

# 恒温摇床THZ-100

## Thermostatic Shaker THZ-100

广泛应用于对温度和振荡频率要求的细菌培养，发酵、杂交、生物化学反应及酶和细胞组织研究等，可对微生物细胞与各类菌种运动和静态的培养

### 产品特点

- 集恒温培养与振荡于一体，一机两用
- 微电脑控制温度和振荡频率，带定时功能，液晶显示屏能连续、实时显示温度、频率，运转平稳、恒定、可靠，还具有超温、停电、漏电、传感器故障报警功能
- 采用直流无刷电机、寿命长，宽调速，恒力矩，恒转速，免保养
- 理念美学设计，带有观察窗。内胆和振动台面采用防菌不锈钢，四角圆弧便于清洁
- 设有门开关，箱门开启时，振荡系统停止工作，关闭时振荡系统自动启动
- 控制转速电路，保证摇床缓缓启动，平稳加速，能防止液体溅出，保证实验样品的安全
- 独立限温报警系统，超过限制温度后，能自动切断电源，保证安全运行不发生意外（选配）



### 产品参数

型号	THZ-100
容积(L)	100
开门方式	单开门
温度范围(°C)	RT+5~65°C
温度分辨率(°C)	0.1
温度波动度(°C)	0.5
温度均匀性(°C)	±0.5
振荡频率(转/分)	单层:40-280rpm
振荡方式	回旋振荡式
功率W	300
工作时间	连续
振幅(mm)	20
环境温度(°C)	10~30
托盘尺寸(mm)	250×290
外型尺寸(mm)	540×460×375
定时范围(min)	1-9999
电源	220V 50Hz