

YAMASA

HUEVOS FÉRTILES

INFORMATIVO DE LA DIVISIÓN DE HUEVOS FÉRTILES DE YAMASA / EDICIÓN 8 / NOVIEMBRE DE 2.019



2.008 – 2.019
11 años

La tradicional fábrica de equipos para avicultura Yamasa, nació en la década de los 60's produciendo lavadora y clasificadoras de huevos comerciales. Desde el inicio de los años 2.000, la fábrica pasó a atender también, el sector de huevos fértiles, con equipos especialmente desarrollados para clasificar y empacar huevos para incubación.



YHD: TECNOLOGÍA EFICIENTE, DESDE LAS CASAS MATRICES HASTA LAS PLANTAS DE INCUBACIÓN

Responsables directos por la producción de huevos fértiles con calidad, y futuros pollitos estandarizados, las granjas de las casa matrices y las plantas de incubación, cuentan con una gran alianza con las máquinas YHD de Yamasa para mantener el alto nivel de sus productos.

Es claro que las granjas de las casa matrices y plantas de incubación se dividen la responsabilidad por la producción de huevos fértiles estandarizados, y por tanto, por la entrega de pollitos de alta calidad al mercado avícola. Esa responsabilidad está ligada porque la calidad de los pollitos está directamente relacionada con la calidad de huevos que serán incubados, que son puestos en las granjas de las casas matrices y luego son enviados a las plantas de incubación.

Uniendo estos dos procesos, están los equipos YHD de Yamasa, que suministran tecnología especializada para la clasificación y empaque de huevos fértiles, tanto en casas matrices como en plantas de incubación. Esta solución automatizada para los huevos fértiles nació hace 11 años, cuando Yamasa incursionó el sector de huevos fértiles en su fábrica, ubicada en el Oeste Paulista.

La tecnología 100 % nacional, viene siendo mejorada año tras año y hoy está presente en grandes empresas del sector del pollo de engorde y de importantes plantas de incubación para pollitas de postura comercial.

Más allá de la eficiencia de seleccionar huevos uniformes, el éxito del portafolio YHD está basado en una tecnología que proporciona economía en la mano de obra y eficiencia en la clasificación. Se estima que el uso de equipos YHD reduce en un 70% las necesidades por mano de obra. Además, la clasificación y empaque de los huevos en las plantas de incubación, vuelve el trabajo más ágil, generando economía también en los costos de la energía eléctrica.

Desde el punto de vista zootécnico, la selección automática de huevos lleva a la uniformidad del peso de los pollitos, el cual es uno de los factores más importantes para la formación de lotes saludables y competitivos en producción; sea para postura o para engorde.



INNOVACIÓN EN LA NUEVA GENERACIÓN

La nueva generación de las máquinas YHD de Yamasa cuenta entre otros ítems de innovación con PLC's (Controladores Lógicos Programables), que permiten ajustar los parámetros que las plantas de incubación necesitan obtener en cada lote de huevos aptos para incubar, colocados en la máquina.

De muy fácil operación y mantenimiento, los PLC pueden ser controlados a distancia y emiten alertas en caso de tener problemas durante la clasificación.

Las nuevas máquinas YHD de Yamasa también permiten el seguimiento del rendimiento de la clasificación, por ejemplo, mostrando el número de huevos picados (estropeados) y huevos sucios.

MÁS VENTAJAS DE LA LÍNEA YHD

- Posicionamiento correcto del huevo apto para incubar dentro de las bandejas.
- Retirada de huevos picados y sucios no aptos para incubar.
- Mejoría en la ventana de nacimiento.
- Mejoría en la calidad de los pollitos.
- Mejor uniformidad de los pollitos.
- Menor pérdida de pollitos en campo.
- Mayor uniformidad en el tamaño de los pollos de engorde.

EJEMPLOS PARA CASAS MATRICES Y PLANTAS DE INCUBACIÓN

En el portafolio de Yamasa no hacen falta ejemplos, ya que el equipo responsable por el desarrollo de las máquinas tiene una solución para cada tipo y tamaño de casas matrices y plantas de incubación; lo que hace que la eficiencia del producto sea aún mayor.

CASAS MATRICES

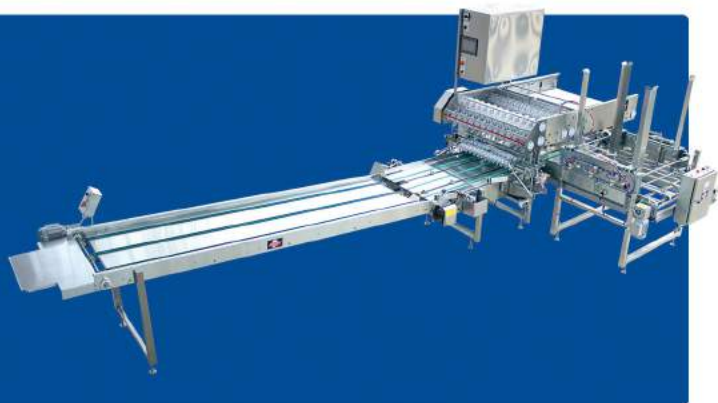
Los equipos YHD producidos especialmente para las casas matrices, tienen características que ayudan al productor a obtener mayor eficiencia en cuanto al empaque de los huevos que serán incubados. Un buen ejemplo de esto, son las máquinas YHD-12.

De fácil operación y limpieza, la máquina es ideal para casas matrices que necesitan preparar y empacar huevos fértiles en bandejas de incubación.

Este modelo permite acoplar directamente una esterilla colectora de huevos desde los nidos automáticos, transportándolos para la sala de clasificación de manera segura y rápida. Tiene la capacidad de empacar 18.000 huevos/hora.

Su tecnología permite la eliminación de huevos no aptos para incubar, como los huevos picados y los huevos sucios; y la identificación de huevos muy pequeños o muy grandes.

Como accesorios, pueden ser acoplados al conjunto, entre otros, ovoscopía, alineador y orientador de huevos, y pesaje electrónico.



PLANTAS DE INCUBACIÓN

En la línea de equipos producidos especialmente para plantas de incubación, un buen ejemplo, es la máquina clasificadora de huevos Yamasa CHSL-54.000.

Este equipo permite acelerar el proceso de clasificación y empaque de huevos, de manera eficiente y rápida. Su tecnología elimina los huevos que no son aptos para incubar, como los sucios y picados, e identifica los huevos muy grandes y muy pequeños.

Tiene capacidad para clasificar y empacar 54.000 huevos por hora, donde en nuestro portafolio YHD de Yamasa contamos con máquinas con capacidades desde 30.600 hasta 180.000 huevos/hora. Cuenta con pesaje electrónico de alta precisión.



SÍGANOS EN
NUESTRA
REDES SOCIALES

 @yamasaavicultura

 @yamasaavicultura

 Yamasa Indústria de Máquinas

 Yamasa Indústria de Máquinas

 www.yamasa.com.br

