

**1、产品应用**

**RWD100E顶置电动搅拌器**

高性能高要求，运行安全可靠，适合各类实验室样品搅拌，操作简单；采用直流无刷电机，可长时间运行，大大提高了实验室工作效率。

**2、产品特点**

* LED屏显示，转速可以粗调和精调，仪器运行中，亦可对转速进行调整；
* 电机软启动，运行平稳，有效防止样品溢出；
* 封闭式外壳有效阻止液体溅入仪器内，保障实验安全运行；
* 配置搅拌桨穿透孔，用户不用调节仪器的安装高度，只需调整搅拌杆的安装位置即可；
* 各种搅拌桨，支架可选。

1. **技术参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 型号 | RWD100E |
| 搅拌量[L] | 40 |
| 扭矩[N.cm] | 60 |
| 电机输入功率W | 120 |
| 电机输出功率W | 100 |
| 粘度mPas | 50000 |
| 转速范围rpm | 30-2200 |
| 转速显示 | LED |
| 转速显示分辨率rpm | ±1 |
| 过载保护 | 声音提示，自动停止 |
| 电机保护 | 声音提示，自动停止 |
| 钻夹头夹持直径范围mm | 0.5-10 |
| 保护方式 | IP42 |
| 允许环境温度℃ | 5-40 |
| 允许环境湿度% | 80 |
| RS232 | 无 |
| 电压VAC | 100-240 |
| 频率HZ | 50/60 |
| 夹头 | 不锈钢夹头 |
| 时间设定 | 无 |
| 毛重（kg） | 4.7 |
| 主机仪器尺寸mm | 315\*200\*780 |
| 主机包装尺寸mm | 475\*340\*200 |
| 套装包装尺寸mm | 803\*400\*140 |

**4、装箱清单**

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 数量 |
| 主机 | 1台 |
| 电源 | 1根 |
| 使用说明书 | 1份 |
| 通用平板支架 | 1套 |
| 不锈钢四叶式搅拌桨 | 1个 |