

## Автоматический гематологический анализатор Diatron Abacus Junior 30ND (закрытая система)

Гематологические анализаторы

Арт. AJ30ND CC



- Тип анализатора: автоматический, с открытой системой
- Количество тестов в час: 30
- Количество измеряемых параметров: 14/16

diatron ●●

Под заказ

Наличие регистрационного удостоверения

Array

Области применения:

- Здравоохранение

### Описание

#### Автоматический гематологический анализатор Diatron Abacus Junior 30ND

Diatron Abacus Junior 30ND — компактный настольный гематологический анализатор, рассчитанный на 14 (16) параметров. Производительность прибора — до 30 тестов/час. Оснащён цветным сенсорным экраном и удобным интерфейсом, что делает его оптимальным решением для небольших лабораторий и клиник.

Модель выпускается в двух версиях:

- Закрытая система — работает только с реагентами Diatron.
- Открытая система — совместима с реагентами любых производителей.

#### Определяемые параметры

- Эритроциты (RBC).
- Лейкоциты (WBC).
- Гемоглобин (HGB).
- Гематокрит (HCT).
- MCV, MCH, MCHC.
- RDW-CV, RDW-SD.
- Тромбоциты (PLT).
- PCT, MPV, PDW-CV, PDW-SD.
- P-LCR, P-LCC.

#### Проба

- Объём пробы — 25 мкл цельной крови.
- Возможность выбора типа пациента: взрослый, ребёнок, младенец и др.
- Система с открытой пробиркой и автоматическим пробоотборником.

#### Анализатор

- Измерения методом импеданса и светопоглощения (гемоглобин).
- Автоматическая очистка апертуры после каждого цикла.
- Диаметр апертуры — 80 мкм.

#### Калибровка

- Автоматическая — по 1, 2 или 3 измерениям.
- Ручная (по факторам) для RBC, MCV, RDW, WBC, HGB, PLT, MPV.

#### Работа с данными

- Отображение результатов на цветном дисплее.
- Русифицированный интерфейс, поддержка других языков.
- Встроенный термопринтер (56 мм).
- Память на 10 000 исследований с гистограммами.
- Экспорт данных через USB, RS-232 или внешний принтер.

- Поддержка ПО Vision CBC.
- Многопользовательский режим с разграничением доступа.

## Реагенты

Закрытая версия работает только с реагентами Diatron. Они проходят строгий контроль качества и не содержат токсичных компонентов. Срок хранения — до 36 месяцев, после вскрытия — до 120 дней.

## Преимущества

- Полностью автоматический гематологический анализатор на 14/16 параметров.
- Автоматический пробоотборник.
- Большой дисплей.
- Функция самодиагностики для контроля достоверности и точности работы.
- Встроенный принтер.
- Полностью русифицирован.

## Характеристики

| Параметр:                        | Показатель:                         |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Артикул                          | AJ30ND CC                           |
| Бренд                            | Diatron                             |
| Страна бренда                    | Венгрия                             |
| Отрасли                          | Для исследований крови              |
| Тип анализатора                  | автоматический, с открытой системой |
| Работает                         | с кюветами или пробирками           |
| Измеряемые параметры             | кровь                               |
| Количество тестов в час          | 30                                  |
| Количество измеряемых параметров | 14/16                               |
| Габариты, мм                     | 320 × 260 × 365                     |
| Вес, кг                          | 12                                  |
| Электропитание, В                | 220                                 |
| Потребляемая мощность, Вт        | 72                                  |
| Страна производства              | Венгрия                             |

### Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.