

ООО «Всемирные Инновационные Технологии и Консалтинг»
ИНН 7704787940 КПП 770401001

119435 г. Москва, ул. Малая Пироговская, д. 18, стр. 1
Почтовый адрес: 119435, г. Москва, а/я 861 ООО «ВИТ-Консалтинг»
Тел: (495) 227-16-02, (916) 030-80-59, Факс: (499) 372-02-80
E-mail: info@wit-consulting.ru, zakaz@kremator.pro



Птицеводство, животноводство, свиноводство, аграрные реконструкции, тепличные хозяйства

УЛЬТРАЗВУКОВОЙ АНАЛИЗАТОР КАЧЕСТВА МОЛОКА

Лактан 1-4 Мини

Ультразвуковой анализатор качества молока



«Лактан 1-4» Мини это переносной, малогабаритный, быстродействующий анализатор с возможностью автономного питания от автомобильного аккумулятора.

Анализатор удобен для использования в крестьянских и фермерских хозяйствах, а также идеально подходит для приемки молока у частных подворий. Используемый источник питания обеспечивает устойчивую работу при перепадах напряжения в сети в диапазоне от 100 до 260 В. Небольшие размеры и автономность анализатора «Лактан 1-4» Мини позволяют использовать его в полевых условиях.

Ультразвуковой анализатор «Лактан 1-4» Мини определяет **массовую долю жира, СОМО, добавленную воду и плотность** в пробе цельного, свежего, консервированного, пастеризованного, нормализованного и обезжиренного молока. Среднее **время измерения составляет 3 минуты**, это в 2 раза быстрее, чем при использовании традиционного метода анализа, безопасней, экономичней и проще. Точность определения параметров качества молока при этом полностью соответствует требованиям стандартных методов.

«Лактан 1-4» Мини это доступный и удобный в использовании анализатор высокого качества, позволяющий **сократить материальные и временные затраты на проведение анализа.**



УСТАНОВЛЕНИЕ РАБОЧЕГО РЕЖИМА

Установка рабочего режима занимает не более 5 минут. Прогрев совершается автоматически после включения анализатора в сеть. По окончании прогрева на дисплее появляется сообщение о готовности к использованию, после этого Вы можете работать на нем целый день.

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ

В данном анализаторе особое внимание уделено характеристикам источника питания. Широкий диапазон питающего напряжения переменного тока от 100 до 260 В позволяет без изменений метрологических характеристик работать в деревнях и селах, где бывают значительные перепады напряжения в электрических сетях. Потребляемая мощность не более 20 Вт. Возможность работы анализатора от аккумулятора 12 В позволит Вам эффективно использовать его при приемке молока у частных подворий.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Габаритные размеры 130 x 170 x 220 мм в сочетании с небольшим весом, всего 370 г, делают анализатор максимально мобильным, позволяя использовать его в полевых условиях. Специальный футляр обеспечивает его полную сохранность и удобство при транспортировке.

ПОВЕРКА

Производится в системе Росстандарта. «Лактан 1-4» Мини поставляется поверенным ФГУ 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 большим удовольствием поможет Вам в этом.

СЕРТИФИКАТЫ

Анализатор качества молока «Лактан 1-4» зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № 13134-05. Сертификат № 21826 от 20.10.05 г. Центром Госсанэпиднадзора выдано гигиеническое заключение 54.НС.З.421.Т.02767.11.00 от 28.11.00. Анализатор занесен в государственный реестр Украины, Белоруссии, Эстонии, Германии, Литвы, Болгарии, Румынии и Казахстана.

МЕТОДИКА ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ

Аттестована Всероссийским научно-исследовательским институтом молочной промышленности, свидетельство об аттестации 2420/230-00 от 21 августа 2000 г., и внесена в Гос. реестр ВНИМИ-01-2000. МВИ поставляется вместе с анализатором, и Вы без труда сможете использовать ее не только при контроле качества молока, но и работая со сливками, сухим молоком и мороженым.

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

При необходимости наши сервисные центры обеспечат бесплатный гарантийный ремонт в течении 2-х лет и послегарантийное сервисное обслуживание. Ремонт производится на высоко техническом уровне и в кратчайшие сроки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ИЗМЕРЯЕМЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ КАЧЕСТВА МОЛОКА				
	Массовая доля жира, %	Массовая доля СОМО, %	Плотность, кг/м ³	Массовая доля добавленной воды, %	
Диапазон измерений	0÷10		1000÷1040	0÷100	
	0÷5	5÷10			
Пределы допускаемых значений систематической составляющей основной абсолютной погрешности, %	±0,05	±0,1	±0,1	±0,3	±1
Пределы допускаемых значений СКО случайной составляющей погрешности, %	±0,02	±0,03	±0,03	±0,2	±0,3

Кислотность анализируемого молока не более 20 Т°
Расход молока на одно измерение 25 мл