

JPT-Industria Oy / Tornum Group
Juha Nisula
Kestopuuntie 5
FI-60800 Ilmajoki
Finland
+358 40 5878120
Juha Nisula / Юха Нисула / Генеральный Директор

COMMERCIAL OFFER

Дата: 04.12.2023
Срок действия КП: 4 недели

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Лашын-KST"
Казахстан, Костанайская область
too.lashyn@mail.ru

FAMIX

Коммерческое предложение

Контейнерный комбикормовый завод

FaMix 50L (производительность 5 тонн/час)

Линия гранулирования JPT PMF 50

Производительность гранулированного корма 5 тонн/час

FCA – ILMAJOKI, Incoterms 2010



Спецификация:

1. Контейнерный комбикормовый завод FaMix 50L + линия гранулирования PMF50
2. Условия
3. Монтаж
4. Условия доставки
5. Пробный запуск оборудования
6. Цена

Контейнерный комбикормовый завод FaMix 50L

Производительность: до 15 тонн/час

Мощность: 60 kW + опцион

Размеры: длина 12 000 мм ширина 2 500 mm высота 3 000 мм

Вес: approx. 10 тонн

Все оборудование уже установлено в 40-футовый контейнер на производственной площадке в Финляндии.

Завод FaMix 50 и все оборудование внутри изготавливается из качественного финского металла, что обеспечивает длительную и качественную работу.



JPT-Industria Oy / Tornum Group
Juha Nisula
Kestopuuntie 5
FI-60800 Ilmajoki
Finland
+358 40 5878120
Juha Nisula / Юха Нисула / Генеральный Директор

COMMERCIAL OFFER

Дата: 04.12.2023

Срок действия КП: 4 недели



JPT-Industria Oy / Tornum Group
Juha Nisula
Kestopuuntie 5
FI-60800 Ilmajoki
Finland
+358 40 5878120
Juha Nisula / Юха Нисула / Генеральный Директор

COMMERCIAL OFFER

Дата: 04.12.2023

Срок действия КП: 4 недели

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

Весы 1 100 л/500 кг JPT DW500

- Для материала, идущего на измельчение
- Датчики 3 шт.
- Люк технического обслуживания

Винтовой конвейер JPT

- Двигатель 2,2 кВт.
- Цепь M80A125
- Цепные колеса Hardox 40.

Подача для дробилки 1шт.

- Двигатель 0,37 кВт.

Измельчитель «Multicracker MC11» 1шт.

- Двигатель 2*7,5кВт
- Максимальная производительность 6 т/ч, крупность пшеницы 1,5 мм.
- Минимальный размер частиц пшеницы 1,2 мм



Фильтр MUF09R06 0,18 кВт

- Фильтрующий блок
- Вентилятор
- Пневматическая очистка

Винтовой конвейер JPT

- Двигатель 2,2 кВт.
- Цепь M80A125
- Цепные колеса Hardox 400.

Весы 2 500 л/250 кг JPT DW500

- Для порошковых материалов
- Датчики 3 шт.
- Люк технического обслуживания

Дозирование жидкого материала 1 шт.

- Насос-дозатор 1 шт. (автоматическое дозирование с помощью винтового насоса)
- 1.12.4 Одно место для контейнеров КСМ для жидкости (обязанность покупателя)



Миксер 1 000 л

- Лопасть
- Мощность 15 кВт.
- Время смешивания от 3 до 6 минут.
- 10 доз/час
- Насадка для дозирования жидкости 2 шт.



Нижний бункер-накопитель 1000 л.

- датчик уровня 1 шт.

Винтовой конвейер (транспортер) для готовой продукции

- Диаметр 250 мм.
- Двигатель 2,2 кВт.

Шкаф электрооборудования

- Электросоединения модульного комбикормового завода FaMix.

Система автоматического управления и контроля Beckhoff

- Компоненты автоматизации

ОПЦИОН

Следующие устройства и функции предлагаются в качестве опции за дополнительную плату к стандартной комплектации.

Наполняющий модуль JPT HPS10

- Двигатель 0,37 кВт + Вентилятор 3 кВт
- Камнеотделитель, с ручной очисткой
- Металлоотделитель (магнит) с ручной очисткой
- ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ 5200€



JPT-Industria Oy / Tornum Group
Juha Nisula
Kestopuuntie 5
FI-60800 Ilmajoki
Finland
+358 40 5878120
Juha Nisula / Юха Нисула / Генеральный Директор

COMMERCIAL OFFER

Дата: 04.12.2023

Срок действия КП: 4 недели

Модуль микродозирования

- 4 бункера по 50л каждое
- Заслонка дозирующая шиберная 4 шт, (пневматическая)
- Весы 50 кг.
- ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ 16 800€



Повторное дозирование жидкого материала

- Насос-дозатор 1 шт.
- 1.12.6 Одно место для контейнеров КСМ для жидкости (обязанность покупателя)
- СТОИМОСТЬ 3980,00 €

Гибкий шнек

- Для дозирования материала на весы 1 или 2
- Двигатель 1,5кВт.
- Включает 2 поворота по 45 градусов.
- Установка на месте заказчиком.
- ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ 2970€/шт. 15-метровая версия

Подставка для биг-бэгов

- ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ 3420€/шт.

Дополнительная дверь сбоку

- Дверь с дверным крючком, петлями и креплениями.
- Установка на месте заказчиком.
- ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ 1400€/шт.



Линия гранулирования JPT PMF 50

Производительность: до 5 т/ч гранулированного корма.

Мощность: ≈ 150 кВт

Вес: ≈ 30 тонн

Модульная линия по производству пеллет JPT PMF 50 построена в модуле стандартного размера. Все оборудование уже установлено внутри модуля.

Спецификация:

- PMF 50 собран в 40-футовом контейнере (2шт.). Все оборудование уже установлено внутри контейнера.
- Стандартные размеры: длина 12м, высота 2,9м, ширина 2,5м.
- Общие размеры: длина 12м, высота 6м, ширина 2,5м.
- Двери для персонала
- Электрооборудование

2.01 1 Входной отсек 3 м³

- соединение для дозирующего шнека
- индикаторы уровня 2 шт.

2.02 Дозирующий шнек SCD250

- Мотор Nord 2,2 кВт
- 50 Гц = 10 м³/ч
- Толщина лопастей винта 3 мм.
- Длина 1350 мм.



2.03 Кондиционная установка JPT FTC450

- Мотор 11 кВт.
- Нержавеющая сталь
- Диаметр 450 мм, длина 2000 мм.
- Соединители для транспортировки жидкостей 2штуки
- Индикатор температуры



2.04 Дозирование пара для кондиционной установки

- Запорный клапан
- Редукционный клапан 3 бар
- Регулирующий клапан
- Сушилка

2.07 Гранулятор JPT PMF580

- Мотор 2*75 кВт с зубчато-ременным приводом
- Матрица 580 мм x 146 мм x 4 мм, материал X46Cr13, вакуумная закалка
- Магнит на двери
- Ручная регулировка роликов
- Площадь поверхности матрицы 2658 см²
- Диаметр ролика 265 мм.
- Ширина ролика 146 мм.

2.08 Охлаждающая установка Cooler VK 14x14RS

- Впускной клапан 250 Нержавеющая сталь, Двигатель 0,55 кВт.
- Стены бункера из нержавеющей стали.
- Датчик перелива и индикаторы уровня
- Разгрузочное устройство 1,1 кВт, пневмоцилиндр для полного опорожнения.

JPT-Industria Oy / Tornum Group
Juha Nisula
Kestopuuntie 5
FI-60800 Ilmajoki
Finland
+358 40 5878120
Juha Nisula / Юха Нисула / Генеральный Директор

COMMERCIAL OFFER

Дата: 04.12.2023

Срок действия КП: 4 недели

- Бункер из мягкой стали
- Циклон 900HE, мягкая сталь 3 мм.
- Клапан тонкой очистки GS250, двигатель 0,37 кВт.
- Вентилятор GMB14, двигатель 11 кВт
- Трубопроводный охладитель- циклонный
- Разветвлённый кабель
- 2-ходовой клапан для пыли



2.09 Шнековый конвейер JPT SC250

- Мотор-редуктор 2,2 кВт.
- Соединение с бункером-холодильником
- Производительность 15 тонн/час.
- Толщина лопастей винта 3 мм.

JPT-Industria Oy / Tornum Group
Juha Nisula
Kestopuuntie 5
FI-60800 Ilmajoki
Finland
+358 40 5878120
Juha Nisula / Юха Нисула / Генеральный Директор

COMMERCIAL OFFER

Дата: 04.12.2023

Срок действия КП: 4 недели

- Длина 2500 мм.

2.10 Подъемник JPT EC100

- Мотор-редуктор 2,2 кВт.
- Ремень EP250
- Индикатор частоты вращения

2.12 Сетчатый просеиватель PZB

- Мотор 1,5 кВт.
- Сито для пеллет диаметром 4 мм.
- Двухступенчатый просеиватель
- Спиральный конвейер для пыли 1,1 кВт.



2.13 Спиральный конвейер

2.14 Циклон и вентилятор

ОПЦИОН

Мультикрекер AC200 для крошки 1 шт.

- Двигатель 7,5кВт.
- Максимальная производительность 10 т/ч измельчитель пеллет.
- ОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ 29 200 €



Автоматизированная система управления технологическим процессом Beckhoff

(входит в комплектацию)

- контроль процесса управления «FaMix50»;
- контроль дистанционного управления;
- контроль и регулирование рецептов;
- документация и получение отчётов.



Благодаря контейнерной системе JPT Industria Ltd вам не нужно строить отдельные здания. Все оборудование уже установлено в контейнере.

Характеристика деятельности комбикормового мини-завода JPT FaMix 50:

1. Логическая система управления
2. Автоматическое изготовление кормов по рецепту
3. Автоматическая регулировка подачи продукта
4. Автоматическое управление процессом
5. Контроль заполнения бункеров (опцион)
6. Управление с компьютера, смартфона или планшета (опцион)
7. Дистанционное управление (опцион).
8. Система отопления (опцион)

Цена не включает



JPT-Industria Oy / Tornum Group
Juha Nisula
Kestopuuntie 5
FI-60800 Ilmajoki
Finland
+358 40 5878120
Juha Nisula / Юха Нисула / Генеральный Директор

COMMERCIAL OFFER

Дата: 04.12.2023
Срок действия КП: 4 недели

- Доставку
- Монтаж (93 600€)

Срок изготовления оборудования: 6 месяцев после первого платежа.

Гарантия: двенадцать месяцев (за исключением расходных материалов)

Место производства: Илмайоки, Финляндия

Производитель: JPT-Industria Oy

Условия доставки: FCA Ilmajoki, Finland (incoterms 2010)

ЦЕНА

TOTAL PRICE : 894 000,00 € VAT 0%

Условия оплаты:

50 % При заключении контракта

40 % Перед отгрузкой со склада производителя

10 % После завершения монтажа, но не позднее 90 дней

Условия платежа считаются выполненными, когда JPT Industria Oy получила от клиента полную сумму в евро, независимо от валюты, которую использует клиент. Все банковские комиссии оплачиваются покупателем.

JPT- Industria Oy

Финляндия

Juha Nisula

Генеральный директор



Kestopuuntie 5, FI-60800 Ilmajoki – +358 40 587 8120