



СИБАГРОПРИБОР

ВНЕШНЕТОРГОВАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ



Анализатор молока вискозиметрический «Соматос-Мини»

Определяет сортность молока
Выявляет мастит у животных

75 000

включает НДС
препарат «Мастоприм»
и поверку

*Доступная цена в рублях,
не привязанная к валюте*

*Разработано
и произведено
в России*

Коммерческое предложение



8 (800) 777-70-83
+7 (383) 217-40-04



td@sibagropribor.ru



sibagropribor.ru



Очевидные преимущества



Полностью соответствует ГОСТ 23453-2014

Диаметр капилляра $1,5 \pm 0,05$ мм
Длина капилляра $1 \pm 0,05$ мм



Современная конструкция

Отсутствие клапана, контроль вытекания
с помощью оптического датчика



Простота обслуживания

Колба и капилляр легко снимаются
для промывки



Широкий диапазон измерений

Полный диапазон измерений
 $90 \div 1500$ тыс. клеток



Высокая точность

Погрешность определения
соматических клеток $\pm 5\%$



Быстрый анализ

Всего 2 минуты до получения результата



Низкая себестоимость анализа

Менее 3 рублей на анализ,
расходный препарат «Мастоприм»



Производится 17 лет

Качество проверенное временем



Государственная поверка в комплекте

Внесён в ГОСРЕЕСТР РФ №39563-08
(Казахстан, Беларусь)



Сервисное обслуживание

1 год гарантии + 1 год бесплатного
сервисного обслуживания





Назначение анализатора «Соматос-Мини»

Молочные фермы



- Позволяет контролировать качество сдаваемого молока, предотвращает ситуации понижения стоимости из-за сортности

- Позволяет своевременно выявлять и отделять больных животных от стада, отслеживать динамику заболеваемости маститом

Молочные заводы

- Позволяет осуществлять контроль качества принимаемого молока

- Помогает приобретать только хорошее сырье для производства качественного продукта

Ветеринарные лаборатории

- Оперативный контроль качества поступающего молока (платные анализы)

Племенные хозяйства

- Выявление породы крупного рогатого скота устойчивого к болезням

- Контроль за состоянием здоровья каждого отдельного животного и стада в целом



Эксплуатация

Хотите познакомиться с работой прибора?
Смотрите нашу видео-инструкцию.

Видео-инструкция



8 (800) 777-70-83
+7 (383) 217-40-04



td@sibagropribor.ru



sibagropribor.ru



Технические характеристики

Время вытекания контрольного раствора объемом 15 см ³ через капилляр	8,3±0,3 с
Диапазон определения количества соматических клеток в 1 см ³ молока	от 90 до 1500 тыс.
Пределы допускаемой относительной погрешности определения количества соматических клеток в молоке	±5%
Диапазон измерения времени вытекания смеси молока объемом 15 см ³ через капилляр	от 8 до 58 с
Пределы допускаемой относительной погрешности измерения времени вытекания смеси молока	±5%
Дискретность отсчета	0,1 с
Автоматическое перемешивание смеси	30±10 с
Объем пробы молока	10 см ³
Диаметр капилляра	1,50±0,05 мм
Длина капилляра	1,00±0,05 мм
Потребляемая мощность, не более	20 В·А
Характеристики сети (напряжение/частота)	220 В/50 Гц
Средняя наработка на отказ (Т _о), не менее	10000 ч
Полный средний срок службы анализатора (Т _{сл}), не менее	8 лет
Масса, не более	2,2 кг
Габаритные размеры (В×Ш×Д), не более	260×190×220 мм
Условия эксплуатации:	
- температура окружающей среды	от +15 до +30°C
- относительная влажность, не более	80%

Рекомендуем заказать дополнительно

- Моющие средства: реактив №1, реактив №2
- Препарат «Мастоприм» дополнительный
- Запасная колба для анализатора «Соматос-Мини»
- рН-метр (контроль кислотности молока)
- Тесты для определения антибиотиков в молоке
- Набор для пробоотбора молока (мутовки, пробоотборники, кружки)
- Прибор «Милтек-3» для диагностики мастита у коров





Комплектация

Классик

Самое необходимое:

- анализатор с колбой
- стартовый набор (шприцы)
- препарат «Мастоприм», 100 г

Внимание! Для точного дозирования рекомендуется использовать лабораторные стеклянные пипетки на 5 и 10 мл

75 000.

с НДС



Расширенный

Для максимально удобной работы:

- анализатор с колбой
- стартовый набор (шприцы)
- препарат «Мастоприм», 200 г
- моющие средства (реактив №1 - 300 г, реактив №2 - 100 г)
- запасная колба (без капилляра)
- тушь для проверки

83 500.

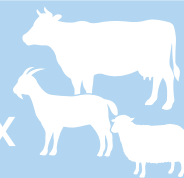
с НДС



Принцип работы

- Залейте в колбу 5 мл раствора препарата «Мастоприм»
- Залейте в колбу 10 мл пробы молока
- Нажмите «Ввод», подождите 2 минуты, происходит перемешивание и истечение смеси
- Смотрите результат на индикаторе: время истечения смеси и количество соматических клеток в молоке

Контроль молока различных животных



В базовую комплектацию входит капилляр для работы с коровьим молоком по ГОСТ 23453-2014.

Возможна поставка капилляра для молока других животных: коз, овец, верблюдов и т. д. Из-за отсутствия ГОСТов на эти виды молока, показания, которые дает прибор, не отображают точное содержание соматических клеток – это результат в условных единицах. Можно использовать анализатор для отслеживания динамики изменений соматических клеток в молоке во времени, а также для сравнения состояния здоровья различных животных.



8 (800) 777-70-83
+7 (383) 217-40-04



td@sibagropribor.ru



sibagropribor.ru