



Гематологический анализатор Abacus 3 (СТ)

Производитель: Diatron

Модель: 3 (СТ)

<https://assa-group.ru/abacus-3-st>

- Автоматический гематологический анализатор на 22 параметра, включая дифференцировку лейкоцитов на 3 подгруппы
- Большой цветной графический жидкокристаллический дисплей
- Производительность — 60 тестов/час
- Функция самодиагностики для контроля достоверности и точности работы
- Встроенный принтер
- Большой объем памяти
- Многоуровневая система контроля качества
- Русифицирован
- Высокопроизводительный анализатор для вашей лаборатории

Характеристики

Производительность

Объем пробы

Тип пробы

(стандартный режим)

Диаметр апертуры

Измеряемые

параметры

Метод отбора пробы

Метод измерения

Реагенты без цианида

Процедура очистки

60 тестов/час

100 мкл цельной
крови

человек (общий),
мужчина, женщина,
подросток, ребенок,
младенец

80 мкм (RBC/PLT),
100 мкм (WBC)

22 параметра,
включая
дифференцировку
лейкоцитов на 3
подгруппы: WBC, LYM,
MID, GRA, LYM%,
MID%, GRA%, RBC,
MCV, HCT, HGB, MCH,
MCHC, PLT, MPV, RDW-
SD, RDW-CV, PCT, PDW-
SD, PDW-CV, P-LCR, P-
LCC

открытые и закрытые
пробирки

импедансометрическ
ий

разбавитель,
лизирующий раствор,
очищающий раствор
прожиг высоким
напряжением
в апертуре
и химическая очистка
в каждом

измерительном цикле

Контроль качества

Калибровка

Многопользовательский режим

Интерфейс
пользователя

Языки

— отдельная база данных QC — график Левея-Дженнинга — USB и опция штрих-кода для загрузки целевых значений — чтение QR кодов для ссылки ввода данных — автоматическая (по калибратору) по 1, 2 или 3 измерениям — по факторам (ручная) для RBC, MCV, RDW, WBC, HGB, PLT, MPV
3-уровневая работа с несколькими пользователями с выбираемым уровнем доступа, идентификацией пользователя и паролем простой в использовании; управление через клавиатуру: 6 программных клавиш, 6 постоянных функциональных клавиш, кнопки курсора и цифровые клавиши
русский, английский, французский, немецкий, китайский,

Дисплей	греческий,
Внешняя клавиатура	индонезийский,
	итальянский,
	персидский,
	польский,
	португальский,
	румынский,
	испанский,
	вьетнамский и другие
	по запросу
	цветной сенсорный
	стандартная
	PS/2-совместимая
	(опция)
Емкость хранения	10 000 результатов
базы данных	
Процессор	Dimm-PC SC520 CPU
	(производительность
	Pentium)
Интерфейс связи	серийный RS-232
Интерфейс выгрузки	USB Flash Drive
данных	
Интерфейс принтера	Centronics
	(параллельный)
	или USB
	встроенный
	внешний сетевой
	адаптер, выход 12 В
	(DC), 6 А
Принтер	110-220
Источник питания	или 220-240 В, 50/60
	Гц
Питание	10 Вт — режим
	ожидания, 80 Вт —
	режим работы
Потребляемая	15-35 °С, менее 85 %
мощность	
Температура,	

влажность

Габариты

350x490x385 мм

Производитель оставляет за собой право изменять спецификации и характеристики приборов без согласования с пользователями.

<https://assa-group.ru/abacus-3-st>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.