

**EKOMILK**  
**SOMATIC CELLS**  
**ANALYZER** **SCAN**  
www.ekomilk.ru

**Воспользуйтесь преимуществом завтрашней технологии сегодня!**



Серия анализаторов соматических клеток в молоке ЕКОМИЛК® SCAN имеет сертификацию Центров Метрологии России, Болгарии, Украины, Чехии, Румынии, Польши, Белоруссии и еще 20 стран! Приборы успешно используются более чем в 56 странах мира.

**Наши ключевые преимущества:**

1. Легкая конструкция, не подверженная коррозии
2. Метод измерения соответствующий ГОСТ Р 54077-2010 МОЛОКО. Методы определения количества соматических клеток по измерению вязкости
3. Экономичность:
  - малый расход электроэнергии,
  - малое количество молока для анализа (10 куб.см)
4. Русифицированный интерфейс + LCD дисплей
5. Подсчет среднего значения нескольких измерений
6. Сигнализация превышения установленного допустимого значения соматических клеток в молоке, согласно ГОСТ
7. Энергонезависимый режим сбора данных с сохранением до 250 измерений, включая идентификатор поставщика и время.
8. Встроенные часы реального времени
9. Возможность подключения к ПК (интерфейс Rs232)
10. Возможность подключения к принтеру с серийным интерфейсом
11. Возможность применения различных реагентов (МАСТОПРИМ, ЭКОПРИМ и т.д.)

**Рекомендуем для:**

Молочные заводы	+ / -	рекомендуем серию ЕКОМИЛК® EKOSCOPE
Приемные пункты	+	приемлемая цена, простота эксплуатации и соответствие ГОСТу гарантирует высокий результат
Фермерские хозяйства	+	
Ветеринарные службы и лаборатории	+	

## Технические характеристики Specifications

Диапазон определения количества соматических клеток в 1 ml молока	90 000 - 1 500 000
Предел основной погрешности	± 5%
Средняя продолжительность одного измерения	4 минуты
Размеры прибора	200x260x290 мм
Масса	менее 4,5 кг
Потребляемая мощность	не более 30 W
Напряжение питания от сети переменного тока	220V (±10%)
Напряжение питания от аккумулятора	12V - 14.2V

Регулярные проверки молока на фермах ведут к предупреждению, своевременному обнаружению и лечению самого распространенного заболевания у коров – мастита. В предприятиях молочной промышленности контроль за сырьем, поступающим на предприятие, является гарантией высококачественных и экологически чистых молочных продуктов. Определение количества соматических клеток в молоке в анализаторе использован метод, изложенный в ГОСТ Р 54077-2010 МОЛОКО. Методы определения количества соматических клеток по измерению вязкости..

**Гарантия на приборы - 1 год**  
**Срок эксплуатации - 5 лет**

Дополнительно прибор может комплектоваться принтером для печати полученных результатов.

## Комплектация Pack including

Анализатор соматических клеток Екомилк Скан	1 шт.
Колба измерительная	2 шт.
Банка 250 мл для препарата Мастоприм, Екоприм	2 шт.
Сосуд для отработанной пробы	1 шт.
Резиновая груша	1 шт.
Приспособление для прочистки капилляра	1 шт.
Щприц	2 шт.
Кабель RS232	1 шт.
Руководство потребителя	1 шт.
12V кабель	1 шт.

### Экономика\*:

Экономический ущерб от заболевания коров маститами в Германии составляет около 400 млн. евро, в США – 2 млрд. долларов в год. В последние годы в РФ потери молока в результате маститов составляют 30-40% от потерь, наносимых всеми болезнями коров.

Каждый рубль, вложенный в профилактику мастита, приносит от 5 до 10 рублей экономии.

**ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ПАРТНЕРОВ:**

