

加热磁力搅拌器 ◆ 恒温磁力搅拌器

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。
- 加热台面基材材质是铝合金，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。

安全保障

- 温度偏差保护：09A/B系列实测温度超过设定温度某个值时（3℃~30℃）会停止加热。
- 防烫警示灯：09A/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）。

搅拌器分类

- 恒温磁力搅拌器：IT-07A、IT-09A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-07B、IT-09B系列是监测和控制加热台面的温度。
- 磁力搅拌器：IT-09C无加热功能。

技术参数

型 号	IT-07A3	IT-09A5	IT-09A12	IT-07B3	IT-09B5	IT-09B15	IT-09C10	IT-09C15
最大搅拌容量 (H ₂ O,公升)	3	5	12	3	5	15	10	15
搅拌转速，无极 调速(rpm)	200~1600（2000定制）			200~1600（2000定制）			200~1600（2000定制）	
加热功率 (Max.,W)	400W	550W	650W	400W	550W	650W	—	—
输入功率 (Max.,W)	500W	600W	750W	500W	600W	750W	50W	50W
溶液控温范围 (℃)	RT+5~200℃			—			—	
工作盘控温范围 (℃)	—			RT+5~320℃	RT+5~320℃		—	
温度控制精度	±0.3℃			±0.5℃			—	
工作盘面尺寸 (mm)	130×130	180×180	180×180	130×130	180×180	180×180	180×180	180×180
外型尺寸 (W×D×H) (mm)	150×250×110	210×330×130	210×330×130	150×250×110	210×330×130	210×330×130	210×330×130	210×330×130
单机重量(KG)	4.0	5.0	5.0	3.5	4.5	4.5	4.0	4.0
价 格	RMB2690	RMB3090	RMB3650	RMB2290	RMB2530	RMB2940	RMB2190	RMB2530



09A系列 恒温磁力搅拌器



07B/09B/09C系列 加热磁力搅拌器

生化/霉菌培养箱 01
大型生化培养箱 02

生化/霉菌培养箱 03
低温培养箱 04

电热恒温培养箱 05
精密恒温培养箱 06

隔水式恒温培养箱 07
微生物培养箱 08

CO₂培养箱 09
16

光照培养箱/人工气候箱 17
21

恒温恒湿箱 22
24

回旋振荡器 25
恒温培养摇床 27

恒温振荡器 29
大型恒温振荡器 30

落地振荡器 31
摇瓶机 32

超低温冰箱 33
洁净工作台 35

生物安全柜 37
离心机 38

干燥箱 39
真空干燥箱 43

加热循环槽 48
恒温振荡水槽 51

油浴锅 54
恒温水槽与水浴锅 55

药品稳定性试验箱 57
步入式药品试验箱 63

老化试验箱 64
热空气消毒箱 64

高低温(交变)试验箱 65
高低温(交变)湿热试验箱 66

紫外耐候试验箱 67
68

氙灯耐候试验箱 69
盐雾腐蚀试验箱 70

电阻炉 71
74

旋转蒸发器 75
循环水真空泵 78

耐腐蚀隔膜泵 79
循环冷却器 80

磁力搅拌器 81
83

顶置电动搅拌器 84
氮吹仪 85

漩涡混匀仪 86
多用试管振荡器 87

孵育器/金属浴 88
恒温金属浴 89

微孔板迷你离心机 90
均质分散机 91

粘度计 93
98

控制器介绍 99
选配件介绍 100