



Гематологический анализатор Abacus Junior 30

Производитель: Diatron

Модель: Junior 30

<https://assa-group.ru/abacus-junior-30>

- Автоматический гематологический анализатор на 20/22 параметра, включая дифференцировку лейкоцитов на 3 подгруппы
- Автоматический пробоотборник
- Производительность — 30 тестов/час
- Большой графический цветной сенсорный жидкокристаллический дисплей
- Функция самодиагностики для контроля достоверности и точности работы
- Встроенный принтер
- Русифицирован
- Оптимальный вариант для вашей лаборатории

Характеристики

Производительность
Объем пробы
Тип пробы

30 тестов/час
25 мкл цельной крови
человек (общий),
мужчина, женщина,
подросток, ребенок,
младенец

Диаметр апертуры
Измеряемые
параметры

80 мкм
20/22 параметра,
включая
дифференцировку
лейкоцитов на 3
подгруппы: WBC, LYM,
GRA, MID, LYM %, GRA
, MID %, RBC, MCV,
HGB, MCH, MCHC, HCT,
PLT, PCT, MPV, P-LCC, P-
LCR, RDW-CV** (RDW-
SD**), PDW-CV** (PDW-
SD**)

3 гистограммы: PLT,
WBC, RBC

** вариабельные
параметры

Метод отбора пробы

система с открытой
пробиркой с
автоматическим
пробоотборником

Метод измерения
Процедура очистки

импедансный
прожиг высоким
напряжением в
апертуре и
химическая очистка в
каждом

Контроль качества

измерительном цикле
— 6 уровней
— среднее
— $\pm$ диапазон
— SD и CV для всех
измеряемых и
расчетных
параметров
— 64-дневный график

Калибровка

Левая — Дженнингса
— отдельная база
данных QC (контроля
качества)
— автоматическая (по
калибратору) по 1, 2
или 3 измерениям
— по факторам
(ручная) для RBC,
MCV, RDW, WBC, HGB,
PLT, MPV

Многопользовательск
ий режим

3-уровневая работа с
несколькими
пользователями с
выбираемым уровнем
доступа,
идентификацией
пользователя и
паролем
простой в
использовании;
сенсорное
управление + кнопка
START

Интерфейс
пользователя

русский, английский,
французский,
немецкий,
итальянский,
испанский,
португальский
цветной сенсорный ж
идкокристаллический
дисплеи
USB

Языки

Дисплей

Внешняя клавиатура
и мышь

Емкость хранения

10 000 результатов,

базы данных

Интерфейс связи
Интерфейс выгрузки
данных
Интерфейс принтера
Принтер

Источник питания

Питание

Потребляемая
мощность

Температура,
влажность

Габариты

Вес

Реагенты без цианида

включая гистограммы
RBC, PLT, WBC и
полные данные
пациентов
USB, серийный RS-232
USB Flash Drive

USB
встроенный
термопринтер, черно-
белая бумага, 56 мм в
ширину
внешний сетевой
адаптер, выход 12 В
(DC), 6 А
110-220 или 220-240
В, 50/60 Гц
10 Вт — режим
ожидания, 72 Вт —
режим работы
15-35 °С, менее 80 %

320x260x365 мм

12 кг

разбавитель,
лизирующий раствор,
очищающий раствор

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

<https://assa-group.ru/abacus-junior-30>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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