



本公司已获得认证



## 高温恒温摇床 TS-200A

高温恒温摇床(又名高温震荡器) 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



本公司已获得认证



技术指标	参数
产品名称	高温恒温摇床
产品型号	TS-200A
显示方式	液晶一屏显示
电源电压	AC220V 50HZ
控温范围	室温+5~100℃
温度分辨率	0.1℃
波动度	±0.1℃
旋转频率	30~400rpm
转速精度	±1rpm
摆振幅度	Φ26
标准配置	2000ml*12 支
最大容量	100ml*20 支或 250ml*16 支或 500ml*12 支或 1L*6 支
托盘尺寸	450*410mm
震荡方式	回旋式
工作环境温度	5℃~40℃
输入功率	1000W
内胆尺寸	500*450*550mm (70L)
外形尺寸	780*682*750mm
托盘数量	1 块
净重	110KG
定时范围	0~9999 min
售后	全国联保
选配	打印机、RS485 接口、手机远程控制等附属功能



本公司已获得认证



## 参考图片

