

Agitatore termostato PST-60HL x 2 micropiastre 96 pozzetti (BS-010119-AAI) BIOSAN



Codice Articolo: 22.8467.99

Breve descrizione del prodotto:

Agitatore termostato PST-60HL per 2 micropiastre standard da 96 pozzetti BIOSAN

Informazioni aggiuntive:

- Range di temperatura (° C): +5 sopra ambiente ÷ +60
- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 240/50-60/40
- Classe di protezione: -
- Dimensioni esterne (LxPxH mm): 270x260x125
- Dimensioni piano di lavoro (mm): 250x150
- Numero di piastre: 2
- Peso (kg): 6,1
- Temperatura ambiente di esercizio (° C): +25 ÷ +60
- Timer (min): 1 ÷ 5760 / non stop
- Velocità (rpm): 250 ÷ 1200

Descrizione

L'agitatore **PST-60HL** termostato per piastre e' progettato per l'agitazione e la termostatazione di 2 micropiastre standard da 96 pozzetti.

Il principio multisistema impiegato nella progettazione di questo agitatore consente di utilizzarlo come fossero 3 strumenti indipendenti:

- Incubatore;
- Agitatore per micropiastre;
- Agitatore termostato.

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

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
- 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

Funzione di calibrazione della temperatura

- Grazie alla funzione di calibrazione della temperatura, l'utente può tarare l'unità a circa $\pm 6\%$ rispetto alla temperatura selezionata per compensare eventuali differenze nel comportamento termico delle micropiastre provenienti da produttori diversi.

	Codice	VARIANTI Articolo
	22.8851.99	Agitatore termostato PST-100 HL x 2 micropiastre 96 pozzetti (BS-010142-AAI) BIOSAN

Download

Scheda Tecnica

Manuale d'uso

Certificato
