

Incubadora de CO2 NU-5820 de calor directo In-VitroCell

Descripción

La incubadora de CO_2 In-VitroCell modelo NU-5820 es una incubadora de CO_2 avanzada con **control preciso de humedad y temperatura**, ideal para cultivos celulares propensos a la desecación. Su cámara de **200 litros** y dos ciclos de descontaminación la convierten en una solución confiable para laboratorios que requieren condiciones estables y repetibles.

Control de humedad relativo optimizado

- Sensor de humedad relativa (HR) monitorea continuamente la cámara de crecimiento.
- Vapor de agua inyectado desde un depósito externo de 3 litros mantiene hasta un **90 % de humedad relativa**.
- Evita la desecación de células sensibles, asegurando **condiciones óptimas para el crecimiento celular**.

Sistema de control intuitivo NuTouch

ventas@abatec.com.mx

- Interfaz táctil avanzada para **ajustes precisos y fácil acceso al historial** de la incubadora.
- Permite iniciar ciclos de descontaminación y calibraciones de manera eficiente.
- Experiencia uniforme y confiable en todas las unidades del laboratorio.

Sensor infrarrojo (IR) de onda dual

- Mantiene niveles de CO_2 estables y un pH óptimo en la cámara.
- Diseñado para **evitar interferencias del vapor de agua** u otros gases.
- Reduce la necesidad de calibraciones frecuentes, asegurando **entornos de cultivo consistentes y controlados**.

ventas@abatec.com.mx