

Автоматическая система подачи корма

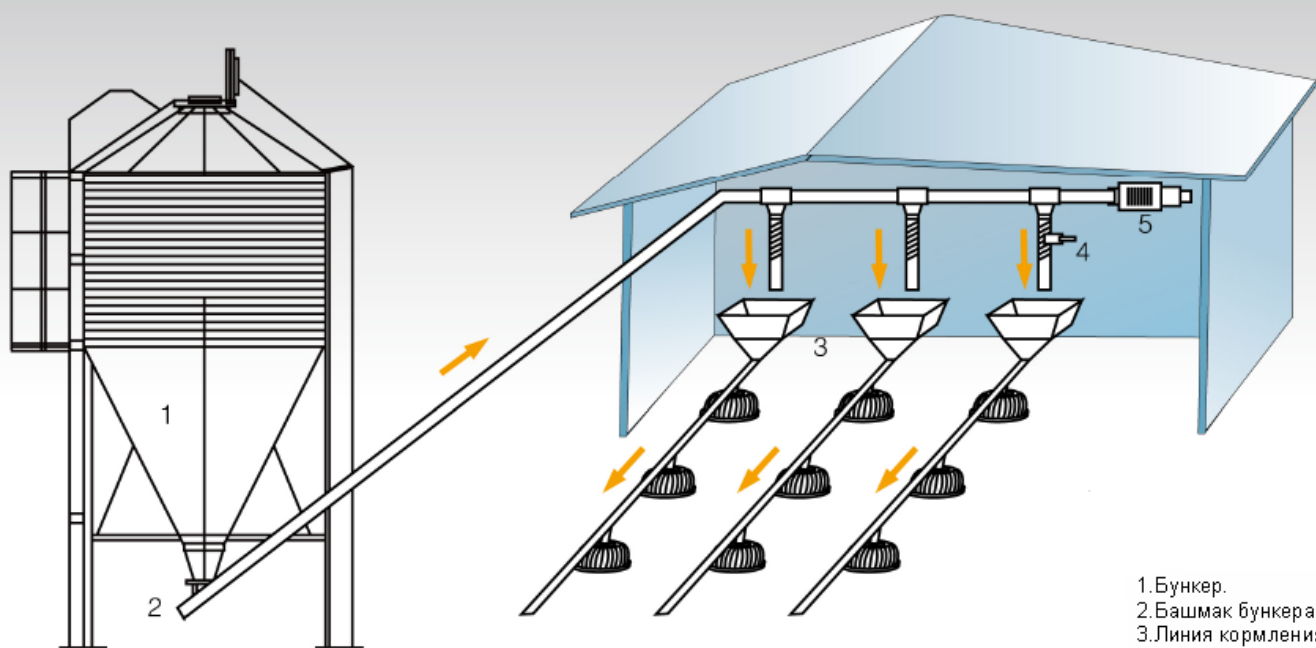


Автоматическая система кормления бройлеров

Эта система доставляет корм по шнеку, включая главную линию кормления и линии кормления.

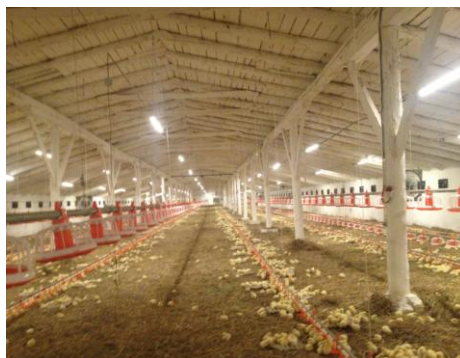
- Главная линия кормления: Доставляет корм из бункера в хоппер находящийся в птичнике.
- В конце главной линии кормления находится фид-сенсор, мотор-привод автоматически доставляет корм из бункера на хоппер, а фид-сенсор предотвращает пересыпание корма из хоппера.
- Преимущества: Снижение затрат на обслуживание, достаточно одного человека для контроля за системой.
- Линия кормления: система может контролировать доставку корма автоматически: фид-сенсор следит за загруженностью хоппера и автоматически включает или выключает мотор-привода.

Расположение главной линии кормления.



1. Бункер.
2. Башмак бункера
3. Линия кормления.
4. Фид-сенсор.
5. Мотор-привод.

Проекты:



Главная система кормления состоит:

Бункер:

- Стандартная безопасная лестница с поручнями для удобства подъёма, спуска.
- Сделан из прочных материалов, исключено просыпание корма.
- Высококачественная сталь с двухсторонней гальванической обработкой, срок службы более 10 лет.



Бункера разных типов.

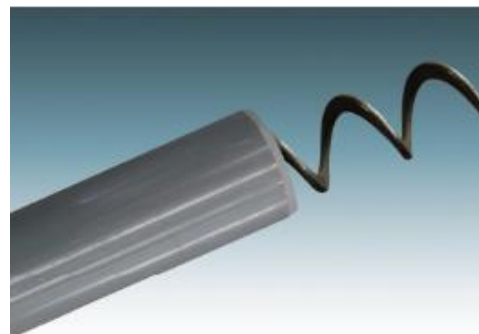
Тип	Объем	Высота (без фундамента)	Диаметр
DMR-2	4 м ³	4 м.	1,833 м.
DMR-4	6,2 м ³	4,9 м.	1,833 м.
DMR-9	16,4 м ³	5,9 м.	2,75 м.
DMR-13	21 м ³	6 м.	2,75 м.
DMR-20	32 м ³	6,9 м.	3,667 м.
DMR-30	42 м ³	7,9 м.	3,667 м.

Мотор Привод (редуктор)

Мощность 0,75 Квт.
Напряжение 380 вольт.
Частота: 50Гц. 3-х фазный

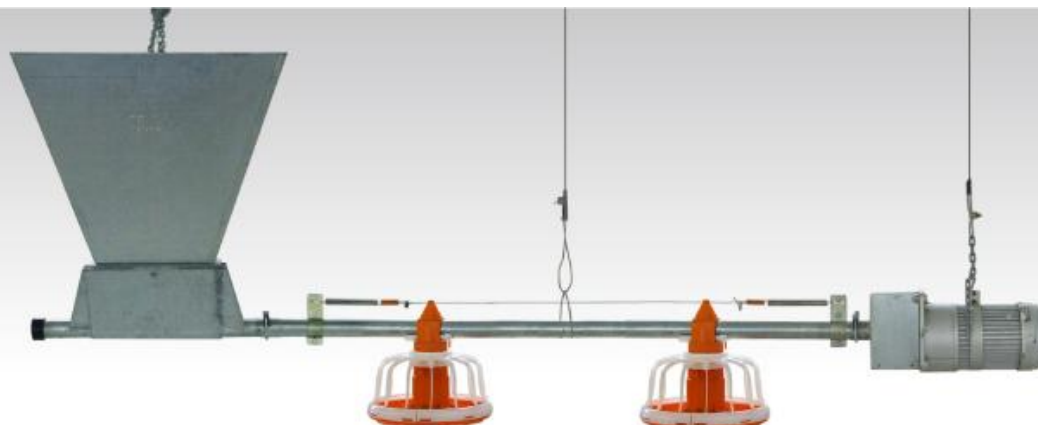
Подача корма:

Размер трубки: Ø75мм x 3,6мм
Материал: ПВХ
Доставка корма 1400 кг/ч.
Возможный изгиб трубы: R1500



Система кормления бройлеров состоит:

- Хоппер.
- Трубка доставки и шнек.
- Кормушка.
- Фид-сенсор и мотор редуктор (привод).
- Система крепежей и подвесов.
- Система анти-насеет.



Автоматическая подача корма, удобное кормление!

Существует три основных вида кормушек для кормления бройлера, это Turical 03 для 14-ти голов, Turical 05 для 14-ти голов, Turical 06 для 5-ти голов



Turical 03 (14голов)



Turical 05 (14голов)



Turical 06 (5голов)

Главные особенности кормушек для бройлеров

- Самая востребованная из них Turical 05, кормушка для 14-ти голов.
- Turical 05 кормушка имеет 6 уровней (положений) кормления, возможно автоматическое или ручное регулирование. Хотя две другие кормушки имеют до 13 уровней (положений) кормления.
- Иногда нижний поддон (днище) отсоединяют, ставят на землю и используют для кормления цыплят, в первые дни жизни, для цыплят, которым от 0-7 суток.
- Поддон (днище) очень легко разбирается, для чистки, например; но в то же время достаточно крепко сидит в пазах держателя кормушки.
- Края кормушки достаточно мягкие, дабы избежать повреждений у птицы и создать комфортные и безопасные условия для кормления.
- Края кормушки специально скошены к центру, чтобы избежать загрязнения кормушки.
- V-образная кормушка сконструирована таким образом, чтобы снизить % оставшегося корма, корм не залёживается на поддоне (днище), т.е. птица получает свежий корм каждый день.
- Кормушка легко собирается и монтируется, закручиваясь на трубе.

Мотор редуктор

Мощность 0,75 Квт.
Напряжение 380 вольт.
Частота: 50Гц. 3-х фазный

Хоппер

Объем: 115л.
Материал: оцинкованная сталь.
Толщина: 1,0мм.

Подача корма:

Размер трубки для подачи корма:
4 отверстия/3м
Диаметр: Ø45мм
Толщина стенок: 1,2мм
Материал: Сталь оцинкованная
250 г/м²
Доставка корма: 450 кг/ч.



Фид-сенсор

- Фид-Сенсор устанавливается в контрольной кормушке, когда корм в кормушке заканчивается, мотор автоматически включается и начинается подача корма, когда контрольная кормушка наполняется, мотор автоматически останавливается и подача корма прекращается (от главной линии кормления к линиям кормления).
- Фид-Сенсор можно установить и на днище хоппера

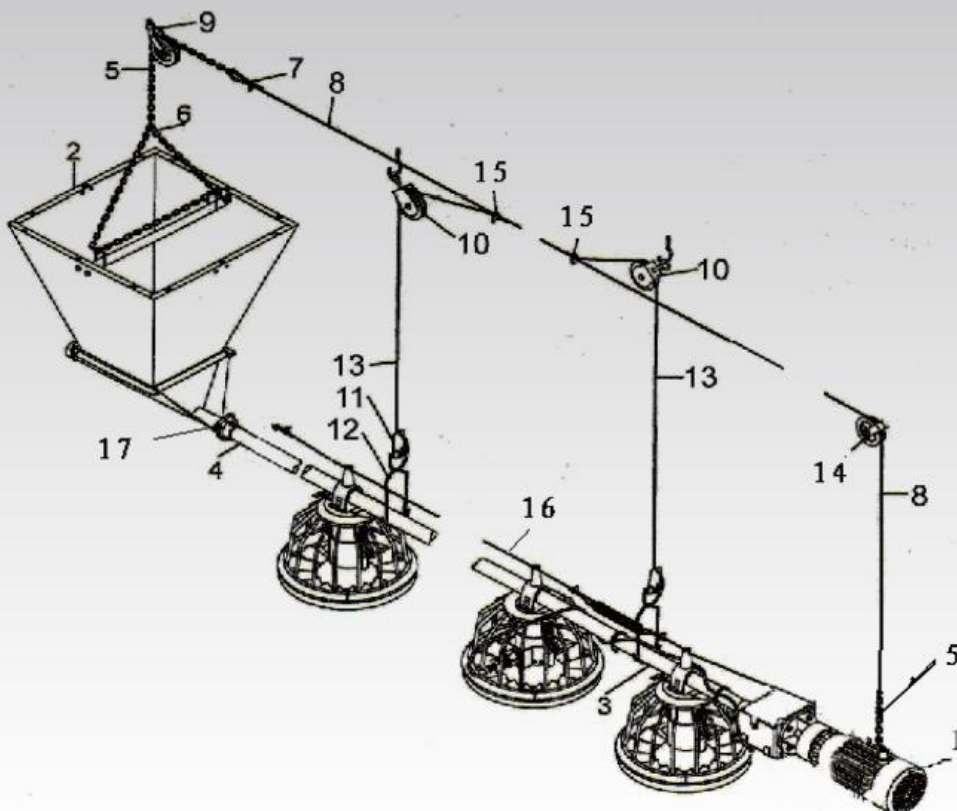


Система подвесов (держателей) для системы кормления.

- Система подвески линии кормления состоит из лебедки, катков, роликов, стального троса, хомутов и т.д.
- Высоту линии кормления можно легко изменить при помощи лебедки, подходящая высота линий кормления очень важна, особенно для маленьких цыплят.
- При проведении уборочных и санитарных работ линии кормления могут быть подняты на нужную высоту, при помощи системы подвесов.



Рисунок системы подвесов и держателей.



1. Мотор привод.
2. Хopper.
3. Конец трубки линии кормления.
4. Трубка кормления.
5. Стальная цепь.
6. Шокер/Антинасет.
7. Ø 6мм хомут
8. Ø 5мм стальной трос
9. 105мм ролик.
10. 45мм ролик.
11. Замок троса.
12. Подвес трубки кормления.
13. Ø 3мм стальной трос.
14. 90мм ролик.
15. Ø 5мм хомут троса.
16. Ø 1,5мм стальной трос.
17. U образный болт.