



PETERSIME
INCUBATORS & HATCHERIES

X-Streamer™ 4S HD

Incubadora de carga única de alta densidad diseñada para ofrecer una mayor capacidad



Características y ventajas

- ▶ Mayor capacidad para 21.504 huevos de gallina
- ▶ Mayor capacidad para 16.128 huevos de pato
- ▶ Incubation X-knowledge Module™ permite tener un control absoluto de todos los pasos en el funcionamiento de la planta de incubación
 - ▶ Sugiere de forma automática el perfil de incubación correcto
 - ▶ Predefine la posición exacta de un carro
 - ▶ Permite trazar y rastrear cada carro en el interior de la planta de incubación
- ▶ La tecnología Embryo-Response Incubation™ patentada por Petersime permite obtener la máxima producción de pollitos y controlar automáticamente el entorno:
 - ▶ CO₂NTROL™ para unos niveles de CO₂ óptimos
 - ▶ Tecnología OvoScan™ HD para un control preciso de la temperatura
 - ▶ DWLS™ HD para unos niveles óptimos de humedad
- ▶ Interfaz de usuario intuitiva para un funcionamiento sencillo
- ▶ Eye-Blink™ para obtener una vista general del estado de la incubadora
- ▶ Tecnología Eco-Drive™ para un coste energético mínimo
- ▶ Cabina sellada para una bioseguridad máxima
- ▶ Fácil mantenimiento
- ▶ Estructura duradera, apta para el futuro

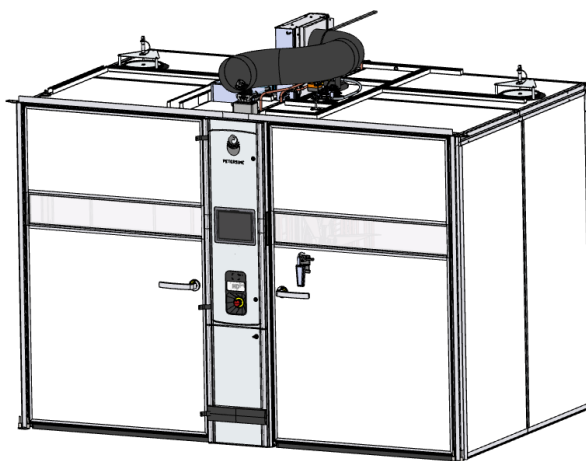
**WHEN[®]
CHICKS
COUNT**

Descripción

X-Streamer™ 4S HD o High Density forma parte de la serie de incubadoras de carga única de Petersime y está disponible para huevos de gallina y de pato. Los huevos se colocan en bandejas de incubadora con forma de panal, lo que permite cargar un 12 % más de huevos de gallina y un 14,3 % más de huevos de pato en la misma superficie que la XSTR-4S estándar. La XSTR-4S HD tiene mayores capacidades de calefacción, ventilación y volteo de bandejas que le permiten gestionar la carga adicional de huevos. Dispone de una cabina sellada que permite llevar un control óptimo del entorno del embrión e incorpora un potente

sistema de control con una amplia pantalla táctil de 12 pulgadas. El potente software proporciona de forma automática información precisa sobre la programación de cada lote de huevos específico. El sistema de mezcla de aire central con tecnología CO₂NTROL™ se encarga de distribuir uniformemente el flujo de aire y la ventilación en toda la incubadora. La eficiencia energética forma parte integrante del concepto y se ve favorecida por el uso de la tecnología Eco-Drive™. La XSTR-4S HD utiliza la tecnología Embryo-Response Incubation™ patentada, que permite obtener la máxima producción de pollos de forma automatizada.

Especificaciones



Capacidad		Opciones	
Pollos:	21.504 huevos cargados en 4 carros	▶ Sistema Dynamic Weight Loss System™ HD (DWLS™ HD; solo para huevos de gallina)	
Patos:	16.128 huevos cargados en 4 carros	▶ Sonda de calibración	
Dimensiones		▶ Sistema de Desinfección Automática	
Anchura	3369 mm 3414 mm (incluyendo la pared lateral del principio de la fila)	▶ Control de red a través del protocolo Eagle Trax™	
Altura	2.303 mm (superficie del techo) 2.815 mm (punto más alto)	Interfaz	
Profundidad	2119 mm 2206 mm (manivela de la puerta incluida)	Entrada de aire ambiental	225 m3/hora de media
Condiciones ambientales de la sala		Salida de aire ambiental	
24 °C (23 %-64 % HR) - 26 °C (21 %-57 % HR)		Entrada de aire comprimido	6 - 8 BARES
Control		Entrada de agua de refrigeración	85 l/hora de media, 6 °C - 20 °C
▶ Interfaz de usuario frontal con una pantalla táctil de 12 pulgadas		Salida de agua de refrigeración	
▶ Función de detección de proximidad (Eye-Blink™)		Entrada del humidificador	3 - 4 BARES
Funciones de serie		Suministro eléctrico	3 × 400 V + N + E Potencia nominal: 4,5 kW
▶ Incubation X-knowledge module™		Alarma	
▶ CO ₂ NTROL™		Red	Eagle Trax™
▶ OvoScan™ HD			
▶ Eye-Blink™			

**WHEN[®]
CHICKS
COUNT**

Las fotografías, las medidas y las descripciones se proporcionan a título informativo, sin compromiso. Nos reservamos el derecho de hacer modificaciones en cualquier momento. Fecha de edición: 06/2021