

磁力搅拌器 SP-H550

技术规格书

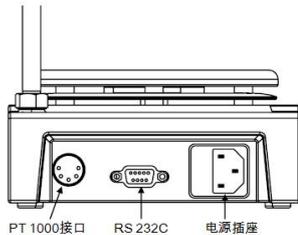


SP-H550 是一款通过 CE 认证的热偶外置式加热型磁力搅拌器，通过 LCD 屏可设置和显示转速、温度。配有外置温度传感器 PT1000，可实时反馈样品实际温度。此款设备最高加热温度可达到 550℃。本仪器是为学校、实验室和工厂等应用环境设计的，用于对液体进行加热及搅拌。

技术参数：

设备名称型号	磁力搅拌器 SP-H550
特点	<ul style="list-style-type: none"> • LCD 屏显示加热温度和转子转速 • 加热平台（最高温度可达 550℃），带有独立的安全温度控制系统，超过安全温度时，仪器会停止加热 • 余热警告：停止加热后，即使关闭电源开关，工作平台温度超过 50℃，显示屏即显示“Hot”，提醒用户盘面过热，当工作盘温度低于 50℃ 时系统自行关闭 • 外配一个温度传感器 PT1000 用于测量液体的实际温度 • 配有一个磁力搅拌转子
基本参数	<ul style="list-style-type: none"> • 电源：AC 220V 50/60HZ • 功率：1050W
加热平台	<ul style="list-style-type: none"> • 加热平台尺寸：184*184mm • 材质：玻璃陶瓷 • 最高加热温度：550℃ • 温度显示分辨率：±0.1℃ • 加热平台控温精度：≤100℃ ±1 100℃ 以上 ±1% • 外置温度传感器：PT1000 • 外置温度传感器控温精度：±0.2℃



搅拌&混合	<ul style="list-style-type: none"> • 搅拌速度：100-1500rpm 可调 • 转速显示分辨率：1rpm • 最大搅拌量：20L (H₂O) • 标配一个磁力搅拌子，搅拌子最大尺寸：φ10*80mm • 仪器中不配备烧杯，需客户自己提供。
远程控制（选配）	<ul style="list-style-type: none"> • 可以通过 RS232C 连接外部 PC 对仪器进行控制（使用专用软件），仪器到计算机的数据通信只能由计算机主动发出请求。 • 通信方式：双向异步串行通讯。 • 1 起始位、8 位字符、1 停止位。 • 传输速率：9600 bit/s  <p>PT 1000接口 RS 232C 电源插座</p>
设备外形尺寸	215mm (L) *360mm (W) *112mm (H) 
重量	约 5.3KG
质保	一年保质期，终身维护
注意事项	<ul style="list-style-type: none"> • 保持仪器整洁，切勿使清洗溶液流入机内 • 维护和清理之前必须断电 • 清理仪器时，请戴上合适的防护手套 • 当产品长期不用时，请将仪器断电存放，并置于干燥、洁净、常温、平稳的环境。