



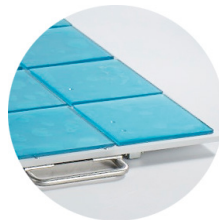
Herocell C1S 小容量二氧化碳振荡培养箱

Herocell C1S 小容量二氧化碳振荡培养箱是由润度生物公司结合多家生物制药客户反馈的不同需求推出的一款全能型振荡培养箱, 目前这款产品集成了公司产品的所有优点。根据细胞培养的特殊要求, 增加了更多的设计特点, 力争为您的细胞培养提供完美解决方案。

Herocell C1S 适合各类细胞培养, 包括 CHO、杂交瘤、哺乳动物细胞、昆虫细胞等。

产品优势

- 7 寸 LCD 触控操作屏, 简单直观易操作
- 内置遮光帘, 轻松推拉方便避光培养 (选配)
- 智能手机远程监控功能, 遥控操作、实时查看机器运行状态 (选配)
- 双层玻璃门, 保证优异的隔热性与安全性
- 门加热功能有效防止玻璃门起雾, 随时观察细胞培养情况
- 多重杀菌系统, 灭菌效果更为出色
- 环保型粘板材料, 营造舒适工作环境
- 拉丝不锈钢圆弧度角一体内腔, 美观且易于清理
- 机器运行近静音, 多层叠加无异动
- 一体成型夹具, 稳定耐用, 有效预防夹具断裂带来的不安全事件
- 洁净加湿系统, 维持培养湿度环境
- 无热量防水风机, 保证了温度、CO₂ 浓度以及湿度的均一性
- 推拉式 8mm 厚铝合金摇板永不变形, 轻松放置培养容器
- 箱体内腔防水设计, 易于清理污物
- 摆放方式灵活, 可叠加, 有效节约摆放空间
- 多级管理权限



控湿分类: ① Herocell C1SH 小容量二氧化碳振荡培养箱 (主动控湿)

叠加层分类: ① Herocell C1S -1 台; ② Herocell C1S-2 -2 台叠加; ③ Herocell C1S-3 -3 台叠加; ④ Herocell C1S-D2 -1 台(第2层); ⑤ Herocell C1S-D3 -1 台(第3层)



7 寸 LCD 触控屏



门加热功能



智能移动端远程控制 (选配)



内置遮光帘 (选配)



多重灭菌系统



2~300 rpm 宽转速范围



细胞培养箱

细胞、细菌培养摇床

恒温、恒湿箱

技术参数

型号	Herocell C1S	摇板到顶部高度	340mm
控制界面	7 寸 LCD 触摸屏	箱体容积	215L
振荡转速范围	2~300rpm	光照	FL 管, 30 瓦
转速控制精度	1rpm	CO ₂ 测量原理	红外 (IR) 探测
振幅	25/26/50mm 可选	CO ₂ 控制范围	0~20%
温度控制模式	PID 控制模式	CO ₂ 控制精度	0.1%
温度控制范围	4°C ~60°C	CO ₂ 供应	建议使用 0.5~1bar (0.05~0.1MPa)
温度设置精度	0.1°C	遮光帘	推拉式内置遮光帘 (选配)
温场均匀性	±0.3°C (设置为 37°C 时)	灭菌方式	多重 UV 紫外灭菌
最大功率	1300W	历史数据存储	80W 条信息
定时功能	0~999.9 小时	数据存储间隔时间	30s~9999s 可设置
托板尺寸	590×465mm	可保存程序数	5
最大承载量	35kg	每个程序可设置分段数	30
锥形瓶最大承载数量	35×250ml; 24×500ml; 15×1000ml; 8×2000ml; 8×3000ml; 4×5000ml 以上为“或”的关系 选用粘性片承载量将增加 10% 左右	工作环境温度	5°C 到 35°C
管理权限分级	三级	外形尺寸 (长 × 宽 × 高)	单层: 1000×725×628mm (含底座) 双层: 1000×725×1178mm (含底座) 三层: 1000×725×1728mm (含底座)
电源	220~240V/50~60Hz	内部尺寸 (长 × 宽 × 高)	720×632×475mm
		重量	单层 145kg

超净工作台、生物安全柜

其他仪器

耗材