

微孔板恆溫震盪器 Thermo Shaker Incubator



ChromTech® 微孔板恆溫震盪器特點：

TSI70-2/TSI60-4 微孔板恆溫震盪器採用微晶片處理技術結合 PID 控制方式而形成的微孔板培養器。它具有體積小、重量輕、噪音低，美觀大方，操作簡單等特點。主要用於酶標板（96 孔/384 孔板）、細胞培養板（24 孔板、48 孔板、96 孔板等）等溶液在適當溫度下進行混勻或細胞的培養孵育。

1. LCD 液晶顯示，可同時顯示設置和實際溫度、時間和震盪速度參數。
2. 良好的觸摸式操作介面，流線造型的機身，美觀大方，方便清潔。
3. 能對微孔板進行上下加熱，使得微孔板的每個孔能夠均勻地加熱。
4. 微晶片處理器控制溫度和時間，均溫性良好、震盪轉速準確、波動小。
5. 可放 2 個/4 個標準酶標板和微孔板，運轉結束後發出警報聲音警示。
6. 直流無刷電機驅動，長壽命、免保養。

規格說明：

| 產品型號 | TSI70-2 微孔板恆溫震盪器 | TSI60-4 微孔板恆溫震盪器 |
|-----------|---------------------|---------------------|
| 溫度控制範圍 | 室溫+5~70℃ | 室溫+5~60℃ |
| 溫度均勻性 | ≤±0.5℃ | |
| 溫度穩定性 | ≤±0.2℃ | |
| 加熱平台溫度準確度 | <0.3℃(在 37℃ 下檢測) | |
| 升溫速度 | <25min(從 20℃ 至 70℃) | <25min(從 20℃ 至 60℃) |
| 定時範圍 | 0~99h59min | |
| 容量 | 2 塊微孔板 | 4 塊微孔板 |
| 震盪轉速範圍 | 300~1200rpm | |
| 震盪幅度與方式 | 3mm（水平回轉） | 2mm（水平回轉） |
| 最大功率 | 150W | 250W |
| 外形尺寸 | 290x270x135mm | 380x390x160mm |