ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

ДОИЛЬНЫЙ ЗАЛ «КАРУСЕЛЬ» MADERO

PREMIUM
ROTARY SYSTEM

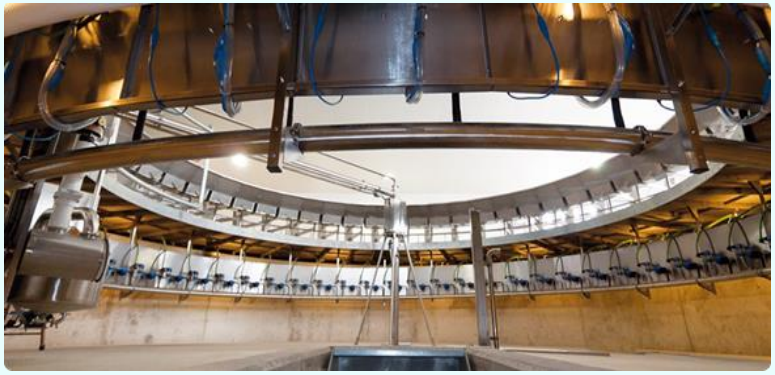
АгроМолБизнес

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

PREMIUM ROTARY SYSTEM

Роторная Система Премиум для залов с большой нагрузкой

- Износоустойчивая платформа
- Спроектирована под работу в режиме 24 часа 7 дней в неделю
- Крепкая и мощная система



Перегородки из нержавеющей стали

- Новый дизайн перегородок, нержавеющая сталь, отсутствие пластиковых креплений
- Встроенная в перегородку система промывки аппаратов
- Идеальная чистота покрытия платформы и непревзойденное качество молока
- Успешно зарекомендовавшая себя центральная поворотная муфта - 20-летний опыт использования

Открытый доступ

- Открытый доступ для обслуживания оборудования
- Платформа специально разработана для системы Afimilk
- Лучшее сочетание прочности, элегантности и функциональности
- Износостойкий блок приводов

MADERO DAIRY SYSTEMS

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Многолетний опыт работы в сфере молочного животноводства и развивающаяся конкуренция привела нас к решению объединить поставку высокотехнологичного оборудования, способного уменьшить затраты, с перспективой увеличения себестоимости конечного продукта – молока!

Деятельность компании включает в себя полный комплекс услуг для успешного развития Вашего бизнеса:

- разработку технологического проектирования;
- разработку бизнес-планов;
- поставку оборудования для выращивания, поения и кормления животных;
- поставку оборудования для доения, охлаждения и длительного хранения молока;
- адаптацию системы навозоудаления и вентиляции, хэдлоков и стойлового, штор и светоаэрационных коньков;
- поставку сопутствующих товаров: моющих средств, средств для обработки вымени и копыт, зооинвентарь и др.
- наличие собственной сервисной службы позволяет нам осуществлять монтаж и пусконаладочные работы любой сложности, соблюдать гарантийное и постгарантийное обслуживание.

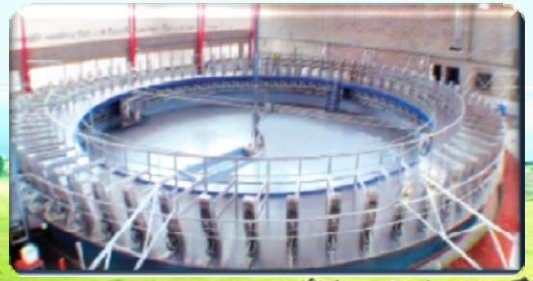
ООО «Агромолбизнес» – первый (!) официальный сертифицированный российский дилер компании

Ваши животные – наша ответственность.

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Доильные залы Madero Dairy Systems, разработанные лучшими мексиканскими специалистами в сфере инновационного животноводческого оборудования и реализующие самые передовые технологии управления молочным стадом, направлены на стремительное улучшение качества Вашего молока!

***Heavy Duty** - это легкая, чистая, бесшумная платформа с длительным периодом использования!*



Преимущества:

- легкая платформа из нержавеющей стали;
- легко поддерживаемая чистота пола и непревзойденное качество доения;
- бесшумная и прочная система движения платформы;
- наиболее долговечная и прочная поверхность;
- блок управления и моечный блок из прочной нержавеющей стали;
- структура прочной платформы;
- может работать круглосуточно;
- бесперебойная работа ротерной системы;
- специально создано для работы с системой Afimilk;
- наилучшее сочетание долговечности, элегантности и функциональности.

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Технологическая характеристика доильного зала «Карусель»

Доильный зал «Карусель» представляет собой бетонную платформу с набором индивидуальных доильных дойко-мест /стойл/. Доильный зал вращается на системе роликов, расположенных на стальной беговой дорожке.

В качестве привода используется внешний электродвигатель. В прошлом популярностью среди производителей пользовалась «плавающая» карусель, поскольку она не имела подвижных частей. Сегодня эта технология устарела.

Ротационная платформа может содержать от 30 до 100 стойл. Ротационные доильные системы – наиболее эффективные из имеющихся на рынке. Эти системы идеальны для большого или увеличивающегося стада. Они обеспечивают спокойную, постоянную и комфортную процедуру для доения коров и безопасную, эффективную рабочую среду для оператора доения.

Достоинства	Недостатки
Перемещения коров почти полностью автоматизированы, что освобождает оператора для выполнения действий, более непосредственно связанных с дойкой.	Конструкция доильных залов этого типа не предусматривает возможности расширения.
«Карусель» лучше всего подходит для крупных стад (более 1000 коров).	При крупной технической неисправности дойка коров невозможна, хотя сегодняшние ротационные доильные залы оборудуются запасными насосами и электродвигателями.
Рабочая процедура четко регламентирована и однородна.	
Здесь доильная установка управляет оператором, а не наоборот.	
В крупной (60 и больше стойл) «карусели» процедура дойки более последовательна и эффективна, чем в доильных залах типа «елочка» или параллельных залах такого же размера (2 х 30 и больше)	
Меньшие расстояния перехода	
Более быстрый вход и выход коров	
Наибольшая пропускная способность.	

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Сравнение пропускной способности «Карусель» и «Параллель»

Эффективность доильного зала:

1.Просторный накопитель, вмещающий одну группу + 2 оборота от предыдущей группы;

2.Мощные электроподгонщики сводят к минимуму необходимость для дояров выходить, чтобы «приглашать» коров войти.

3. Воронкообразный вход.

4.Дояры не заводят коров в доильный зал, это обязанность подгонщика коров.

5. Тщательное соблюдение процедуры дойки.

6. В доильном зале во время дойки лечебные процедуры не выполняются.

7. Дойка новотельных проводится отдельно.

8. Дойка больных животных проводится последней.

Число стойл	Число коров в час	Мин. число дояров	Число стойл	Число коров в час	Мин. число дояров
40	260	3	2 x 20	180-200	2
60	396	4	2 x 30	270	3
80	528	4	2 x 40	385	4
100	645	4	2 x 50	460	5

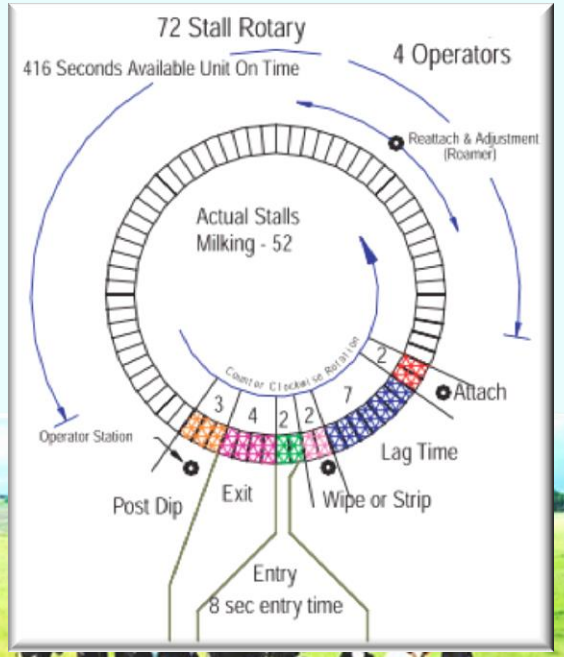
ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Преимущества ротационной дойки 1

1.Небольшие расстояния, которые приходится проходить оператору в доильном помещении.
2. Коровы доставляются к оператору. Не тратится время для перехода коровы к корове.
3. Темп оператора определяется платформой.
4. Скорость платформы подстраивается под молочную продуктивность группы.
5. Всем коровам выделяется одно и то же время выдаивания.

Преимущества ротационной дойки 2

1.Размер группы не имеет значения.
2. У каждой коровы есть свое собственное стойло. Это стойло выглядит одинаково при каждой дойке. На корову влияют движения и помехи от коров в соседних стойлах.
3. Новые коровы очень быстро приучаются к процедуре.
4. Кольцевые конвейеры хорошо вписываются в общую компоновку молочной фермы.
5. Поскольку коровы выходят одна за другой, они не толпятся у сортировочных ворот, что облегчает идентификацию коров и делает более точным отбор коров в санитарный загон.



Преимущества ротационной дойки 3

1.Дояр следует постоянной процедуре дойки.
2. Рабочая процедура четко регламентирована и однообразна.
3. Процедура дойки одинакова для всех рабочих смен и всех дояров.
4. В крупной (60 и более стойл) «Карусели» процедура дойки более последовательна и эффективна, чем в доильных залах типа «Елочка» или параллельных залах такого же размера.

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Недостатки ротационных доильных залов «Карусель»:

Доильные залы этого типа не допускают расширения

При крупной технической неисправности дойка коров невозможна, хотя сегодняшние ротационные доильные залы оборудуются запасными насосами и электродвигателями.

Если один ряд параллельного доильного зала 2 х 30 вышел из строя, можно выполнять дойку во втором ряду.

«Карусель» занимает больше места (что повышает затраты на строительство здания для доильного зала) по сравнению с параллельным залом или «елочкой».

Если нет 4-го дояра, то после крепления доильного аппарата коровы «исчезают» из поля зрения работников, и при возникновении проблемы с дойкой или с коровой не принимаются соответствующие меры.

Чтобы воспользоваться преимуществами высокой пропускной способности при дойке, приходится увеличивать размер группы дойных коров, что отрицательно сказывается на возможностях наблюдения и ухода за каждой коровой в группе (в коровнике) .

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Пропускная способность при соблюдении рутины дойки:

Число стойл	Число коров в час	Время оборота	Оборотов в час	Мин. число дояров	Дойки 3 х 7 ч: макс. число коров	Дойки 2 х 10,5 ч: макс. число коров	Дойки 3 х 8 ч: макс. число коров	Дойки 2 х 11 ч: макс. число коров
60	360	10	6	4	2 520	3 780	2 700	3 960
80	480	10	6	4	3 360	5 040	3 600	5 280
100	600	9,5	6,3	4	4 200	6 300	4 500	6 600

Пропускная способность без полного соблюдения рутины дойки:

Число стойл	Число коров в час	Время оборота	Оборотов в час	Мин. число дояров	Дойки 3 х 7 ч: макс. число коров	Дойки 2 х 10,5 ч: макс. число коров	Дойки 3 х 8 ч: макс. число коров	Дойки 2 х 11 ч: макс. число коров
60	380	9,5	6,3	4	2 770	4 150	2 970	4 350
80	512	9,5	6,3	4	3 700	5 540	3 960	5 800
100	645	9,3	6,45	4	4 620	6 390	4 950	7 260

Сравнение пропускной способности «Каруселей» и параллельных залов

Число стойл «Карусели»	Число кроров в час	Мин. число дояров в час	Число стойл Параллельного зала	Число кроров в час	Мин. число дояров в час
40	260	3	2x20	180-200	2
60	396	4	2x30	270	3
80	528	4	2x40	385	4
100	645	4	2x50	460	5

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Этапы строительства и компоненты доильного зала «Карусель»

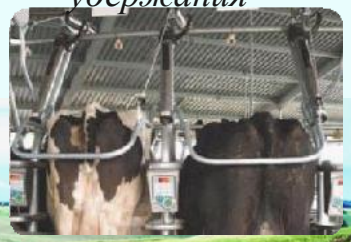
Стойки привода и ролики

Навес платформы и корпус молокомера

Кормораздатчик

Система смазки дорожки

Затвор для удержания



Молокомер, блок управления и пульсатор

afimilk®

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Компоненты «Карусели»

Сортировка и взвешивание

Сальник/ветрлюг

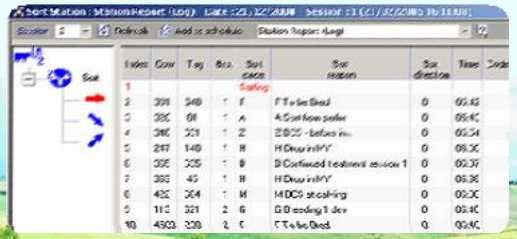
ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Компания *Madero* *разработала систему индивидуального кормления на карусели во время доения, включающую в себя бункер-накопитель и индивидуальную кормушку из нержавеющей стали. Данные кормушки разработаны специально для оптимального функционирования системы AfiFeed.*

AfiWeigh – автоматическая система взвешивания коров. Она взвешивает коров от одного до трех раз в день, не мешая перемещениям стада в доильный зал и обратно.

Вес тела коровы – очень важное средство контроля здоровья и стрессов, а также поддержки решений, связанных со стратегией кормления и воспроизводства.

Вес тела коровы – очень важное средство контроля здоровья и стрессов, а также поддержки решений, связанных со стратегией кормления и воспроизводства. На приведенном графике показано постепенное снижение веса коровы после отела и восстановление и прирост веса приблизительно на сороковой день лактации.



AfiSort – очень мощное средство управления. Оно позволяет отбирать коров для ветеринарного осмотра, осеменения или любых других процедур.
AfiSort состоит из пневматических разделительных ворот, автоматически управляемых компьютером Afi и направляющих коров в зоны проведения процедур.

afimilk®

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Основа рентабельности молочной фермы – оптимизированные периоды лактации – тесно связана с репродуктивностью стада. Основным фактором поддержания высокой репродуктивности является точность расчета времени осеменения.

AfiAct – представляет собой автоматизированную систему, которая намного эффективнее, чем такие традиционные методы как визуальное наблюдение или «пометка мелом».

AfiAct является методической, систематизированной технологией, которая может контролировать коров круглосуточно как «пара глаз, которые всегда открыты».

AfiAct II - улучшение воспроизводства стада - продукт официально выведен на рынок всего 10 месяцев, но уже более 60 ферм оснащены системой AfiAct II с WiFi-системой по всему миру.

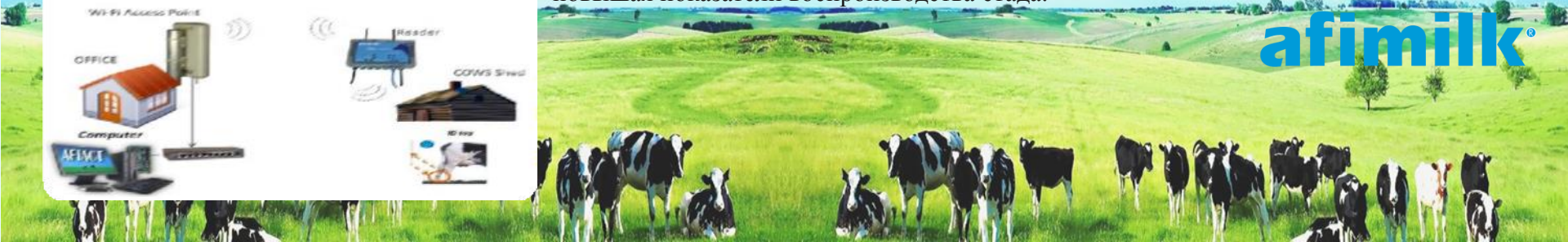
<u>Автоматические системы выявления охоты обеспечивают:</u>

Точность – Исследования доказали, что выявление охоты на основании шагомеров превосходит все прочие методы.

Надежность – Автоматические системы работают круглосуточно без вмешательства человека.

Экономия – Благодаря автоматизации фермеры отказываются от визуального выявления охоты, что снижает трудоемкость и эксплуатационные затраты.

Долгосрочность решения – Персонал фермы может быть временным, а AfiAct с Вами надолго. Автоматическое выявление охоты не требует специального опыта и осуществляется независимо от того сколько времени оно работает, постоянно повышая показатели воспроизводства стада.



ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Головная компания в Израиле, 4 филиала представительства более чем в 50-ти странах!
Надеемся на долгосрочное и взаимовыгодное сотрудничество.

АгроМолБизнес

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

PREMIUM ROTARY SYSTEM

MADERO DAIRY SYSTEMS

Лидер в производстве доильных залов «Карусель» для промышленных животноводческих комплексов

Легкая, чистая и самая тихая платформа с высоким сроком эксплуатации на рынке

- Платформа из нержавеющей стали
- Чистое доения
- Бесшумная работа
- Работа в режиме 24/7
- Легкая платформа
- Высокий срок эксплуатации
- Специально разработана для эксплуатации с компьютеризированной системой управления
- Надежное оборудование
- Простота обслуживания
- Открытое пространство для сервиса и быстрое обслуживание

АгроМолБизнес

ООО «Агромолбизнес»

Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Оптимальные и комплексные решения для крупных ферм

Широко открытый доступ для быстрого и легкого обслуживания

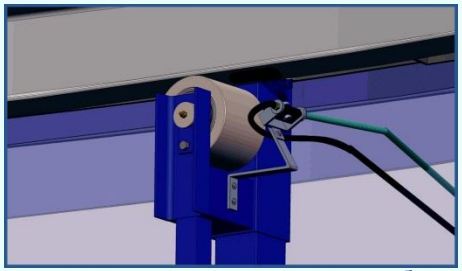
PREMIUM ROTARY SYSTEM

Лидер в производстве доильных залов «Карусель» для промышленных животноводческих комплексов

Произведено из нержавеющей стали высочайшего качества

Модель с кабинами из нержавеющей стали с надежной системой промывки

Просто лучшее сочетание между надежностью, элегантностью и функциональностью

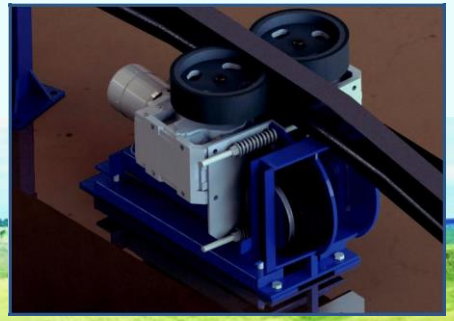


Автоматическая система смазки I-балки

Непревзойденная чистота пола и отличное качество доения

Бесперебойная работа центрального распределителя

Специально предназначен для работы системой AfiMilk



Надежные приводы с автоматическими регулировками системы

Сверхмощная платформа
Предназначена для работы в режиме 24/7 Надежная и мощная система

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Контрольная панель Madero HMI с сенсорным управлением

Панель управления Madero HMI с сенсорным экраном разработана для контроля управлением доильной платформы и автоматического подгонщика простым нажатием на сенсорный экран. Одной из особенностей этой системы является то, что к этой панели управления можно подключить такое количество модулей, которое необходимо для контроля за всеми электрическими устройствами на ферме.

- **Управление платформой** -Позволяет контролировать режим работы, переменные или фиксированные скоростные режимы, изменение направления вращения и контроль скорости.
- **Контроль скорости** - Позволяет увеличивать и уменьшать скорость вращения платформы в зависимости от потребностей.
- **Управление направлением вращения** - Позволяет контролировать движение ротационной платформы вперед или назад.
- **Дополнительные модули** - Контрольная панель управления Madero HMI с сенсорным экраном это очень гибкая система, способная контролировать такие модули, как автоподгонщик, ворота для животных, душ для коров и все необходимые электронные устройства на ферме.
- **Управление автоматическим подгонщиком** - Функции движения «вперед» и «назад», «вверх» и «вниз», «автоматическое возвращение». При аварийных ситуациях используются кнопки ручного или автоматического управления.
- **Автоматические клапаны системы смыва навоза в накопителе**- Операция «Выбор управления» (ручное или автоматическое). Режим «Промывка» активирован в любое время в ручном режиме или в запрограммированное время в автоматическом режиме.
- **Контроль душа для коров и режима работы вентиляторов** -Операция «Выбор управления» (ручное или автоматическое). Режим «душ для коров» может быть активирован в любое время в ручном режиме или в запрограммированное время в автоматическом режиме.

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Автоматическая система смазки I-балки

Функционирование

Система состоит из электрического насоса с таймером для подачи смазки в определенное время, этот насос разбрызгивает ее по нижней поверхности I-балки (рельсы) в зависимости от запрограммированной продолжительности и частоты. Смазка поступает по нейлоновой трубке высокого давления диаметром 6 мм до распылительного сопла. Одновременно задействуются пневматические соленоидные клапаны для подачи сжатого воздуха через пневматические трубки в другой конец распылительного сопла для достижения эффекта распыления смазки. Насос связан с панелью управления доильной системы и работает только тогда, когда платформа вращается. Если во время распыления платформа останавливается по какой- либо причине, то подача смазки также останавливается, но возобновляется после того, как платформа запускается снова. Насос может быть установлен в любом месте, где можно легко и часто проверять уровень смазки.

Если необходимо дополнительно смазать систему вручную и вне запрограммированного графика, это так же можно сделать путем нажатия на кнопку, которая находится внутри под специальной защитной крышкой.

Характеристики:

Источник питания: 220 VAC
Регулировка сжатого воздуха от 4-6 бар
Объем емкости для смазки: 4 литра
Давление насоса для смазки: 220 бар
Напряжение воздушного соленоидного клапана: 24 VAC

Преимущества:

- позволяет более равномерно и в одинаковом количестве подавать смазку
- интервалы в подаче смазки и паузы легко программируются
- экономит время и труд, требуется только периодический визуальный осмотр и заполнение контейнера насоса смазкой по необходимости
- контейнер для смазки заполняется вручную или при помощи пневматического насоса, который соединен с емкостью со смазкой

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Автоматическая система промывки доильного и холодильного оборудования Hurricane

Автоматическая система промывки доильного и холодильного оборудования **Hurricane** позволяет производить процесс быстро и легко всего лишь одним нажатием на кнопку. Система работает в автоматическом режиме после каждого доения, повышая тем самым производительность оборудования на ферме. Также сокращается время ожидания между дойками. Поддержание чистоты оборудования в повседневной жизни фермы означает сохранить высочайшее качество Вашего молока.

Автоматическая система мойки молочных цистерн

Особенности:

- Уменьшает расход химикатов и воды
- Высококачественные комплектующие
- Обеспечивает постоянную и одинаковую процедуру мойки
- Устраняет ручные операции при ополаскивании
- Может быть использовано для мойки любого доильного оборудования, нового и для уже используемого длительное время
- Основные операции выполняются одним нажатием кнопки
- Включает автоматический слив между циклами мойками
- Одновременная мойка всего оборудования
- Возможно одновременное мытье нескольких емкостей

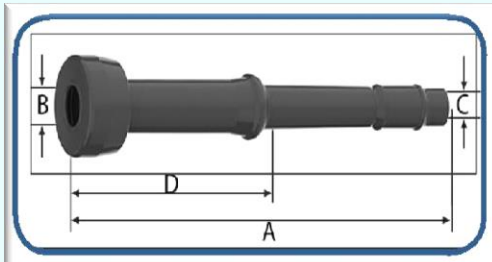
ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Сосковая резина SQ101 и SQ1

Mamilla **SQ101** и **SQ1** с квадратной формой внутреннего отверстия. Такая конструкция позволяет осуществлять мягкий массаж соска коровы и защищает от избыточного механического давление сам кончик соска, что повышает комфорт для животного. Квадратное отверстие увеличивает производительность и уровень отдачи молока.

Преимущества и особенности

- Инновационный дизайн.
- Выполненное из прочного материала входное отверстие имеет высокую ударопрочность, исключает механические повреждения и разрывы.
- Высокий уровень комфорта для коровы.
- При квадратной форме отверстия меньше вероятность соскальзывания и более высокая стабильность вакуума внутри сосковой резины.
- Обеспечивает мягкое и комфортное доение коров с высокой молокоотдачей, так как животное не испытывает стресса и не брыкается, стремясь сбросить доильный аппарат.
- Улучшает состояние вымени и сосков коровы.
- Сосковая резина с квадратным отверстием обеспечивает одновременное сжатие соска с четырех сторон, что улучшает массаж вымени в целом.



естественное положение

сжатие

- ✓ **Квадратный дизайн сосковой резины позволяет производить сжатие в 4 направлениях**
- ✓ **одновременно для более равномерного и полного массажа вымени во время доения**

SQ101 сосковая резина для стаканов 06
A:279mm. B:20mm. C:8.75mm. D:118mm
2400доек.

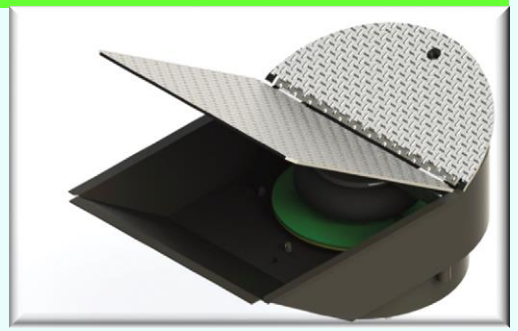
SQ 1 сосковая резина для стаканов Nz
A: 299mm. B: 23mm. C: 10mm. D:136mm
2400доек.

MADERO DAIRY SYSTEMS

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Система клапанов для смыва навоза

Смывной клапан является наиболее важной частью всей системы удаления навоза на любой ферме.
Такие клапаны используются для смыва навоза в накопителях и скотопрогонах.



Особенности:

Основные компоненты выполнены из нержавеющей стали, что обеспечивает долгий срок эксплуатации.

- Перенастраиваемый клапан может использоваться для смыва в любом направлении.
- Клапаны подают мощный поток воды, который уносит весь накопившийся навоз из загонов, скотопрогонов и других мест, где может скапливаться навоз.
- Грязная вода может быть очищена и использована повторно, или сохранена и перекачена во вторую линию системы смыва, также может быть использована в качестве удобрения.

Управление клапанами осуществляется с помощью пневматических камер, которые автоматически регулируются либо базовым контролером, либо программироваться при помощи сенсорного пульта управления Madero HMI (если такой пульт установлен). Полная промывка помещения при помощи управляемого потока воды высотой 300 −380 мм.

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

SmartAlarm Madero. Система мониторинга.

SmartAlarm — отдельная система мониторинга за пульсацией, которая позволяет точно определить, в какой момент пульсация меньше оптимального значения. Электронная система контроля, встроенная в каждое стойло, определяет пульсацию и сигнализирует оператору зажегшейся красной лампой в том случае, если этот цикл нарушен.

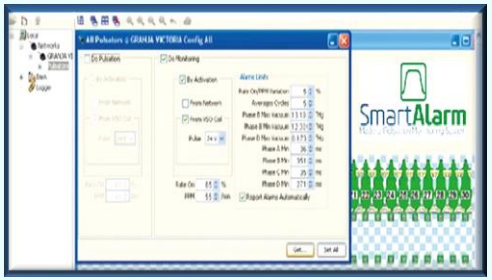
Некоторые проблемы, такие как обрыв шланга , неплотное соединение трубки или авария в молочной линии, могут быть исправлены оператором достаточно быстро во время процесса доения. Своевременное исправление таких небольших, но критических проблем обеспечивает надежную работу всей молочной линии, гарантирует высокую производительность, скорость молокоотдачи и здоровое вымя у коров.

Однако проблемы могут оставаться именно в линии пульсации. Электронные катушки со временем выходят из строя, резиновые наконечники изнашиваются, а прокладки могут пропускать воздух. Грязь может скапливаться в пульсаторах и приводить к нарушениям в их работе. В этих случаях красная лампочка будет гореть, показывая оператору, что необходимо провести техническое обслуживание пульсатора на конкретном дольном месте.

Контролируйте каждое стойло для коровы с помощью SmartAlarm

ООО «Агромолбизнес»
Юр. адрес: 308034, РФ, г. Белгород, ул. Губкина, 5б, оф. 209
Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;
8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .
E-mail: amb-31@yandex.ru
Официальный сайт: www.amb.com.ru

Система SmartAlarm — это не просто красная лампочка тревоги, она становится не просто сигнализирующей о неисправности системой в случае если установлена совместно с программным обеспечением.



Эта программа связана с установленным монитором на каждом доильном месте и непрерывно анализирует работу системы пульсации. Вы видите график пульсаций в числовом выражении в режиме реального времени. Просматривая каждое стойло, можно заметить, в каком из них была нарушена пульсация.

MADERO DAIRY SYSTEMS SmartAlarm Madero Pulsation Monitoring System

Автоматическое создание отчетов позволяет контролировать процесс дойки.

В конце каждого оборота «Карусели» или в любое заданное время можно сделать распечатку, которая подскажет, какие именно проблемы возникли с системой пульсации. Каждая такая проблема имеет определенный код, по которому можно определить, какая неисправность произошла.

Так же можно узнать, как быстро неисправность была устранена. Позволяет увидеть время возникновения неисправности и совместно с операторами, которые производили доение в этот момент, разобрать причину (контроль персонала) Небольшой взгляд на автоматический отчет позволяет держать все под контролем. Вы остаетесь уверенным, что оборудование работает правильно, а операторы эффективно.

Контролируйте каждое стойло для коровы с помощью SmartAlarm

АгроМолБизнес

Продукты и комплексные решения для молочного бизнеса

Надеемся на долгосрочное сотрудничество

Связаться с нами Вы можете любым удобным для Вас способом:

ООО «Агромолбизнес»

Телефоны: ***8-915-520-11-00*** *– Генеральный директор;*
8-915-526-28-00 *– Технический директор;*
8-915-526-28-10 *– офис- менеджер.*

E-mail: *amb-31@yandex.ru* *Соц. сети:* *vk.com/amb31; facebook.com/agromolbiznes/*

Официальный сайт: ***www.amb.com.ru***