

台式恒温摇床 TS-100C

台式空气浴恒温摇床（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	台式恒温摇床
产品型号	TS-100C
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℃
波动度	±1℃
旋转频率	30-300rpm
转速精度	±1rpm
摆振幅度	Φ26
最大容量	100ml*9 支或 50ml*12 支
托盘尺寸	295*245mm
震荡方式	回旋式
工作环境温度	5℃~40℃
输入功率	220W
内胆尺寸	340*285*200mm (20L)
外形尺寸	440*410*390mm
托盘数量	1 块
净重	31KG
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

