

甘肃智能恒温加热磁力搅拌器产品价格

发布日期：2025-09-17 | 阅读量：18

确保无温冲一次升温到位，并保持设定值与显示值 $\pm 1^{\circ}\text{C}$ 温差下的供散热平衡，使加热过程轻松完成。5. 自整定功能：启动自整定功能可使不同加热段或加热功率与溶液多少无规律时，升温时间*短，冲温*小，平衡*好，但改变加热介质或加温条件后自整定应重新设定。6. 启动自整定：常按移位键“?” 5秒，设定窗数字闪烁即进入自整定状态，三次温冲过后数字停止闪烁，表示自整定结束，可进行使用，但自整定需在初始加温时使用，中途进行的自整定不准确。7. 搅拌器后下方有一橡胶塞子，用来保护外用热电偶插座*生锈和导通内线用，拔掉则内探头断开，机器停止工作。如用外用热电偶时应将此塞子拔掉保存，将外用热电偶插头插入插座并锁紧螺母，然后将不锈钢探棒放入溶液中进行控温加热。8. 该电器设有断偶保护功能，当热电偶连接不良时，显示窗“hhhh”绿灯灭，电器即停止加温，需检查后再用。上海小聪科技有限公司主要产品包括磁力搅拌器、顶置搅拌器、金属浴、加热板、制冷板等实验室前置处理仪器。甘肃智能恒温加热磁力搅拌器产品价格

小聪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。其基本原理是利用磁场的同性相斥、异性相吸的原理，使用磁场推动放置在容器中带磁性的搅拌子进行圆周运转，从而达到搅拌液体的目的。配合加热温度控制系统，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温度条件，保证液体混合达到实验需求。工作原理磁力搅拌器利用磁性物质同性相斥的特性，通过不断变换基座的两端的极性来推动磁性搅拌子转动，通过磁性搅拌子的转动带动样本旋转，使样本均匀混合；通过底部温度控制板对样本加热，配合磁性搅拌子的旋转使样本均匀受热，达到指定的温度；通过加热功率调节，使升温速度可控，以适用更广阔的样本处理过程。一般的磁力搅拌器具有搅拌和加热两个作用。具体为：一个作用，使反应物混合均匀，使温度均匀；另一个作用，加快反应速度，或者蒸发速度，缩短时间。注意事项1、搅拌时发现搅拌子跳动或不搅拌时，请切断电源检查一下烧杯底是否平、位置是否正、同时请您测一下，现用的电压是在 $220\text{V}\pm 10\text{V}$ 之间，否则将会出现以上情况。2、加热时间一般不宜过长，间歇使用延长寿命高低温加热磁力搅拌器产品价格磁力搅拌器怎么维护？

平板加热磁力搅拌器性能好,SC05磁力搅拌器控温精细使用方便智能磁力加热板特点：1. 采用方形TU2紫铜板真空镀膜/黑晶陶瓷面板加热面加热，美观防腐。2. 加热方式（已申请），表面高温可达到 350°C 。3. 控温采用模糊PID控制算法，双屏数字显示，自整定功能，具有测量精度高，冲温小，单键轻触操作，内、外热电偶测温，可控硅控制输出 $\square 160-240\text{V}$ 宽电压电源，并有断偶保护功能。4. 可对50-10000ml标准或非标准反应瓶进行加热搅拌。5. 采用德国***ST系列直流无刷电机，性能稳定，噪音小，寿命长，无火花产生。6. 外壳采用一次性成型阻燃加强PBT注塑外壳，耐高温，防腐蚀，且绝缘性能好。° 斜面操控面板适合坐位和站位视

角。8. 无极调速，低速平稳，高速强劲。平板加热磁力搅拌器性能好，磁力搅拌器控温精细使用方便智能磁力加热板使用方法：1. 将立杆固定在搅拌器后上方螺丝孔内，调整好十字夹高度，用***夹将反应瓶固定好，放入合适搅拌子，插入电源□220V□打开开关。2. 顺时针调整“搅拌”旋钮，根据需要调至适合位置进行搅拌。3. 如搅拌容量大或粘稠溶液时，可适当上调旋钮以增加搅拌力度。4. 温度设定：按设定加“▲”或设定减“▼”键不放，将快速设定出所需的加热温度如：100℃。

☆国际安全品质国际安全认证：获得极具公信力的TUV德国莱茵公司颁发的CE,cTUVus和FCC产品安全认证整机全**：**直流无刷电机免维护，无火花，确保实验室安全过温保护：的安全回路设计，任何时候当盘面温度超过360度时，自动停止加热，保证实验室安全余热**告保护操作者：停止加热后当盘面温度超过50℃时，（即便关机，不拔电源），也会出现盘面温度过热提醒。保护操作者安全封闭式外壳：符合国际通行的安全防护DIN/EN60529标准，高保护等级IP42□封闭式外壳阻止液体溅入机器内部腐蚀电路，保障安全运行☆整机耐高温和耐腐蚀设计，加热温度高达340℃不锈钢陶瓷涂层盘面可供选择，美观易清洗，受热均匀，耐化学腐蚀铝合金外壳散热性能好，喷塑表面耐化学腐蚀☆耐用生产厂随机抽出一台作超长时间高温疲劳实验，连续26天24小时加热到340度□1500rpm□仪器性能完全正常☆精确控温，操作方便PT1000温度传感器控温精度±℃□即插即用，操作方便带背光的LCD液晶显示，方便准确读数☆开放的RS232数据输出端口和PC控制软件可通过RS232数据传输口外接PC□通过**软件StirPC控制仪器并记录转速。磁力搅拌器价格贵吗？

数显磁力搅拌器具有两种操作模式，点触试和连续式。在点触试下只需轻轻接触即可开始混匀。在连续模式下可以选择多样的配件，可以用来混匀多种规格的样品。数显磁力搅拌器材质和性能：外壳由铁皮喷塑成型，磁力搅拌器有非常高的抗热、抗酸碱及有机溶剂的特性。磁力搅拌器搅拌速度和加热温度均可连续调节，***适用于不同粘稠度溶剂的搅拌。加热盘由铝合金制成，使其既有良好的导热效果，又具有较强的抗冷热、耐腐蚀性能。加热盘底部采用双重隔热装置，可充分提率，并避免热量传导至机壳。整体成机壳和其上部的凸面设计可有效防止在搅拌过程中不慎溢出的溶液流入仪器内损坏电子器件。数显磁力搅拌器优点：1、全封闭式加热盘可作辅助加热之用，可长期加热使用；2、聚四氟乙烯和磁钢精制成的搅拌子，耐高温、耐磨、耐化学腐蚀、磁性强；3、采用直流电机，噪音小，调速平稳；4、可设定温度及温度显示，可长期加热使用，数显直观准确；5、可在密闭的容器中进行调混工作，使用十分理想与方便。 实验室为什么要选用磁力搅拌器？广东恒温加热磁力搅拌器

加热磁力搅拌器能连续工作多久？甘肃智能恒温加热磁力搅拌器产品价格

绿灯亮表示加温，绿灯灭表示停止，微电脑将根据所设定温度与现时温度的温差大小确定加热量，确保无温冲一次升温到位，并保持设定值与显示值±1℃温差下的供散热平衡，使加热过程轻松完成。5. 自整定功能：启动自整定功能可使不同加热段或加热功率与溶液多少无规律时，升温时间*短，冲温*小，平衡，但改变加热介质或加温条件后自整定应重新设定。6. 启动自整定：常按移位键“?” 5秒，设定窗数字闪烁即进入自整定状态，三次温冲过后数字停止闪烁，表示自

整定结束，可进行使用，但自整定需在初始加温时使用，中途进行的自整定不准确。7. 搅拌器后下方有一橡胶塞子，用来保护外用热电偶插座*生锈和导通内线用，拔掉则内探头断开，机器停止工作。如用外用热电偶时应将此塞子拔掉保存，将外用热电偶插头插入插座并锁紧螺母，然后将不锈钢探棒放入溶液中进行控温加热。8. 该电器设有断偶保护功能，当热电偶连接不良时，显示窗“hhhh”绿灯灭，电器即停止加温，需检查后再用。甘肃智能恒温加热磁力搅拌器产品价格

上海小聪科技有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市等地区的仪器仪表行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的的企业精神将**上海小聪科技供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！