

- BIREADER - Incubadora para indicadores Biológicos Rápidos

Descripción del Producto

La incubadora BI READER TecSpores® está diseñada para la lectura automática de Indicadores Biológicos Rápidos TecSpores® utilizados en la validación de procesos de esterilización por vapor (STEAM), óxido de etileno (EO), peróxido de hidrógeno vaporizado (VH_2O_2) y formaldehído de baja temperatura (LTSF).



Características

- Lectura automática por fluorescencia de IB Rápidos TecSpores®.
- Interfaz táctil de uso intuitivo con resultados en 5 pasos.
- Detección rápida y confiable de la eficacia del proceso.
- Compatible con múltiples programas de esterilización: EO, STEAM, VH_2O_2 y LTSF.
- Resultados visibles en pantalla con indicación clara: (+) Esterilización deficiente / (-) Esterilización exitosa.
- Requiere uso de un IB rápido sin procesar como control positivo.

Especificaciones:

- Temperatura de incubación:
- 37 °C (EO - 240 min)
- 58 °C (VH_2O_2 / STEAM - 20 min, LTSF - 60 min, STEAM - 180 min)
- Compatibilidad: IB Rápidos TecSpores®

Modo de uso:

Active un IB procesado y otro sin procesar con el rompedor. Coloque el IB en la incubadora, seleccione canal y programa. Espere el resultado en pantalla: “+” indica falla, “-” éxito. El IB sin procesar debe dar “+” como control.

Uso exclusivo profesionales e instituciones sanitarias.

rev03 04-12-2025

BIREADER

Incubator for metrics Rapid Biologicals

Product Overview

The BI READER TecSpores® incubator is engineered for the automated reading of TecSpores® Rapid Biological Indicators utilized in the validation of steam sterilization (STEAM), ethylene oxide (EO), vaporized hydrogen peroxide (VH₂O₂), and low-temperature formaldehyde (LTSF) processes.



Characteristics

- Automatic fluorescence analysis of Rapid TecSpores® IB.
- Intuitive touch interface yielding results in five steps.
- Swift and dependable identification of process efficiency.
- Compatible with various sterilization protocols: EO, STEAM, VH₂O₂, and LTSF.
- Visible results on screen with clear indications: (+) Inadequate sterilization / (-) Effective sterilization.
- It necessitates the utilization of a rapid, unprocessed IB as a positive control.

Specs:

- Incubation temperature:
- 37°C (EO - 240 minutes)
- 58 °C (VH₂O₂ / STEAM - 20 minutes, LTSF - 60 minutes, STEAM - 180 minutes)
- Compatibility: IB Rapids TecSpores®

How to Utilize:

Activate one processed and one unprocessed IB using the breaker. Position the IB in the incubator, select the channel and program. Await the result on the screen: “+” signifies failure, while “-” denotes success. The unprocessed IB should exhibit “+” as a control.

For the sole use of healthcare professionals and institutions.

rev03 04-12-2025

- BIREADER - Incubadora de indicadores Biológicos Ágeis

Descrição do produto

A incubadora BI READER TecSpores® foi concebida para a leitura automática dos Indicadores Biológicos Rápidos TecSpores®, utilizados na validação de processos de esterilização a vapor (STEAM), óxido de etileno (EO), peróxido de hidrogênio vaporizado (VH₂O₂) e formaldeído a baixa temperatura (LTSF).



Características

- Leitura automática de fluorescência do Rapid TecSpores® IB.
- Interface tátil intuitiva com resultados em 5 etapas.
- Deteção rápida e fiável da eficácia do processo.
- Compatível com diversos programas de esterilização: EO, VAPOR, VH₂O₂ e LTSF.
- Resultados visíveis na tela com indicação clara: (+) Esterilização inadequada / (-) Esterilização bem-sucedida.
- É imprescindível o uso de um IB bruto e rápido como controle positivo.

Especificações:

- Temperatura de incubação:
- 37°C (EO - 240 min)
- 58°C (VH₂O₂ / VAPOR - 20 min, LTSF - 60 min, VAPOR - 180 min)
- Compatibilidade: IB Rapids TecSpores®

Como utilizar:

Ative um IB processado e um não processado utilizando o disjuntor. Coloque o IB na incubadora, selecione o canal e o programa. Aguarde o resultado na tela: “+” indica falha, “-” indica sucesso. O IB não processado deve apresentar “+” como controle.

Para uso exclusivo de profissionais e instituições de saúde.

rev03 04-12-2025