

ООО «ИНТЕНСИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Производство техники и оборудования
для сельского хозяйства



Компания ООО «Интенсивные технологии» (г. Смоленск, Российская Федерация), специализируется на производстве высокоэффективной сельскохозяйственной техники.

Предприятия входят в десятку признанных мировых лидеров по производству прицепных кормораздатчиков для крупного рогатого скота и раздатчиков-выдувателей соломы. Кроме того, предприятие производит полуприцепы самосвальные тракторные и машины для внесения органических удобрений.

ФАКТЫ:

- За 15 лет деятельности в страны СНГ было поставлено более 4000 единиц техники под торговой маркой «Хозяин», которые успешно эксплуатируются во многих хозяйствах.
- В Республику Беларусь было поставлено более 2000 кормораздатчиков «Хозяин», с помощью которых обеспечивается кормление более 1,5 млн. голов крупного рогатого скота.
- Более 70% кормораздатчиков, эксплуатируемых в хозяйствах Республики Беларусь - это кормораздатчики «Хозяин». В Российской Федерации – 30%.
- Техника «Хозяин» являются многократным обладателем дипломов I степени и многочисленных медалей на крупнейших выставках СНГ, таких как «Золотая осень», «Агросалон» (г. Москва) «Белагро» (Минск), «KazAgro» (Астана) и др.



Техника «Хозяин» производится на высокотехнологичном оборудовании с внедрением собственных конструкторских разработок.

Материально-техническое снабжение на предприятии строится на основе оптимального сочетания закупок импортных узлов, которые невозможно и нерационально изготавливать в Российской Федерации и комплектующих отечественного производства, которые при одинаковых технических характеристиках удешевляют последующее обслуживание техники.



Сборочный участок



Участок по раскрою листового проката



Участок раскроя стальных труб



Сварочный участок

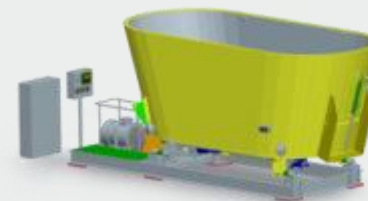


Окрасочный участок

Ассортимент техники «Хозяин»



Измельчители-смесители кормов с горизонтальными шнеками. **ИСКРК от 8м³ до 15м³**
ИСКРК-12Г ИСКРК-12Ф (15Ф)



Стационарные смесители кормов.
ССК от 12м³ до 30м³



Смесители-раздатчики кормов с вертикальным расположением шнеков.
СРК от 6м³ до 30м³



Раздатчики-выдуватели соломы с возможностью раздачи моноорма.
РВС-1500 РВС-1500Д
РВС-2500, РР-1500



Полуприцепы самосвальные ковшовые тракторные.
ПСКТ-15 ПСКТ-18 ПС-20С



Разбрасыватели органических удобрений многофункциональные.
РОУМ-10 -14 -18 -20 -24 РОУМ-Ж 10/20

Технология, а не машина!

Перевозка грузов различного назначения



Внесение органических удобрений, перевозка силоса, сенажа, зеленой массы

Составление и оптимизация рационов КРС



Анализ и контроль качества заготовленных кормов и ПКС



Приготовление и раздача кормосмеси КРС



Содержание животных

Измельчитель – смеситель - раздатчик кормов

Мобильный кормораздатчик ИСРК «Хозяин» с горизонтальным расположением шнеков является универсальным транспортно-технологическим средством для самозагрузки, взвешивания, измельчения, перемешивания, транспортировки и раздачи кормовых смесей (зеленая масса, силос, сенаж, рассыпное и прессованное сено, солома, комбикорм, корнеплоды, а также корм в виде брикетов и даже жидкие кормовые добавки и меласса).



ИСРК- 8,12,15
(объемом 8м³,12м³, 15м³)



ИСРК-12Ф, 15Ф
(объемом 12м³, 15м³)
с фрезой



ИСРК-12Г
(объемом 12м³)
с грейфером

Конструктивные особенности

ИСКР- 8,12,15

(объемом 8 м³, 12м³, 15м³)



Принцип смешивания



Одновременная разгрузка на обе стороны



Автономная гидравлическая система



Регулируемая высота транспортера



Весовая система



Уникальное тягово-сцепное устройство к тракторам МТЗ



Дорожный просвет до 420 мм



Габаритные размеры позволяют использовать кормораздатчики на старых фермах типовой постройки



Двухскоростной редуктор

Конструктивные особенности (грейферный погрузчик)

ИСРК-12Г

с грейфером (объемом 12м³)



Может быть дооснащен навесным выдувателем соломы



Угол поворота грейфера - 240 °



Механизированная погрузка до 300 кг



Максимальный вылет стрелы – 3,2 м



Грейфер входит в габариты кормораздатчика

Конструктивные особенности (загрузочная фреза)

ИСРК-12Ф, 15Ф
с фрезой (объемом 12м³, 15м³)



Загрузка силоса с
Производительностью не
менее 3 тонны за 5 минут



Высота загрузки фрезы
до 4 метров



бульдозерный нож
исключает потери
пригунтового слоя силоса



Загрузка силоса и смешивание
компонентов корма в смесительном
бункере происходит одновременно

Смеситель-раздатчик кормов

В агрегатах с вертикальным расположением шнеков сочетаются новейшие технологии, простота обслуживания и эксплуатации с надежностью системы вертикального перемешивания. За счет простоты конструкции СРК «Хозяин» стоит несколько дешевле нежели агрегаты с горизонтальным расположением рабочих шнеков.



СРК-6В
(6-7м³)



СРК-11В
(11м³)



**СРК-12В, -14В, -16В,
-18В, -21В**
(12 - 21 м³)



СРК-25В, -30В
(25-30м³)

Конструктивные особенности

СРК-6В, 11В

(объемом от 6м³ до 11м³)



Принцип смешивания



Оребренный бункер



Весовая система



Один вертикальный шнек



Понижающий редуктор



Цепные транспортеры различного типа либо выгрузной лоток

Конструктивные особенности моделей с двумя шнеками

СРК-12В - 21В
(объемом от 12м³ до 21м³)



Принцип смешивания



Весовая система



Оребренный бункер



Два вертикальных шнека



Понижающий редуктор



Цепные транспортеры различного типа либо выгрузной лоток

Конструктивные особенности моделей с тремя шнекам

СРК-25В - 30В
(объемом от 25м³ до 30м³)



Бункер улучшенной конструкции для быстрого и качественного смешивания



Надставные борты для увеличения объема до 30м³



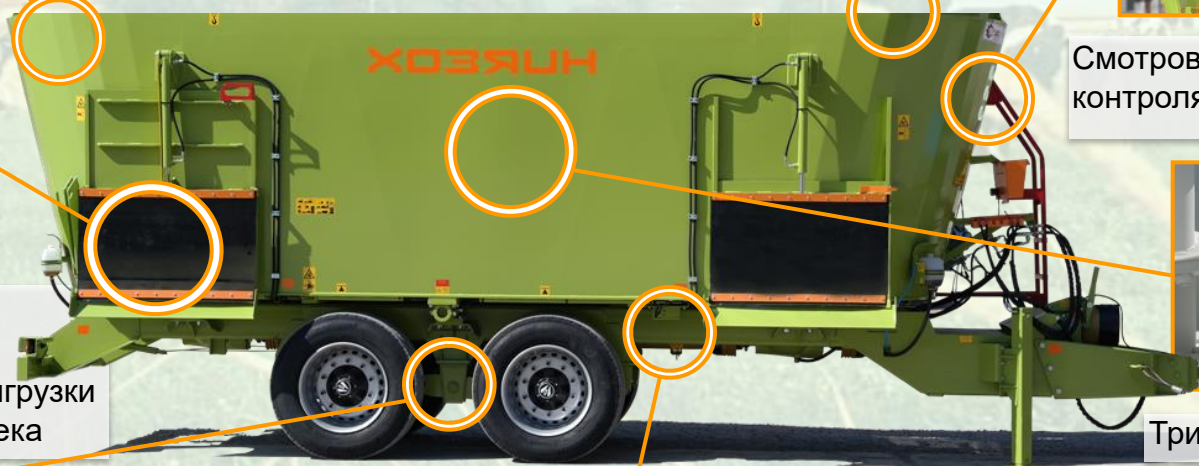
Смотровые окна для лучшего контроля смешивания



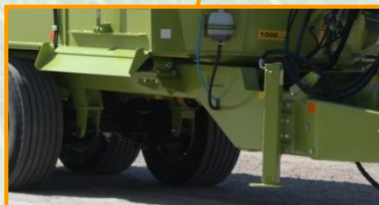
Выгрузные окна смещены к боковой части для быстрой выгрузки по ходу движения шнека



Три вертикальных шнека



Рессорная подвеска с возможностью установки поворотной оси

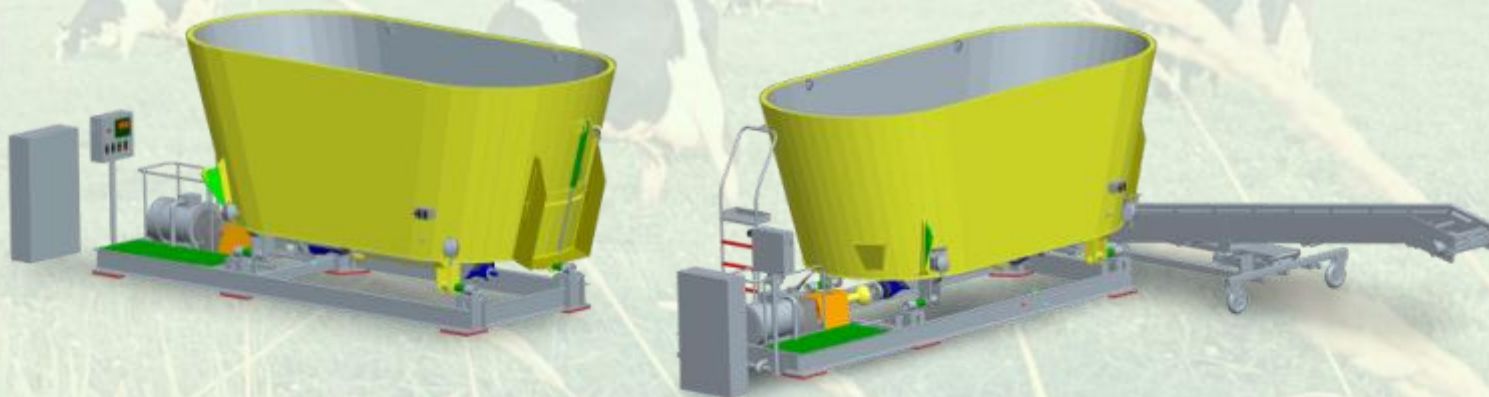


Рамная конструкция прицепа делает его надежным и устойчивым при перемещении по бездорожью

Стационарные смесители кормов

Стационарные смесители можно использовать практически в любых помещениях для содержания животных (или снаружи под навесом), где из-за узких кормовых проходов нельзя применить мобильные средства. Также их применение оправдано в хозяйствах, где места хранения кормов и коровники находятся в удаленности друг от друга.

Могут быть выполнены с вертикальными или горизонтальными шнеками.



ССК
(от 12м³ до 30м³)

DG 600

Надежные, точные и высокотехнологичные системы для кормосмесителей



- Программное обеспечение на русском языке
- 99 рационов, каждый с 24 компонентами
- 12 программ раздачи, каждая из которых включает 20 пунктов раздачи (групп)
- Выбор пункта раздачи (группы) из списка 20 предлагаемых.
- 2 специальных меню для рационов и программ раздачи
- Данные о накоплении компонентов сохраняются во внутренней памяти, сохраняются во время передвижения.
- Контроль времени смешивания в конце процесса загрузки для получения лучшего по качеству ПКС (кормосмеси)
- Совместимость с программным комплексом DTM™
- Рацион/программа раздачи могут быть настроены по общему весу или по количеству коров
- Изменение общего веса или количества коров может быть задано перед началом выполнения программы.

Раздатчики-выдуватели соломы

Раздатчик-выдуватель соломы предназначен для создания подстилки крупнорогатому скоту, раздачи моноорма на кормовой стол или в кормушки, а так же для предварительного измельчения длинноволокнистых кормов с целью приготовления полноценной кормовой смеси в миксерах вертикального типа.



PBC-1500, PBC-1500Д



PBC-2500, PBC-2500Д



PP-1500

Конструктивные особенности

PBC-1500, PBC-1500Д



Задний борт для самозагрузки



Поворотный желоб с гидроприводом



Измельчающий барабан



Объем бункера для загрузки 2-х тюков



Лоток для выгрузки на кормовой стол



2-х скоростной редуктор

Конструктивные особенности

PBC-2500



Объем бункера для загрузки 3-х тюков



Задний борт для самозагрузки



Поворотный желоб с гидроприводом



Два измельчающих барабана



Лоток для выгрузки на кормовой стол



2-х скоростной редуктор

Конструктивные особенности

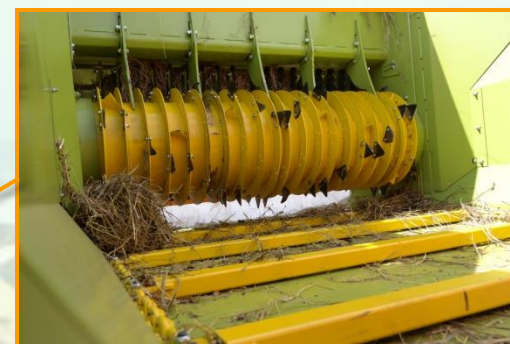
PP-1500



Бильный орган



Объем бункера для загрузки 2-х тюков



Ревёрсивный цепной транспортер



Измельчающий барабан



Боковой захват с гидроприводом

Полуприцеп самосвальный ковшовый тракторный

Полуприцеп предназначен для перевозки различных сельскохозяйственных грузов (зеленная масса, зерно, рапс, органические удобрения, корнеплоды, грунт и т.д.), а так же для перегрузки семян и минеральных удобрений.



ПСКТ-15 (15Т)



ПСКТ-18 (18Т)



ПС-20С (20Т)

Конструктивные особенности

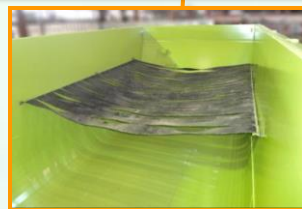
Опция: гаситель падения корнеплодов

ПСКТ-15, -18

(грузоподъемностью 15 - 18т)



Гидравлическая опора дышла с блокировочным обратным клапаном



Окно для установки шнека-зерноперегрузчика



Автономная гидравлическая система



Гидравлический задний борт с уплотнением и автоматической блокировкой



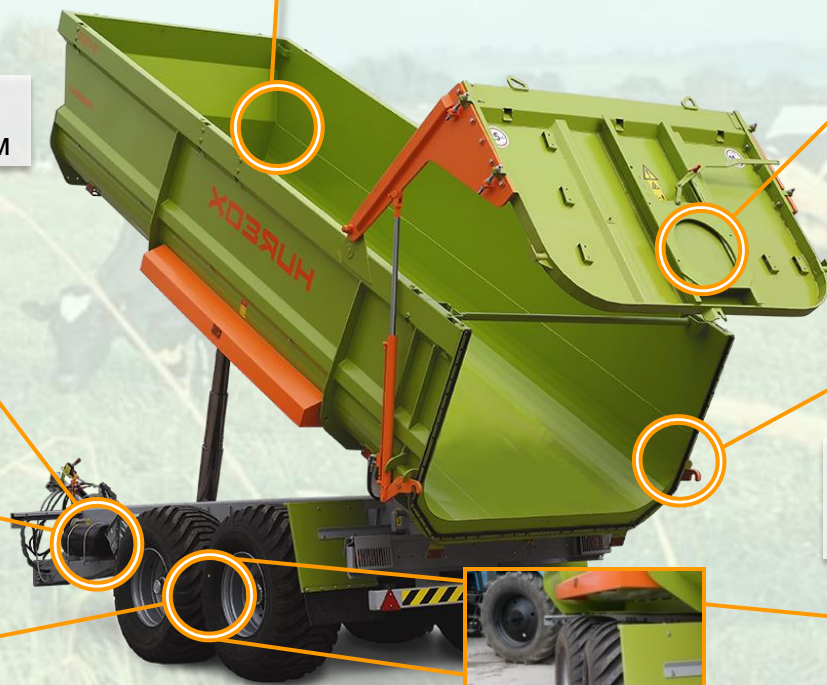
Подвеска на параболических рессорах



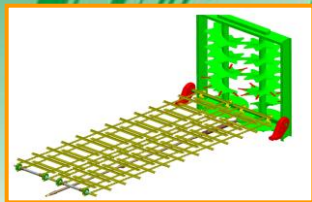
Подруливающая задняя ось с гидравлической блокировкой поворота задней оси



Пневматическая или гидравлическая тормозная система



Конструктивные особенности



Двухдорожечный транспортер со сдвоенным приводом



Конструкция бункера со съемными панелями бортов (металл, дерево, пластик)

ПС-20С

(грузоподъемностью до 20т)



Опция: надставные борта для перевозки силоса, сенажа и зеленой массы



Открытая нижняя часть цепного транспортера



Опция: днище из нержавеющей стали



Гидравлический натяжитель цепей



Балансирная подвеска осей с параболическими рессорами



Гидравлическая опора дышла с блокировочным обратным клапаном



Управляемые оси с гидравлическим устройством поворота

Разбрасыватель органических удобрений многофункциональный

Предназначены для транспортировки и внесения органических удобрений, а так же перевозки и выгрузки различных сельскохозяйственных грузов



РОУМ-10 -14 (10-14т)



РОУМ-18 (18т)



РОУМ-20 (20т)



РОУМ-24 (24т)

Конструктивные особенности

РОУМ-10, -14

(грузоподъемностью до 10, 14т)



Цельногнутая
конструкция кузова



Увеличенный диаметр
битеров



Возможна установка
горизонтальных битеров



Круглозвенная
высокопрочная цепь



Устойчивое расположение колес



Опция: автономная
гидросистема



Поддрессоренное дышло



Шины больших размеров

Конструктивные особенности

РОУМ-20, -24
(грузоподъемностью до 24т)



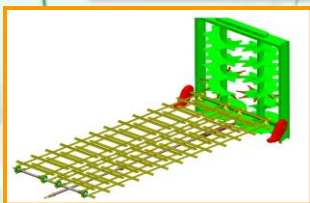
Увеличенный диаметр битеров



Конструкция бункера со съемными панелями бортов (металл, дерево, пластик)



Надставные борта для перевозки силоса, сенажа и зеленой массы



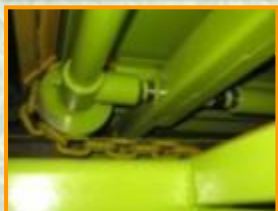
Двухдорожечный транспортер со сдвоенным приводом



Открытая нижняя часть цепного транспортера



Днище из нержавеющей стали (опция для РОУМ-20)



Гидравлический натяжитель цепей



Балансирная подвеска осей с параболическими рессорами



Гидравлическая опора дышла с блокировочным обратным клапаном



Управляемые оси с гидравлическим устройством поворота



Разбрасыватель жидких органических удобрений многофункциональный

Предназначены для всасывания суспензии из бассейна жижи и однородного внесения удобрения на поле.



РОУМ-Ж 10 (10Т)



РОУМ-Ж 20 (20Т)

Сопутствующая продукция

Программный комплекс «Хозяин»

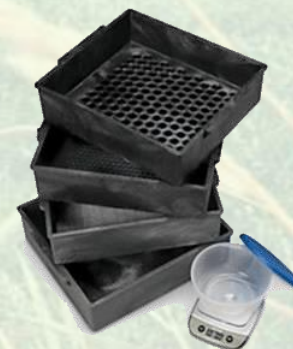
Главная задача, решаемая с использованием программного комплекса - это из заданного набора кормов и кормовых добавок составить рацион, обеспечивающий наибольшую экономическую эффективность при текущих или прогнозируемых ценах на продукцию, корма, животных.

Портативный анализатор корма

Портативный анализатор корма «AgriNIR» дает возможность зоотехнику сделать анализ на содержание сухого вещества, белков, крахмала, золы, ADF (усваиваемая клетчатка) и NDF (неусваиваемая клетчатка) за несколько секунд прямо на ферме, что позволяет ускорить поиск оптимального решения при составлении рационов для животных и при заготовке силосованных кормов.

Сепаратор кормов

Сепаратор кормов представляет собой пластиковое 3-х ярусное сито с разными диаметрами ячеек и поддон, где собираются самые мелкие частицы. Анализ распределения частиц корма помогает оценить качество и улучшить структурность используемой кормосмеси, оптимизировать надои и достичь желаемого состава молока.



Высокий уровень сервиса

Всего на территории России компанию представляет более 60-ти дилерских и сервисных центров.

Обучение технического персонала клиента и ввод в эксплуатацию производится представителями завода или сервисными центрами. Гарантийный срок – 12 месяцев с момента запуска в работу, после которого обеспечивается постгарантийное сервисное обслуживание и поставка запасных частей.

Основные узлы: редуктор, система управления рабочими органами, весовое устройство, подвеска, оси произведены ведущими европейскими заводами и обеспечивают бесперебойную эксплуатацию кормоцефа более 10-ти лет.

ФАКТ:

- В комплект поставки кормораздатчиков и раздатчиков-выдувателей соломы входит расширенный пакет запасных частей для работы после гарантийного периода



Уникальные торговые преимущества

1. Вся техника произведена по чертежам и технологиям ведущих европейских производителей, что гарантирует высокое качество продукции.
2. Закупка основных комплектующих осуществляется в Европе, что обеспечивает надежную работу техники.
3. При производстве оборудования часть комплектующих (узлы и детали, подверженные естественному износу) - отечественного производства. Это обеспечивает более доступный и оперативный сервис, а также своевременную замену вышедших из строя деталей.
4. Вся техника приспособлена для работы в условиях стран СНГ.
5. Возможность производства техники под индивидуальные условия заказчика.



Создаем из Ваших желаний!