуального сигнала
- Регулируемая высота полки

Код заказа:

- CL011-110: Инкубатор (110 V – 60 Hz)
- CL011-220: Инкубатор (220 V – 50/60 Hz)

Мини Вортекс | CL016

Подходит для перемешивания содержимого одной пробирки с образцом в лаборатории. Прибор работает автоматически при нажатии на головку вихревого смесителя (функция запуска при нажатии).

Преимущества:

- Функция автоматического запуска при нажатии
- Переменная скорость управления
- Компактный, надежный и долговечный
- Отсутствие вибрации
- Быстрый
- Бесшумный
- Высококачественный двигатель для идеальной производительности

Код заказа:

- CL016: Мини Вортекс (110/220 В - 50/60 Гц)

Технические характеристики

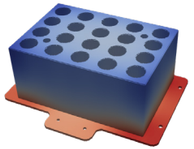
Общие

- Одно силиконовое гнездо
- Орбита 4,5 мм
- Макс. скорость: 3200 обор.
- Макс. объем: 50 мл
- Макс. вес: 60 г
- Размеры гнезда: 3,9 см (Ø диаметр)
- Габариты: 5,5 x 11,3 x 8,1 см (Ш x Г x В)
- Вес брутто: 0,90 кг
- Питание: 110/220 В - 50/60 Гц

Сухой Инкубатор | CL017

Узнать больше

Мы создаем Сухой Инкубатор CL017 для удовлетворения особых потребностей в биохимических исследованиях в клинических лабораториях. Мы поставляем качество, удобство и чёткость.



Знаете ли вы, что мы использовали суперкомпьютеры, чтобы спроектировать сухой инкубатор с невероятно гомогенной температурой?

Однородная температура по всему нагревательному блоку приводит к более точным измерениям и улучшенным коэффициентам вариации. Обратите внимание на разницу!
Эта точная инженерия с технологией двойного нагрева также снижает потребление энергии.

Интерактивность
На цветном сенсорном экране отображаются индивидуальные таймеры для всех 20 пробирок. Вы можете запрограммировать до 10 определенных циклов таймера. Каждая программа имеет уникальное название, до трех комбинаций таймеров (прямой или обратный отсчет), дополнительные звуковые сигналы и возможность автоматического перехода к следующему циклу таймера.
Вы можете выбрать программы для каждого ряда или для всего блока.

Преимущества
Благодаря индивидуальному таймеру для каждой пробирки, вы всегда будете знать, как долго длилась инкубация. Удобнее работать в режиме многозадачности, вы работаете точнее и у вас меньше сбоев. Это удобно.
Вы также сэкономите много денег, избегая покупки хронометров.

Технические характеристики

CL017 Сухой Инкубатор поможет вам работать в режиме многозадачности и высокой точности.

Программа
- Выбор по ряду или по всему блоку
- До 3 таймеров на программу
- До 10 программ

Условия окружающей среды
- Рабочая температура: 18 °C - 28° C
- Рабочая относительная влажность: 30–70 % (без конденсации)

Мощность
- Внешний блок питания (автоматический выбор диапазона 100–240 В переменного тока, 50/60 Гц)
- Потребляемая мощность: 24 В постоянного тока, 90 Вт макс

Таймер
- До 99 минут 59 сек
- Прямой и обратный отсчет
- Зуммер: макс. уровень звука на уровне 73 дБ

Нагревательный блок
- Сменный блок
- Вместимость: 20 пробирок

Характеристики температуры
- Диапазон: до 60°C
- Точность: +/- 0,2 °C при 37 °C
- Однородность: +/- 0,3 °C при 37 °C

Интерфейс пользователя
- Цветной дисплей с сенсорным экраном
- Языки: Английский и Французский

Вес и габариты
- Вес устройства (без блока): 0,7 кг
- Вес блочного типа: 0,8 кг
- Габариты: 20 x 14,5 x 9 см (Д x Ш x В)

Код заказа
- CL017: Сухой инкубатор

CYANLab Rotator | CL018

Наш новый инновационный CYANLab Rotator - универсальное устройство для широкого спектра протоколов встряхивания.

Ротатор CYANLab подходит для смешивания путем вращения и перемешивания веществ весом до 200 г. Большая поверхность пластины имеет противоскользящую поверхность. Скорость ротатора регулируется от 20 до 240 оборотов в минуту.
Его легко и удобно использовать.

Технические Характеристики

Настройки устройства
- Диапазон: 20 – 240 обор/мин
- Точность: +/-10 обор/мин (120 -240 обор/мин)
- Размер шага: 20 обор/мин
- Орбита: 2 см

Условия окружающей среды
- Температура: 18 °C - 30 °C
- Относительная влажность (неконденсируемая): 30 - 70%
- Использование: только в помещении.
- Атмосферное давление: 800-1060 кПа
- Высота над уровнем моря: Макс. 2000 м

Внешняя мощность
- Входящее напряжение: 100–240 В переменного тока.
- Входящая частота: 50/60 Гц

Источник питания
- Напряжение: 12 В постоянного тока
- Мощность (макс): 24 Вт

Вес и габариты
- Вес устройства: 1,5 кг
- Габариты устройства: 26 x 21,5 x 12 см (Д x Ш x В)
- Габариты пластины: 25,5 x 16,6 см (Д x Ш)
- Максимальная нагрузка: 0,2 кг

Код заказа:
- CL018: Ротатор

CYANLab Водяная Баня 10 L | CL020

Водяная баня CYANLab объемом 10 л подходит для проведения широкого спектра лабораторных процедур, включая инкубацию, оттаивание и плавление.

Технические Характеристики

Технические и эксплуатационные характеристики
- Диапазон температур: температура окружающей среды + 5 – 100 °C
- Стабильность температуры: +/- 0,2 °C
- Шаг температуры: 0,1 °C
- Вместимость: 10 литров
- Рассеивание тепла: термодиффузия без перемешивания
- Контроль температуры: ПИД-регулятор
- Дисплей: цифровая настройка и индикация температуры

Вес и габариты
- Вес прибора: 6,72 кг
- Габариты прибора: 29 x 40 x 24 см (Д x Ш x В)
- Габариты ванны: 24 x 30 x 15 см (Д x Ш x В)

Источник питания
- Напряжение: 110 В – 220 В переменного тока, 50/60 Гц
- Мощность: 650 Вт

Код заказа:
- CL020-110-A: CYANLab Водяная Баня 10 L
- CL020-220-A: CYANLab Водяная Баня 10 L

CYANLab Центрифуга 12x | CL022

CYANLab Centrifuge 12x — это центрифуга с фиксированным углом и приводом от бесщеточного двигателя для центрифугирования до 12 пробирок.

Технические Характеристики

Технические и эксплуатационные характеристики
- Диапазон ускорения (RCF): 4 – 4325г
- Диапазон скорости (RPM): 200 - 6100 обор/мин
- Шаг вращения: 100 обор/мин
- Таймер: 0-30 минут
- Шаг времени: 1 секунда
- Замедление: быстрый стоп-тормоз
- Тип ротора: угловой ротор 45 градусов
- Макс. вместимость: 12 пробирок 5–15 мл
- Дисплей: цифровой LED дисплей скорости и времени

Для пробирок:
- Пробирки 5 - 7 мл
- Пробирки 10 - 15 мл

Вес и габариты
- Вес инструмента: 14,5 кг
- Габариты инструмента: 39 x 50,5 x 29 см (Д x Ш x В)

Источник питания
- Напряжение: 100 В – 240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Мощность: 200 Вт

Код заказа:
- CL022-A: CYANLab Центрифуга 12x

Микроскоп

CYANScope | CM001N

Биологический микроскоп CYANScope будет превосходной оптикой для Вашей лаборатории. Он был разработан и прошел испытания, чтобы стать правильным выбором для Вашей лаборатории.
Это поможет Вам эффективно идентифицировать малярию и другие диагнозы.

Выберите CYANScope и получите следующие преимущества:

- Дополнительные широкие окуляры
- Источник света непрерывно регулируется светодиодной лампой
- Основной корпус выполнен из алюминиевого сплава, структура стабильна и легко переносить с собой
- Предохранительный рычаг предотвращает столкновение объективов с покровными стеклами
- Удобное наблюдение с регулируемым межзрачковым расстоянием

Технические характеристики

Общие

- Конденсор: конденсор Аббе, числовая апертура 1,25 МИ
- Окуляр: Дополнительное Широкое Поле: 10 x 20 мм и 10 x 18 мм
- Освещение: S-LED 1 Вт
- Межзрачковое расстояние: 48 - 75 мм
- Насадка: Четырехгнездный револьвер
- Насадка для наблюдения: Бинокуляр Siedentopf | угол наклона 30°
- Высота насадки: 392 мм

Фокусировка

- Коаксиальный механизм грубой и точной фокусировки
- диапазон перемещения: 20 мм
- порядок деления: 0,002 мм

Объективы

- Объективы semi-plan 4x | 10x | 40x | 100x (масло)

Корпус (Механический)

- пластина корпуса: 140 x 140 мм
- диапазон перемещения: 75 x 50 мм

Питание

- 100 - 240 В - 50/60 Гц

Размер

- 420 x 200 x 410 мм (Д x Ш x В)
- база: 270 x 200 мм (Д x Ш), 8 кг

Дополнительные аксессуары:

- Фильтры (синий или зеленый)
- Иммерсионное масло
- Адаптер питания
- Покрытие от пыли
- 4 объектива (4x, 10x, 40x, 100x)
- Черный пластиковый крючок
- 4 штуки 10x окуляров

Код заказа:

- CM001N: CYANScope

Вспомогательные продукты:

- CM001-S11A: Конденсор масляного темного поля

Отмеривание жидкостей

Линия CYANPipettes - наш первый шаг в предоставлении высокоточного оборудования для лабораторий по всему миру. Отмеривание жидкостей является первым шагом для постановки многих диагнозов, так что ясно, что точность пипетки является одним из ключевых факторов в достижении более высокого уровня качества.

Это побудило нас создать новый диапазон пипеток, подходящих для всех лабораторий, обеспечивая точность и достоверность, чтобы удовлетворить самые строгие требования.

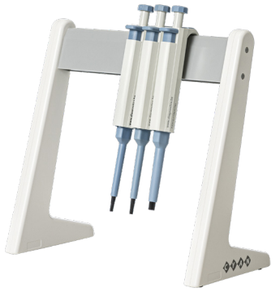
Технический фон:
CYANPipettes – пипетки с поршневым приводом перемещения воздуха. Пипетки с поршневым приводом перемещения воздуха - наиболее точные и надежные пипетки.

Качество:
Все дозаторы CYANPipettes прошли проверку качества по ISO 8655/DIN 12650. Качественный контроль согласно ISO 8655/DIN 12650 включает гравиметрическое тестирование каждой пипетки дистиллированной водой (quality 3, DIN ISO 3696) при 22 °C, используя оригинальные наконечники производителя (CYANTips).

Содержимое упаковки:
- Пипетка
- Сертификат согласно DIN E-12650-7
- Инструмент калибровки/открытия
- Смазка
- Инструкция по использованию
- Держатель пипетки

Пипеточные дозаторы CYANPipettes: Одноканальные с фиксированным объёмом

5 мкл PS0005	**50 мкл** PS0050	**500 мкл** PS0500
10 мкл PS0010	**100 мкл** PS0100	**1000 мкл** PS1000
20 мкл PS0020	**200 мкл** PS0200	**5000 мкл** PS5000



Дополнительно:
Штатив для пипеток – код заказа: PSX

Пипеточные дозаторы CYANPipettes: Одноканальные с регулируемым объёмом

0,1 - 2,5 мкл
Приращения 0,05 мкл: PS00001

0,5 - 10 мкл
Приращения 0,1 мкл: PS00005

5 - 50 мкл
Приращения 0,5 мкл: PS00050

10 - 100 мкл
Приращения 1 мкл: PS00100

20 - 200 мкл
Приращения 1 мкл: PS00200

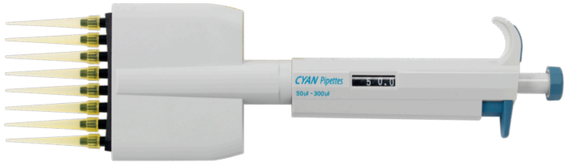
50 - 200 мкл
Приращения 1 мкл: PS00500

100 - 1000 мкл
Приращения 5 мкл: PS01000

1 - 5 мл
Приращения 50 мкл: PS10000

Пипеточные дозаторы CYANPipettes: 8-канальные с регулируемым объёмом

50 - 300 мкл
Приращения 5 мкл: PM00500



Наконечники CYANTips

Подробности по совместимости уточняйте на нашем сайте.

0,5 - 10 мкл (кристаллические)
Упаковка 1000 шт.: PT0001

1 - 200 мкл (желтые)
Упаковка 1000 шт.: PT0010

1 - 300 мкл (белый)
Упаковка 1000 шт.: PT0010A

100 - 1000 мкл (голубые)
Упаковка 1000 шт.: PT0100

1 - 5 мл
Упаковка 300 шт.: PT1000

Примечания

Контакты: e-mail: cypress@diagnostics.be
тел: + 32 (0)15 67 67 68
Nijverheidsstraat 8
2235 Hulshout
Бельгия
Сайт: www.diagnostics.be

Ваш Дистрибьютор

International Catalogue RU
Дата выпуска: 2023-11-08

Отказ от ответственности: эта информация является ориентировочной и может быть изменена без предварительного уведомления. Используйте документацию, поставляемую с продукцией. В случае сомнений обращайтесь по адресу cypress@diagnostics.be