

卧式恒温摇床 TS-111C

卧式空气浴恒温摇床 (又名恒温振荡器) 广泛应用于对温度、振荡频率有着较高要求的细菌培养、发酵、杂交和生物化学反应以及酶、细胞组织研究等。在医学、生物学、分子学、制药、食品、环保等研究应用领域有着广泛而重要的应用。

仪器卖点

1. 内胆采用 304 不锈钢制作, 永不生锈;
2. 转速稳定, 控温效果好, 大量出口欧洲国家;
3. 液晶一屏显示, 温度、转速, 时间等参数;
4. 诚信企业制造, 产品耐用, 参数无保留呈现;
5. 售后有保障, 全国各地有售后服务。

产品特点

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;
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;
个性化程序设计, 可预设长达十段的可编程序, 实现对温度、转速和时间的预约定时运行;
大视角观察窗整个工作状态清晰了然;
整机静音设计, 静电喷塑箱体, 造型豪华美观;
高性能的恒温功能, 避免样品的蒸发干枯;
交流感应长寿命电机设计, 宽调速、恒力矩、恒转速、无碳刷、免保养;
镜面不锈钢内衬, 不锈钢电抛光托盘、弹簧、烧瓶夹。仪器永无锈蚀之虞;
灵活便捷, 托盘, 夹具, 可以拆卸。

控制系统

采用具有超温偏差保护、超速保护、液晶显示的微电脑 P.I.D 温度控制器，带有定时功能；

升级版声光报警环境扫描微电脑芯片，具有稳定的数据处理功能；

超温报警、定时停机、来电恢复、参数加密、温度修正、转速修正等功能；

具有断电恢复功能，在外电源突然失电又重新来电后，设备可自动按原设定程序恢复运行；

控制转速的线路确保摇床缓缓启动、平稳加速，保证实验样品的安全、控速精准可靠。

安全功能

考虑极致的安全保护设计，实现对人员、样品和设备的三重安全保护；

安全功能：传感器故障报警、超温报警、独立式过升防止器、独立式超温保护器、过电流跳闸保护等。

参数介绍

技术指标	参数
产品名称	卧式恒温摇床
产品型号	TS-111C
显示方式	液晶一屏显示
电源电压	AC220V 50HZ
控温范围	室温+5~60℃
温度分辨率	0.1℃
照明方式	内置照明灯，紫外杀菌灯
制冷方式	自动
压缩机化霜方式	自动
波动度	±0.1℃
旋转频率	30-300rpm
转速精度	±1rpm
摆振幅度	Φ26
标准配置	500ml*28 支
最大容量	1000ml*18 支或 2000ml*12 支或 3000ml*8 支或 5L*6 支
托盘尺寸	920*510mm
震荡方式	回旋式
工作环境温度	5℃~40℃
输入功率	951W
内胆尺寸	980*570*500mm (280L)
外形尺寸	1200*740*1000mm
托盘数量	1 块
净重	183KG
定时范围	0~9999 min
售后	全国联保
开门方式	上开门
选配	打印机、RS485 接口、手机远程控制等附属功能

参考图片

