

Thermo-Shaker TS-DW per micropiastre deep-well

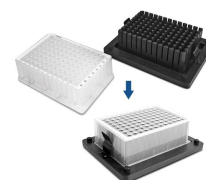
Agitatore termico per piastre deep-well (senza blocchi)



Product codes:

Reference: BS-010159-A02

Product gallery:



Product description:

TS-DW Agitatore termico progettato per l'agitazione e la termostatazione di micropiastre a pozzetto. Un principio multisistema, utilizzato nella progettazione dell'agitatore termico, consente di utilizzarlo come fossero 3 strumenti indipendenti:

- Incubatore;
- Agitatore per micropiastre;
- Agitatore termico.

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

L'agitatore termico per micropiastre a pozzetto consente:

- Agitazione dei campioni in maniera delicata o vigorosa
- Regolazione, stabilizzazione e indicazione della velocità di rotazione
- Ampiezza di rotazione regolare su tutta la piattaforma dell'agitatore termico
- 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 estrazione di acido nucleico

Saranno disponibili blocchi separati per alloggiare varie micropiastre a pozzetto. Ad esempio:

Micropiastre a pozzetto 96/2000 ?l

NUNC®

Micropiastre a pozzetto 96/0,5 ml

Eppendorf®

Essendo il blocco per micropiastra a pozzetto montabile, è possibile produrre un modulo per micropiastre personalizzato su richiesta**Product features:**

TMX - TIPO: thermoshaker per deep-well

TMX - TEMPERATURA MAX: 100°C

TMX - CON RAFFREDDAMENTO: no

TMX - IMPOSTAZIONE TEMPERATURA MINIMA: +25°C

TMX - TEMPERATURA MINIMA RAGGIUNTA: +5°C sopra ambiente

TMX - PRECISIONE: 0,5°C

TMX - UNIFORMITA': 0,1°C

TMX - RISOLUZIONE SETTAGGIO: 0.1°C

TMX - RANGE VELOCITA': da 250 a 1400 rpm

TMX - ORBITA: 2mm

TMX - DISPLAY: LCD

TMX - TIMER: 1min - 96h

TMX - CAPACITA' MAX: 1 piastra

TMX - CONNESSIONE: nessuna

TMX - PECULIARITA': Thermoshaker per piastre deep-well

TMX - CONFORMITA': CE

TMX - DIMENSIONI: 240x260x16mm (larg x prof x alt)

TMX - ALIMENTAZIONE: Alimentatore esterno AC 100-240V 50/60 Hz; Output DC 12V

TMX - GARANZIA: 12 mesi su difetti di fabbrica

TMX - PESO: 5.1 kg

TMX - ACCESSORI COMPRESI: -

TMX - ACCESSORI OPZIONALI: blocchi a scelta

TMX - UTILIZZABILE CON: deepwell Eppendorf 96/1000ul

TMX - UTILIZZABILE CON: deepwell Sarstedt Megablock 96/2200ul

TMX - UTILIZZABILE CON: deepwell Porvair 96/2000ul

TMX - UTILIZZABILE CON: deepwell Axygen 96/2200ul

TMX - UTILIZZABILE CON: deepwell Axygen 96/600ul