



advisance

**МОБИЛЬНЫЙ ЦЕХ
ПО ПРОИЗВОДСТВУ
КОМБИКОРМОВ**

О КОМПАНИИ



advisance

КОМПАНИЯ ЭДВИСЕНС ЯВЛЯЕТСЯ
СОВРЕМЕННОЙ ТЕХНОЛОГИЧНОЙ
КОМАНДОЙ ПРОФЕССИОНАЛОВ,
ОСНОВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ
КОТОРОЙ ЯВЛЯЕТСЯ ВНЕДРЕНИЕ
СОВРЕМЕННЫХ МИРОВЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ В СЕЛЬСКОМ
ХОЗЯЙСТВЕ И ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ.

В РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ
ПРОИЗВОДСТВА КОМБИКОРМОВ НАШИМ
БЕССМЕННЫМ ПАРТНЕРОМ ЯВЛЯЕТСЯ ОДИН ИЗ
ВЕДУЩИХ ЕВРОПЕЙСКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ -
КОМПАНИЯ **WAGNER**.





advisance

ОПИСАНИЕ

Комбикормовый цех производительностью 2-3 тонны в час гранулированных кормов контейнерного типа

Приемка: 25 тонн в час

Дозирующие силоса: 5 штук в каждый по 12 м³

Дробление: дробилка горизонтальная WHM-300 30 кВт, с системой фильтрации

Смеситель: лопастный 600 литров, точность смешивания 1:100.000

Премиксы: 6 шт. по 80 литров

Гранулирование: гранулятор 2,5-3 тонны в час на матрице Ø 3,2 мм с колонным охлаждением, с линией подачи, сушки и регулировки пара - (без парогенератора)

Управление: Автоматическое





adviance

Позиция	Количество	Описание
1010 - 1020	1 шт.	Цепной элеватор Мощность: 15 тонн в час Редукторный двигатель – 2,2 кВт Длина: 7,5 метров Питающий шнек 2,5 метров
ПРИЕМНАЯ ЧАСТЬ		
3000	1 шт.	Желобковый Шнек TS 150 Мощность: 20 тонн в час Редукторный двигатель – 2,2 кВт Длина: 12,6 метров
3010	5 шт.	Разгрузочные шибера 150 x 200 x 3 мм Электрические, на 2 положения выключателя
3015	5 шт.	Дозирующий бункер, оцинкованный Вместимость: 12 м ³ , Диаметр: 2,400 мм, Общая высота: 5.650 мм Клапан с ручным управлением для контроля потока материала
3020	5 шт.	Индикатор уровня заполнения силоса зерном
3040/3050	5 шт.	Дозирующий шнек RS 100/150 Мощность: 5 тонн в час Редукторный двигатель – 1,5 кВт *с определителем частоты Длина: 4,0 метра
ХРАНЕНИЕ И ДОЗИРОВАНИЕ		
КОНТЕЙНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ МОЩНОСТЬЮ 3 ТОННЫ В ЧАС		
4000	1 шт.	НЕСУЩИЙ КАРКАС для размещения: - Взвешивающий бункер - Валковая дробилка; Молотковая Молотковая - Смеситель - трубчатая цепная транспортерная группа - Панель управления Изготовлен из электросварных стальных профилей 100x100x4 мм с плитами и нижними профилями для крепления машин. Внешние размеры модульной структуры: 4.000 x 2.200 x 2.250 Н мм. Каждая модульная структура может быть наложена на другую и прикреплена через болтовые соединения. Модульная конструкция оснащена выдвижной системой с резиновыми колесами для перемещения и позиционирования.



advisance

Позиция	Количество	Описание
4010	1 шт.	Взвешивающая емкость и накопительная емкость Стальной бункер для взвешивания и дозирования сырья из силосов. (Дозирующие шнеки не включены) С мощностью дозирования 300 кг с большой точностью. Взвешивание сырья производится стальным бункером, усиленная конструкция с размерами 2.000 x 600 x 1.200 Н мм, и вместимость 0,8 м3. Бункер имеет 4 ножки с 4 тензодатчиками (IP 67, предел взвешивания: 500 кг / каждый), размещенный и закрепленный на несущей раме. Эластичное соединение используется для соединения шнековых экстракторов из силосохранилищ. с крышкой бункера.
4020	1 шт.	Транспортная трубо-цепная система Mod. 100. Эта транспортная система может транспортировать дозированный продукт из бункер-дозатора на бункер над дробилкой или в смеситель используя только один электропривод. Составляющие: - Труба \varnothing 100 мм, общая длина около 40 м для горизонтального и вертикального транспорта, - 50 метров цепи из закаленной стали, с пластиковыми дисками на цепи, - 14 шт углов, - 1 шт выпускное устройство - 2 шт вводная воронка - 1 шт Привод, расположенный внутри шкафа из нержавеющей стали, состоит из ведущих колес, опорных подшипников, электродвигателя с редуктором 4,0 кВт. Аксессуары и скобы для крепления транспортной линии.
4030	1 шт.	Затвор Модель 100 Для выгрузки продукта в бункер над дробилкой или в бункер смесителя. Затвор изготовлен из нержавеющей стали AISI 304 и укомплектован мотор-редуктором кВт 0,06
4040	1 шт.	Накопительная емкость над дробилкой Размеры: 950 x 750 x 1850 мм В Объем: 0,65 м ³ Листовая сталь с внутренней полиуретановой обработкой. Толщина листа: 30/10 мм В комплекте с: - верхняя крышка, - болты и винты



advisance

Позиция	Количество	Описание
		- Датчик минимального уровня. Емкость окрашенная.
4050	1 шт.	Питательное устройство для дробилки - с сепаратором Вращающийся питатель в комплекте с магнитным сепаратором с автоматической системой разгрузки и отделителем для отходов. Это обеспечивает непрерывное и однородное распределение продукта в дробилке. Его роль также заключается в обеспечении герметизации воздуха, для работы при низком давлении дробилкой. Питатель оснащен редукторным двигателем 0,75 кВт.
4060	1 шт.	МОЛОТКОВАЯ ДРОБИЛКА 2900 об / мин, частота вращения Поверхность сита = 0,3 м ² . Моторизация кВт 30,0 Клапан для изменения направления вращения с помощью микровыключателя. вкл. бункер под молотковой дробилкой. Размеры: 350 x 550 x 400 мм с трубами Ø100 мм
4070	1 шт.	СИСТЕМА АСПИРАЦИИ ДЛЯ МОЛОТКОВОЙ ДРОБИЛКИ Аспирационный фильтр из нержавеющей стали AISI 304 над ёмкостью дробилки Этот фильтр предназначен для удаления пыли и прочих продуктов из зоны дробления молотковой дробилки Это даёт идеальный процесс измельчения перед выбросом измельченного материала из корпуса молотковой дробилки Количество рукавов: 14 Общая площадь фильтра: 10,5 м ² Этот фильтр укомплектован: - Конструкция из гнутой пластины с модульной болтовой системой элементы, с водонепроницаемым люком для доступа к рукавам, - Антистатические фильтрующие гильзы, установленные на круглых металлических клетках с быстрыми сцепками; - распределительная группа с электромагнитным клапаном для прочистки
4080	1 шт.	Емкость над смесителем Вместимостью 1,0 м ³ Воронкообразный = 840 x 960 мм Высота = мм 2.120 В комплекте с:



Позиция	Количество	Описание
		- Датчик минимального уровня - 2 шт люк расположен на боковой части бункера. Емкость окрашенная.
4090	1 шт.	Задвижка большая Электропневматическая с концевыми датчиками положения
4100	1 шт.	Быстроскоростной лопастный смеситель Чтобы смешать и гомогенизировать продукт после дробления. Объем: 300 кг Прочная конструкция с высокой толщиной стали. В смеситель входит вал с большой толщиной и лопастями. Вал поддерживается двумя подшипниками, расположенными в смесительной структуре. Для вращения вала мы используем мотор-редуктор и ремни. Весь продукт поступает из верхней части и выходит через нижнюю заслонку с электропневматическим приводом в комплекте с концевыми датчиками положения Подготовлен для распыления жидкостей. В крышке смесителя есть люк с решеткой; для ручной подачи премикса в смеситель. Привод: кВт 5,5
4110	1 шт.	Транспортная трубо-цепная система Mod. 100. Эта транспортная система может транспортировать дозированный продукт из бункер-дозатора на бункер над дробилкой или в смеситель используя только один электропривод. Составляющие: - Труба \varnothing 100 мм, общая длина около 50 м для горизонтального и вертикального транспорта, - 50 метров цепи из закаленной стали, с пластиковыми дисками на цепи, - 10 шт углов, - 2 шт выпускное устройство - 1 шт вводная воронка - 1 шт Привод, расположенный внутри шкафа из нержавеющей стали, состоит из ведущих колес, опорных подшипников, электродвигателя с редуктором 4,0 кВт. Аксессуары и скобы для крепления транспортной линии.
4120	1 шт.	НЕСУЩИЙ КАРКАС для размещения: - бункер для дробилки - бункер для смесителя



advisance

Позиция	Количество	Описание
		<p>- фильтрация *не всегда</p> <p>- премиксная дозировка *не всегда</p> <p>Изготовлен из электросварных стальных профилей 100x100x4 мм с плитами и нижними профилями для крепления машин.</p> <p>Внешние размеры модульной структуры: 4.000 x 2.200 x 2.250 Н мм.</p> <p>Каждая модульная структура может быть наложена на другую и прекрепленная болтовыми соединениями.</p> <p>Модульная конструкция оснащена выдвигной системой с резиновыми колесами для перемещения и позиционирования.</p>
4130	1 комп.	<p>Принадлежности для сборки</p> <p>Включая мелкие детали для механической сборки.</p>
4500	1 комп.	<p>Дозировка премиксов</p> <p>Секция дозирования предварительной смеси установлена в дозирующей, дробильной и смесительной секции.</p> <p>В комплекте с :</p> <ul style="list-style-type: none">- 6 шт емкостей из нержавеющей стали, каждый вместимостью по 80 литров.- 6 шт Шнековые дозаторы Ø 60 мм, длина 600 мм из нержавеющей стали <p>Взвешивающая и дозирующая секции вместимостью 15 кг из нержавеющей стали</p> <p>с разыхлителем для полной выгрузки продукта в бункерном дозаторе</p> <p>Тензодатчики IP67, расположенные под бункером.</p> <p>Каждый премикс загружается оператором вручную.</p>
4250	1 комп.	<p>Принадлежности для сборки</p> <p>Включая мелкие детали для механической сборки.</p>
4510	1 шт.	<p>Система для подачи жидких компонентов (дозирование масла со всеми необходимыми клапанами и насосами с трубами:</p> <ul style="list-style-type: none">применима для масла.с фильтромс насосным агрегатомс противоточным клапаном
ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ, СМЕШИВАНИЕ, ГРАНУЛИРОВАНИЕ И ОТГРУЗКА		
5000	1 шт.	<p>Сpecially накопительный силос для гранулирования</p> <p>Вместимость: 12 м3,</p> <p>Диаметр: 2,400 мм,</p> <p>Общая высота: 5.650 мм</p> <p>Клапан с ручным управлением для контроля потока материала</p>



Позиция	Количество	Описание
5010	1 шт.	ТРАНСПОРТНАЯ ТРУБНО-ЦЕПНАЯ СИСТЕМА Mod. 100. для сбора продукта из силосов в гранулятор используя только один электропривод. Составляющие: 1шт Горизонтальный привод, размещенный внутри шкафа из нержавеющей стали, состоит из ведущих колес, подшипниковых опор, электродвигателя, редуктор 4,0 кВт. Труба \varnothing 100 мм, общая длина около 54 м для горизонтальной секции из оцинкованной стали, 20 шт трубных соединений (оцинкованная сталь) 1 шт Инспекционная группа (оцинкованная сталь) 60 метров цепи из закаленной стали, непосредственно с пластинами на цепи, 12 шт углов, 02 шт разгрузочный бункер с ручным управлением (Aisi304) Загрузочный бункер 2 шт 1 шт Инспекционный блок (оцинкованная сталь), 10 шт соединений цепи,
5020	1 шт.	НЕСУЩИЙ КАРКАС Для поддержки бункера пресса гранул, винта подачи пресса, счетчика охладительная колонна и циклон. Изготовлен из электросварных стальных профилей 100x100x4 мм с плитками и нижними профилями для крепления машин. Внешние размеры модульной структуры: 5.050 x 2.200 x 2.250 Н мм. Каждая модульная структура может быть наложена на другую и закрепленная болтовыми соединениями. Модульная конструкция оснащена выдвигной системой с резиновыми колесами для перемещения и позиционирования.
5030	1 шт.	НАКОПИТЕЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ ГРАНУЛЯТОРА Размещенный над Пресс - гранулятом Размеры прибл .: 1200 x 1200 мм, Высота: 1500 мм, Объем: около 1,0 м ³ , оснащен смотровым люком и индикатором минимального и максимального уровня.
5040	1 шт.	ПИТАЮЩИЙ ШНЕК ГРАНУЛЯТОРА Оснащен: -Датчиком переполнения, -Клапоном - Переменный шаг. Переменная скорость зависит от изменения частоты для



advisance

Позиция	Количество	Описание
		подачи продукта в пресс-гранулятор. Корпус из нержавеющей стали (AISI 304). Диаметр: 160 мм Длина: 1.500 мм Мотор-редуктор = 0,75 кВт.
5050	1 шт.	КОНДИЦИОНЕР-СМЕСИТЕЛЬ Размещается над прессом. Все детали из нержавеющей стали AISI 304
5060	1 шт.	ПРЕСС - ГРАНУЛЯТОР мод. WMI-380 - включая матрицу Пресс-гранулятор с кольцевой матрицей и пластиной крепления Производительность в час: 2,5 - 3 тонны / час без пара. Вход из нержавеющей стали AISI 304. Легко регулируемые прижимные ролики 2 шт Дверца компрессионной камеры из нержавеющей стали AISI 304. Корпус для клиноременного привода Антивибрационные элементы, для крепления гранулятора Паровая впускная труба. Регулируемый нож для регулировки длины гранул 2 шт Матрица кольцевого типа - Диаметр: 380 мм Смазочная система управляемая автоматический Смазка не попадает на гранулы.
5070	1 шт.	ТРАНСПОРТНАЯ ТРУБНО-ЦЕПНАЯ СИСТЕМА Mod. 100. Эта транспортная система может транспортировать гранулированный продукт из пресс-гранулятора к охладителю и к сити, используя только один электропривод. В его состав входят: • Труба \varnothing 100 мм, общая длина около 24 м для горизонтального и вертикального транспорта профили из нержавеющей стали Aisi304, • 30 метров цепи из закаленной стали, с пластиковыми дисками на цепи • 8 шт углов, • 2 шт выпускное устройство • 2 шт Загрузочный бункер Аксессуары и скобы для крепления транспортной линии.
5080	1 шт.	ПРОТИВОТОЧНЫЙ ОХЛАДИТЕЛЬ Изготовлен из нержавеющей стали AISI 304. с шлюзовым затвором из нержавеющей стали с мотор-редуктором. Размеры: 1 350 x 1 350 мм при внутренней толщине



advisance

Позиция	Количество	Описание
		<p>Размеры: 1,550 x 1,550 мм при внутренней толщине продукта: 1,000 мм, Производительность: 3 т / ч в пеллетах. Всасывающий кожух из нержавеющей стали с прямоугольным выходным фланцем. Бункеры из нержавеющей стали, оснащенные смотровыми окошками. 2 шт датчики уровня продукта, индуктивного типа установлены на внешней стороне окон. Система разгрузки наклонными лопастями, приводимая в действие электрогидравлическим устройством. контролируется кодировщиком. Сборный бункер конической формы, размеры: 1,350x1,350 мм, Высота около: 600 мм, 4 шт опорные ноги. Укомплектован вытяжным колпаком, поворотным клапаном и трубопроводами из нержавеющей стали.</p>
5090	1 шт.	<p>СИСТЕМА АСПИРАЦИИ ДЛЯ ОХЛАДИТЕЛЯ Изготовлен из циклона с системой аспирации. Выполнен из нержавеющей стали AISI 304, Диаметр: 800 мм, общая высота 2.300 мм. Оснащен аспиратором моторизованным мощностью 5,5 кВт. Поворотный клапан под циклоном из AISI 304, диаметр: 230 мм, с мотор редуктор 0,75 кВт.</p>
5100	1 шт.	<p>ПИТАТЕЛЬ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ Длина = 1.000 мм, с лопастным клапаном для регулировки потока продукта, с пневматическим управлением. Мотор-редуктор 0,37 кВт.</p>
5110	1 шт.	<p>ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ С ДВУМЯ РОЛИКАМИ Диаметр: 250 мм, Длина: 1.000 мм, с отдельным мотором, мощность 7.5x2 кВт, автоматическое управление расстоянием между роликами моторредуктором 0,55 кВт</p>
5120	1 шт.	<p>РОТАЦИОННОЕ СИТО Для отделения пыли от гранул или измельченных продуктов. Изготовлен из окрашенной углеродистой стали, в комплекте с электрическим вибратором Диаметр: 1000 мм. В комплекте с пылеотводящими патрубками. С мотор-редуктором: 1,5 кВт</p>



advisance

Позиция	Количество	Описание
5130	1 шт.	НЕСУЩИЙ КАРКАС Для поддержки пресс-гранулятора, дробилки, сита и других материалов данной секции. Изготовлен из электросварных стальных профилей 100x100x4 мм с плитами и нижними профилями для крепления машин. Внешние размеры модульной структуры: 5.050 x 2.200 x 2.250 Н мм. Каждая модульная структура может быть наложена на другую и прекрепленная болтовыми соединениями. Модульная конструкция оснащена выдвигной системой с резиновыми колесами для перемещения и позиционирования.
6000	1 шт.	ТРАНСПОРТНАЯ ТРУБНО-ЦЕПНАЯ СИСТЕМА Mod. 100. Эта транспортная система может транспортировать дозированный продукт из бункер-дозатора на бункер над дробилкой или в смеситель используя только один электропривод. Составляющие: - Труба \varnothing 100 мм, общая длина около 40 м для горизонтального и вертикального транспорта, - 58 метров цепи из закаленной стали, с пластиковыми дисками на цепи, - 14 шт углов, - 2 шт выпускное устройство - 2 шт вводная воронка - 1 шт Привод, расположенный внутри шкафа из нержавеющей стали, состоит из ведущих колес, опорных подшипников, электродвигателя с редуктором 4,0 кВт. Аксессуары и скобы для крепления транспортной линии.
6010	2 шт.	СИЛОС 220-5 ДЛЯ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ Вместимость: 12 м ³ , Диаметр: 2,400 мм, Общая высота: 5.650 мм Клапан с ручным управлением для контроля потока материала в кормораздатчик
6020	2 шт.	ВЕРХНИЙ ДАТЧИК УРОВНЯ FTC микро компактный
6040	2 шт.	РАЗГРУЗОЧНЫЕ ШИБЕР 300 x 300 x 3 мм, Электрические, на 2 положения выключателя
6050	2 шт.	ПОГРУЗОЧНОЕ УСТРОЙСТВО
7000	1 шт.	СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ Управление с помощью дисплей-панели, распределительный шкаф Шкаф управления с главным и аварийным выключателем, контроллер для управления электродвигателями, в шкафу управления кабельная проводка

Позиция	Количество	Описание
7010	1 комп.	ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ СБОРКИ Включая мелкие детали для механической сборки.

С уважением,

Евгений Сазонов
Генеральный директор





advisance



ООО «ЭДВИСЕНС»

+375 17 392 09 19

+375 29 157 63 16

contact@advisance.by

пр-т Машерова 17/4,
офис 303

220005 Минск

Республика Беларусь