LABGIC

SI系列恒温培养摇床(立式) 说明书

一、产品简介

SI系列恒温培养摇床适用于医疗卫生、医药工业、生物化学、工业生产及农业科学等科研部门作细胞培养、发酵、杂交，酶和细胞组织的研究。

二、结构特点

1、大屏幕背光液晶显示屏，可以分别显示温度与速度，具有定时功能；

2、集恒温培养箱与振荡器于一体，节约空间占地小，功能多投资少。双层设计容量更大，占地更少；

3、外壳为优质冷轧钢板制作、工作室腔体采用全镜面不锈钢组件；

4、倾斜式人性化的控制面板，大屏幕背光液晶显示屏，更具良好的视觉效果；

5、设有运行参数记忆功能，避免繁琐操作并密码锁定，杜绝人为误操作；

6、设有来电恢复功能，不受电源间断影响，设备可自动按原设定程序恢复运行；

7、实测温度偏离设定温度超过3℃（可任意设定)时，自动停止加热并发出声光警报；

8、具有强劲快速的制冷系统,使降温要求瞬间实现并具有自动化霜功能；

9、最先进大力矩电机保证持续工作无须保养；

10、大视角窗与内置照明灯光，整个工作状态清晰了然；

11、整机静音设计，静电喷塑箱体，钢化玻璃超大可视窗，造型豪华美观；

12、装有漏电保护器。

三、技术参数

型号	SI500A（单门）	SI740B（双门）	SI970B（双门）
旋转频率（rpm）	40-300		
频率精度（rpm）	±1		
摆振幅度(mm)	Φ26		
标准配置	250ml×36支	250ml×35支或 500ml×24支	250ml×45支或 500ml×37支
最大容量	100ml×56支或250ml×36支 或500×24支或1000ml×6	250ml×70支或500ml×48支 或1000ml×24支	250ml×90支或500ml×74支 或1000ml×36支或5000ml×8
托盘数量	2块		
托盘尺寸(mm)	500×350	740×460	970×760
功率（W）	550	750	1420
温控范围（℃）	4-60	4-60	4-60
温控精度（℃）	±0.1		
温度均匀度（℃）	±1		
定时范围（min）	1-9999		
数显方式	LCD		
电源	AC220V～240V±10% 50～60HZ		
工作室容积（cm）W×D×H	66×44×65（188L）	84×52×64(280L)	109.5×62.5×85(582L)
外型尺寸（cm）W×D×H	70×56×126	95×70×126	120×82×160

LABGIC

Beijing Labgic Technology Co., Ltd.

Add:No.9 Yumin Street, Area B of the Airport Industrial Zone,
Shunyi District, Beijing 101318 China
Toll Free:400-600-4213
Website:www.labgic.com