

## THERMO-SHAKER TS-100 BIOSAN PER MICROPROVETTE E PIASTRE PCR



Thermo-Shaker TS-100 consente l'agitazione e il controllo della temperatura su campioni in microprovette e piastre per PCR. Questo modello ha la possibilità di riscaldare e agitare campioni tra 5° C sopra ambiente e +100° C e di impostare temperature fra +25° e +100° C con estrema stabilità di temperatura e veloce raggiungimento dei parametri impostati. Lo strumento è consigliato per genetica, estrazione di DNA/RNA, studi biochimici di reazioni enzimatiche, estrazioni di metaboliti da materiale cellulare. Il display LCD indica i parametri settati ed attuali di temperatura, velocità e tempo. Le funzioni di riscaldamento e agitazione possono essere attivate simultaneamente o indipendentemente. Sono disponibili sei differenti blocchi riscaldanti per microprovette e piastre per PCR. I blocchi sono intercambiabili e facilmente installati sul Thermo-Shaker. Funzione di calibrazione di temperatura per compensare il diverso comportamento termico delle provette di diversi produttori. Lo strumento viene fornito senza blocchi.

Codice Articolo: 22.8394.99

## Informazioni aggiuntive:

Precisione (° C): ±0,5

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 220/50/42
Dimensioni esterne (LxPxH mm): 205x230x130

Peso (kg): 4

Classe di protezione: -

Velocità (rpm): 250÷1400

Ampiezza oscillazione (mm): 2

■ Timer: 1 min ÷96 h



Risoluzione (° C): 0,1

■ N° blocchi: 1

■ Range di temperatura (° C): +5 sopra amb. ÷+100

Prodotto padre: 22.8394.99

## **Accessori**

|       | Codice     | ACCESSORI Articolo   |
|-------|------------|--|
| EEE . | 23.8775.99 | BLOCCO DA 20 POSTI X MICROPROVETTE 0,5ml E 12 POSTI DA 1,5<br>ML SC-18 BIOSAN    |
| ALL!  | 23.8776.99 | BLOCCO DA 20 POSTI X MICROPROVETTE 0,2ml E 12 POSTI DA 1,5<br>ML SC-18/02 BIOSAN |
|       | 23.8778.99 | BLOCCO DA 24 POSTI PER MICROPROVETTE DA 2 ML SC-24<br>(BS-010120-EK) BIOSAN      |
|       | 23.8779.99 | BLOCCO PER MICRPIASTRA SC-96A BIOSAN   |
|       | 23.8788.99 | BLOCCO 24 POSTI SC-24N BIOSAN PER MICROPROVETTE 1,5 ML                           |