

ПЕРСОНАЛЬНЫЕ ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВАШЕЙ ФЕРМЫ

АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ КОЗ И ОВЕЦ

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ДОЕНИЯ ПРИ
БЕСПРИВЯЗНОМ СОДЕРЖАНИИ



MILKLINE®

MILKLINE®

ОТ **НЕБОЛЬШОЙ СЕМЕЙНОЙ ФЕРМЫ**
ДО **КРУПНОГО КОМПЛЕКСА** –
MILKLINE СПОСОБЕН
УДОВЛЕТВОРИТЬ ПОТРЕБНОСТИ
ЛЮБОГО **ФЕРМЕРА** И ОКАЗАТЬ
ПОДДЕРЖКУ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
ЗАПРОСОВ

Доение является одним из наиболее важных и деликатных процессов на ферме. Именно поэтому его совершенствование за счет использования наиболее эффективных инструментов и решений имеет столь важное значение.

Защита здоровья животных имеет основополагающее значение, поскольку это позволяет избежать стрессовых условий, оптимизировать производство и повысить качество молока. Широкий ассортимент продукции **MILKLINE** был разработан, чтобы помочь фермерам выполнять свою работу и достичь совершенства при доении. Все системы были разработаны, чтобы гарантировать комфорт оператора и безопасность.

ПОЗАБОТЬТЕСЬ О БЕЗОПАСНОСТИ, ПРЕВРАТИТЕ
ДОЕНИЕ В РАЗНООБРАЗНУЮ И ИНТЕРЕСНУЮ
ПРОЦЕДУРУ...ВЫБЕРИТЕ РЕШЕНИЕ **MILKLINE!**



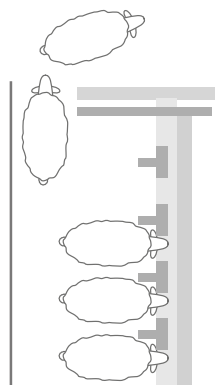


ДОИЛЬНЫЙ ЗАЛ

Параллель с боковым выходом

Доильный зал Параллель с **Боковым выходом** является классическим и эффективным решением, когда животные заходят на доильную установку и выходят с неё через торцевые ворота. Оно идеально подходит для небольшого и среднего поголовья, а так же при дефиците свободного пространства в доильном блоке.

Система механизированной выдачи корма облегчает расстановку животных; при этом фиксация и разблокирование происходит во время фаз входа и выхода. **В комплектацию рамно-стойловой конструкции входит механический дозатор выдачи корма, кормушки из нержавеющей стали и пневматическое управление выходных ворот и дозатора корма.** Для наиболее эффективного доения установка может быть оснащена электронной системой **MILPRO SG**. Также доступна версия исполнения с доильными аппаратами через пост.



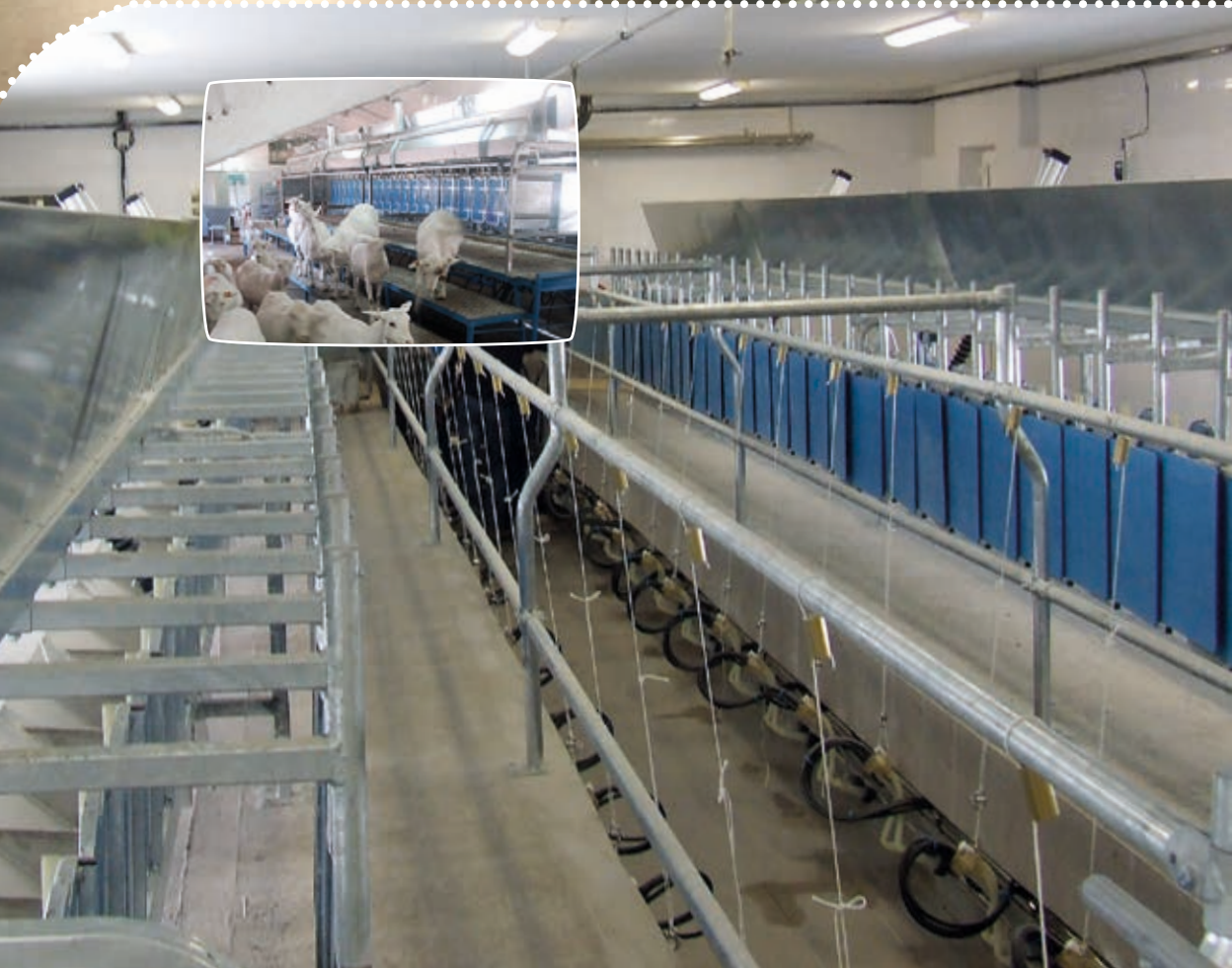
ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- БЕЗОПАСНОСТЬ И КОМФОРТ **ОПЕРАТОРА**
- ПРЕВОСХОДНЫЙ **КОНТРОЛЬ НАД ЖИВОТНЫМИ**
- **МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ** ПРИ ДОЕНИИ



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

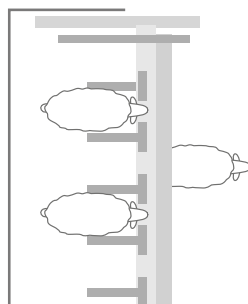
- Конструкции выполнены из горяче-оцинкованной стали
- Кормушки из нержавеющей стали
- Пневматическая система дозирования корма



ДОИЛЬНЫЙ ЗАЛ

Параллель с быстрым выходом

Доильный зал параллель с **быстрым выходом** идеально подходит тем, кому необходима максимальная производительность для большого стада. Фронтальная самофиксирующаяся система **обеспечивает быстрое и одновременное разблокирование всех животных** при открытии выходных ворот. Быстрый процесс входа и выхода животных гарантирует значительное снижение времени доения, сохраняя при этом высокую эффективность доения. Простая и прочная конструкция специально разработана для комфортабельного размещения животных, чтобы гарантировать безопасность как для скота, так и для операторов. Доильный зал параллель с быстрым выходом поставляется в стандартной комплектации с механическим дозатором выдачи корма и кормушками из нержавеющей стали. Пневматическое управление выходными воротами с хед-локами и дозаторами корма. Для наиболее эффективного доения установка может быть оснащена электронной системой **MILPRO SG**. Также доступна версия исполнения с доильными аппаратами через пост.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- БЕЗОПАСНОСТЬ И КОМФОРТ **ОПЕРАТОРА**
- ПРОСТОЕ И ЭФФЕКТИВНОЕ **УПРАВЛЕНИЕ ДОЕНИЕМ**
- **СОКРАЩЕНИЕ ВРЕМЕНИ ДОЕНИЯ**



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

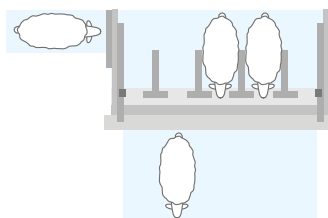
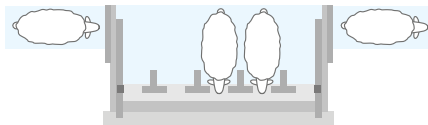
- Горяче-оцинкованная рамная конструкция с кормушками из нержавеющей стали
- Одновременный быстрый выход животных
- Разделительные поворотные калитки между доильными стойлами



ДОИЛЬНЫЙ ЗАЛ

Параллель на эстакаде

Интересное решение для ферм любого размера, без необходимости проведения дополнительной строительной подготовки. Доступен **в двух версиях** - с **боковым** или **быстрым выходом**, с пневматическим управлением. Доильный зал параллель с эстакадой гарантирует высокую производительность с отличным соотношением цены и качества. Установка этого типа оборудования не требует устройства доильной ямы: быстрый монтаж при низких затратах на строительство. Доильный зал поставляется в стандартной комплектации с механизированным дозированием корма, кормушками из нержавеющей стали и пневматическим управлением выходными воротами и дозатором корма. Для наиболее эффективного доения установка может быть оснащена электронной системой **MILPRO SG**.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- ПРАКТИЧНОСТЬ И ПРОСТОТА В УСТАНОВКЕ
- БЕЗОПАСНОСТЬ И КОМФОРТ ОПЕРАТОРА ЗА СЧЕТ КОНСТРУКЦИИ
- ЭСТАКАДЫ ОТЛИЧНОЕ СООТНОШЕНИЕ **ЦЕНЫ И КАЧЕСТВА**



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Горяче-оцинкованная стальная конструкция с рифлёной плитой эстакады
- Пневматическая система выдачи корма
- Не требуется проведения строительных работ

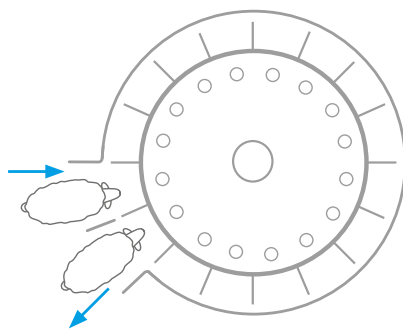


ДОИЛЬНЫЙ ЗАЛ

Доильный зал Карусель

Профессиональное доение для крупных хозяйств. Карусели MIKLINE являются идеальным решением для тех, кто ищет профессиональное решение повышения производительности на своей ферме. Карусельная система доения обеспечивает максимальный комфорт для оператора и животных при минимальном требовании к пространству. Полное и профессиональное управление входа животных в зал, кормления, доения и выхода.

Доступны исполнения Карусели с внешним и внутренним расположением оператора. Доильные залы Карусель для коз и овец были специально разработаны в ответ на запросы самых требовательных фермеров, в определении для оптимизации их работы. Все устройства устанавливаются с особым вниманием к эргономике, что делает работу оператора простой и эффективной.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- БЫСТРОЕ И ЭФФЕКТИВНОЕ **ДОЕНИЕ**
- **МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ** ПРИ ДОЕНИИ
- **СНИЖЕНИЕ** ТРЕБОВАНИЙ К ИНТЕНСИВНОСТИ РАБОТЫ



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Надежная и постоянная система доения
- Блок управления платформой с регулированием скорости вращения по времени доения
- Система автоматического отключения доильных аппаратов



ДОИЛЬНЫЙ ЗАЛ

Мобильный доильный зал – прицеп

Установка позволяет получить преимущества доильного зала на небольших фермах. Специально для далеко расположенных друг от друга ферм разработан трейлер для перевозки трактором. Данная установка представляет собой полноценную доильную установку и обеспечивает все преимущества стационарного зала на фермах, где имеется несколько стад. 12 или 24-местный **передвижной трейлер** с боковым входом и быстрым выходом оснащён платформой, пневматическим дозатором, кормушками из нержавеющей стали, 6 или 12 доильными блоками, автоматической мойкой, водонагревателем и системой освещения. Кровля трейлера изготовлена из оцинкованного листового железа.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- › **БЕЗОПАСНОСТЬ И КОМФОРТ ОПЕРАТОРА**
- › **ТРАНСПОРТАБЕЛЬНАЯ СИСТЕМА**
- › **ОТЛИЧНОЕ ДОЕНИЕ В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ**



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- › Прочное и устойчивое оборудование, разработанное с использованием самых качественных материалов
- › Не требуется никаких монтажных работ
- › Простота транспортировки

ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА

MILPRO SG

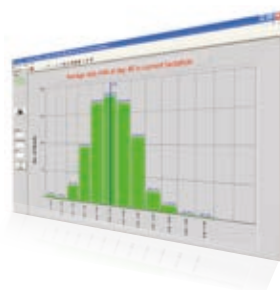
Система управления доением **MILPRO SG** была разработана, чтобы удовлетворить самых требовательных фермеров путем обеспечения постоянного контроля над молокоотдачей во время доения, а также простого и технологически продвинутого управления производственным процессом.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- **ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЁТ МОЛОКА** С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СПЕЦИАЛЬНОГО ИНФРАКРАСНОГО СЕНСОРА ПОТОКА FFS30SG
- ВЫВОД ДАННЫХ НА **ЦИФРОВОМ ДИСПЛЕЕ**
- ПОЛНОСТЬЮ ИНТЕГРИРУЕМАЯ С **КОМПЬЮТЕРНОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ СТАДОМ MILCON SG**

Система доения **MILPRO SG** может быть соединена с компьютерной программой управления стадом **MILCON SG**, что обеспечивает возможность не только мониторинга, но и записи всех данных доения, событий или тревожных сообщений по всему стаду и отдельному животному.



Компоненты

MILPRORED SG

Контроллер доильного поста с дисплеем MILPRORED SG

MILPRORED SG является инновационным блоком управления доильного поста, обеспечивает точное управление **пульсацией и автоматическим отключением доильного аппарата.**

Экран обеспечивает простой и эффективный вывод показателей продуктивности, скорости молокоотдачи и продолжительности доения для каждого животного.

Полностью **программируемый и настраиваемый с помощью КПК**, удовлетворяет все потребности фермеров.



FFS30 SG

Оптический сенсор потока молока FFS30 SG

Разработанный специально для применения в доильной установке для MPC; благодаря **инфракрасной технологии**, датчик потока молока FFS30 SG обладает **высокой точностью и является одним из наиболее надежных молокомеров**, представленных на рынке. Поток молока измеряется в режиме **реального времени**. Автоматическое управление отключением доильного аппарата является эффективным механизмом и позволяет **избежать сухого доения.**

Отсутствие движущихся частей и электромеханических компонентов также обеспечивает беспрепятственный поток, тем самым сводя к минимуму риск образования санитарно неблагоприятных зон **при промывке.**



SG PULSATOR

Пульсатор MILPRORED SG

Электронный пульсатор SG обеспечивает быстрое и полное доение, сохраняя при этом здоровье сосков.

Частота **пульсации** и **соотношение тактов** в соответствии с требованиями разных видов животных программируются с помощью **КПК.**



PUSH BUTTON

Кнопка управления доильным постом

Весь процесс доения управляется с помощью **одной многофункциональной кнопки** - запуск и отключение доильного аппарата, чтение идентификационного транспондера животного, если это необходимо, и т.д. Эти функции обеспечивают простое, эффективное и безошибочное доение.



MILCON SG



СИСТЕМА ИДЕНТИФИКАЦИИ

Идентификация животных при помощи **транспондеров**, закреплённых на ногах, посредством антенн, расположенных на доильных аппаратах, происходит в начале доения при нажатии многофункциональной кнопки включения доильного аппарата, которая активирует антенну.



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

MILCON SG является программой управления стадом, специально разработанной для мелких жвачных животных, которая автоматически и непрерывно записывает и анализирует данные продуктивности и воспроизводства каждого животного и всего стада, снабжая фермера всей необходимой информацией для принятия оптимальных решений. Благодаря **MILCON SG** вы можете проверить и управлять процесс производства в режиме реального времени.



ТЕРМИНАЛ DC300

Терминал **DC300** установлен в доильном зале и **обеспечивает интерактивную связь с компьютерной программой управления стадом непосредственно из доильного зала.**



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Контроль доения, кормления, воспроизводства и здоровья животных и всего стада в режиме реального времени
- Полная запись и непрерывный мониторинг отдельных событий для каждого животного
- Оповещения в режиме реального времени и сигнализация прямо в доильном зале
- Возможность создавать настраиваемые отчеты по управлению

МОБИЛЬНЫЕ

СИСТЕМЫ ДЛЯ ДОЕНИЯ

ВЕДЕРНЫЕ ДОИЛЬНЫЕ АППАРАТЫ

Доильные ведра рекомендуют как экономичное решение для небольших стад. Молоко собирается в ведра с герметичной крышкой для соблюдения требований гигиены от момента доения до перемещения молока в ёмкость для сбора. Ведерные доильные аппараты **MILKLINE** доступны в версии «Стандарт» - **30 литровое пластиковое ведро или 25 –литровое ведро нержавеющей стали**, с обычным коллектором или Pastore. Оба варианта доступны как для коз, так и овец



МОБИЛЬНЫЕ ДОИЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ

Передвижные доильные аппараты **MILKLINE** являются наиболее простым и экономичным решением доения для всех фермеров с небольшими фермами. Широкий ассортимент моделей, несомненно, удовлетворит все потребности фермеров. Использование **отличного качества компонентов** гарантирует надежность в течение долгого времени, а также минимальные затраты на техническое обслуживание.



*По запросу доступны также
версии с бензиновыми
двигателями*

Доильные аппараты

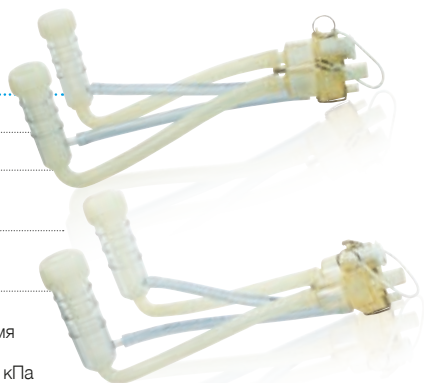
PASTORE

Доильный аппарат Milkline **PASTORE** благодаря **внутренним** автоматическим клапанам, сочетает быструю и эффективную дойку животного и удобность для оператора. Доступен с новым прозрачным и эргономичным коллектором.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вес аппарата	0,5 кг
Емкость коллектора	100 куб.см
Ниппель выхода молока (внутренний/внешний диаметр)	14 x 18 мм
Впускные ниппели (внутренний/внешний диаметр)	10 x 13 мм
Инновационные функции	Автоматические клапаны коллектора препятствуют проникновению воздуха во время присоединения и снятия доильных стаканов. Автоматическое отключение при давлении 25 кПа



ML/OC

Доильный аппарат Milkline **ML/OC** обеспечивает эффективное доение животных, **благодаря увеличенной вместимости с отличным стабильным вакуумом**. Доступен с новым прозрачным и эргономичным коллектором.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вес аппарата	0,52 кг
Емкость коллектора	150 куб.см
Ниппель выхода молока (внутренний/внешний диаметр)	14 x 19 мм
Впускные ниппели (внутренний/внешний диаметр)	10 x 13 мм



ML/MF

Доильный аппарат Milkline **ML/MF** предназначен для системы доения SG с электронным измерением и автоматическим отключением. **Повышенная способность и легкость доильного аппарата** гарантируют быструю и эффективную дойку. Доступен с новым прозрачным и эргономичным коллектором.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вес аппарата	0,55 кг
Емкость коллектора	200 куб.см
Ниппель выхода молока (внутренний/внешний диаметр)	15 x 20 мм
Впускные ниппели (внутренний/внешний диаметр)	9 x 13 мм



MILKLINE®

Информация, приведенная в данной брошюре, подвергается изменениям без предварительного оповещения.
©Milkline 2018. DEP18060RU

MILKLINE®



Via Mattei, 4 - Лос. г.Гарига - 29027 коммуна Поденцано (РС) - Италия
Тел.: +39 0523 524245 - Факс: +39 0523 524242 - info@milklime.com - www.milklime.com