

Agitatore per 2 micropiastre BIOSAN modello PST-60HL

Agitatore per 2 micropiastre BIOSAN modello PST- 60HL

Identificativi Prodotto

Reference: 22.8467.99



Descrizione

Questi agitatori termostatati per piastre sono progettati per l'agitazione e la termostatazione di 2 micropiastre 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 termostato

La caratteristica distintiva degli agitatori per piastre termostatati Biosan e' 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 termostato 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 termostato.
- 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.

Campi di applicazione:

- Citochimica — per reazioni in situ.
- Immunochimica — per reazioni immuno-fermentative.
- Biochimica — per analisi enzimatiche e proteiche.
- Biologia molecolare — per analisi microarray.

Dati Tecnici

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 240/50-60/40

Dimensioni esterne (LxPxH mm): 270x260x125

Numero di piastre: 2

Peso (kg): 6,1

Classe di protezione: -

Velocità (rpm): 250÷1200

Timer (min): 1÷5760 / non stop

Dimensioni piano di lavoro (mm): 250x150

Temperatura ambiente di esercizio (° C): +25÷+60

Range di temperatura (° C): +5 sopra ambiente ÷+60