



# диакон

Исследуем настоящее,  
создаем будущее



[diakonlab.ru](http://diakonlab.ru)

## VES-MATIC 5

Автоматический анализатор СОЭ

- Искусственный интеллект в сочетании с итальянским дизайном

# VES-MATIC 5

Современный анализатор СОЭ

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Производительность до 195 тестов в час
- Анализ СОЭ в первичных пробирках с EDTA
- Возможность работы с микрообъёмами 0,5 мл
- Непрерывная загрузка образцов
- Современный графический интерфейс
- До 18 штативов с пробами одновременно
- Нет аспирации пробы
- Отсутствие жидких реагентов и отходов



## НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ



Новый алгоритм расчёта, основанный на анализе кинетики оседания эритроцитов.



Распознавание липемических, гемолизированных, коагулированных и неправильно маркированных образцов с использованием искусственного интеллекта.



Расширение возможной удалённой помощи благодаря встроенным камерам под управлением технологий искусственного интеллекта.

## КОНТРОЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Набор контрольных материалов ESR CONTROL CUBE от DIESSE обеспечивает качество проводимых исследований.
- Совместимы со всеми анализаторами серий VES-MATIC и CUBE.



ВЗГЛЯНИТЕ НА ЭТИ

# ЦИФРЫ

1

## Одна модель

- Совместимая со всеми типами штативов и пробирок.

18

## 18 штативов

- Могут быть загружены одновременно.

216

## 216 пробирок для проб

- Одновременная загрузка 18 штативов.

195

## 195 тестов в час

- Максимальная производительность.

180

## 180 градусов

- Угол наклона стоек для полного переворачивания образцов во время автоматического перемешивания в соответствии со стандартами ISCN.

20

## 20 минут

- Реальное время оседания, в течение которого измеряется проба.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Загрузка проб	До 18 штативов с пробами одновременно
Производительность	195 проб в час
Непрерывная загрузка	Поддерживается
Перемешивание проб	Встроенная система перемешивания проб (180°)
Отбор проб	Из штативов от гематологических анализаторов
Подключение к ЛИС	Доступно несколько протоколов, в т.ч. ASTM
Удалённая диагностика	Доступно подключение через Интернет
Встроенный принтер	36 символов в строке, скорость – 20 мм/сек, термобумага 58 мм
Дисплей	19" Full HD (1920x1080), цветной сенсорный ЖК-дисплей с технологией Multi-touch
Визуализация	<ul style="list-style-type: none"><li>2 камеры высокого разрешения для идентификации и анализа проб</li><li>1 стандартная камера для внутренней инспекции</li></ul>

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

### Расходные материалы

Транспондер NEXT 5K

Транспондер NEXT 10K

### Контрольные материалы

ESR CONTROL CUBE (2N+2ABN)

ESR CONTROL CUBE (1N+1ABN)

## Анализаторы серий CUBE и VES-MATIC



АО «ДИАКОН»  
142290, Московская обл., г. Серпухов,  
г. Пущино, ул. Грузовая, д. 1А  
8 495 980 63 39 (доб. 56-03, 46-03)  
sale@diakonlab.ru  
diakonlab.ru  
8 800 200 63 39 (горячая линия)

