

Ihr Spezialist für Futter-Aufbereitungs-Systeme
Your specialist for feed - processing systems

Ваш специалист по системам приготовления кормов



Системы дробления и смешивания кормов





Преимущества зерновых смесей

Кормосмеси на основе зерновых культур содержат ценные питательные вещества, обладают насыщенным вкусом и легко усваиваются животными. Еще одно преимущество кормов собственного приготовления - Вы точно знаете, что потребляют Ваши животные, обеспечивая тем самым высочайшее качество собственной продукции. К тому же химический состав зерна и его качество изменяются лишь в незначительной степени. Чувствительная пищеварительная система животных требует тщательной подготовки кормов и их точной дозировки в соответствии с физиологическими нормами кормления.





Преимущества HIMEL

HIMEL обеспечит Вас всем спектром оборудования, необходимого для достижения Вашим предприятием оптимального результата - от зерноплющилок и зернодробилок или высокопроизводительных компактных кормосмесителей, вплоть до полностью автоматизированных линий кормоприготовления. Колоссальная производительность, высокая рентабельность и надежность оборудования, стабильная конструкция и возможность наращивания механизмов разнообразными комплектующими – залог популярности продукции фирмы HIMEL на протяжении десятилетий.



Системы дробления и смешивания кормов HIMEL



Научные исследования доказали:

использование комбикормов с высоким содержанием зерновых при откорме значительно повышает продуктивность животных и снижает степень риска выбраковки, при одновременном сокращении затрат, связанных с кормлением. Полный ассортимент продукции от одного производителя – от отдельного кормосмесителя до полностью автоматизированной линии по производству комбикорма. В результате Вы добьетесь значительного роста молочной и мясной продуктивности Ваших животных.

Компактные кормосмесители...



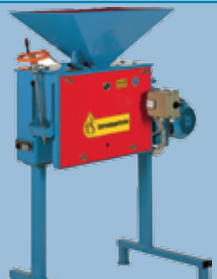
пригодны также для малых и средних объемов. Возможно приготовление и смешивание самых небольших порций корма.

Пневматические зернодробилки...



подают измельченное зерно на расстояние до 100 м. Продукт помола всасывается с воздушным потоком с помощью механических всасывающих клапанов.

Зерноплющилки...



перерабатывают твердое зерно в легко усваиваемый животными плющенный продукт с широкой поверхностью зерна, что благотворно влияет на микрофлору рубца. В результате Вы добьетесь значительного роста удоев и мясной продуктивности.

Весовой компьютер



Запрограммированный один раз компьютер способен самостоятельно смешивать до 40 смесей из 30 компонентов. Программное обеспечение доступно на нескольких языках.

Зернодробилки



Животные предпочитают дробленое зерно. Оно способствует оптимальному усваиванию витаминов, жиров, растительных белков. Зернодробилки HIMEL гарантируют равномерное дробление при мощности двигателя от 5,5 до 55 кВт.

Горизонтальные смесители...



идеально подходят для особо мягких смесей. Компактная конструкция, стабильное основание и удобство использования говорят сами за себя.

Зерновые системы



Особенностью продукции фирмы HIMEL является возможность комбинирования узлов, что позволяет создавать системы транспортировки зерна, отвечающие самым высоким требованиям. Также и отдельные механизмы, будь то пневмотранспортер зерна, шнек, элеватор, станция предварительной очистки зерна, круглые силосы и квадратные бункеры, значительно повысят производительность вашего предприятия.

Консультанты фирмы HIMEL разработают самую приемлемую для Вашего хозяйства модель транспортировки зерна, шротов, комбикорма, гранул, а также любых других сыпучих продуктов.

Пневмотранспортеры...



с дозирующим барабаном высокой производительности. Разработан специально для щадящей транспортировки больших объемов зерна и бобовых.

Ковшовые элеваторы...



используются в качестве центрального элеватора с высотой подъема до 30 м. При низких энергозатратах возможна производительность от 20-120 т/час.

Шнековые конвейеры...



предназначены для транспортировки зерна, шрота, сыпучих продуктов, комбикорма, гранул и минеральных добавок под любым углом наклона. По желанию мы изготовим шнеки из высококачественной стали.

Цепные элеваторы...



используются в узких помещениях, где требуется вертикальная транспортировка с производительностью от 20-40 т/час при продолжительной эксплуатации и низком потреблении энергии. Зерно к элеватору подают промежуточные транспортные желоба.

Лотковые шнеки...



оснащены разгрузочным патрубком на приводной станции и промежуточной опорой. Лотковый шнек может транспортировать материал даже под углом выше 15°. Производительность от 20-130 т/час.

Зерновые пушки...



оснащены приемной воронкой и регулятором объема подачи зерна. Благодаря наличию шасси возможно мобильное использование и простая регулировка по высоте. В серийной комплектации с мощным приводом.



Перегрузочные шнеки...

длиной до 3,5 м с гидравлическим мотором подготовлены для надстройки на прицепах и кузовах. Простой монтаж крепежного устройства и установка высоты с помощью канатной лебедки.



Предварительная очистка зерна...

бобовые легко очищаются от соломы, пыли, шелухи и прочего легкого сора, значительно повышая качество производимой продукции. Мощность от 20-60 т/ч.



Лотковые цепные транспортеры

Лотковые цепные транспортеры предназначены для транспортировки зерна, шрота, сыпучих продуктов, комбикорма и гранул. Высокая производительность до 20-120 т/ч.



Измерительные приборы...

предоставляют быструю и точную информацию о температуре и влажности зерна.



Спиральные конвейеры...

Гибкие стальные спирали и мощные приводные станции обеспечивают быструю и щадящую транспортировку корма из силоса к животным.



Системы управления

Управляйте Вашей установкой прямо из кабины трактора. Время работы контролируется также автоматически.



Радиальные вентиляторы...

и вентиляционные каналы проветривают и сушат зерно! Оцинкованные вентиляционные системы разработаны для силосов любых видов и пригодны для любой высоты насыпи.



Распределительный шкаф

Используя подходящий распределительный шкаф, Вы значительно улучшите механические и производственные процессы. Электронное управление будет удовлетворять всем Вашим требованиям.

Системы хранения



Не полагайтесь на случай при выборе способа хранения зерна и комбикормов! Системы хранения HIMEL гарантируют оптимальную защиту как от непогоды, так и от вредителей (грибок, насекомые, мыши). Системы хранения HIMEL позволяют оптимальным способом использовать помещение. Благодаря конструкции и используемым материалам Вы сохраните качество зерна и сыпучих продуктов и при длительном хранении. Повышайте скорость и эффективность работы, дополнив систему хранения HIMEL высокопроизводительными шнеками, пневмотранспортерами, механизмами предварительной очистки, скребковыми конвейерами или элеваторами производительностью до 250 т/ч.



Наружные силосы...

доступны во всех ходовых размерах от 5 до 5000 тонн. Высококачественная сталь (оцинкованная) гарантирует необходимую стабильность конструкции и продолжительность эксплуатации.



Прямоугольные силосы...

позволят наиболее эффективно использовать помещение хранилища, это наилучшее решение для всех проблемных помещений. Емкость прямоугольных силосов превышает емкость круглых на 35%, они могут быть установлены на полу разного уровня.



Круглые силосы для помещений...

выполненные из оцинкованной гофрированной стали, круглые силосы - самые недорогие из всех видов силосов для щадящего хранения зерна и бобовых.



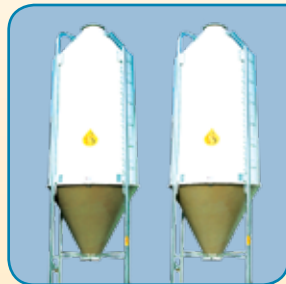
Модульные силосы...

предназначены для хранения зерновых и других сыпучих материалов, оснащены выгрузочной воронкой 45° или 60°. Пригодны для использования как отдельными модулями, так и в качестве зерносклада емкостью от 0,133 до 67м³.



UV - матерчатые силосы...

идеальны для хранения комбикорма при любых способах кормления (емкость от 2 до 26 м³). Воздухопроницаемая ткань гарантирует защиту от солнца и необходимую циркуляцию воздуха. Ваш корм сохранит всю пищевую ценность и останется свежим.



GFK - силосы для комбикорма

используют для наружного хранения комбикорма. Место присоединения воронки и крышка приварены, что гарантирует абсолютную водонепроницаемость

www.himel.de



Это не только годы, которыми мы гордимся



**СИСТЕМЫ ДРОБЛЕНИЯ И СМЕШИВАНИЯ КОРМОВ • ЗЕРНОВЫЕ СИСТЕМЫ • СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ • ПЕРЕРАБОТКА СОЛОМЫ
• КОРМОСМЕСИТЕЛИ-КОРМОРАЗДАТЧИКИ • ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ И ДРУГОЕ**



**HIMEL
MASCHINEN**

**Головной офис:
D-72393 Melchingen
Mittelhofen 11
Tel.: +49 7126 9299 0
Fax: +49 7126 9299 1
verkauf@himel.de**

**Филиал:
D-17089 Weltzin
Lange Str 42a
Tel.: +49 3965 25911 0
Fax: +49 3965 25911 9**

Ваш специалист по системам приготовления кормов

MADE IN GERMANY 