

# 分液漏斗振荡器使用说明书

## 一、简介：

分液漏斗振荡器又称为垂直振荡器，该机采用微电脑定时调速系统，直流电机作为驱动源，具有速度恒定可调，速度数显，操作方便，轨道式运行方式，运行平稳等特点，广泛用于生物制品、遗传、病毒、医学、环保等科研，教学和生产部门，是实验室常用的实验设备之一。

## 二、产品特点：

- 1、采用大功率直流电机，微电脑调速系统，振荡速度平稳，LED 数字显示清晰直观。
- 2、振荡角度可根据用户要求在 0-15° 范围内自由调节。
- 3、可同时夹装不同容量的分液漏斗。
- 4、仪器采用加重底座设计，高速振荡时运行平稳，无位移现象。
- 5、仪器标配 6 只分液漏斗专用夹具，可根据用户要求配置 8 只分液漏斗夹具（价格另计）

## 二、技术参数：

- 1、振荡速度：20-300 次/分
- 2、振荡幅度：35mm
- 3、定时范围：1 分钟-99 小时或常开
- 4、工作负荷：≤10kg
- 5、最大装瓶量：200-1000ml 6 只

6、整机功率：200W

7、振荡角度调节范围：0-20°

7、电 源：220v 50Hz

### 三、使用方法：

使用前将仪器放置在牢固的工作台上，并保持放置平稳，使用环境应清洁干燥，并保持通风良好。

首先根据分液漏斗容量大小调节好夹具的高度，并将固定螺钉拧紧。

使用时应两边对称放置。

振荡角度调节方法，将振荡架两端螺钉拧松，然后同时移动即可，调节完毕，必须将螺钉拧紧。

其次接通电源，打开电源开关，电源指示灯亮，点击 $\wedge$ 或 $\vee$ 键选择振荡速度，然后点击 **M** 和 **H** 键选择定时时间（**M** 分钟，**H** 小时），设定完毕点击 **run** 键开始运行，如需停止，点击 **stop** 键即可

使用完毕关闭电源，设定振荡速度将被保持，以备下次使用。