

## MS7-H550-S

### LED 数显加热型磁力搅拌器

#### 产品特点

- LED 显示设置温度和实际样品温度；
- 转速范围广，从0至1500rpm；
- 加热温度高达550℃；
- 可外接温度传感器PT1000，精确控制样品温度，控温精度达±0.2℃；
- 关机后，如工作盘温度超过50℃，警示灯仍持续闪烁，保障操作安全。



过热保护



外置传感器



附件种类多



耐化学腐蚀



#### 技术参数

	MS7-H550-Pro	MS7-H550-S
工作盘尺寸(宽x长)	184x184mm (7英寸)	184x184mm (7英寸)
盘面材质	玻璃陶瓷	玻璃陶瓷
电机类型	直流无刷电机	罩极电机
电机输入功率	18W	15W
电机输出功率	10W	1.5W
功率	1050W	1030W
热输出功率	1000W	1000W
电压	100~120/200~240V 50/60Hz	100~120/200~240V 50/60Hz
搅拌点位数量	1	1
最大搅拌量(水)	20L	10L
搅拌子最大尺寸(长度)	80mm	80mm
转速范围	100~1500rpm	0~1500rpm
转速控制精度	±1rpm	
转速显示	LCD	刻度
温度显示	LCD	LED
加热温度范围	室温-550℃, 步进为1℃	室温-550℃, 步进为5℃
温度控制精度	±1℃(<100℃) ±1%(>100℃)	±10℃
过热保护	580℃	580℃
温度显示精度	±0.1℃	±1℃
外置温度传感器	PT1000 (精度为±0.2)	PT1000 (精度为±0.2)
余热警告功能	50℃	50℃
数据接口	RS232	-
外壳防护等级	IP21	IP21
尺寸(长x宽x高)	360x215x112mm	360x215x112mm
重量	5.3kg	4.5kg
允许环境温度湿度	5~40℃ 80%	5~40℃ 80%