****

**Vortex-MULTI多点旋涡混合仪**

**1、产品应用**

Vortex-MULTI多点旋涡混合仪是一款可以适配最高110工位试管，振幅可达3mm，最高转速可达2000rpm的混匀器，造型精美，结构紧凑，操作简单，满足了多样品同时操作的实验要求，广泛应用于生物制药，化工化学、食品卫生等不同领域。

**2、产品特点**

* 直流无刷电机免维护，可常长时间运行；
* 具有定时操作功能，连续运行及定时操作2种操作模式；
* 最大载重量可达2kg;
* LCD显示转速，最高转速可达2000rpm；
* 可同时混匀多个0.2~100ml的样品。

**3、技术参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 型号 | VORTEX-MULTI |
| 货号 | 1001021001 |
| 电压V | 100~240 |
| 频率HZ | 50~60 |
| 振幅mm | 3 |
| 电机类型 | 直流无刷电机 |
| 运行方式 | 振荡 |
| 操作方式 | 连续/定时 |
| 转速范围rpm | 200~2000 |
| 转速显示 | LCD |
| 定时功能 | 有 |
| 定时范围min | 0~9999 |
| 整机功率w | 75 |
| 适配容量 | 标配 | 12工位50ml适配器 |
| 选配 | 8工位100ml适配器20工位10~15ml适配器36工位5ml适配器54工位1.5~2ml适配器72工位0.5ml适配器110工位0.2ml适配器 |
| 载重量kg | ≤2 |
| 允许环境温度℃ | 5~40 |
| 允许环境湿度% | 80 |
| 仪器尺寸mm | 380\*260\*165 |
| 包装尺寸mm | 475\*355\*310 |
| 仪器毛重kg | 11 |
| 仪器净重kg | 10 |

**4、装箱清单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量 |
| 1 | 主机 | 1台 |
| 2 | 12工位50ml适配器 | 1个 |
| 3 | 电源线 | 1根 |
| 4 | 说明书&合格证&保修卡 | 1份 |