



# TECHPRO SERIES LAYER CAGE SYSTEM

БОЛЬШЕ ТЕХНИКИ, БОЛЬШЕ ЯИЦ

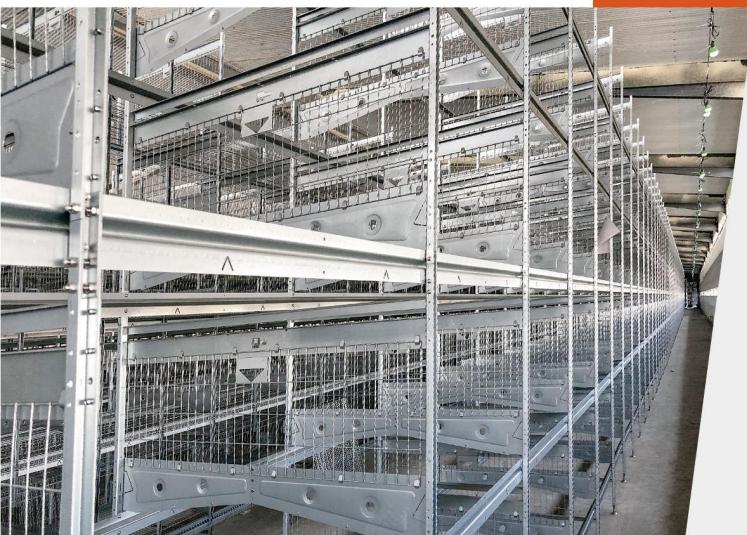


## **TECHPRO LAYER CAGE SYSTEM .**

**POUL TECH** Machinery - профессиональная фабрика по производству оборудования для птицеводства в Китае, многослойная клетка серии Tech Pro является одним из наших основных продуктов

Благодаря изысканной технологии оборудование TechPro layer cage обладает длительным сроком службы, высокой функциональной надежностью, гуманным управлением и удобной эксплуатацией. Оно предназначено для создания условий жизни в стиле виллы для людей на современных фермах.

POUL  
TECH



## КОНСТРУКЦИЯ КЛЕТКИ

- Конструкция каркасного типа с гораздо большей поддержкой и высокой стабильностью
- Основная конструкция изготовлена из горячего прессования 275 г/м<sup>2</sup> оцинкованный стальной лист.
- Рама клетки: δ≈2 мм, балка δ≈1,5 мм, кормушка: δ≈1,0 мм
- Каркас клетки может быть настроен в соответствии с требованиями заказчика



- Ячеистая сеть с цинково-алюминиевым покрытием обеспечивает в 3-4 раза лучшую защиту от коррозии по сравнению с оцинкованной проволокой
- С дополнительной верхней крышкой для каждого яруса, не выбегающей из клетки.
- Ячеистую сеть клетки можно подгонять согласно требованиям



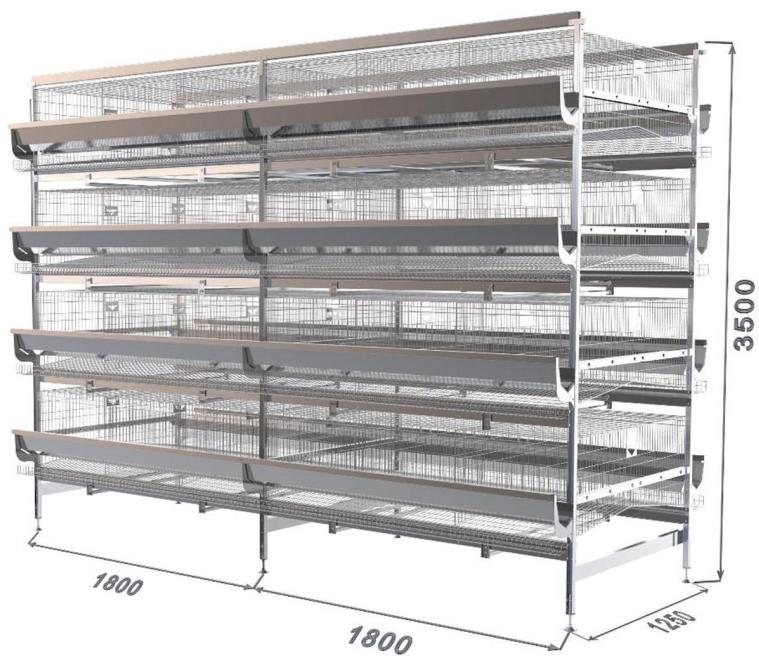
## СОЕДИНЕНИЕ КАРКАСНОЙ КОНСТРУКЦИИ

- Вся система каркасной конструкции не имеет сварки
- Заклепки или винты соединительных деталей изготовлены из нержавеющей стали #304

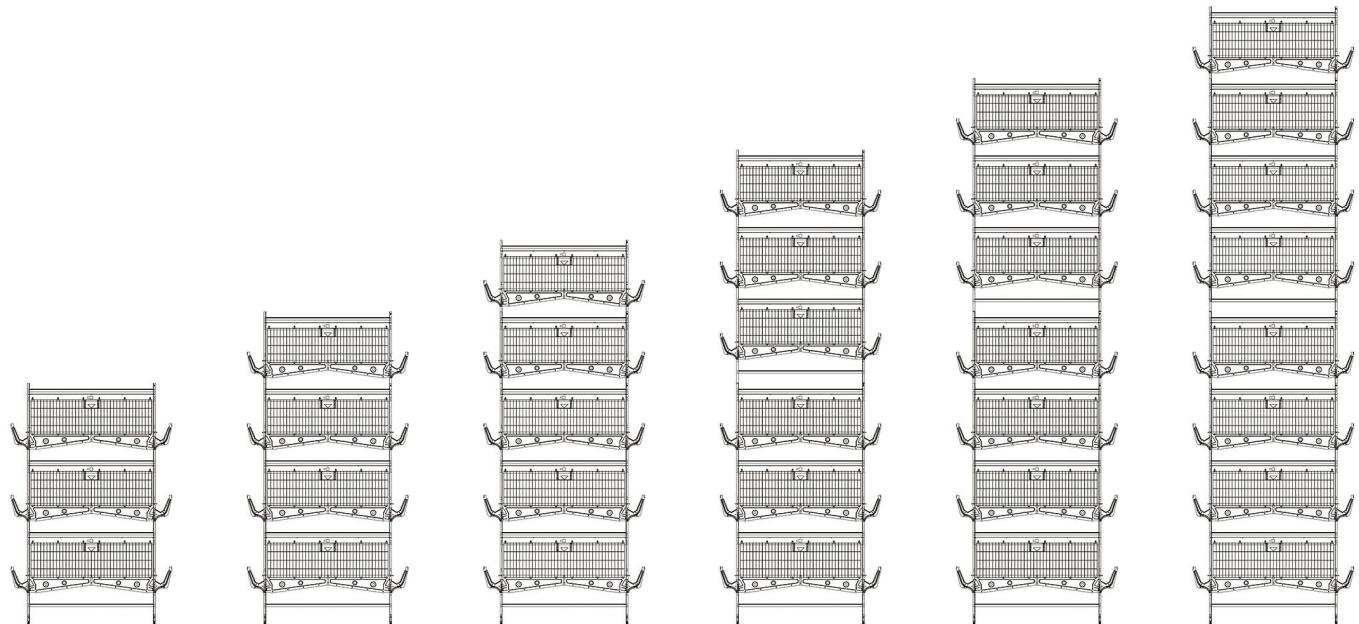
## РЕГУЛИРУЕМЫЙ БОЛТ

- Используется для регулировки высоты, чтобы система каркасов оставалась на одном уровне
- Изготовлен из нержавеющей стали #304




**TechPro 1200**

**TechPro 1800**

Тип	Длина/клетки	Измерение/дверь	Гол/Дверь	Гол/Ярус	Площадь/гол, кв.см
<b>TechPro 1200</b>	1200 mm	600*625*700 mm	9	36	416.67 sq.cm
<b>TechPro 1800</b>	1800 mm	600*625*700 mm	9	54	416.67 sq.cm



Уровень	3	4	5	6	7	8	...
Высота/мм	2714	3414	4114	5300	6000	6700	...

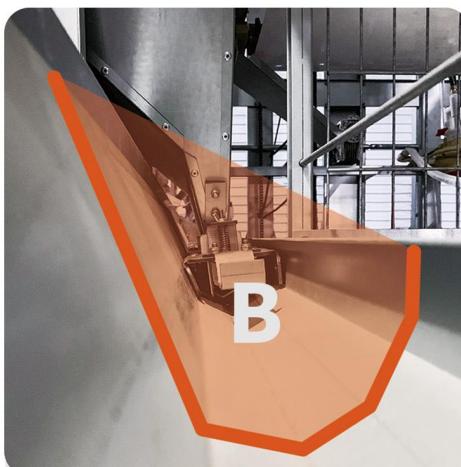
РОБОТЫ  
ПОДЪЕМНИКИ



## AUTOMATIC FEEDING SYSTEM



- Изготовлен из горячего прессования 275 г/м<sup>2</sup> оцинкованный стальной лист
- Основная рама: δ ≈ 3,0 мм
- Опора бункера: δ ≈ 3,0 мм
- Бункер: δ ≈ 0,8 мм
- Вместимость: 65 кг для верхнего бункера, 60 кг для нижнего бункера



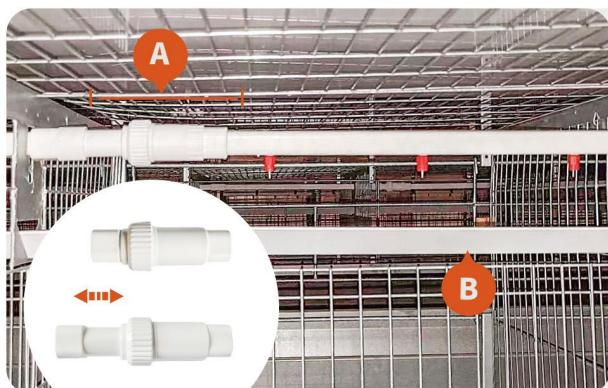
- Желоб изготовлен из стального листа толщиной δ ≈ 1 мм с цинково-алюминиево-магниевым покрытием
- Запатентованная V-образная конструкция в нижней части гарантирует минимальные потери корма из-за мертвого угла и подбрасывания во время еды. Оснащен усовершенствованным по конструкции регулятором подачи



- Опора подающего желоба: δ ≈ 2 мм
- лист горячего цинкования 275 г/м<sup>2</sup>, цельный, штампованный с ребрами жесткости
- Как показано на рисунке выше, оснащена щеткой для легкая замена и обслуживание

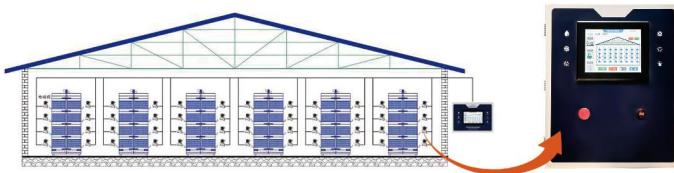
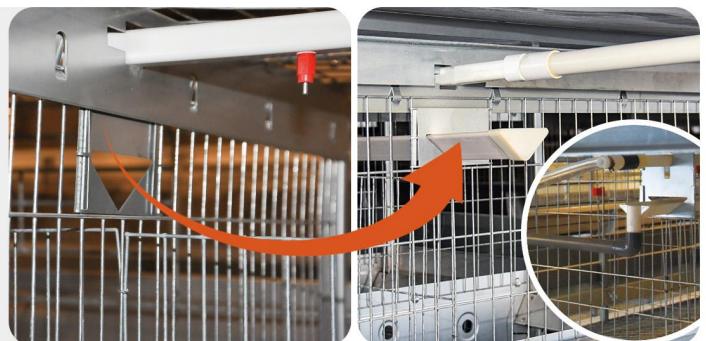


## AUTOMATIC DRINKING SYSTEM



- Достаточная подача воды для каждой птицы благодаря по 3 ниппельных поилки на каждую клетку
- В системе поения используются телескопические шарниры, которые не подвержен тепловому расширению и сужение, вызванное внешней температурой

- Треугольная форма обеспечивает наилучшую устойчивость.
- Он может эффективно предотвратить попадание цыплят и клеточных сеток быть мокрым из-за утечки воды во время питья процесс



- Система питьевого водоснабжения оборудована фильтр и устройство обратной промывки для уменьшения количества воды закупорка трубы

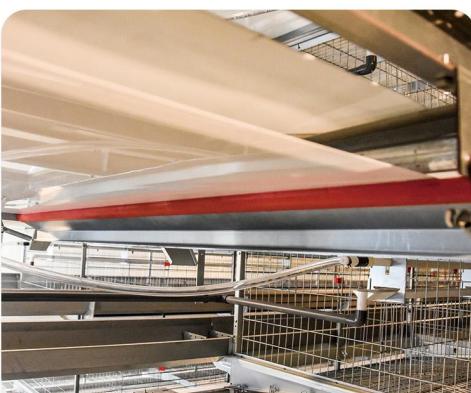
### Умная система управления линией поения

- Многочисленные функции включают в себя контроль воды, давление, Данные РН, анализ индекса, дозирование, предупреждение, обновление системы

- Система питьевого водоснабжения оборудована сигнализация и система сбора данных, чтобы понять водная ситуация цыплят в режиме реального времени и анализ состояния роста



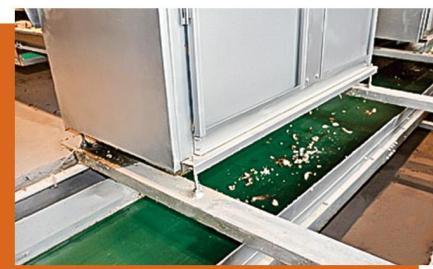
## AUTOMATIC MANURE REMOVE SYSTEM



- Навозоуборочная машина:  
двигатель 1,5 кВт
- Опора навозоленты изготовлена из  
Горячеоцинкованная сталь 275 г/м<sup>2</sup>  
лист толщиной δ ≈ 1,0 мм
- Лента для навоза: δ ≈ 1,1-1,2 мм,  
изготовлена из высококачествен-  
ного нового полипропиленового  
материала

- Боковая панель конца  
навозоудаления Комплект  
изготовлен из горячеоцинкованной  
стали плотностью 275 г/м<sup>2</sup>.  
оцинкованный стальной лист  
толщиной δ ≈ 3,0 мм
- Скребок для навоза, оцинкованный  
горячим способом, с усиленной  
системой скребка для навоза

- Шестерня главной передачи  
изготовлена из стали 45 #, а  
ведомая шестерня изготовлена из  
износостойкого нейлона, который  
является износостойким и  
бесшумным.
- Переднее и заднее устройства  
предотвращают отклонение  
навозной ленты, не повреждая  
при этом саму ленту.



## AUTOMATIC EGGS COLLECTION SYSTEM.



- Белый полипропилен ткацкие и высокопрочные комбинированный уток из полиэстера для создания более адаптивного пояс для яиц максимальная нагрузка может достигать 1587 кг
- Скорость ленты для яиц: 1,79-1,80 м/мин



- Оснащен мягкими яйцами разделение и диверсия гид
- Уменьшить загрязнение и столкновение яиц, а также убедитесь, что яйца с мягкой скорлупой и грязь удалены перед добраться до хранилища яиц



- Машина для сбора яиц есть из 275 г/м<sup>2</sup> горячего погружения оцинкованный стальной лист, толщина δ = 2 мм Звездочка изготовлена из № 45 сталь, закаленная
- Приводной двигатель: 0,55 кВт-70S для машины для сбора яиц, 0,75 кВт-80S для ленты для яиц



- Конвейер для яиц может собирать и переносить яйца между разные птичники на в то же время подходит для все типы многослойных батарей клетками и с изогнутыми транспорт и вверх-и-транспорт вниз по склону соответствовать различным формам рельефа

Когда конвейер для яиц должен работать на открытом воздухе, мы добавляем защитный кожух. крышка конвейера, чтобы обеспечить безопасную транспортировку яиц в дом для хранения яиц



## VENTILATION SYSTEM.



- Стальной материал плотностью 275 г/м<sup>2</sup> импортируется из Японии
- Лезвия из нержавеющей стали 430ВА прошли испытания на динамическую балансировку и вентилятор работает более плавно и эффективно
- Для контроля скорости ветра и обеспечения комфортного соматосенсорная температура для кур
- Устранение вредных газов в доме



- Согласно принципу механики атмосферного воздушного потока, с конструкция механического выхлопа и воздухозаборника с отрицательным давлением, внутренняя загрязненный воздух может быть быстро выброшен на улицу. Свежий воздух очищается, он поступает в дом в естественном равновесии, образуя обмен потока внутреннего и наружного воздуха и поддержание качества воздуха внутреннего пространства



- Поддержание хорошего уровня гигиены и комфорта
- Обеспечьте цыплят достаточным количеством кислорода
- Охлаждающую подушку можно использовать в сочетании с ветровыми панелями для создания циркуляция внутри курятника
- При необходимости можно добавить защитную сетку для защиты охлаждающей подставки от погрызков и повреждений



## ENVIRONMENT CONTROL SYSTEM.



- Интеллектуальный контроллер вентиляции, импортированный из Tuffigo-Rapidex, Франция, под контролем различных модулей воздухозаборника для достижения постоянной температура внутри птицы
- Avitouch можно персонализировать и просматривать вашу птицу дом в 3D, чтобы максимально приблизиться к реальности
- На экране вы можете увидеть основные параметры: средняя температура внутреннего извещателя, универсальный уставок температуры, влажность в помещении, минимум потребность в свежем воздухе, состояние вентиляции, общее количество птицы, счетчик воды и взвешивание корма
- Система IOT доступна, все оборудование и данные могут быть контролированы удаленно



**БОЛЕЕ 1000 ФЕРМ  
ВО ВСЕМ МИРЕ ВЫБИРАЮТ  
РЕШЕНИЯ И ОБОРУДОВАНИЕ POUTECH**

- Дизайн фермы и дома
- Поставка оборудования
- Надзор за установкой оборудования
- Послепродажное обслуживание

7 x 24 онлайн

Наше птицеводческое оборудование уже используется в

**60+**

страны или регионы по всему миру

**- БОЛЬШЕ ТЕХНИКИ, БОЛЬШЕ ЯИЦ -**



#### АДРЕС

№ 11 Чанчунь-роуд, зона высоких технологий Чжэнчжоу, Хэ Нань, Китай

#### ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ

+86-(0)371-56797621

#### ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА

poultech@aliyun.com

corner@cnpoultech.com

#### МОБИЛЬНЫЕ (WhatsApp и WeChat)

+86-13733845866

+86-15838398703

#### ВЕБ-САЙТ

[www.cnpoultech.com](http://www.cnpoultech.com)



HENAN POUL TECH MACHINERY CO.,LTD.