

# СМ2А

## Обоснование инвестиций в автоматическую разгрузочную платформу

Лидирующий специалист в области перемещения грузов на птицеводческих фермах, компания СМ2А предлагает глобальные решения транспортировки птиц от птичника до убойного цеха.

### Более высокая производительность

#### Оптимизация персонала

1

#### В птичнике

- > Система СМ2А состоит из металлических контейнеров, в которые помещаются пластиковые ящики, что обеспечивает более эффективную загрузку птицы.

Простота  
транспортировки

2

#### На бойне

- > Система СМ2А позволяет осуществлять погрузку и разгрузку контейнеров стандартным погрузчиком. Использование открытых пластиковых ящиков облегчает захват птицы.



## Экономия места

- > Благодаря возможностям контейнеров, система CM2A оптимизирует складирование путем штабелирования.



## Повышение производительности

- > Автоматизированная система CM2A обеспечивает непрерывную подачу птицы на забойный конвейер.

## Экономия на техническом обслуживании

- > Надежность и простота системы CM2A уменьшают эксплуатационные расходы на оборудование

## Экономия на замене ящиков

- > Аккуратное использование ящиков в системе CM2A позволяет увеличить срок их эксплуатации.

При условии нормальной эксплуатации – никакого обновления ящиков первые пять лет!

## Экономия воды

Существенная экономия воды благодаря системе мойки ящиков под давлением.

- > В систему CM2A интегрирована мойка контейнеров, а также моечный туннель для ящиков, которые функционируют на оборотной воде, очищающейся непрерывными фильтрами. Таким образом, всего лишь 20 м<sup>3</sup> воды в день обеспечивает функционирование системы.
- > Для полноты эффективности мойки, в систему CM2A также интегрирована автоматическая дезинфекция ящиков и контейнеров.



# Повышение производительности и качества

## Уменьшение смертности и стресса животных.

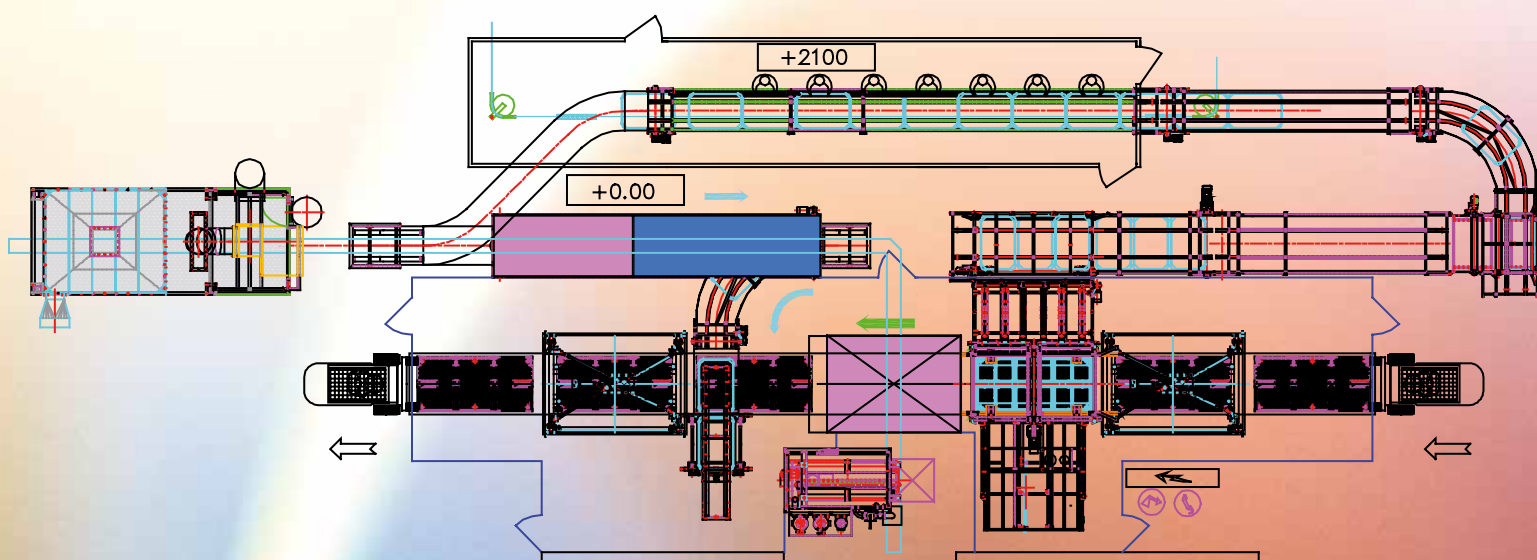
> Система CM2A с открытыми пластиковыми ящиками отвечает нормам оптимального комфорта животных. Она обеспечивает лучшую циркуляцию воздуха, уменьшение стресса и смертности животных.

> Кроме этого, система с открытыми ящиками обеспечивает деликатную доставку птицы к бойне, облегчает подвешивание птицы на конвейер и способствует значительному сокращению случаев ранения птицы по сравнению с другими системами (закрытые ящики, опрокидывающиеся контейнеры).

## Улучшение санитарного состояния территории между птичниками и бойней.

> Система CM2A отвечает нормам оптимального комфорта животных, гигиене, безопасности персонала и очистке стоковых вод. Система обеспечивает чистоту оборудования после выгрузки птицы на бойню.

По мнению профессионалов, “система гарантирует уменьшение на 30 % количества бракованной птицы”.



→ drawer circuit

→ Module circuit

■ module wash and prewash drawer

■ drawer wash

■ dust extraction system



## Примеры

### На бойне

Производительность: 9 000  
голов/ в час

- > 1 водитель автокара
- > 1 контролёр
- > 8 операторов для  
подвешивания птицы

### В птичнике

Загрузка: 7 200 голов/ в час

- > 1 водитель автокара
- > 8 человек для ручного сбора  
животных.
- > 3 человек для сбора  
животных с автоматическим  
сборщиком.



## **CM2A**

Zone Artisanale La Garenne  
22110 **ROSTRENEN**  
**FRANCE**  
Phone : 00 33 2 96 29 03 12  
Fax : 00 33 2 96 29 10 19  
contact@cm2a.fr

## **Координаты EST EXPANSION**

ул. О. Гончара, 36-б, оф. 8  
01034 Киев – Украина  
Тел.: 044 235 42 15  
Факс: 044 235 39 05

## **ООО ФР Консалтинг**

105082, Россия, Москва, ул.  
Большая Почтовая, д. 26В,  
стр. 1  
Тел: : +7 499 261 11 24  
Факс: +7 495 645 59 37