



## MATADOR INDUSTRIAL CO.,LTD



Эксклюзивный Дилер на территории Республики Беларусь и Российской Федерации  
ООО «Матадор Рос-Бел»  
Республика Беларусь 220065, г. Минск, ул.  
Братская, д.11, пом. 380  
УНП 193827818  
Телефон: +375-44-517-14-38  
Электронная почта: sales@matadorbel.by

# ПРОДУКЦИЯ

- ◆ Заводы по производству кормов для животных
- ◆ Экструзионные линии для аквакормов
- ◆ Заводы по производству корма для домашних животных
- ◆ Заводы по переработке биотоплива

**МИРОВОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ МАТРИЦ ДЛЯ ГРАНУЛ**

.....  
**ВАШ ПАРТНЁР В КОМБИКОРМОВЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ**

# Профиль Компании



## MATADOR INDUSTRIAL CO.,LTD

### Мощный ресурс для мировой индустрии кормопроизводства.

MATADOR INDUSTRIAL производит и поставляет технологическое оборудование и системы для предприятий по производству кормов и смежных отраслей по всему миру.

Концепция MATADOR INDUSTRIAL охватывает проектирование процессов, технические консультации, запуск оборудования и послепродажное обслуживание — на основе опыта, полученного благодаря тесному сотрудничеству с мировой индустрией кормопроизводства.

### Эффективные решения для ваших производственных линий

Оборудование Matador Industrial — это гарантия производства качественных кормов на:

- Предприятиях по производству кормов для сельскохозяйственных животных
- Заводах по экструзии кормов для водных животных
- Предприятиях по производству кормов для домашних животных
- Заводах по переработке биотоплива

MATADOR INDUSTRIAL предлагает вам прочное партнёрство, основанное на:

- Передовых технологиях
- Полном ассортименте продукции для удовлетворения потребностей производственных линий
- Высокой производительности
- Высоком качестве продукции
- Автоматизации и мониторинге процессов на базе ПК

# Дробилки



Молотковые дробилки типа HM120

## ■ КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

Правильная комбинация типа молотковой дробилки, сит, молотков, скорости, системы подачи и воздушного потока через дробилку обеспечивает необходимое качество измельчения и создаёт оптимальные условия для последующих процессов, таких как смешивание, гранулирование и экструзия. Таким образом, процесс измельчения — это не просто вопрос выбора молотковой дробилки, а целая система, включающая всё: от подающей системы до разгрузочного бункера, фильтра аспирации и электронной системы управления.

Молотковые дробилки типа HM65



## ■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ► Молотковые дробилки типа HM56

| HM120   | Диаметр | Мощность (кВт) | Скорость вращения/50Гц | Ширина | Количество молотков |
|---------|---------|----------------|------------------------|--------|---------------------|
| HM56-30 | Ø560mm  | 18.5-22        | 3000                   | 300mm  | 20                  |
| HM56-40 | Ø560mm  | 30-37          | 3000                   | 400mm  | 24                  |

### ► Молотковые дробилки типа HM65

| HM120    | Диаметр | Мощность (кВт) | Скорость вращения/50Гц | Ширина | Количество молотков |
|----------|---------|----------------|------------------------|--------|---------------------|
| HM65-45  | Ø685mm  | 37-45          | 3000                   | 450mm  | 64                  |
| HM65-60  | Ø685mm  | 55-75          | 3000                   | 600mm  | 88                  |
| HM65-90  | Ø685mm  | 90-110         | 3000                   | 900mm  | 132                 |
| HM65-120 | Ø685mm  | 132-200        | 3000                   | 1200mm | 176                 |
| HM65-150 | Ø685mm  | 200-315        | 3000                   | 1500mm | 220                 |

### ► Молотковые дробилки типа HM120

| HM120     | Диаметр | Мощность (кВт) | Скорость вращения/50Гц | Ширина | Количество молотков |
|-----------|---------|----------------|------------------------|--------|---------------------|
| HM120-40  | Ø1200mm | 75-90          | 1500                   | 400mm  | 72                  |
| HM120-50  | Ø1200mm | 90-110         | 1500                   | 500mm  | 90                  |
| HM120-60  | Ø1200mm | 132-160        | 1500                   | 600mm  | 108                 |
| HM120-80  | Ø1200mm | 160-200        | 1500                   | 800mm  | 140                 |
| HM120-100 | Ø1200mm | 200-315        | 1500                   | 1000mm | 168                 |

# Грануляторы



## ■ ПРЕСС-ГРАНУЛЯТОРЫ ТИПА РМ

Тщательно отлаженная конструкция обеспечивает высокоэффективное гранулирование. Серия РМ сочетает в себе передовые технологии современных пресс-грануляторов и проверенные временем характеристики нашей давно зарекомендовавшей себя линейки грануляторов с приводом через зубчатую передачу, обеспечивая наивысшую производительность на 1 кВт·ч в своём классе. Прочная, простая в обслуживании конструкция. Одноступенчатая прецизионная винтовая передача обеспечивает более тихую работу, высокоэффективную передачу энергии и длительный срок службы.

## ■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ▶ Гранулятор РМ4

|                    |                    |                    |           |         |
|--------------------|--------------------|--------------------|-----------|---------|
| Двигатель          | Max:               | 37kW               | 50HP      | 1500rpm |
|                    |                    |                    |           | 50Hz    |
| Матрица            |                    |                    | Type РМ4  |         |
|                    |                    | Внутренний диаметр | Ø320mm    |         |
|                    |                    | Ширина прессования | 80mm      |         |
| Прессующие ролики  | Стандартный        | Количество         | 2         |         |
| Производительность | Корма для животных | Ширина подачи пара | Ø3.5/45mm | 2-3Т/Н  |

### ▶ Гранулятор РМ3020-6/7

|                    |                    |                    |               |               |
|--------------------|--------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Двигатель          | Max:               | 110-160kW          | 50HP          | 1500rpm       |
|                    |                    |                    |               | 50Hz          |
| Матрица            |                    |                    | Type РМ3020-6 | Type РМ3020-7 |
|                    |                    | Внутренний диаметр | Ø508mm        | Ø508mm        |
|                    |                    | Ширина прессования | 156mm         | 180mm         |
| Прессующие ролики  | Стандартный        | Количество         | 2             | 2             |
| Производительность | Корма для животных | Ширина подачи пара | Ø3.5/45mm     | 10-12Т/Н      |

### ▶ Гранулятор РМ7730-4/8/10

|                    |                    |                    |                 |                |
|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------|----------------|
| Двигатель          | Max:               | 250-280kW          | 50HP            | 1500rpm        |
|                    |                    |                    |                 | 50Hz           |
| Матрица            |                    |                    | Type РМ7730-4/8 | Type РМ7730-10 |
|                    |                    | Внутренний диаметр | Ø762mm          | Ø762mm         |
|                    |                    | Ширина прессования | 120/210mm       | 250mm          |
| Прессующие ролики  | Стандартный        | Количество         | 2               | 2              |
| Производительность | Корма для животных | Ширина подачи пара | Ø3.5/45mm       | 25-30Т/Н       |

# Противоточный охладитель

Охладитель противоточного типа серии CC-S



## ■ ОСОБЕННОСТИ ОХЛАДИТЕЛЕЙ CC-S И CC-B

- Входной поворотный клапан из нержавеющей стали с редукторным мотором.
- Вытяжной кожух из нержавеющей стали.
- Неподвижный распределитель гранул.
- Стенки бункера из четырёх сторон (из нержавеющей стали или стали Q235), одна из которых снабжена смотровым окном из закалённого стекла и переключателем.
- Два вращающихся датчика уровня с кронштейнами.
- Стандартный разгрузочный бункер с центральным выходом и стандартной длиной опор.
- Система разгрузки через решётку типа CC-S с редукторным приводом.
- Система разгрузки через решётку типа CC-B с гидравлическим или цилиндрическим приводом.



Охладитель противоточного типа серии CC-B

## ■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

► Охладитель противоточного типа моделей CC-S/CC-B

| CC-S    | Объём охлаждения | Распределитель | Тип CC-B | Объём охлаждения | Распределитель |
|---------|------------------|----------------|----------|------------------|----------------|
| CC1.5-S | 1500L            | Конусный       | CC1.5-B  | 1500L            | Конусный       |
| CC2.5-S | 2500L            | Конусный       | CC2.5-B  | 2500L            | Конусный       |
| CC4-S   | 4000L            | Ротационный    | CC4-B    | 4000L            | Ротационный    |
| CC6-S   | 6000L            | Ротационный    | CC6-B    | 6000L            | Ротационный    |
| CC8-S   | 8000L            | Ротационный    | CC8-B    | 8000L            | Ротационный    |
| CC10-S  | 10000L           | Ротационный    | CC10-B   | 10000L           | Ротационный    |
| CC12-S  | 12000L           | Ротационный    | CC12-B   | 12000L           | Ротационный    |

# Роликовый измельчитель



## ■ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ ТИПА RC

RC — это мощные, высококачественные и высокопроизводительные крошеватели для дробления пеллет кормов для животных любого типа, с производительностью от 5 до 30 тонн в час.

В комплект входят инструменты для отбора проб во время работы, чтобы обеспечить получение идеального продукта.

## ■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| RC     | Номер вала | Подающий вал | Диаметр вала | Длина вала | Мощность (кВт) |
|--------|------------|--------------|--------------|------------|----------------|
| 15-100 | 2          | NO           | 150mm        | 1000mm     | 5.5            |
| 15-150 | 2          | NO           | 150mm        | 1500mm     | 7.5            |
| 21-140 | 2          | YES          | 210mm        | 1400mm     | 11.0+0.55      |
| 22-160 | 2          | YES          | 220mm        | 1600mm     | 15.0+0.55      |
| 25-170 | 2          | YES          | 250mm        | 1700mm     | 22.0+1.1       |
| 30-180 | 2          | YES          | 300mm        | 1800mm     | 30.0+1.1       |

# Роторное сито



## ■ ТИПЫ RS (РОТОРНЫЕ СИТА)

### ОБЩЕЕ РОТОРНОЕ СИТО ОСНАЩЕНО:

- Деревянные рамы для экономичной эксплуатации.
- Удобное управление и быстрая замена благодаря секционированным рамам для сеток.

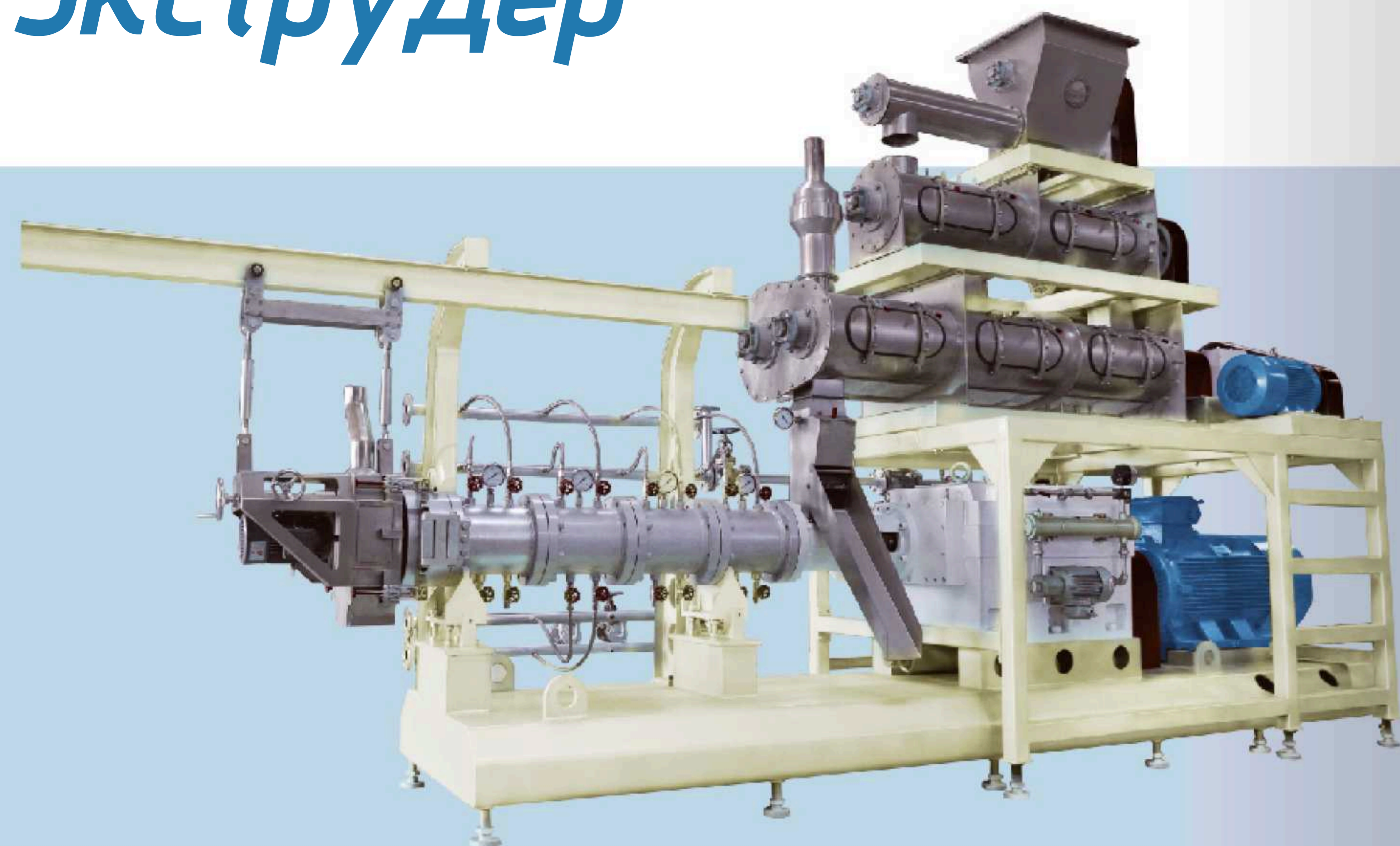
### ПРОМЫШЛЕННОЕ РОТОРНОЕ СИТО ОСНАЩЕНО:

- Прочные сегментированные рамки для сеток.
- Конструкция из углеродистой стали или нержавеющей стали.
- Увеличенный срок службы сетки благодаря креплению с помощью пружинного натяжного крючка.
- Легкая регулировка, высокая эффективность.

## ■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| RS     | Этажи | Ширина экрана | Количество выходов | Самоочистка     | Мощность (кВт) |
|--------|-------|---------------|--------------------|-----------------|----------------|
| 80-2F  | 2     | 800mm         | 3                  | Резиновый шарик | 2.2            |
| 100-2F | 2     | 1000mm        | 3                  | Резиновый шарик | 2.2            |
| 130-2F | 2     | 1300mm        | 3                  | Резиновый шарик | 3.0            |
| 153-2F | 2     | 1530mm        | 3                  | Резиновый шарик | 5.5            |
| 180-2F | 2     | 1800mm        | 3                  | Резиновый шарик | 7.5            |
| 220-2F | 2     | 2200mm        | 3                  | Резиновый шарик | 11.0           |

# Экструдер



## ■ ПРЕСС-ГРАНУЛЯТОРЫ ТИПА РМ

Экструдеры Matador обеспечивают новейшие технологии для производства самых требовательных экструдатов в рыбной и кормовой индустриях для домашних животных.

### ОСОБЕННОСТИ ЭКСТРУЗИИ:

- Контроль варки крахмала
- Контроль объемной плотности
- Гибкость в использовании сырья
- Уникальный внешний вид продукта
- Оптимальное однородное качество продукта
- Преимущества в содержании питательных веществ

### ЭКСТРУДЕРЫ МАТАДОР ОБЕСПЕЧИВАЮТ:

- Длительное время кондиционирования (DDC кондиционер)
- Высокопроизводительные экструдера с двойным шнеком
- Контроль варки крахмала

## ■ ПРЕСС-ГРАНУЛЯТОРЫ ТИПА РМ

| Модель | Диаметр шнека | Мощность (кВт) | Общая мощность (кВт) | Производительность (т/ч) | Размеры     |
|--------|---------------|----------------|----------------------|--------------------------|-------------|
| EX 70  | 70            | 30~45          | 37~52                | 0.3~0.8                  | 3.5x1.5x2.6 |
| EX 90  | 92            | 55~90          | 65~100               | 1~2                      | 5.6x1.3x2.8 |
| EX 100 | 95            | 132~160        | 155~183              | 2.5~4                    | 6.5x1.5x3.6 |
| EX 120 | 118           | 200~250        | 225~275              | 5~7                      | 6.7x1.6x4.2 |

# Вспомогательное оборудование

## ▶ ПРЕДОЧИСТИТЕЛЬ

Предочиститель MATADOR используется преимущественно для очистки грубых примесей, таких как крупные зерна, нитки, солома, древесина, камни или комки почвы в зерне и порошковых материалах.



## ◀ СИСТЕМА ДОБАВЛЕНИЯ ЖИДКОСТИ

Эта система добавляет масло и жиры, аминокислоты и другие питательные вещества в процесс смешивания корма, улучшая характеристики корма.



## ▶ РОТОРНЫЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ

Роторный распределитель MATADOR может разделять материал и транспортировать его более чем на 3 разные участка.



# Кормовая инженерия



MATADOR — это специалист и технологический партнёр в области кормовых заводов и сервисов, кормового оборудования и аксессуаров.

- Кормовые заводы
- Обслуживание кормовых заводов
- Кормовое оборудование
- Запасные части для кормового оборудования

## ■ КОМПЕТЕНЦИИ

Компания является глобальным поставщиком заводов для производства кормов для птицы, животноводства, аквакормов, а также монтажных работ по установке кормовых заводов. Основная технология MATADOR — пеллетные прессы с приводом от редуктора.

## ■ ПО ВСЕМУ МИРУ

MATADOR работает более чем в 20 странах, охватывая регионы Ближнего Востока, Африки, Азии, Южной Америки и Восточной Европы.

# Широкое применение





# MATADOR INDUSTRIAL CO.,LTD



Эксклюзивный Дилер на территории Республики Беларусь и Российской Федерации  
ООО «Матадор Рос-Бел»  
Республика Беларусь 220065, г. Минск, ул.  
Братская, д.11, пом. 380  
УНП 193827818  
Телефон: +375-44-517-14-38  
Электронная почта: sales@matadorbel.by

**МИРОВОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ МАТРИЦ ДЛЯ ГРАНУЛ**

