Magapor®

Just for pigs

ОБЩИЙ КАТАЛОГ

V.06.21

MAGAPOR

Just for pigs

Компания вот уже более 30 лет предоставляет практические и инновационные решения для искусственного осеменения свиней

Наш дух предпринимательства и инноваций движет отделом исследований и разработок. У нас есть многопрофильная команда биохимиков, ветеринаров, инженеров и компьютерных специалистов, которая работает над улучшением нашей продукции, а также над проектированием и разработкой новых решений для нашей отрасли.

Наша ключевая особенность заключается в трех основных аспектах и ключевых моментах философии компании:

- Специалисты по воспроизводству свиней
- Уникальная продукция
- Техническое обслуживание с четкой целью повышения клиентской производительности

Корпоративный каталог Magapor. Мы оставляем за собой право вносить изменения в этот каталог.
Все права защищены. © Magapor, S.L. Продукция, услуги и информация в этом документе могут быть изменены и / или отличаться от представленных текстов и изображений.

Magapor

Специалисты по воспроизводству свиней

Исключительная самоотдача и преданность компании Magapor свиноводству позволяет нам быть экспертами в своей области.

Исследования и разработка

Уникальная и эксклюзивная продукция и услуги

Направление исследований и разработки — один из опорных столпов компании Magapor, который позволяет нам выводить на рынок практические решения.

Самоотдача и преданность делу

Техническое обслуживание наших клиентов

Постоянная поддержка клиентов и стремление привносить знания в отрасль — часть нашей философии.

Технология

Умное оборудование с возможностью отслеживания

Наши инженеры и программисты разрабатывают все оборудование, основываясь на принципах простоты и возможности отслеживания в процессе использования.

Доверие

Наши строгие оценки контроля качества

Мы анализируем качество своей продукции при производстве разбавителей, средств контроля репродуктивной токсичности (RTC) в пластиковых блистерах или средств контроля биологического контакта

Безопасность

Мы работаем по протоколам биологической безопасности

Все наши производственные процессы выполняются в соответствии с протоколами биологической безопасности, например, ремонтные работы, которые производятся на других объектах, а не на основном заводе.

GESIPOR 360

Лучшее программное обеспечение для комплексного управления производством спермадоз

ПОЛНАЯ ОТСЛЕЖИВАЕМОСТЬ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СПЕРМАДОЗ

GESIPOR **360**

ХРЯКИ | АНАЛИЗ | РАЗБАВЛЕНИЕ | УПАКОВКА | ОТСЛЕЖИВАНИЕ | ПЛАНИРОВАНИЕ | ГЕНЕТИКА | ОПЕРАТОРЫ

+ МОДУЛЬ АНАЛИТИКИ

ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННЫЕ ОТЧЕТЫ
ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫЕ ОТЧЕТЫ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ
МОНИТОРИНГ ЭКСТРАКЦИИ

+ МОДУЛЬ ЗАКАЗОВ

ЗАКАЗЫ
НАКЛАДНЫЕ
В НАЛИЧИИ
ТРАНСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ

+ МОДУЛЬ ОТСЛЕЖИВАНИЯ

ПЛАН МЕДИЦИНСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
ОТСЛЕЖИВАЕМОСТЬ
ПОСЕЩЕНИЯ
СКЛАД

› Идеально адаптируясь к потребностям пользователя, это программное обеспечение предлагает полный контроль над всеми производственными параметрами хряков-производителей.

- Прогнозирование и планирование экстракции.
- Стандартизация и регистрация производственных процессов (анализ, разбавление и упаковка).
- Управление заказами и накладными.
- Обеспечение полной отслеживаемости при производстве доз.
- Мониторинг и контроль плана медицинского обслуживания хряков-производителей.
- Предоставление всех данных в адаптированных отчетах.

Характеристики:
- Многопользовательское и многоцентровое ПО.
- Подключение к оборудованию (см. функциональность интегрированной системы Magapor).
- Сетевой и автономный режим работы.

Преимущества:
- Исключение фактора человеческой ошибки.
- Удобство.
- Непрерывная доработка нашим отделом информационных технологий и отделом исследований и разработки.

PRACTICAL INNOVATION

ПРОСТОТА В ИСПОЛЬЗОВАНИИ, ВОЗМОЖНОСТЬ ПОЛНОСТЬЮ УПРАВЛЯТЬ ПРОИЗВОДСТВОМ И ПРОВЕРЯТЬ ДАННЫЕ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ И В ЛЮБОМ МЕСТЕ

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА MAGAPOR

Полная автоматизация: Планирование + Сбор + Анализ + Разведение + Упаковка

Gesipor обеспечивает интеграцию и автоматизацию всех процессов, связанных с производством спермадоз, с точным отслеживанием от сбора до фермы, используя рабочее решение интегрированной системы Magapor.

Для обеспечения полного контроля и анализа результатов информационный поток сохраняется и управляется с помощью программного обеспечения Gesipor.

МАКСИМИЗАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ХРЯКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА MAGAPOR

ПРИНТЕР ZEBRA

Термопринтер для связи с Gesipor.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ВЫРЕЗАННЫЕ ЭТИКЕТКИ

1000 единиц
10 коробок

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА MAGAPOR

СЧИТЫВАТЕЛЬ БАР-КОДА

Автоматический ввод данных в Gesipor.

ERGOS

Фантом для сбора спермы

КОМФОРТ, УСТОЙЧИВОСТЬ И ГИГИЕНА ВО ВРЕМЯ СБОРА

CE

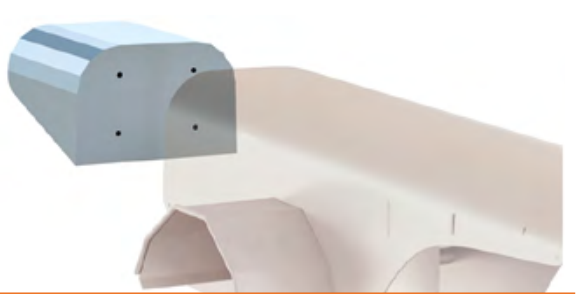
50 Kg
95 x 65 x 45 cm

53 Kg
100 x 34 x 60 cm

- **Универсальность:** как для ручного, так и для автоматизированного сбора спермы с помощью функции автоматизированного сбора Autocollect.
- **Эргономичность:** комфорт и безопасность для хряка за счет крепления к полу для более надежной поддержки.
- **Стойкость, скорость и простота при очистке:** изготовлен из нержавеющей стали.
- **Подходит для любого хряка:** регулировка по высоте с дополнительными удлинителями.

КОЖУХ ERGOS GUARD

Защитный кожух из нержавеющей стали для защиты системы автоматизированного сбора спермы Autocollect от возможных ударов.



УДЛИНИТЕЛЬ ERGOS

Удлинитель для крупных хряков.
Изготовлен из нержавеющей стали.

AUTOCOLLECT

Система автоматизированного сбора эякулята

УВЕЛИЧИВАЕТ ПРОИЗВОДСТВО ДОЗ НА ХРЯКА ДО 40%

Она состоит из подвижной направляющей, которую можно установить внутри фантома Ergos, и подвижных элементов для крепления Autocollect Cervix и термоса.

- Предусмотрено фиксированное или свободное положение движения для животного.
- Хряк слезает после эякуляции.
- Положение системы защищает термос-сборник от ударов хряка.

Преимущества комбинации «фантом Ergos + система Autocollect»

- Увеличение производства доз на хряка до 40%.
- Позволяет оператору выполнять сбор спермы от двух хряков одновременно.
- Уменьшает вариативность результатов между операторами, стандартизируя процесс сбора спермы.
- Подходит для всех пород и объектов.
- Облегчает и оптимизирует работу оператора.
- Гигиеничность: снижает риск бактериального заражения эякулята.

СМОТРЕТЬ ИССЛЕДОВАНИЕ

300 единиц / коробка

1 Kg
35 x 23 x 25 cm

AUTOCOLLECT CERVIX

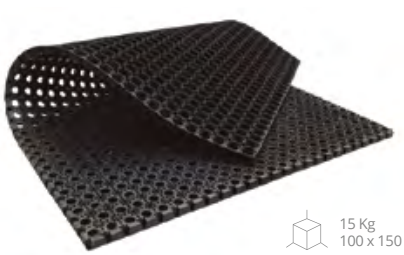
Комфорт и гигиена

- Одноразовая система, которая защищает пенис хряка и предотвращает его травмирование, обеспечивая идеальную посадку и улучшая стимуляцию.
- Предотвращает возможное заражение за счет улучшения гигиены во время сбора.

› ERGOS MOBILITY
Передвижной фантом

- Простота перемещения.
- Удобство для хряка.
- Прочный, изготовлен из нержавеющей стали.
- Гигиеничность и простота очистки.

CE 19 Kg 80 x 40 x 55 cm 21 Kg 95 x 50 x 60 cm



15 Kg
100 x 150 x 2 cm

НЕСКОЛЬЗЯЩИЙ КОВРИК

ТЕРМОС-СБОРНИК

СТАКАНЫ

20 упаковок
50 шт. / упаковка
400 ml

ФИЛЬТРЫ

200 шт. / коробка
Ø240 mm

СЧИТЫВАТЕЛЬ GSP

Мгновенно идентифицирует оператора и хряка.

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА MAGAPOR

ПРИНТЕР GSP

Термопринтер с Bluetooth.

ЭТИКЕТКИ

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА MAGAPOR

18 коробок

БРЕЛОК GSP

Для идентификации оператора.

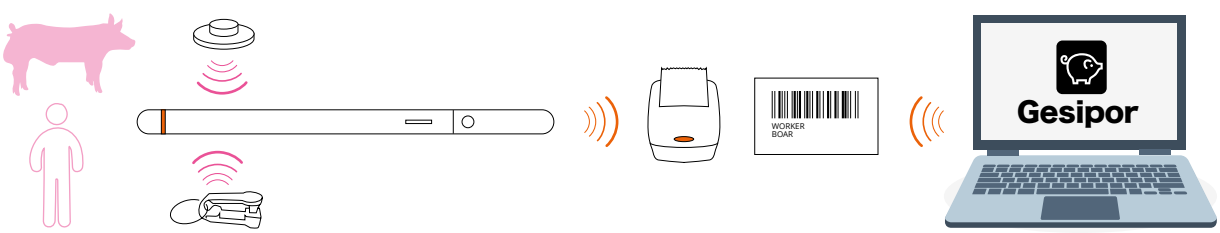
ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА MAGAPOR

МЕТКИ GSP

Для идентификации хряка.

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА MAGAPOR

10 шт.



MAGAVISION

Компьютерная система анализа спермы (CASA) , которая быстро и точно оценивает качество спермы

БЫСТРО, ПРОСТО И ТОЧНО

CE

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА MAGAPOR

16,5 Kg
52 x 52 x 52 cm

› Компьютерная система анализа спермы (CASA) для оценки качества спермы, особенно спермы хряков, которая позволяет проводить объективный и стандартизованный анализ основных параметров качества спермы:

- **Возможность перемещения (общая или индивидуальная, в зависимости от версии)**
- **Концентрация**
- **Аномальные формы**

Полный и простой анализ эякулята:

- Объективность и точность.
- Быстрый анализ; менее 2 минут.
- Предоставляет информацию о количестве доз.
- Выполняет параметризованный анализ интенсивности подвижности.
- • Все данные можно архивировать в базу данных Gesipor.

СЧЕТНАЯ КАМЕРА

5 анализов на камеру

25 единиц

МИКРОПИПЕТКА

От 0,5 мкл до 10 мкл

MAGASLIDE

Горячая пластина

- Оснащена ПИД-регулятором, который обеспечивает очень точный контроль температуры и более постепенный нагрев, уменьшая при этом колебания.
- Точность регулятора 0,1ºC.
- Изготовлена из нержавеющей стали.
- Равномерное распределение температуры по всей поверхности пластины.

5,3 Kg
50 x 40 x 15 cm

4,5 Kg
31 x 26 x 6,5 cm

MAGACELL

Колориметр

Расчет количества спермадоз.

- Мгновенные показания оптической плотности или непосредственные данные о дозах.
- Цифровой высококонтрастный ЖК-считыватель.
- Скорость и точность при расчете количества доз.

3 Kg
29 x 31 x 19 cm

КЮВЕТЫ

Кювета стандартного квадратного сечения. Бесцветная и прозрачная в ультрафиолетовом свете.

100 шт. / коробка

МИКРОСКОПЫ

Эргономичный, очень прочный и устойчивый, с коаксиальными элементами управления с обеих сторон для макро- и микрометрической фокусировки.

Бинокулярный микроскоп MASTER 3

Объективы: 4X - 10X - 40X - 100X

9 Kg
35 x 38 x 50 cm

Тринокулярный микроскоп MASTER 5

Предлагает возможность включения фазового контраста.
Объективы: 4X - 10X - 20X - 40X - 100X

13 Kg
60 x 47 x 38 cm

30 ml

ИММЕРСИОННОЕ МАСЛО

25 ml

ЭОЗИН-НИГРОЗИН

СЧЕТНАЯ КАМЕРА БЮРКЕРА

ПИПЕТКИ

СЛАЙДЫ И КРЫШКИ

МИКРОПИПЕТКИ И НАКОНЕЧНИКИ

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ РАЗБАВИТЕЛИ

Spermax, Duragen и Vitasem

› Высокая эффективность Spermax, Duragen или Vitasem обеспечивает максимальную защиту, увеличивая оплодотворяющую способность спермадоз, и определенно вносит значительный вклад в производственные результаты свиноводческих хозяйств.

НАИЛУЧШИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПЛОДОВИТОСТИ И ФЕРТИЛЬНОСТИ

Точные и дифференцированные оценки качества

Magapor использует самые точные инструменты оценки качества для своих высокоэффективных разбавителей.

СМОТРЕТЬ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА

Не соответствует — Соответствует — Не соответствует — Соответствует

СЫРЬЕ

- **Технические характеристики сырья**
- **Выбор поставщика**
- **Прием: проверка склада**
- **Контроль сырья**
  - Сырье соответствует требованиям Ph Eur, BP и USP (Европейская фармакопея, Британская фармакопея и Фармакопея США)
  - Анализ на содержание тяжелых металлов
  - Хранилище образцов

ПРОИЗВОДСТВО

- **Производство в чистом помещении**
  - Сертифицировано в отношении контроля качества по стандарту UNE-EN ISO 9001, а разбавители производятся в соответствии со стандартами GMP (Надлежащая производственная практика).
  - Метрологический контроль
- **Карантин**
- **Проверка и контроль конечного продукта**
  - Органолептический контроль
  - Физико-химический анализ
  - Микробиологический анализ
  - Валидация «in vitro» (в лабораторных условиях)
- **Анализ конечного продукта**

Разбавители Magapor не содержат животных белков.

ПОСЛЕПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЭТАП

- **РПродукция для продажи**
- **Соответствие требованиям клиентов**
- **Анализ доз**
  - Параметры качества
  - Более 9000 хряков
  - Микробиология
  - Антибиограммы

- **Хранилище образцов**
- **Повторная валидация формулы**
  - Сравнение с использованием проточной цитометрии

Magapor

МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЛУЧШИХ РЕЗУЛЬТАТОВ

SPERMAX

Spermax — новейший разбавитель, разработанный Magapor.
Его инновационная формула содержит антиоксиданты, мембранные протекторы и активные прекурсоры последнего поколения.

- Поддерживает митохондриальную активность в оптимальных условиях для взаимодействия спермы с репродуктивным трактом самок.
- Защищает сперму во время хранения и транспортировки, гарантируя максимальную жизнеспособность при оплодотворении.
- Обеспечивает максимальную энергию сперматозоидов и длительную защиту спермадоз.
- Улучшенное антибактериальное действие.

Spermax — это синоним спокойствия при хранении и транспортировке на короткие и большие расстояния с гарантией лучшего результата.

DURAGEN

Duragen предлагает превосходную защиту доз для обеспечения лучших результатов.
Его формула представляет собой сбалансированную комбинацию антиоксидантов и мембранных протекторов, которые:

- Предлагают дополнительную защиту от липоперокисления мембран сперматозоидов.
- Предотвращают преждевременную капацитацию спермы в самых ответственных ситуациях.
- Обладают более широким спектром антибактериального действия, обеспечивая лучшую защиту.

Duragen защищает от тепловой нагрузки, которой может быть подвергнута сперма.
Это идеальный разбавитель для получения доз путем двухступенчатого разбавления.

VITASEM

Vitasem был нашим первым высокоэффективным разбавителем.
Это количественный и качественный прорыв по сравнению с краткосрочными и среднесрочными разбавителями.
Успех Vitasem основан на его формуле, которая:

- Защищает сперму от изменений окружающей среды.
- Включает в себя антиоксиданты и мембранные протекторы.
- Имеет комбинацию антибиотиков, обеспечивающую сохранение доз.

Vitasem обеспечивает правильное сохранение спермадоз.

ДОСТУПНЫЕ ФОРМАТЫ

	КЕЙС	КОРОБКА
1 литр	25 пакетов	12 кейсов
5 литров	20 пакетов	4 кейса
100 литров	-------	3 пакета

РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ

	КЕЙС	КОРОБКА
1 литр	11 x 28 x 12 cm - 1,2 Kg	30 x 46 x 38 cm - 16 Kg
5 литров	20 x 30 x 16 cm - 4,6 Kg	30 x 40 x 35 cm - 19 Kg
100 литров	------	19 x 37 x 21 cm - 13,5 Kg

ОПТИМАЛЬНЫЙ pH	ВРЕМЯ СТАБИЛИЗАЦИИ	ОПТИМАЛЬНАЯ ОСМОЛЯЛЬНОСТЬ	ПРОВОДИМОСТЬ	° BRIX
6,9 - 7,5	15 - 20 min	290 - 320 (mOsm/Kg)	8,50 - 11	3,8 - 4,5

OPTIM-IA И BIOPIG

Разбавители Magapor для сохранения спермы

OPTIM-IA

OPTIM-I.A.

Биологический раствор с эксклюзивной формулой Magapor для сохранения спермы. Его состав повышает антибактериальную и буферную способность и, следовательно, — уровень безопасности производимых спермадоз.

Изготовлен в соответствии со стандартами качества Magapor.

BIO PIG

BIO PIG

Улучшенный разбавитель BTS с антибиотической защитой широкого спектра действия.

Изготовлен в соответствии со стандартами качества Magapor.

OPTIM-I.A. BIO PIG	ОПТИМАЛЬНЫЙ pH	ВРЕМЯ СТАБИЛИЗАЦИИ	ОПТИМАЛЬНАЯ ОСМОЛЯЛЬНОСТЬ	ПРОВОДИМОСТЬ	° BRIX
	6,9 - 7,5	15 - 20 min	325 - 350 (mOsm/Kg)	5,50 - 8	4,2 - 4,9

ДОСТУПНЫЕ ФОРМАТЫ

	КЕЙС	КОРОБКА
1 литр	25 пакетов	12 кейсов
5 литров	20 пакетов	4 кейса
100 литров	-------	3 пакета

РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ

	КЕЙС	КОРОБКА
1 литр	11 x 28 x 12 cm - 1,4 Kg	30 x 46 x 38 cm - 17 Kg
5 литров	20 x 30 x 16 cm - 5 Kg	30 x 40 x 35 cm - 21 Kg
100 литров	------	19 x 37 x 21 cm - 15 Kg

DICOL

Разбавитель для сбора спермы

ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ЗАРАЖЕНИЯ СПЕРМЫ И БОРЬБЫ С НИМ

Dicol — единственный в своем роде на рынке разбавитель, разработанный Magapor для решения проблем заражения спермы.

Он используется в качестве разбавителя на этапе сбора, что гарантирует быструю дезинфекцию эякулята и контролирует бактериальное заражение перед окончательным разбавлением обычными разбавителями Magapor.

КЕЙС: 10 x 28 x 12 cm 1,4 Kg
КОРОБКА: 30 x 46 x 38 cm 17 Kg

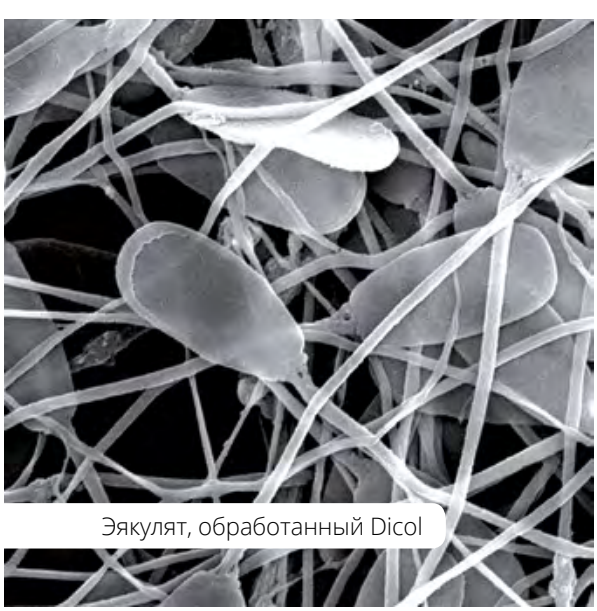
Формат на 1 литр
25 пакетов x 12 кейсов

PRACTICAL INNOVATION

ХРЯКИ-ПРОИЗВОДИТЕЛИ, ИМЕЮЩИЕ ПРОБЛЕМЫ ЗАРАЖЕНИЯ МАТЕРИАЛА, СМОГЛИ ПРОДОЛЖИТЬ РАБОТУ С ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ХОРОШИХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ НА ФЕРМЕ БЛАГОДАРЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ DICOL

OPTIMAL pH	STABILISATION TIME	
6,9 - 7,5	15 - 20 min	
OPTIMAL OSMOLALITY	**CONDUCTIVITY**	**° BRIX**
290 - 320 (mOsm/Kg)	8,5 - 11	3,8 - 4,5

ОПТИМАЛЬНЫЙ pH	ВРЕМЯ СТАБИЛИЗАЦИИ	ОПТИМАЛЬНАЯ ОСМОЛЯЛЬНОСТЬ	ПРОВОДИМОСТЬ	° BRIX
6,9 - 7,5	15 - 20 min	290 - 320 (mOsm/Kg)	8,50 - 11	3,8 - 4,5



Эякулят, обработанный Dicol

Загрязненный эякулят

EXTENDERBOX

Оборудование для приготовления восстановленного разбавителя

ОБЕСПЕЧИВАЕТ НЕОБХОДИМОЕ КОЛИЧЕСТВО РАЗБАВИТЕЛЯ ПРИ НЕОБХОДИМОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ С СОБЛЮДЕНИЕМ ТОЧНОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛА И БЕЗ ВРЕМЕНИ ОЖИДАНИЯ

PRACTICAL INNOVATION

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА MAGAPOR

100 Kg
70 x 65 x 55 cm

120 Kg
80 x 60 x 90 cm

Производительность и эффективность:
- Нагревает только необходимую воду.
- Постоянный поток воды и разбавителя.
- Разбавитель с расходом 90 л / ч.

Точность:
- Точная дозировка (+/- 1 г).

Безопасность и гигиена:
- Замкнутый контур предотвращает риск загрязнения воды.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

230 V - 50-60 Hz - 2500w
Максимальный расход 2 L/min
Максимальная нагрузка весов 12 Kg
Разрешение +/- 1gr

NEXTEN 300

Оборудование для осмоса, разбавления и дозирования восстановленного разбавителя

ВЕСЬ ПРОЦЕСС РАЗБАВЛЕНИЯ В ОДНОМ УСТРОЙСТВЕ

PRACTICAL INNOVATION

НОВИНКА

› Устройство полностью управляет процессом производства восстановленного разбавителя, начиная от осмоса воды и до точного дозирования разбавителя, контролируя его проводимость и температуру.

Гигиена:
- Автоматическая очистка оборудования.

Скорость:
- Подготавливает 60 литров раствора каждые 10 минут.

Возможность подключения:
- Устройство может быть подключено к управляющему ПК для удаленной работы или работы на месте.

Оснащение Nexten 300:
- Оборудование обратного осмоса.
- Бак для воды (300 литров).
- Проточный нагреватель.
- Бак для разбавления (60 литров).
- Зонды (проводимость и температура воды).
- 3 ультрафиолетовые лампы.

E-DISPENSER

Дозирующее оборудование максимальной точности

› Распределяет необходимый объем с высокой скоростью и очень точно благодаря встроенному перистальтическому насосу с высокой пропускной способностью и точным весам. Возможности подключения.

Позволяет вводить данные о работе с помощью следующего:

- Сенсорный экран.
- ПК, подключенный по Ethernet. Передача наряд-заказов по Gesipor 3.0.
- Считывание штрих-кода.

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА MAGAPOR

37 Kg
52 x 72 x 50 cm

55 Kg
60 x 80 x 75 cm

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50/60 Hz | 450W | 110/230 V
Номинальный / максимальный расход 10-15 л / мин (дистиллированная вода)
Максимальная нагрузка весов и разрешение 12 kg +/- 1gr

EASYDIL

Емкость для приготовления восстановленного разбавителя

› Устройство предназначено для подогрева и смешивания до 100 л разбавителя.

- Устройство полностью изготовлено из нержавеющей стали.
- Функции магнитной мешалки.
- ПИД-регулятор температуры для точного регулирования с погрешностью менее 0,1° C.
- Отверстия в крышке для заполнения и слива жидкости.
- Низкое потребление электроэнергии.

50 Kg
Ø 58 x h 70 cm

60 Kg
60 x 80 x 93 cm

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

230 V | 50/60 Hz
Номинальная мощность 750W
Точность +/- 0,1°C
Скорость мешалки 0-400 rpm
Время подогрева: 100 л за 3-4 часа

OSMO6

Оборудование обратного осмоса

Устройство для производства дистиллированной воды типа II (ASTM) с использованием питьевой воды из системы коммунального водоснабжения.

- Оснащено насосом обратного осмоса (от 240 л / сутки).
- Легко собираемый корпус для доступа к фильтрам и их легкой замены.
- Мгновенное считывание проводимости в 3 точках.
- Подключение с использованием последовательного порта RS232.
- Бак из нержавеющей стали с датчиком уровня и ультрафиолетовой лампой от 100 литров (дополнительно).

CE 15 Kg 52 x 30 x 50 cm 17 Kg 34 x 60 x 60 cm

OSMO6 использует последовательность фильтров и элементов, которые необходимо регулярно заменять для получения воды высочайшего качества:

- Картриджи с гранулированным активированным углем для предварительной обработки.
- Картриджи RESIN.
- Асептический картридж.
- Мембрана обратного осмоса.

Удельное сопротивление полученной очищенной воды составляет ≥ 5 МОм см при 25ºC. Полученная вода соответствует стандартам качества ASTM, CAP, CLSI и ISO 3696 / BS 3997 или имеет лучшие характеристики.

BM 20
Водяная баня

- Полностью изготовлена из нержавеющей стали.
- Емкость 20 литров.
- Цифровой контроль температуры с высокоточным регулятором с точностью до 0,1°C.
- Температурный диапазон 30–40°C.

12 Kg
55 x 38 x 22 cm

13 Kg
60 x 40 x 28 cm

ДИСТИЛЛИРОВАННАЯ ВОДА
Дистиллированная вода типа 2.

5L
4 коробки

КРАСИТЕЛИ
Для маркировки доз.

20 ml

ПАКЕТЫ ДЛЯ БАНОК И ФЛЯГ
На 3 и 5 литров.

SAVOGERM
Мыло с нейтральным pH.

5L
4 коробки

ПЕРЧАТКИ
Одноразовые перчатки из винила или латекса.

ПАКЕТ НА 100 Л
Одноразовый полиэтиленовый пакет на 100 литров.

BAGMATIC

Автоматическая упаковка и маркировка спермадоз, 950 единиц / час

БОЛЕЕ БЫСТРО,
УНИВЕРСАЛЬНО,
ИНТУИТИВНО

Быстрая и точная упаковка:
- Упаковка в количестве 950 шт. / час.
- Высокая точность дозирования +/- 1 г.

Программное обеспечение и возможности подключения:
- Функция автоматической проверки для быстрой диагностики сбоев.
- Возможность работы независимо от ПК.

Простота очистки:
- Устройство изготовлено из нержавеющей стали и анодированного алюминия.
- Этикетировщик расположен внутри устройства, а доступ к нему осуществляется через съемный лоток, предотвращающий разбрызгивание.

Простота эксплуатации и обслуживания:
- Механическое оборудование, не требующее частого обслуживания.
- Оборудовано датчиком наличия пакета.
- Использует первый и последний пакет в рулоне.

» Может работать с одноразовой заправочной трубкой **Hygitube**. Работает как с Semenbag (до 90 мл), так и с Smallbag (до 45 мл)

Дополнительно:
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ
ВЕСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

110/230 V - 50/60 Hz - 200 W
Рабочее давление 6-8 бар

CE

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА MAGAPOR

85 Kg
135 x 75 x 50 cm

97 Kg
60 x 80 x 93 cm

SIMPLYMATIC

Автоматическая упаковка спермадоз, 900 единиц / час

ПРОСТОЕ И ИНТУИТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЦЕССОВ УПАКОВКИ

PRACTICAL INNOVATION

CE

50 Kg
120 x 65 x 35 cm

64 Kg
60 x 80 x 93 cm

› Быстро, просто и надежно:

- Прочная конструкция из профилей из алюминия и нержавеющей стали, что облегчает очистку.
- Сенсорный экран для интерактивного управления и отображения информации о состоянии устройства.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

110/230 V - 50/60 Hz - 180 W
Рабочее давление 6-8 бар
1250 пакетов в рулоне

SIMPLYBAG

Простая упаковка спермадоз

- Запечатывание с использованием ручного зажима.
- Ручная опора для 6 блистеров и блистерного рулона.
- Алюминиевая конструкция.

CE

5 Kg
95 x 20 x 32 cm

6 Kg
50 x 40 x 16 cm

HYGITUBE

Одноразовая заправочная трубка для Bagmatic и Simplybag

PRACTICAL INNOVATION

Разработана для обеспечения перекачки разбавленной спермы в оптимальных санитарных условиях и предотвращения проблем заражения.

5 шт. / 0,6 Kg
28 x 26 x 7 cm

100 шт. / 14 Kg
60 x 40 x 55 cm

SEMENBAG И SMALLBAG

КОНТЕЙНЕР С RTC

Пакеты для упаковки спермы с контролем репродуктивной токсичности (RTC)

› Semenbag и Smallbag, при производстве которых выполняется строжайший контроль качества, сохраняют свое содержимое в наилучших условиях.

Упаковка и форматы разработаны для вашего комфорта при работе с хряком-производителем.

- Автоматические Semenbags и Smallbags поставляются в рулонах по 1250 штук, что позволяет сэкономить время при смене рулонов.
- Внешняя упаковка предназначена для экономии места и большей практичности при замене рулона.

SEMENBAG АВТОМАТИЧЕСКОЕ

1 рулон x 1250 штук

6,5 Kg
43 x 43 x 30 cm

SMALLBAG АВТОМАТИЧЕСКОЕ

1 рулон x 1250 штук

6,5 Kg
43 x 43 x 30 cm

SEMENBAG РУЧНОЕ

Предварительно нарезанные

3 рулона по 500 шт.

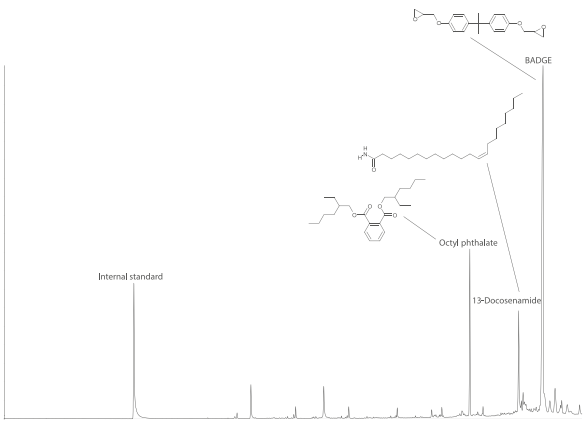
9,3 Kg
60 x 40 x 28 cm

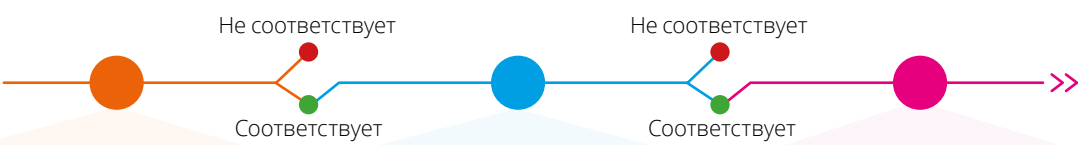
RTC

Контроль репродуктивной токсичности

RTC — это набор инструментов контроля качества, который Magapor выполняет на химическом и биологическом уровне совместно с Университетом Сарагосы при разработке упаковки, чтобы предложить продукт, «безопасный для воспроизведения».

Этот строгий процесс гарантирует, что продукт контролируется на предмет наличия фталатов, бисфенола А, ДГЭБА, циклического лактона и ПВХ, которые могут демонстрировать репротоксические эффекты за счет миграции в спермадозы.





СЫРЬЕ

- **Спецификация сырья** 10/2011CE
- **Оценка и выбор поставщиков**
- **Контроль приема сырья**
- **Хранилище образцов**
- **Карантин**
- **Репротоксический анализ сырья**
  - Молекулярный контроль.

ПРОИЗВОДСТВО

- **Производственный процесс**
  - Собственные мощности
  - Метрологический контроль
  - Отслеживаемость продукции
- **Карантин**
- **Контроль качества Готовый продукт**
  - Тест на функциональность спермы.
  - Тест на оплодотворение in vitro.

ПОСЛЕПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЭТАП

- **Продукция для продажи**
  - Обратная связь с клиентом

ОХЛАДИТЕЛИ СПЕРМЫ

Оборудование для сохранения спермадоз, предотвращения температурного шока и поддержания доз в оптимальном состоянии.

- Регулирование температуры с нейтральной зоной, что снижает потребление энергопотребление и продлевает срок службы компрессора.
- Рециркуляция воздуха для идеально сбалансированной температуры.
- Термостат с сигнализацией.
- Разрешающая способность по температуре 0,1°C. Диапазон внутренней температуры 15-40°C.

Z-100

- Номинальный объем: 130 литров.
- Оптимальные дозы Semenbag: 280
- Номинальная мощность: 65 Вт

29 Kg 55 x 60 x 84 cm | 31 Kg 57 x 60 x 88 cm

Z-300

- Номинальный объем: 256 литров.
- Оптимальные дозы Semenbag: 520
- Номинальная мощность: 225 Вт

48 Kg 56 x 62 x 125 cm | 51 Kg 60 x 68 x 140 cm

Z-450

- Номинальный объем: 344 литра.
- Оптимальные дозы Semenbag: 680
- Номинальная мощность: 270 Вт

70 Kg 60 x 74 x 185 cm | 72 Kg 72 x 76 x 190 cm

COOL BOX

NT-30 И NT-15

- Термоэлектрический нагрев и охлаждение ячейки Пельтье.
- Цифровой регулятор с разрешением 0,1°C
- Встроенная нейтральная зона, позволяющая снизить энергопотребление бокса и продлить срок его службы.
- Класс A +, который снижает энергопотребление на 25%
- Номинальная мощность: 75 / 65-80 Вт.
- Напряжение: 220 В переменного тока / 12-24 В постоянного тока.
- Частота: 50/60 Гц.
- Потребление: 4 А.
- Номинальный объем: HT-30 34 л - HT-15: 14 л
- Оптимальные дозы Semenbag: HT-30 120 - HT-15: 60

NT-110

- Нагрев и охлаждение в контуре сжатия газа
- Цифровой регулятор с разрешением 0,1°C
- Встроенная нейтральная зона, позволяющая снизить энергопотребление бокса и продлить срок его службы.
- Охлаждающий элемент без CFC (хлористый водород-фтороуглерод)
- Класс A +, который снижает энергопотребление на 25%
- Номинальная мощность: 220/75 Вт.
- Напряжение: 100-240 В переменного тока / 12-24 В постоянного тока.
- Частота: 50/60 Гц.
- Потребление: 10 А.
- Номинальный объем: 95 литров.
- Оптимальные дозы Semenbag: 435

CE
10 Kg
54 x 36 x 46 cm
11,2 Kg
58 x 40 x 49 cm

CE
7 Kg
44 x 33 x 29 cm
7,4 Kg
48 x 32 x 36 cm

CE
33 Kg
96 x 53 x 47 cm
38 Kg
100 x 58 x 53 cm

DATALOGGER USB
Считывание и хранение температуры.

DATAPAD
Для прямого считывания и настройки.

КАТЕТЕР ИЗ ПЕНОМАТЕРИАЛА
С адаптером / без адаптера

С адаптером: 800 шт. / коробка
Без адаптера: 1000 шт. / коробка

11 Kg
40 x 60 x 46 cm

КАТЕТЕР ИЗ ПЕНОМАТЕРИАЛА ДЛЯ МОЛОДЫХ СВИНОМАТОК

500 шт. / коробка

7 Kg
40 x 60 x 26 cm

ЖЕЛТЫЙ СПИРАЛЬНЫЙ КАТЕТЕР

1000 шт. / коробка

18 Kg
40 x 60 x 45 cm

ОРАНЖЕВЫЙ СПИРАЛЬНЫЙ КАТЕТЕР

1000 шт. / коробка

20 Kg
40 x 60 x 45 cm

iGREEN®
ecocatheter

iGREEN КАТЕТЕР
Эко-катетер

Первый катетер с биоразлагаемой трубкой для искусственного осеменения свиней

PRACTICAL INNOVATION

500 шт. / коробка

6 Kg
40 x 80 x 35 cm

КАТЕТЕРЫ ДЛЯ ПОСТЦЕРВИКАЛЬНОГО ОСЕМЕНЕНИЯ

Более 20 лет работы в области постцервикального искусственного осеменения

PRACTICAL INNOVATION

MAGA+S

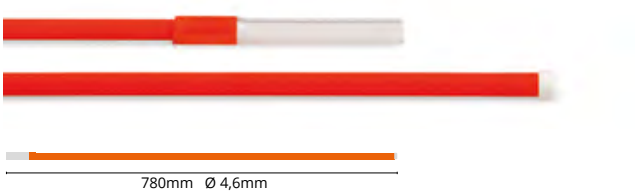
MAGAPLUS S

- Конструкция и универсальность для беспроблемного осеменения без вреда для свиноматки.

1000 шт. / коробка

7 Kg
20 x 80 x 22 cm

MAGA+



MAGAPLUS

- Не требуется использования направляющего катетера.

1000 шт. / коробка

9 Kg
20 x 82 x 25 cm

MAGA+N

MAGAPLUS N

- Определенная длина и диаметр для первородящих свиноматок.

1000 шт. / коробка

7 Kg
20 x 80 x 22 cm

MAGA+DD

MAGAPLUS DD

- Двойной зонд для глубокого внутриматочного осеменения.

100 шт. / коробка

2,4 Kg
Ø 13 x h 150 cm

MAGASCAN
Аппарат УЗИ с Wi-Fi

НОВИНКА

- Глубина: 100-180 мм, регулируемая
- Передача на мобильное устройство (планшет или смартфон)
- Замеры расстояния, площади и токология.
- Водонепроницаемый зонд и планшет.
- Высокое качество изображения.
- Включает 8-дюймовый планшет и защитный чехол.
- С кейсом для переноски.

CE 2,7 Kg 45 x 40 x 12 cm 3 Kg 50 x 40 x 15 cm

RACCORD KATETEP
Для автоматического осеменения

- Длина: 490 мм

1000 шт. / коробка

AI GEL
Смазочный гель

5 литров
4 шт. / коробка

HIGIPAL
Гигиенические салфетки

150 салфеток / упаковка
24 упаковки / коробка

1000 салфеток/ туба

ГЕЛЬ ДЛЯ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ

5 литров
4 шт. / коробка

ESPERMAPLUS

Эксклюзивная пищевая добавка для хряков

3 kg
25 kg

› Специально разработана для оптимального снабжения необходимыми питательными микроэлементами, витаминами и аминокислотами, которые нужны для максимального увеличения производства спермы у хряков.

ВСЕГДА ОПТИМАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ХРЯКОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ MAGAPOR

База знаний для профессионалов в отрасли свиноводства обновляется в режиме реального времени

НОВИНКА

PRACTICAL INNOVATION

Параметры

Вы можете сравнить основные параметры качества спермы вашего хряка-производителя с базой данных от более чем 9000 хряков, обновляемой в режиме реального времени.

Обзоры

Проконсультируйтесь и прокомментируйте различные вопросы разведения свиней в сравнении с ответами за предыдущие периоды, чтобы отследить изменения в тенденциях и различных методах работы по всему миру.

Публикации

Получите доступ к постоянно обновляемой библиотеке технических публикаций по наиболее актуальным темам по вопросам разведения свиней

и многое другое...

Мгновенный доступ к отчетам о валидации ваших партий разбавителя, новостям, фотографиям ... и все это на 18 языках!

Загрузите прямо сейчас из **App Store**

Загрузите прямо сейчас из **Google Play**

Magapor®

Magapor S.L.
www.magapor.com

SELLO DE PYME RSA

PYMEINNOVADORA

ISO 9001 CERTIFIED COMPANY

UNE 166002 CERTIFIED COMPANY