



Коммерческое предложение

Доильный зал

карусель для доения овец / коз

Доильных мест: 36

(36 доильных аппаратов)

Хозяйство:

Дата: 2016 г.



2016 г.

Уважаемый,, благодарим вас за проявленный интерес к приобретению доильного зала в нашей компании.

Мы напрямую заинтересованы в том, чтобы ваша ферма стала образцом для подражания. Поэтому мы предлагаем вам наиболее выгодный вариант, совмещающий в себе высочайшее качество оборудования и доступную стоимость.

Наши зарубежные партнеры – греческая компания Agromasters производит широкий ряд оборудования для молочных ферм. Мы постоянно изучаем предложения на рынке техники для доения и считаем, что это лучший вариант в котором сочетаются надежность, производительность и долговечность. Эти доильные залы будут работать не требуя излишних затрат на свое содержание, быстро окупятся и будут приносить вам постоянный доход.

Для того, чтобы вы могли оценить возможности и комплектацию нужного вам доильного зала было подготовлено настоящее предварительное коммерческое предложение.

Если вам потребуется дополнительная информация, мы всегда рады помочь вам. Не стесняйтесь позвонить нам или написать письмо на e-mail.

С уважением,

Максим Никурадзе

зам. генерального директора компании «АгроКем»

+7 911 359-53-71

+7 (81153) 9-07-77

+7 (81153) 9-17-70

info@agro-kem.ru

www.agro-kem.ru

Тип доильного зала: **«Карусель», 36 доильных мест**

Материал стойловых ограждений: **Гальванизированная сталь**

Конструкционные материалы: **Нержавеющая сталь**

Вместительность: **1х36 голов**

Модель: **Elizabeth**

Краткое описание

Завод Agromasters, расположенный в Салониках, Греция специализируется на разработке и производстве «каруселей» для доения овец или коз. Опыт завода превышает 35 лет, за которые многие фермеры в странах Европы, Америки и Ближнего Востока успели оценить это оборудование и дать высокую оценку его надежности и удобству работы.

В виду того, что доильный зал типа «карусель» имеет своеобразную форму и большую производительность, его выбор рекомендуется для ферм с большим поголовьем дойного стада.

В доильном зале «карусель» животные находятся на вращающейся вокруг своей оси платформе, пока идет процесс их доения. Поднявшись по рампе, они попадают в доильные места, где начинается доение. Дояр находится внутри «карусели», рядом с местом, где животные занимают доильные места.

Платформа доильного зала вращается с постоянной скоростью. Скорость вращения можно отрегулировать в зависимости от средней продолжительности молокоотдачи животных. Скорость вращения карусели и работа автоматической системы кормления контролируются с общего пульта управления.

Прочные несущие конструкции «карусели» поставляются вместе с индивидуальными доильными местами, системой кормления, рампой и бункером для корма из гальванизированной стали. Система корма спроектирована так, чтобы выдавать каждому животному заранее определенную порцию корма. Пол платформы обладает хорошими противоскользящими свойствами и обеспечивает высокую безопасность животных.

Центральной и главной частью «карусели» является центральная муфта, разработанная Agromasters и делающая их доильные залы независимыми от изделий других производителей.

Все детали доильного зала производятся из материалов хорошо справляющимися с высокими рабочими нагрузками и обеспечивающими большой срок службы этого оборудования.

Преимущества, которые дает «доильная карусель»

- Главным моментом эффективности доильных каруселей является уменьшение потерь времени между входом и выходом животных из доильного зала, которое достигается за счет постоянного течения процесса доения. Благодаря этому в большинстве случаев скорость доения увеличивается вдвое по сравнению с традиционными доильными залами.
- Скорость вращения платформы можно регулировать в зависимости от количества молока, которое надаивается в определенное время года.
- Нет необходимости в возведении специальных конструкций из бетона, за исключением ровного пола для установки «карусели».
- Для работы в таком доильном зале достаточно одного дояра, который будет надевать доильные аппараты. Их снятие возможно с помощью дополнительного оборудования: автоматических съёмников или системы управления стадом.
- Каждый доильный аппарат имеет собственный вакуумный клапан, который автоматически отключает подачу вакуума по окончании доения. Это помогает снизить потери вакуума в системе.
- Платформа оснащается системой безопасности с помощью которой уменьшается вероятность причинения травм животным во время их выхода из доильного зала.
- Каждый доильный зал «карусель» включает в себя систему кормления, бункер для корма, рампу для подъёма на платформу и спуска с нее.
- Оборудование Agromasters соответствует самым серьезным требованиям по обеспечению качества доения.





Технические особенности доильного зала

А. Платформа карусели

Прочные несущие конструкции платформы обеспечивают прочность всей доильной системы. Пол доильного зала имеет противоскользящие свойства, что уменьшает возможность травмирования животных.

Работа доильного оборудования управляется контроллером промывки Poseidon, на котором достаточно нажать одну кнопку, чтобы запустить процесс доения или мойки. Скорость вращения платформы регулируется на центральном щите пульте управления.

Центральная муфта «карусели» разработанная в Agromasters – это один из самых технологичных и надежных вариантов на рынке. В ней применен специальный полимер, используемый для соединения контактных колец электрических соединений. Каждая муфта собирается и тестируется на заводе Agromasters.



В. Доильные места

На платформе доильного зала устанавливается 60 доильных мест. После подъёма на платформу и входа в доильное место животное автоматически удерживается в доильном месте до тех пор, пока не закончится процесс его доения. По окончании доения механизм раскрывается и животное может покинуть доильное место.

По умолчанию доильные места производятся из оцинкованной стали, но также предлагается вариант из нержавеющей стали (дополнительное оборудование).



Каждое доильное место укомплектовано пластиковой кормушкой. Их прочная конструкция соответствует требованиям современных животноводческих ферм и обеспечивает требуемую прочность.

С. Доильное оборудование

1. ТРУБОПРОВОДЫ

Для того, чтобы обеспечить наилучшее качество доения и гарантировать чистоту, в доильных залах Agromasters используются трубы из нержавеющей стали – 63 мм для молокопровода и 51 мм для линии промывки. Для подачи вакуума предназначены оцинкованные горячим способом стальные трубы 51 мм.

2. ВАКУУМНАЯ СИСТЕМА

х 3 вакуумных насоса

В доильных залах типа «карусель» устанавливаются вакуумные насосы производительностью 3300 л/мин.

Все вакуумные насосы – самовентилируемые.

Используются только те модели насосов, которые прошли испытания и которые могут обеспечить постоянный и достаточный уровень вакуума для работы доильного зала.

Каждая вакуумная станция имеет свою обвязку из глушителя, вакуумного ресивера, системы смазки, приводного шкива с ремнем, электромотора 10 л.с. и защитного экрана.



На каждой вакуумной станции устанавливается свой регулятор вакуума, манометр и ресивер объемом 100 л.

3. Электронные пульсаторы

х 18 электронных пульсаторов.

Для каждого доильного аппарата предусматривается отдельный двухканальный электронный пульсатор. В этом доильном зале будет установлено 18 шт. электронных пульсаторов Agromasters NT24. Такие пульсаторы очень надежны; их обтекаемая форма упрощает установку, а устройство и конструкционные материалы делают их практически не требующими обслуживания.

Для работы пульсаторов требуется очень мало электричества – энергопотребление 200 мА



4. Контроллер пульсации ZEUS

х 1 контроллер

Каждый контроллер может управлять работой до 24 электронных пульсаторов. В зависимости от модели он может поддерживать до 4 каналов. Каждый канал управляет работой и подает питание на 6 электронных пульсаторов

Контроллеры ZEUS предназначены для работы с пульсаторами Agromasters NT24, которые отличаются низким потреблением вакуума и электричества

Корпус контроллера полностью влагозащищенный.



Детали из нержавеющей стали и алюминия придают дополнительную прочность его конструкции.



Технические особенности:

- Жидкокристаллический дисплей для контроля над работой системы и управления режимами
- Отображение текущего потребления на каждом из каналов
- Отображение напряжения, подающегося на пульсаторы
- Конфигурация циклов
- Управление частотой пульсаций (10 – 190 раз/мин)
- Управление соотношением пульсаций (10:90 – 90:10)
- Индикация доящейся части вымени (зеленый и красный индикаторы показывают переднюю или заднюю доли вымени)
- Легко разбирающийся для обслуживания корпус
- Самоохлаждаемый блок питания
- Защита от короткого замыкания, перегрузки, перегрева

5. Контроллер промывки POSEIDON

х 1 контроллер промывки

Каждый доильный зал комплектуется контроллером промывки.

Каждый контроллер Poseidon оснащается сливным клапаном, емкостью из нержавеющей стали объемом 120 л и пропорциональными перистальтическими насосами.



POSEIDON II очень легок в использовании – для управления используется всего лишь один переключатель (промыть / выключено / доение).

Для проведения качественной промывки оборудования и управления этим процессом в контроллере предусмотрено две программы и четыре различные стадии. На большом экране отображается информация о текущей стадии мойки, выбранной программе и общее время мойки.



В каждую программу возможно внесение изменений через меню контроллера.

Оба перистальтических насоса автоматически забирают заранее установленное количество кислотного или щелочного средства для промывки оборудования.

Корпус контроллера – из нержавеющей стали.

6. Молокоприёмник

х 1 молокоприёмник

Стекланный молокоприёмник НЕСТОР II объёмом 50 литров специально предназначен для доильных залов для овец и коз или линейных молокопроводов.

Применение стекла позволяет визуально контролировать процесс доения и промывки.

Это уникальная деталь доильного зала, которая в основном, используется в доильных залах для коров и в больших доильных залах для овец или коз.

Верхняя и нижняя крышки молокоприёмника производятся из нержавеющей стали и устанавливаются вместе с необходимыми уплотнителями (прокладками).



Внутренние детали молокоприёмника специальной конструкции также производятся из нержавеющей стали.

В нижней части молокоприёмника имеется клапан, позволяющий слить остатки молока.

7. Молочный насос

х 1 молочный насос

Доильный зал оснащается отдельным молочным насосом из нержавеющей стали.

Молочный насос приводится в движение от электромотора 1.0 л.с.

Защита насоса, крыльчатка насоса, монтажная рама насоса – из нержавеющей стали.

Молочный насос соединяется с молокоприемником с помощью удлинителя из нержавеющей стали.



8. Санитарный трап (гигиеническая камера)

х 1 санитарный трап

Санитарный трап HERMES производится из нержавеющей стали. Он отделяет молочную сторону доильного зала от его вакуумной системы.

Также он защищает вакуумный насос от попадания в него влаги и грязи, которые тот может случайно засосать из вакуумной линии.

Через него вакуум подается в молокоприёмник и дальше к доильным аппаратам.



9. Фитинги, клапаны и соединения

Все детали, необходимые для соединения трубопроводов производятся из нержавеющей стали:

Вводы \varnothing 14 – 16 мм, 16 – 18 мм

Кронштейны стаканов для мойки

U-образные болты (хомуты) 63, 38, 51 мм

Отводы

Трехходовые вентили

Молочные фильтры





agromasters

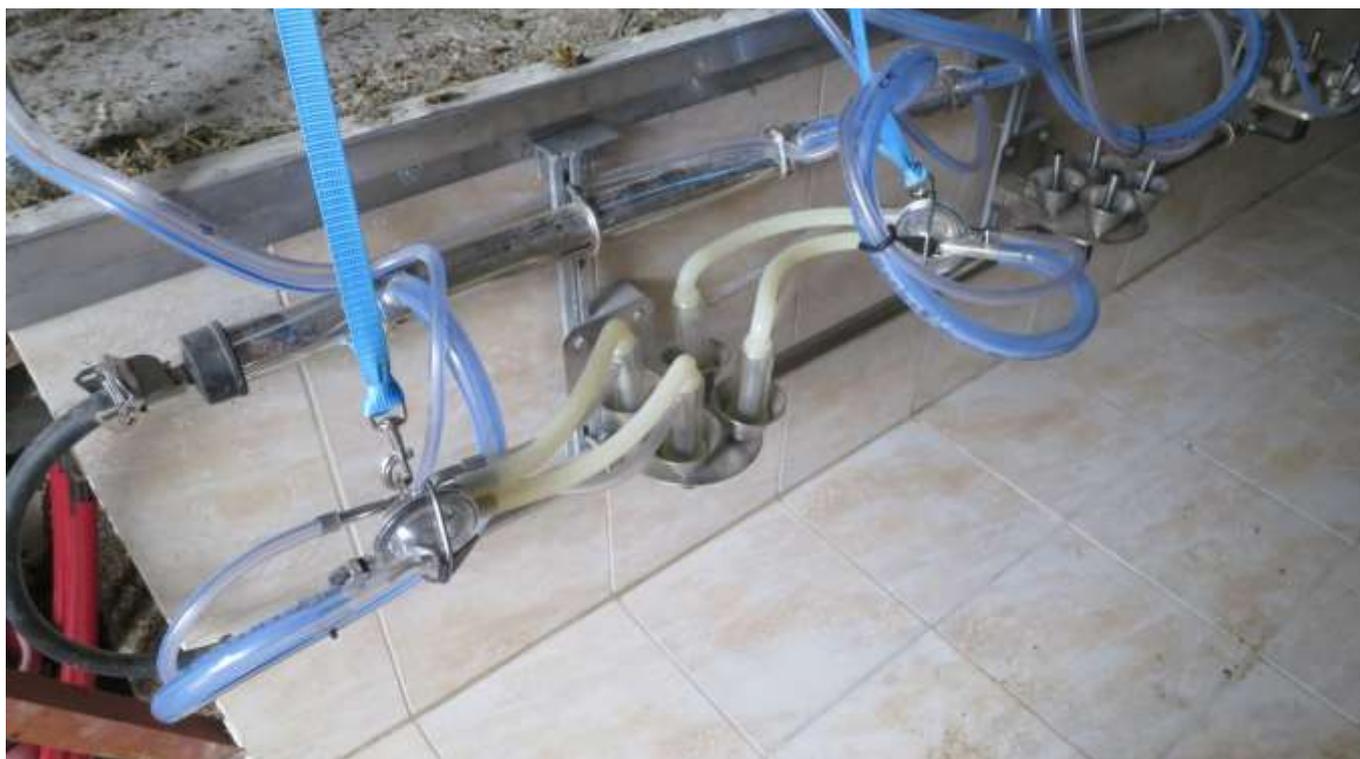
10. Посты для мойки доильных аппаратов

х 18 моечных постов

Стаканы для мойки доильных аппаратов TRITON II это высококачественные изделия из нержавеющей стали, которые производятся Agromasters и используются в доильных залах для овец и коз.

Это важная часть доильного оборудования, которая должна эффективно работать, не повреждать силиконовую сосковую резину и подходить к её различным размерам.

Они устанавливаются на линию промывки. Держатели специальной формы из нержавеющей стали надежно захватывают доильные стаканы и не дают им раскачиваться во время мойки. Благодаря этому сосковая резина полностью промывается как изнутри, так и снаружи.



11. Доильные аппараты

х 36 доильных аппаратов



Доильные аппараты Artemis – это идеальное решение, полностью отвечающее потребностям доения овец и коз.

Безупречная конструкция коллектора Odysseus 150сс, его округлая форма и легкий вес делают его действительно удобным в работе. Коллектор и его прозрачная крышка легко промываются как изнутри, так и снаружи.

Высококачественная силиконовая резина обеспечивает нежное и гигиеничное воздействие на вымя. Максимальный срок её использования – 3 года.

Легкие, прозрачные доильные стаканы позволяют контролировать процесс работы сосковой резины.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ СТАДОМ ДЛЯ ОВЕЦ ИЛИ КОЗ

12. Молокомер PANDORA II

х 36 электронных молокомеров

Электронная система учета разрабатывалась с учетом потребностей, как человека, так и животных. Весь комплекс целиком дает мощный инструмент для управления стадом и качеством получаемого молока. Новое поколение этих приборов очень простое в обращении и легко устанавливается в любом уже существующем доильном зале

Электронный молокомер PANDORA II точно определяет количество молока, даже при небольших удоях. Это



позволяет использовать его не только для коров и буффало, но и для маленьких животных – овец и коз

Сеть из его контроллеров доильных мест контролирует отдельные функции процесса доения, например, пульсацию или сброс доильного аппарата. В свою очередь дояр получает наглядную информацию об общем надое, скорости молокоотдачи, времени доения, температуре и электрической проводимости молока

Если контроллеры доильных мест подключены к компьютерной программе, все эти данные объединяются с информацией о здоровье животных, их рационах и времени осеменения. После обработки, весь массив информации становится доступным как на компьютере, так и на доильных местах

Основные возможности контроллера PANDORA II:

- Объем надоенного молока в литрах с точностью $\pm 5\%$
- Температура надоенного молока с точностью $\pm 0.1\%$
- Измерение электрической проводимости молока (используется для раннего выявления маститов)
- Измерение общего надоя молока
- Определение сброса доильного аппарата (3 – 5 сек)

13. Программное обеспечение

х 1 компьютерная программа для управления стадом.

Соединяя в себе всю информацию от блоков входящих в установленную систему, программа управления стадом автоматически собирает, анализирует, отслеживает и управляет данными относящимися как ко всему стаду целиком, так и к отдельным животным. На их основании строятся отчеты, которые помогают специалистам принимать решения относительно работы с животными

The screenshot shows a software interface with a table titled "Milk information for the last 10 days". The table has columns for Date, Milk yield (1, 2, 3, Total), Max conductivity (1, 2, 3, Average), and Max temperature (1, 2, 3, Average). The data rows include summary statistics and individual cow records with their respective dates and values.

Date	Milk yield				Max conductivity				Max temperature			
	1	2	3	Total	1	2	3	Average	1	2	3	Average
Average	15.9	17.5	16.4	49.8	6.9	6.9	6.6	6.8	39.9	34.5	36.0	36.8
Start of lactation	11.9	12.2	14.9	41.0	6.9	6.7	6.1	6.4	36.1	37.3	37.1	36.8
Decision (L)	-13.2	-26.3	3.8	-35.7	1.1	14.6	6.7	2.2	2.2	3.3	-1.6	1.1
Avg. for herd	39.8				6.9				36.9			
11/07/2011	13.6	12.0	12.6	40.6	6.8	7.2	6.1	6.4	36.1	37.2	36.3	36.2
12/07/2011	15.6	25.3	14.5	55.4	6.1	7.3	6.3	6.2	36.1	36.9	34.9	36.6
04/08/2011	16.6	13.7	14.8	45.1	6.8	6.7	6.1	6.6	34.6	37.5	36.6	36.9
08/08/2011	16.2	24.6	14.7	55.5	6.2	6.9	6.9	6.6	36.8	37.5	37.7	37.4
22/08/2011	23.1	28.0	19.8	70.9	6.1	16.0	6.5	9.7	36.7	36.9	37.0	36.9
05/09/2011	16.2	12.7	14.4	43.3	6.3	6.7	6.5	6.6	35.3	36.6	37.2	36.4
06/09/2011	14.8	13.5	12.8	41.1	6.8	6.9	6.1	6.6	34.8	37.3	37.7	36.7
04/10/2011	13.2	14.8	20.7	48.7	6.3	6.3	7.7	6.8	36.8	36.7	36.0	36.7
06/10/2011	16.8	21.3	19.6	57.7	6.1	6.6	6.1	6.3	36.1	36.9	37.1	36.7
22/10/2011	16.8	18.1	12.0	46.9	6.9	6.3	6.2	6.5	36.1	36.2	37.8	36.6

Основные характеристики программы:

- Высокая точность, постоянный мониторинг надоев
- Уменьшение рисков (например, снижение возможности ошибок: попадание антибиотиков в общий надой)
- Раннее распознавание возможных болезней
- Возможность подключения к разным считывателям идентификационных номеров (например, на входе в доильный зал и в доильных местах; работа с ручными или автоматическими считывателями)
- Отчеты строятся за каждый день и доступны как на доильных местах, так и на компьютере

Программа дает полный контроль над процессом доения и другими производственными факторами, такими как продуктивность и потери молодняка. Она дает более полный контроль над животными, что напрямую влияет на финансовые результаты работы фермы

14. Ножные датчики

х 600 датчиков крепящихся на ноги животных.



15. Индивидуальные антенны

х 36 антенн.

В каждом доильном месте устанавливается индивидуальная антенна, с помощью которой производится идентификация животных и считанная с датчиков LPR информация передается в систему управления стадом

16. Сортировочные ворота

х 1 сортировочные ворота.

Сортировочные ворота устанавливаются рядом с доильным залом и служат для того, чтобы отделить группу или одно определенное животное от основного стада.

Отобранные животные попадают в отдельный загон, где с ними можно провести лечебные или профилактические мероприятия, осмотр или другие процедуры



Программа управления стадом автоматически отслеживает животных, которым требуется уделить отдельное внимание. Все что для этого требуется – это задать нужный параметр, по которому будет происходить отбор. Программа сама контролирует сортировочные ворота, таким образом, в результате её работы все нужные животные окажутся в отдельном загоне

Постоянное обновление информации в системе позволяет ускорить работу с животными и не тратить время и силы на поиск нужного животного.



Стоимость и спецификация оборудования

Стоимость:

Доильный зал «карусель» 36 мест с автоматическими съёмниками доильных аппаратов	€
Доильный зал «карусель» 36 мест + дополнительное оборудование: система управления стадом	€

Доставка и работы по установке оборудования включены в стоимость

НДС включен в стоимость

Оплата в рублях РФ по курсу ЦБ РФ на дату зачисления платежа

Техническая спецификация:

Требуемое для установки помещение (ориентировочно), м	10 x 10
Внешний диаметр платформы, м	6.5
Ориентировочная производительность, гол. / ч	450
Требуемый персонал, чел.	1-2

Артикул	Наименование	Материал	Кол-во
	* Доильная платформа 36 мест в сборе	Оцинкованная сталь	
	* Доильные места (автоматическая фиксация и выпуск)		
	* Индивидуальные кормушки	Термопластик	
	* Пол доильной платформы (покрытие из морёной древесины)	Морёная древесина	
	* Опоры платформы		
	* Ролики скольжения		
	* Система безопасности (на входе на платформу)		
	* Тормозные колодки	Включены в комплект	
	* Рампа для входа и выхода	Оцинкованная сталь	
	* Регулятор скорости вращения платформы	Инвертер	
	* Центральная муфта	Включена в комплект	
	* Электрические провода и соединения	Включены в комплект	
	* Расходные элементы из тефлона	Тефлон	
	* Roof tubes	Нержавеющая сталь	
	* Бункер для корма 700 кг	Оцинкованная сталь	
	* Автоматическая система кормления (от бункера до кормушек)	Включены в комплект	
	* Шнек	Оцинкованная сталь	

	* Центральный щит управления (вращение карусели и система кормления)	Включены в комплект
	* Контроллер вращения	Включены в комплект
	* (Электромоторы, редукторы и т.п.)	Включены в комплект
	* Радиально изогнутый молокопровод из нержавеющей стали	Включены в комплект
	* Радиально изогнутая линия подачи воды из нержавеющей стали	Включены в комплект
	* Радиально изогнутый вакуумпровод из оцинкованной стали	Включены в комплект
	* Прочие элементы	Включены в комплект

Молокоприемник

0-е	* Стекланный молокоприёмник 50 л / 63 мм	Крышки из нержавеющей стали	1
1037-с	* Санитарная камера 63 / 65	Нержавеющая сталь	1
1014-а	* Молочный насос 1 л.с.	Нержавеющая сталь	1
1050	* Электрические соединения молочного насоса		1
1513	* Молочный фильтр	Нержавеющая сталь	1
1096	* Вакуумный распорно-клиновой зажим	Нержавеющая сталь	2
1097	* Распорно-клиновой зажим (13/24 мм)	Нержавеющая сталь	1
*	* Изогнутая верхняя труба (63 мм)	Нержавеющая сталь	1
*	* Изогнутая нижняя труба (38 мм)	Нержавеющая сталь	1
*	* Прочие детали		1

Линия промывки, молокопровод и вакуумпровод

1086-b	* Стаканы для мойки	Нержавеющая сталь	18
	* Кронштейн стакана для мойки	Оцинкованная сталь	18
	* и-образный хомут	Нержавеющая сталь	В комплекте
*	* Труба линии промывки (51 мм)	Нержавеющая сталь	В комплекте
1203-d	* Труба молокопровода (63 мм * 1.5 мм)	Нержавеющая сталь	В комплекте
1203-а	* Труба молокопровода от молочного насоса (34 мм)	Нержавеющая сталь	В комплекте
1091	* Соединитель 63 мм	Нержавеющая сталь	В комплекте
1089	* Соединитель 51 мм	Нержавеющая сталь	В комплекте
1088	* Соединитель 34 мм	Нержавеющая сталь	В комплекте
1104-b	* Молочный ввод 90° S/S G = 16-18	Нержавеющая сталь	В комплекте
*	* Вакуумные трубы (63 мм)	ПВХ	В комплекте
1202-а	* Фильтр для вакуумпровода		1

Контроллер промывки, резервуар для горячей воды и др. детали

1053-b	* Контроллер промывки + 2 перестальтических насоса	Нержавеющая сталь	1
*	* Резервуар для воды 120 л	Нержавеющая сталь	1
*	* Сливной клапан		1
*	* ПВХ трубы		1
*	* Автоматический водонагреватель		1

Вакуумный насос

1285-d	* Вакуумный насос в сборе 3300 л / мин (общий объём 9900 л)		2
	Вакуумный насос 3300 л/мин , глушитель, система смазки , чугунные шкивы, ременная передача, ресивер 100 л, эл. мотор 10 л.с., защитное ограждение, система охлаждения электродвигателя		
1238	* Вакуумный регулятор 3500		2
1295-e	* Ресивер 100 л	Оцинкованная сталь	2
	* Пускатель 0-1		1

Доильные аппараты

1081-a	* Доильный аппарат 1066 (150сс) в сборе	Нержавеющая сталь	36
*	* Ремень для подвески (25 мм + крепление и застёжка)		36
1206	* Молочная трубка	Прозрачный ПВХ	В комплекте
1204	* Сдвоенный вакуумный шланг	Резина	В комплекте
1234-a	* Электронный пульсатор NT24 - 2 канала		18
1061	* Контроллер пульсации Zeus	Нержавеющая сталь	1
	* Электропроводка		1

Система автоматического снятия доильных аппаратов

1056	Контроллер Hermes ACR		36
1058	Цилиндр снятия доильных аппаратов		36
1057	Датчик потока молока		36
1059	Отключающий клапан		36
*	Источники питания и электропроводка		В комплекте

Возможные изменения (дополнительная комплектация):

- доильные места из нержавеющей стали
- пол доильной платформы из алюминия

Дополнительное оборудование: система управления стадом

Источник питания 24 В 400 мА	1
Сетевой адаптер RS 485	1
Панель доильного места EcoFlow	36
Программное обеспечение	1
Контроллер платформы доильного зала «карусель»	1
Считывающая антенна	36
Датчик ножной для овец/коз (TIRIS)	600
Контроллер сортировочных ворот	1
Сортировочные ворота (оцинкованная сталь)	1
Датчик потока молока и отключающий клапан	36
Контрольный клапан	36
Цилиндр системы автосъема доильных аппаратов	36
Электрические кабели	включены в поставку
Работы по монтажу	включены в поставку

Условия поставки:

Стоимость доильного зала дана на условиях поставки: г., РФ.

В стоимость включен налог на добавленную стоимость 18%

В стоимость включены работы по установке доильного зала (см. дополнение ниже)

Стоимость дополнительного оборудования действительна только при условии покупки доильного зала.

Очередность оплаты:

1. Аванс - 30%
2. По готовности к отгрузке - 70%

Срок изготовления и доставки: 80 дней с момента внесения Аванса.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ:

- В стоимость не включены расходы, связанные с пребыванием инженеров в месте установки доильного зала (проживание, питание, проезд из аэропорта г. Москва и обратно. 2-3 человека, ориентировочно 1 неделя). Оплачивается заказчиком.
- В стоимость не включены расходы, связанные с приобретением рабочих инструментов. Предоставляются заказчиком.
- Все работы, связанные с разгрузкой оборудования с транспортного средства, доставившего оборудование к месту установки доильного зала расположенному в г. Краснодар, производятся Покупателем за свой счет.

Проектная документация, включая планы размещения доильного зала, предоставляется после внесения предварительной оплаты.

Помещение для установки доильного зала должно соответствовать минимальным требованиям:

1. Размеры помещения согласно документации.
2. Помещение для установки доильного зала должно быть полностью построено.
3. Все бетонные работы должны быть выполнены полностью.
4. Электрические линии должны быть подведены к месту установки. Требуется не менее 4 точек питания. Заземление должно быть выполнено.
5. Канализация должна быть полностью установлена.
6. Водопровод должен быть полностью установлен.
7. Система отопления и вентиляции должна быть установлена.

В стоимость оборудования можно дополнительно включить годовой запас расходных материалов для работы доильного зала.

В случае приобретения вами доильного зала Agromasters вам будут предоставлены скидки на любое оборудование Agromasters, которое потребуется вам для последующей модернизации фермы.

Данное предложение действительно в течение 30 календарных дней, начиная с 2016 г.

