



Анализатор соматических клеток в молоке "СОМАТОС Мини"

Производитель: Сибагроприбор

Модель: СОМАТОС Мини

<https://assa-group.ru/somatos-mini>

Вискозиметрический анализатор молока "Соматос-Мини" предназначен для контроля качества молока и определения количества соматических клеток в молоке по условной вязкости, измеряемой по времени вытекания контролируемой пробы через капилляр.

Метод определения количества соматических клеток в молоке, применяемый в данном анализаторе, **полностью соответствует стандартам Российской Федерации (ГОСТ 23453-2014 (дейст.) и ГОСТ 23453-90(устр.)).**

Области применения: молочные фермы, региональные ветеринарные и молочные лаборатории, предприятия молочной промышленности.

"Соматос-Мини" - компактный, недорогой, простой и удобный в эксплуатации и обслуживании прибор для измерения количества соматических клеток в молоке. "Соматос-Мини" является модификацией анализатора соматических клеток "Соматос", который хорошо зарекомендовал себя на Российском рынке.

Прибор имеет широкую сферу применения:

- Молочные фермы - осуществление своевременной профилактики и лечения мастита у коров, что обеспечивает стабильные поставки экологически чистого молока (что соответственно повышает стоимость продукции).
- Ветеринарные лаборатории и пункты контроля качества фермерских кооперативов - выявление породы крупного рогатого скота устойчивого к болезням и имеющего высокую удойность.
- Молочные заводы и предприятия молочной промышленности - осуществление контроля качества молока, поступающего от фермеров.

Простота выполнения операции

Анализатор прост и удобен в работе, не требует высокой квалификации персонала.

Для проведения анализа необходимо нажать кнопку «ВВОД», колба установится в стартовое положение, внести в колбу 10 мл молока и 5 мл раствора «Мастоприм» с помощью пипеток, снова нажать кнопку «ВВОД», начнется анализ пробы.

По окончании анализа прозвучит звуковой сигнал и результат измерения появится на индикаторе прибора. После окончания работы анализатор следует промыть специальными моющими средствами, поставляемыми в комплекте с анализатором.

Поверка

Поверка производится в системе Росстандарта. "Соматос-Мини" поставляется поверенным ФБУ Новосибирский ЦСМ.

Межповерочный интервал составляет 1 год. По истечении срока действия поверки Вы можете обратиться в ближайший ЦСМ с методикой поверки, которая входит в комплект, или в «Сибагроприбор», который с удовольствием поможет Вам в этом.

Сертификаты

Анализатор соматических клеток в молоке "Соматос-Мини" зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений РФ под № 39563-08, сертификат № 34009 действителен до 14.03.2019г.

Анализатор также внесен в Государственный реестр Республики Беларусь.

Сервисное обслуживание

Гарантия: 1+1 (1 год гарантии + 1 год бесплатного сервисного обслуживания).

При необходимости наши сервисные центры обеспечат бесплатный гарантийный ремонт и послегарантийное сервисное обслуживание. Ремонт производится на высоком техническом уровне и в кратчайшие сроки.

Диапазон определения количества соматических клеток в 1 см ³ молока	от 90 до 1500 тыс.
Диапазон определения времени вытекания жидкости	от 0.1 до 99.9 секунд
Условная вязкость (время вытекания) 15 см ³ дистиллированной воды подкрашенной черной тушью	(8,3± 0,3) сек.
Относительная погрешность измерения условной вязкости не более	5%
Автоматическое перемешивание смеси	в течение (30± 10) сек.
Диаметр капилляра рабочего сосуда	1,5 мм
Объем пробы молока	10 см ³
Питание анализатора осуществляется от сети	220V/AC, 50 Hz

переменного тока	
Потребляемая мощность от сети не более	20 VA
Продолжительность одного анализа не более	4 мин.
Габаритные размеры анализатора, не более	190 x 220 x 260 мм
Масса анализатора не более	2 кг

<https://assa-group.ru/somatos-mini>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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