

Folleto

HatchTech

Bandeja de incubación 88

En las plantas de incubación, la bandeja de incubación es una pieza de uso constante y diario por parte del personal y/o de las máquinas. La Bandeja incubadora 88 de HatchTech maximiza el rendimiento global: contiene 88 huevos, una elevada capacidad de huevo/m², es de fácil manipulación y es perfectamente adecuada para la automatización de alta velocidad. ¡Y, lo más importante de todo! Se ha diseñado especialmente para proporcionar el flujo de aire ideal a cada uno de los huevos.

Diseñada para un flujo de aire uniforme

Con el fin de conseguir una excelente calidad en los pollitos, es necesario que la temperatura de los embriones se conserve a un nivel óptimo. Para conseguirlo, el flujo y la velocidad del aire alrededor de los huevos debe controlarse totalmente. La bandeja de incubación 88 de HatchTech se ha diseñado especialmente para maximizar la superficie del huevo expuesta al flujo de aire. En la bandeja de incubación HatchTech 88, seis puntos de apoyo sostienen el huevo en la parte superior de

la bandeja. Junto con los cuatro laterales curvados del soporte, esto permite que una mayor exposición de la superficie del huevo al flujo de aire. El resultado es que la transferencia de frío y calor al huevo es más eficiente y la temperatura del embrión se controla perfectamente.

Más huevos por m²

Otro aspecto más que distingue la bandeja de incubación HatchTech 88 de las bandejas tradicionales es la exclusiva estructura patentada de panel. Este diseño permite almacenar 4.725 huevos por m²,

- Flujo de aire uniforme
- Manipulación fácil
- Perfecta para la automatización



HatchTech

Bandeja de incubación 88

más que cualquier otra bandeja del mercado actual. Más huevos por m² significa menos espacio necesario, con lo que se consigue una reducción de los costes de construcción y mantenimiento.

¡Una bandeja para todos los tamaños de huevos!

Gracias al soporte del huevo especialmente diseñado, la bandeja de incubación HatchTech 88 se puede utilizar para incubar huevos de todos los tamaños, desde 40 g hasta 75 g. Incluso los huevos más pequeños se apoyan de forma segura en los puntos de soporte de la parte inferior, mientras los cuatro laterales curvados otorgan a los huevos grandes mayor estabilidad y evitan que entren en contacto entre ellos. El flujo de aire a través de los huevos se conserva incluso en los huevos más grandes.

Mayor soporte, mayor seguridad

A diferencia de las otras bandejas incubadoras, la bandeja de incubación HatchTech 88 dispone de seis puntos de soporte en lugar de cuatro. De esta forma, los huevos pequeños obtienen mayor soporte y más seguro, y se evita que los huevos de todos los tamaños se rompan, especialmente durante el transporte de la granja de producción a la planta de incubación.

Manipulación fácil

La bandeja de incubación HatchTech 88 almacena más huevos por m² que cualquier otra. La bandeja, muy resistente y fácil de manipular, es especialmente adecuada para el personal de las plantas de incubación que operan de forma manual o semiautomática. Puesto que el esfuerzo físico para manipular las bandejas es inferior, los



empleados pueden trabajar con más rapidez y la logística mejora. Otros elementos de diseño prácticos incluyen la eliminación de los bordes afilados que pueden lesionar las manos o dañar los huevos y resaltes que facilitan el apilamiento y almacenamiento de las bandejas de forma segura.

Perfecta para la automatización

La bandeja de incubación HatchTech 88 está fabricada en material resistente de alta calidad. Gracias a la rigidez del material, la bandeja de incubación dispone de una elevada estabilidad dimensional y nunca se combará cuando esté cargada. Esto ayuda a evitar que los huevos se rompan y prolonga la vida útil de la bandeja de incubación. La bandeja de incubación HatchTech 88 tiene el mismo número de espacios para los huevos en ambos extremos. En procesos automatizados, no es necesario asegurarse de que el extremo adecuado va primero. La bandeja de incubación HatchTech 88 es ideal para agilizar el proceso de inyección in ovo. La estabilidad dimensional y los puntos de soporte adicionales evitan que los huevos rueden e incluso mantiene los huevos más pequeños firmes en su posición. Los huevos no se escapan por debajo y permanecen seguros. La aguja entra en la posición correcta en cada uno de los huevos, lo que implica un proceso de automatización un 15% más rápido.

Especificaciones técnicas

Capacidad: 88

Dim. (la. x an. x al.): 626 x 305 x 42,8 mm

Altura de apilamiento: 34,3 mm