

CM2A

JUSTIFICACION DE LA INVERSION EN UN MUELLE DE DESCARGA AUTOMATICA

Gran protagonista en el ámbito de la manipulación de las aves de corral, la empresa CM2A ofrece un servicio global de traslado desde la granja hasta la planta de proceso.

MAYOR PRODUCTIVIDAD AHORRO EN PERSONAL

1

En la granja :

- > El sistema CM2A de contenedores de estructura metálica acoplados con jaulas de plástico permite un trabajo más eficiente y rápido en términos de cargamento de los animales y de manipulación de los contenedores (ahorro de tiempo y de personal).

**i FACIL
MANIPULACION !**

2

En la planta de proceso

- > El sistema CM2A permite una descarga más sencilla de los contenedores por medio de montacargas estándares, y utiliza jaulas completamente abiertas lo que facilita la captura de los animales para ser colgados.



AHORRO EN ESPACIO

- > Gracias a un apilamiento fácil de los contenedores, el sistema CM2A optimiza el almacenamiento mediante superposición.



AHORRO EN PRODUCCION

- > El sistema CM2A permite un abastecimiento continuo de la línea de colgado evitando cortes, gracias a una automatización integral.

AHORRO EN MANTENIMIENTO

- > La fiabilidad y la simplicidad del sistema CM2A reducen los gastos de mantenimiento en la instalación.

AHORRO EN SUSTITUCION DE LAS JAULAS

- > En el sistema CM2A, las jaulas están manipuladas de manera suave, lo que alarga su vida útil.

**¡ SIN REPOSICION DE JAULAS
LOS DOS PRIMEROS AÑOS
CON UN MANEJO NORMAL !**

AHORRO EN AGUA

¡ AHORRE ENORMES VOLUMENES DE AGUA QUE UTILIZAN LOS SISTEMAS DE ALTA PRESION PARA EL LAVADO DE JAULAS !

- > El sistema CM2A integra dos lavadoras que funcionan con agua reciclada, y con un sistema de filtros rotativos que trabajan con solo 20m³ de agua al día.
- > Con respecto al lavado, el sistema CM2A integra dos lavadoras automáticas con un sistema de desinfección en cada salida.



AUMENTO DE CALIDAD DEL PROCESO Y DEL PRODUCTO TERMINADO

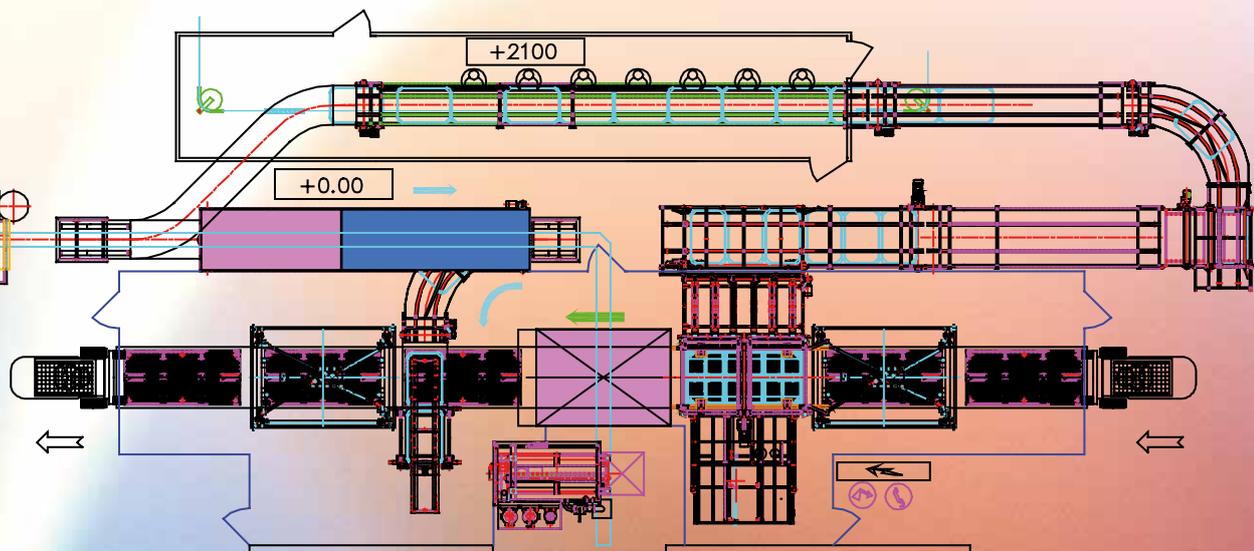
DISMINUCION DE LA MORTALIDAD Y DE LOS NIVELES DE ESTRES DE LAS AVES

> El sistema CM2A con jaulas de plástico abiertas cumple con las normas de bienestar animal, permitiendo un mejor flujo del aire y una importante disminución del estrés y de la mortalidad de las aves por asfixia.

> Además el sistema CM2A con jaulas abiertas permite un transporte cuidadoso del pollo de la granja hasta la planta de proceso, facilita el colgado del ave, y como consecuencia disminuye de manera importante la cantidad de pollos golpeados, esto en comparación con otros sistemas convencionales como el de cestas de plástico.

MEJORA EL NIVEL SANITARIO ENTRE LA PLANTA DE PROCESO Y LAS GRANJAS

> El sistema CM2A cumple con las normas de bienestar animal, higiene, seguridad, y de reprocesado de los efluentes, y asegura un equipo limpio de regreso del matadero.



→ Circuito cajas

→ Circuito contenedores

■ Lavado contenedores y prelavado cajas

■ Lavado cajas

■ Aspiración del polvo



EJEMPLOS

En la planta de proceso

- Producción: 9 000 aves / hora
- > Un conductor
 - > Un supervisor
 - > Ocho operadores al colgado

En la granja :

- Cargamento: 7 200 aves / hora
- > Un montacargas
 - > Ocho personas para capturar los animales



CM2A

Zone Artisanale La Garenne
22110 **ROSTRENN**

FRANCE

Tel.: 00 33 2 96 29 03 12

Fax: 00 33 2 96 29 10 19

contact@cm2a.fr

www.cm2a.fr

CM2A **America latina**

Rio Tigris 21-3

Col. Cuauhtémoc

CP 06500 **México DF**

MÉXICO

Tel : (52 55) 55 25 29 00 • Cel : (52 55) 10 40 59 48

Fax : (52 55) 55 25 29 01

lhelguen@hotmail.com

Encuéntranos en www.engormix.com (sección avicultura)