



01 生化/霉菌培养箱

02 大型生化培养箱

03 生化/霉菌培养箱

04 低温培养箱

05 电热恒温培养箱

06 精密恒温培养箱

07 隔水式恒温培养箱

08 微生物培养箱

09 CO₂培养箱

16 培养箱

17 光照培养箱/人工气候箱

21 培养箱

22 恒温恒湿箱

24 培养箱

25 回旋振荡器

27 恒温培养摇床

29 恒温振荡器

30 大型恒温振荡器

31 落地振荡器

32 摆瓶机

33 超低温冰箱

35 洁净工作台

37 生物安全柜

38 离心机

39 干燥箱

43 真空干燥箱

48 加热循环槽

51 恒温振荡水槽

54 油浴锅

55 恒温水槽与水浴锅

57 药品稳定性试验箱

63 步入式药品试验室

64 老化试验箱

64 热空气消毒箱

65 高低温(交变)试验箱

66 高低温交变湿热试验箱

67 紫外耐气候试验箱

68 紫外耐气候试验箱

69 直灯耐气候试验箱

70 盐雾腐蚀试验箱

71 电阻炉

74

加热磁力搅拌器 (圆盘型)

恒温磁力搅拌器 (圆盘型)

用途概述

磁力搅拌器是由微电机带动耐高温强力磁铁旋转产生旋转磁场来驱动容器内的搅拌子转动，从而对容器内液体进行搅拌、混合或辅助加热，以便溶液在设定温度进行充分混合，可广泛应用于生物、医药、化学等领域。

产品特点

- 液晶显示屏，菜单式操作界面，温度、转速和倒计时等参数一屏显示，简单易懂，便于观察和操作。
- 具有微电脑控制技术，确保搅拌粘度不断变化的情况下转速保持恒定。
- 铝合金压铸外壳，有耐高温和耐腐蚀易清洁等特点。
- 加热台面基体材质是铝合金，外部喷涂复合材料涂层，既有良好的导热效果，又具有耐腐蚀性能，平滑的搅拌台面易清洁，无污染物停留。
- 输出扭力大，适合搅拌低粘度大容量或高粘度小容量的溶液。（不同机型不同容积）
- 控制面板上方设计有防腐蚀导液槽，即使搅拌过程中液体溢出也不会造成搅拌器内电子器件的损坏。
- 加热台采用圆盘，热量集中，更适合圆形烧杯、锥形瓶的加热和搅拌。
- 采用无刷直流电机，运转更平稳、寿命更长、控速更精准。

安全保护

- 温度偏差保护：08A/B系列实测温度超过设定温度某个值时（10℃~30℃）会停止加热。
- 防烫警示灯：08A/B系列工作盘温度超过55℃则指示灯闪烁提醒用户工作盘不能触碰。
- 特殊保护：防烫罩（选配件、价格：600元）。

圆盘型搅拌器分类

- 恒温磁力搅拌器：IT-08A系列外接测温传感器，可直接测得并控制容器内的液体温度，控制温度精确可靠。
- 加热磁力搅拌器：IT-08B系列是监测和控制加热台面的温度。
- 磁力搅拌器：IT-08C无加热功能。

技术参数

型号	IT-08A3	IT-08B3	IT-08C5
大搅拌容量(H ₂ O,公升)	3	—	5
搅拌转速, 无极调速(rpm)	200~2000	—	—
加热功率(Max.,W)	550W	—	—
输入功率(Max.,W)	600W	50W	—
溶液控温范围(℃)	RT+5~200℃	—	—
工作盘控温范围(℃)	—	RT+5~320℃	—
温度控制精度	± 5℃	± 15℃	—
工作盘面尺寸(mm)	Φ 145		
外形尺寸(W × D × H)(mm)	150 × 250 × 130		
单机重量(KG)	4.0	—	3.5
价格	RMB2790	RMB2490	RMB2290

新产品

08A系列
恒温磁力搅拌器08B/08C系列
磁力搅拌器