

# Thermo-Shaker per 2 micropiastre con coperchio riscaldante

Agitatore termostatato per 2 micropiastre



## **Product codes:**

Reference: BS-010119-AAI

# **Product gallery:**





### **Product description:**

Questi agitatori termostatati per piastre sono progettati per l'agitazione e la termostatazione di 2 micropriastre standard da 96 pozzetti.

Il principio multisistema impiegato nella progettazione di questi agitatori consente di utilizzarli come fossero 3 strumenti indipendenti:

- Incubatore:
- Agitatore per micropiastre;
- Agitatore termostatato

La caratteristica distintiva degli agitatori per piastre termostatati Biosan è il riscaldamento sui due lati della micropiastra brevettato dall'azienda, che permette di ottenere l'esatta corrispondenza tra i valori della temperatura impostata e quella effettiva nei pozzetti della micropiastra.

L'agitatore per piastre termostatato consente:

- Agitazione dei campioni delicata o vigorosa



- Regolazione, stabilizzazione e indicazione della velocità di rotazione
- Ampiezza di rotazione regolare su tutta la piattaforma dell'agitatore termostatato
- Impostazione e indicazione del tempo richiesto dall'operazione
- Arresto automatico del movimento della piattaforma allo scadere del tempo impostato
- Impostazione e indicazione della temperatura richiesta nella piattaforma
- **NUOVA FUNZIONE:** Diagnostica automatica degli errori (errore sensore di temperatura, la piattaforma di errore riscaldamento, riscaldamento errore coperchio e altri errori)\*

# Campi di applicazione:

Citochimica — per reazioni in situ

Immunochimica — per reazioni immuno-fermentative

Biochimica — per analisi enzimatiche e proteiche

Biologia molecolare — per analisi microarray

### **Product features:**

TMX - TIPO DE: thermoshaker para placas de

TMX - TEMPERATURA MÁXIMA: 60°C

TMX - CON REFRIGERACIÓN: no

TMX - AJUSTE DE LA TEMPERATURA MÍNIMA: +25°C

TMX - TEMPERATURA MÍNIMA ALCANZADA: +5°C por encima de la ambiental

TMX - PRECISIÓN: 0,1°C

TMX - UNIFORMIDAD: 0,2°C

TMX - CONFIGURACIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE: 0,1°C

TMX - RANGO DE VELOCIDAD DE: de 250 a 1400 rpm

TMX - ÓRBITA: 2mm

TMX - PANTALLA: LCD

TMX - PROGRAMAS: -

TMX - TEMPORIZADOR: 1 min–96 hrs / non–stop (incremento de 1 min)

TMX - CAPACIDAD MAX: 2 microplacas

TMX - CONEXIÓN: no

TMX - CARACTERÍSTICAS: específicos para las placas, la cubierta de la termostática patentado

TMX - CUMPLIMIENTO: CE

TMX - TAMAÑO: 270 x 260 x 125 mm

TMX - PODER: Fuente de alimentación externa Entrada ca 100-240 V; 50/60 Hz; C. C. de 12 V de Salida

TMX - GARANTÍA: 12 mesi su difetti di fabbrica

TMX - PESO: 6.1 kg

TMX - ACCESORIOS OPCIONALES: -

TMX - PUEDE SER UTILIZADO CON: placas multipocillo