

单层摇瓶机 TS-311

摇瓶机产品是一种敞开式的振荡设备。该设备适用于同一恒温室内的集中恒温、集群振荡的大批量生产作业。这种机型构造简单，具有较强的经济性和实用性。

摇瓶机产品广泛应用于制药行业的细菌培养、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，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；
6. 提供视频教学，为用户减少看说明书时间

产品特点

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；
整机静音设计，静电喷塑箱体，造型豪华美观；
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；
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

采用具有超速保护、液晶显示的微电脑 P.I.D 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；
超速报警、定时停机、来电恢复、参数加密、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；
定时设定长达 500 小时，终点自动停止振荡并声光报警。

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、过电流跳闸保护等。

参数介绍

技术指标	参数
产品名称	摇瓶机
产品型号	TS-311
显示方式	液晶一屏显示
电源电压	AC220V 50HZ
控温范围	室温
旋转频率	30-300rpm
转速精度	±1rpm
摆振幅度	Φ35/Φ50
标准配置	500ml×30 支
最大容量	250ml*48 支或 500ml*30 支或 1L*20 支或 2L*16 支
托盘尺寸	800*600mm
震荡方式	回旋式
工作环境温度	5℃~40℃
外形尺寸	900*680*680mm
托盘数量	1 块
净重	260KG
定时范围	0~9999 min
开门方式	敞开式
售后	全国联保

参考图片

