

多联加热型磁力搅拌器 MRDT

用途概述

- 多联磁力搅拌器是一款同时拥有多个磁力搅拌工位的实验仪器，每个工位均可独立设置转速，使得每个混匀实验更加灵活，极大的提高了实验效率和空间利用率！广泛应用于石油，化工，化学，生物和医药等行业。



产品特点

- 每个工位均采用独立的直流无刷电机，噪音小，寿命长，效率高。
- 每个工位均采用独立的高性能磁铁，耐高温，耐腐蚀，磁场强，搅拌力度大。
- 每个工位之间超大间距，可同时容纳多个大容量烧杯。
- 每个工位均可计时，定时，协助实验人员了解实验过程，从而获得更真实和可重复性的实验数据。（选配）
- 数字显示通道及实际转速；旋钮设置参数，方便快捷。
- 自我诊断功能：当设备出现故障时，显示故障信息，方便判断故障点。

注：性能参数测试在空载条件下，环境温度 25℃，环境湿度 55%。

			
型号	MRDT-3	MRDT-6	MRDT-9
搅拌点位数目	3	6	9
搅拌点位间距 (mm)	145		
最大搅拌量 (H ₂ O) (L)	10		
盘面最高温度 (°C)	130		
转速范围 (RPM)	50 - 2000		
设置速度精度 (RPM)	10		
搅拌子长度 (mm)	20-60		
转速控制	旋钮		
显示类型	LED 数码管		
工作盘材质	不锈钢盘面+硅胶垫		
工作盘外形尺寸 (mm)	180x450	325x450	470x450
整机尺寸 (WxDxH: mm)	180×560×67	325×560×67	470×560×67
整机重量 (g)	1000		
允许环境温度 (°C)	5 - 40		
允许相对湿度 (%)	80		
电机输出功率 (W)	30	60	90
DIN EN 60529 保护方式	IP 42		
直流电压 (V=)	24		
电流消耗 (mA)	1450	2710	3960