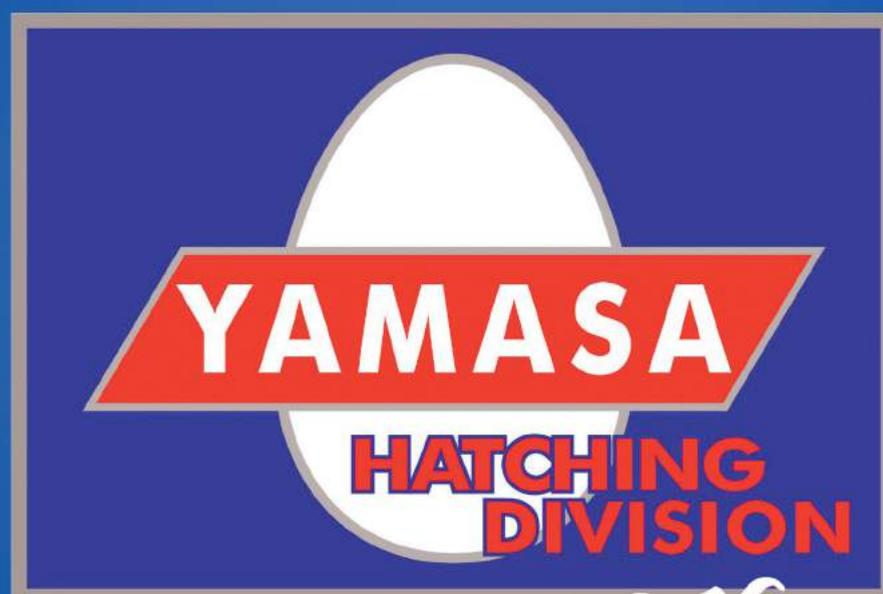


YAMASA

OVOS FÉRTEIS

INFORMATIVO DA DIVISÃO DE OVOS FÉRTEIS YAMASA | EDIÇÃO 8 | NOVEMBRO 2019



2008 — 2019
11 anos

Tradicional fábrica de equipamentos para avicultura, a Yamasa nasceu na década de 1960 produzindo lavadoras e classificadoras de ovos comerciais. Desde o início dos anos 2000, a fábrica passou a atender, também, o setor de ovos férteis, com equipamentos especialmente desenvolvidos para classificar e embandejar ovos para incubação.



YHD: TECNOLOGIA EFICIENTE, DO MATRIZEIRO AO INCUBATÓRIO

Responsáveis diretos pela produção de ovos férteis com qualidade – e futuros pintinhos padronizados –, a granja matrizeira e o incubatório contam com a parceria das máquinas YHD da Yamasa para manter em alta o padrão de seus produtos.

É notório que a granja de matrizes e o incubatório dividem a responsabilidade pela produção de ovos férteis padronizados e, portanto, pela entrega de pintinhos de qualidade ao mercado avícola. Essa responsabilidade é conjunta porque a qualidade do pintinho está diretamente relacionada à qualidade dos ovos a serem incubados, que são postos nas granjas matrizeiras e seguem para o processamento nos incubatórios.

Ligando os dois polos de processamento estão os equipamentos YHD da Yamasa, que fornecem tecnologia especializada para a classificação e embandejamento de ovos férteis, tanto a matrizeiros quanto a incubatórios. Essa solução em automação para ovos férteis nasceu há 11 anos, quando a Yamasa implantou o setor de ovos férteis em sua fábrica, no Oeste Paulista.

A tecnologia 100% nacional vem sendo aprimorada, ano a ano, e hoje está presente em grandes empresas do segmento de frango de corte e de importantes incubatórios de pintainhas de postura comercial.

Além da eficiência ao selecionar os ovos uniformes, o sucesso do portfólio YHD está baseado numa tecnologia que proporciona economia de mão de obra e eficiência em classificação. Estima-se que o uso da YHD reduza em 70% a necessidade de mão de obra. E mais: a classificação e o embandejamento dos ovos no incubatório tornam o trabalho mais ágil, gerando economia, também, nos custos da energia elétrica.

Do ponto de vista zootécnico, a seleção automática dos ovos leva à uniformidade de peso dos pintainhos, um dos fatores mais importantes para a formação de lotes saudáveis e competitivos na produção, seja para a postura ou para o corte.



INOVAÇÃO EM NOVA GERAÇÃO

A nova geração das máquinas YHD da Yamasa conta, entre outros itens de inovação, com o CLP, Controlador Lógico Programável, que permite ajustar os parâmetros que o incubatório necessita obter em cada lote de ovos incubáveis colocados na máquina.

De fácil operação e manutenção, o CLP pode ser controlado à distância e emite alertas em caso de problemas durante o processamento.

As novas máquinas YHD da Yamasa também permitem o acompanhamento da performance da classificação, apontando o número de ovos trincados e ovos sujos, por exemplo.

MAIS VANTAGENS DA LINHA YHD

- Posicionamento correto do ovo para incubação.
- Retirada de ovos trincados e sujos para incubação.
- Melhoria da janela de nascimento.
- Melhoria da qualidade dos pintos.
- Melhor uniformidade dos pintos.
- Menor refugagem dos pintos no campo.
- Maior uniformidade na carcaça dos frangos no abate.

EXEMPLOS PARA MATRIZEIROS E INCUBATÓRIOS

Exemplos não faltam no portfólio da Yamasa, já que a equipe responsável pelo desenvolvimento dos equipamentos tem uma solução para cada tipo e porte de matrizeiro ou de incubatório, o que torna a eficiência do produto ainda maior.

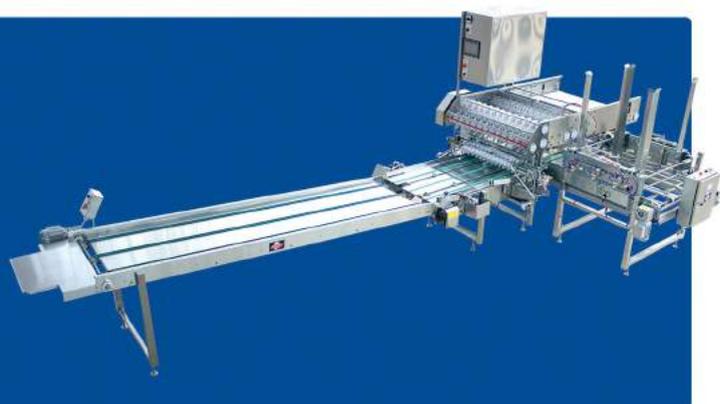
MATRIZEIROS

Os equipamentos YHD produzidos especialmente para matrizeiros têm características que auxiliam o produtor na busca por mais eficiência quanto ao embandejamento dos ovos a serem destinados ao incubatório. Um bom exemplo é a máquina Yamasa YHD-12.

De fácil operação e limpeza, a máquina é ideal para granjas matrizeiras que necessitam preparar e embandejar ovos férteis em bandejas de incubação. Esse modelo permite acoplar uma esteira de coleta de ovos diretamente dos ninhos automáticos transportando-os para a sala de processamento com segurança e rapidez. Tem capacidade para embandejar 18.000 ovos/hora.

Sua tecnologia possibilita a eliminação dos ovos não incubáveis - como os trincados e sujos - e a identificação dos ovos muito pequenos ou muito grandes.

Como acessórios, podem ser acoplados ao conjunto, entre outros, ovoscopia, alinhador/orientador de ovos e pesagem eletrônica.



INCUBATÓRIOS

Na linha de equipamentos produzidos especialmente para incubatórios um bom exemplo é a máquina Yamasa CHSL-54.000

Esse equipamento permite acelerar o processo de seleção e embandejamento dos ovos de maneira eficiente e rápida. Sua tecnologia elimina os ovos não incubáveis - como os trincados e sujos - e identifica os ovos muito pequenos ou muito grandes.

Tem capacidade para classificar e embandejar 54.000 ovos por hora, sendo que a capacidade do portfólio YHD da Yamasa é de 30.600 a 180.00 ovos por hora. Conta com pesagem eletrônica, de alta precisão.



SIGA-NOS NAS REDES SOCIAIS

 @yamasaavicultura

 @yamasaavicultura

 Yamasa Indústria de Máquinas

 Yamasa Indústria de Máquinas

 www.yamasa.com.br

