

# MS-H380-Pro

## LCD数控加热型磁力搅拌器

### 特点优势

- 最高加热温度为380°C
- 高清LCD显示屏显示实时温度和转速
- 免维护的直流无刷电机
- 陶瓷涂层铝合金盘面，加热速度快
- 外置PT1000温度传感器，即插即用，操作方便
- 最高转速1500rpm
- 最大搅拌量[水]为5L



# MS-H280-Pro

## LED数字显示加热型 磁力搅拌器

MS-H280-Pro 是一款低温磁力搅拌器，最高加热温度为280°C，能完美胜任日常小体积液体处理任务。

### 特点优势

- 数字控温，最高温度达280°C；
- 数控调速，最大转速可达1500rpm；
- 不锈钢陶瓷涂层工作盘极耐化学腐蚀；
- 可外接温度传感器PT1000，精确控制样品温度，控温精度达±0.2°C；
- LED 显示屏同时显示温度和转速；
- 余温警示：停止加热后当盘面温度超过50°C时，（即便关机，不拔电源），也会出现盘面温度过热提醒，保护操作者安全；
- 最大搅拌量[水]为3L

技术参数	MS-H-Pro <sup>A</sup>	MS-H-PRO <sup>T</sup>	MS-H-S	MS-H380-Pro	MS-H280-Pro
工作盘尺寸	Ø135mm (5寸)	Ø135mm (5寸)	Ø135mm (5寸)	140x140mm	Ø135mm (5寸)
盘面材质	陶瓷涂层铝盘面	陶瓷涂层不锈钢盘面	陶瓷涂层不锈钢盘面	陶瓷涂层铝盘面	陶瓷涂层不锈钢盘面
电机类型	直流无刷电机	直流无刷电机	直流无刷电机	直流无刷电机	直流无刷电机
搅拌点位数量	1	1	1	1	1
最大搅拌量(水)	20L	20L	20L	5L	3L
搅拌子最大尺寸[长度]	80mm	80mm	80mm	50mm	50mm
转速范围	100-1500rpm	100-1500rpm	0-1500rpm	200-1500rpm	200-1500rpm
转速显示	LCD	LCD	刻度	LCD	LED
温度显示	LCD	LCD	刻度	LCD	LED
加热温度范围	室温-340°C, 步长1°C	室温-340°C, 步长1°C	室温-340°C	室温-380°C	室温-280°C
加热液体控温精度	±1°C(<100°C) ±1%(>100°C)	±1°C(<100°C) ±1%(>100°C)	-	±1°C(<100°C) ±1%(>100°C)	±1°C(<100°C) ±1%(>100°C)
过热保护	420°C	420°C	420°C	420°C	320°C
温度显示精度	0.1°C	0.1°C	-	0.1°C	1°C
外置温度传感器	PT1000 (精度±0.2°C)	PT1000 (精度±0.2°C)	-	PT1000 (精度±0.2°C)	PT1000 (精度±0.2°C)
余热警告功能	50°C	50°C	-	-	50°C
数据接口	RS232	RS232	-	-	-
外壳防护等级	IP21	IP21	IP21	IP21	IP42
定时功能	1min~99h59min	1min~99h59min	-	-	-
电机输出功率	10W	10W	10W	1.8W	3W
功率	720W	550W	530W	510W	515W
热输出功率	600W	500W	500W	500W	500W
电源	100-120/200-240V, 50/60Hz	100-120/200-240V, 50/60Hz	100-120/200-240V, 50/60Hz	100-120/200-240V, 50/60Hz	100-120/200-240V, 50/60Hz
尺寸[长x宽x高]	280x160x100mm	160x280x100mm	160x280x100mm	320x180x108mm	150x260x100mm
重量	2.8kg	2.8kg	2.8kg	2.2kg	1.8kg
环境温度湿度	5-40°C,80%RH	5-40°C,80%RH	5-40°C,80%RH	5-40°C,80%RH	5-40°C,80%RH



仪科生物技术有限公司  
联系电话：13538982139  
邮箱：bxguo2016@163.com