**低温恒温摇床**

**一、性能要求：**

▲1、主机至少有两层，每层可独立控制温度和转速，振荡功能可关闭。

▲2、内腔设有2种托盘，一种可摇晃振荡，一种可静置培养，可拆卸可调节，真正实现一机多用。

3、主机节省实验室空间，占地不超过80\*80cm。

▲4、彩色触摸屏控制界面，实时显示全部运行信息和设置信息。支持预约开机、预约关机。可编程控制：可最多可设置50个程序段，同时可设置99个循环周期。可看曲线：可参看设备运行曲线图，并能存储，带有USB数据导出功能。

5、定时模式可选定值定时或者多段编程；定时方式可选开始运行起算或到达温度/转速起算。

7、优质全封闭压缩机制冷，无需手动调整制冷量，可自动转换，自动启动、自动平衡。

9、进口发热丝，加热速度可调节，加热系统终身保修。

10、箱体内胆采用镜面不锈钢版制作，外壳采用冷轧钢板喷漆处理。

11、大力矩无刷电机，适合长期稳定开机运行，无需保养。

12、有软启动功能，有效避免样品抛洒污染。

**二、参数：**

1、转速范围：30-300rpm≤±1rpm

▲2、控温范围：4~60℃≤±0.5℃

3、最大装瓶量：250ml×12，或500ml×9，或1000ml×6，或2000ml×4，或3000ml×2

4、标配：上层静置培养架，下层万能弹簧摇板

5、灯光配置：照明灯×1、紫外灭菌灯×1

**三、配置清单：**

1、主机：一台

2、托盘：每层配置静置培养架\*1，万能弹簧摇板\*1

3、说明书等成套文件：一份

四、预算：2.8万

北京小汤山医院