

数显加热磁力搅拌器

Cat#80421

使用说明书
Product Manual



目 录

产品信息.....	1
产品描述.....	1
结构示意.....	1
操作指南.....	1
注意事项.....	2
技术参数.....	2
可选配附件.....	2

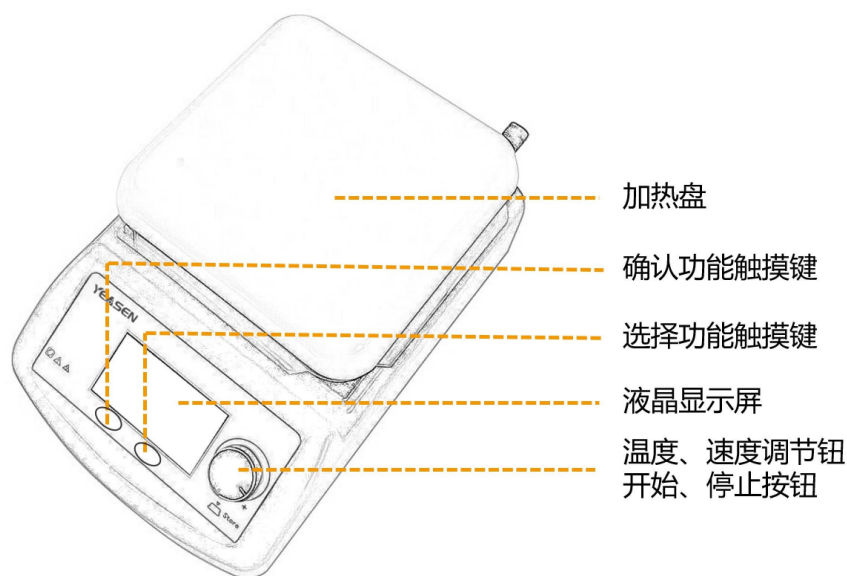
产品信息

产品名称	产品编号	规格
数显加热磁力搅拌器	80421ES01	台

产品描述

磁力搅拌器是用于液体混合的实验室仪器，主要用于搅拌或同时加热搅拌低粘稠度的液体或固液混合物。在搅拌液体的同时，配合加热温度控制，可以根据具体的实验要求加热并控制样本温度，维持实验条件所需的外部条件，保证液体混合或固液混合达到实验要求的指标。

结构示意图



(图片供参考，具体以实物为主)

操作指南

1. 插上电源。
2. 打开电源开关，此时显示的是陶瓷板的温度，如需要显示和控制容器内液体的温度，则需要连接上“外置传感器”，把温度传感器放入液体中。
3. 按动黑色旋钮可以使机器开始工作和暂停工作。
4. SET 键和 ENT 键均为触摸键，SET 键的功能是“选择”，ENT 键的功能是“确认”。比如：要设定温度，则按 SET 键选到温度栏，此时温度栏闪烁，此时旋转黑色旋钮，调整到所需的温度，再按 ENT 键保存，就完成了温度的设定，定时功能和转速功能也同理。

【注】：设定温度和时间时，机器要处于暂停状态，设定转速则不需要暂停机器。

5. 把容器放在陶瓷加热圆盘中心位置。

【注】：如放置靠边（偏离中心）可能会出现搅拌噪音大，搅拌子甚至撞击容器。此时需调整容器位置。

6. 如果搅拌子发生跳子现象，要转动黑色调速旋钮使机器暂停，再把转速调慢一点，由慢到快调整转速。

【注】：不可以高速启动。

注意事项

1. 本仪器在室内使用，使用环境温度 0~45 °C，湿度小于等于 80%。
2. 仪器要放在平整稳定的平台上。使仪器保证干燥清洁。
 【注】：如有有机质落在加热盘面上，需要立即清洁后再使用
3. 仪器周围无影响正常使用的震动和强气流，如有强气流会影响加热的效果和精度。
4. 仪器周围无易燃易爆气体和粉尘。
 【注】：此仪器非防爆型号
5. 严禁手上有液体时插拔电源和按动开关。
6. 严禁在通电状态维修保养仪器，仪器故障应及时联系厂家。

技术参数

项目	参数
最大液体搅拌量	5 L
转速范围	0-2000 rpm
加热输出功率	500 W
温度范围	室温 ~ 400°C
工作盘尺寸	160 mm
工作盘材质	陶瓷
外形尺寸	280*180*120 mm
重量	2.5 KG

可选配附件



图1 温度计支撑套件及外置温控探头

Good science

Good products

翌圣生物科技（上海）股份有限公司

服务电话:400-6111-883

咨询邮箱:marketing@yeasen.com

网 址:www.yeasen.com

地 址:上海市浦东新区国际医学园区天雄路166号1号楼402室

