**1、产品应用**

**MS-D50大容量磁力搅拌器**

立式数显大容量磁力搅拌器主要用于低粘度液体或者固液混合实验，特别针对样品体积大、容量多的液体搅拌，同时也是石油、化工、环保、生化实验室、教育科研的必备实验工具。

**2、产品特点**

* 单旋钮调节方式，可设定速度或者其他运行参数，方便便捷；
* 采用直流无刷机驱动，微电脑控制，运行寿命长；
* 标配搅拌子15\*100mm，磁力强劲，搅拌效果好；
* LCD液晶显示屏，实时显示转速，方便查看实验数据；
* 台面材质采用304不锈钢材料，结构牢固，造型美观；
* 运行/停止按钮，在非设定状态下，可以启动或者停止仪器的运行；
* 数显屏立杆采用折叠式方式，易于操作，大大节省实验空间；
* 样品处理容量范围广，最大可处理50L，满足了大容量样品搅拌的实验需求；
* 当设备故障运行时，仪器会立即停止运行，并显示错误代码，极大提高实验安全性。

**3、技术参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 型号 | MS-D50 |
| 搅拌容量（水） | 50L |
| 台面材料 | 304不锈钢 |
| 电机类型 | 直流无刷电机 |
| 电机功率 | 180W |
| 电压 | 220V |
| 转速显示 | LCD |
| 转速范围 | 20-1000rpm |
| 台面尺寸 | 450\*450mm |
| 搅拌子点位数 | 1 |
| 搅拌子尺寸 | B型15\*100mm |
| 搅拌子使用范围尺寸 | 50-180mm |
| 仪器尺寸 | 450\*480\*950mm |
| 包装尺寸 | 830\*475\*280mm |
| 仪器净重 | 22kg |
| 仪器毛重 | 25kg |