

顶置电动搅拌器

顶置电动搅拌器采用数控式无极调速器，高速方便，可数字显示运行转速，使机体更为安全可靠，工艺先进，低噪音机械减速结构，体积小，输出扭矩大，适用于科研，大专院校，化工，制药，医疗单位等多种用途。

产品特点

人性化设计

- 液晶显示器，多组数据一屏显示，菜单式操作界面，旋钮式设定，简单易懂，便于观察与操作；搅拌速度快慢可调，在设备工作状态中也可以对设备进行转速及工作时间调整。
- 采用免维护无碳刷直流无刷电机，能长时间连续稳定运行，具有稳定、静音和搅拌器强劲有力的特点。
- 设有搅拌棒穿透孔，使搅拌棒更换方便，不用上下移动搅拌头，就能轻松调节搅拌桨。
- 转速范围：30-2200rpm，最低使用转速 30 rpm，满足较低转速的实验。具有转速控制的数字反馈系统，即使在粘度变化条件下，数字反馈控制系统也能保证搅拌机的恒速和扭矩。

安全功能

- 封闭式外壳：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。
- 具有平稳启动设计，可有效防止样品溢出。标配夹头保护套、安全扣、防滑垫，保证操作者使用安全不发生意外。
- 设有过载、过流、过温等安全保护功能，当出现异常情况，设备自动切断电路并出现故障提示，保证设备安全运行不发生意外。
- 采用进口自锁式夹头，操作方便快捷，有锁定功能，防止搅拌棒松动。轴心度高。

方便的数据处理

- 可配 RS232 数据接口，可通过软件实现对设备的远程控制，实时监测设备运行并记录转速、扭矩等数据。

技术参数

技术参数	型号	BD50	BD100
最大搅拌量		20L	40L
转速范围[rpm]		30-2200	
定时范围		1~9999min	
转速显示分辨率[rpm]		±1	
转速记忆		有	
调速方式		旋钮式调节	
最大扭矩 [N.cm]		60	
最大粘度 [mPas]		10000	50000
搅拌桨固定方式		自锁式夹头	
钻夹头夹持直径范围 [mm]		0.5-10	
外形尺寸(DxWxH) [mm]		160×80×180	
电机功率[W]		60	120
电压 [VAC]		100-240 50/60HZ	



选配件

配件编号	型号规格	配件编号	型号规格
BD-1	通用平板支架 尺寸：200x318x800mm 材质：316不锈钢	BD-6	一字式搅拌桨 杆长：400mm 搅拌桨直径：60mm 材质：316不锈钢
BD-2	四叶式搅拌桨 杆长：400mm 搅拌桨直径：50mm 材质：316不锈钢	BD-7	一字式搅拌桨 杆长：350mm 搅拌桨直径：70mm 材质：PTFE涂层
BD-3	四叶式搅拌桨 杆长：350mm 搅拌桨直径：65mm 材质：PTFE涂层	BD-8	离心式搅拌桨 杆长：400mm 搅拌桨直径：90mm 材质：316不锈钢
BD-4	扇片式搅拌桨 杆长：400mm 搅拌桨直径：68mm 材质：316不锈钢	BD-9	离心式搅拌桨 杆长：350mm 搅拌桨直径：85mm 材质：PTFE涂层
BD-5	扇片式搅拌桨 杆长：350mm 搅拌桨直径：68mm 材质：PTFE涂层		

注：未标注标配型号，则为选配。

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

叠加式-振荡培养箱 33
34

超低温冰箱 35
洁净工作台 37

生物安全柜 39
离心机 40

干燥箱 41
真空干燥箱 45

加热循环槽 52
恒温振荡水槽 55

油浴锅 58
恒温水槽与水浴锅 59

药品稳定性试验箱 61
步入式药品试验箱 67

老化试验箱 68
热空气消毒箱 68

高低温(交变)试验箱 69
高低温(交变)湿热试验箱 71

紫外耐候试验箱 73
74

氙灯耐候试验箱 75
盐雾腐蚀性试验箱 76

电阻炉 77
80

旋转蒸发器 81
循环水真空泵 84

耐腐蚀隔膜泵 85
循环冷却器 86

磁力搅拌器 87
89

顶置电动搅拌器 90
氮吹仪 91

多用途试管搅拌器 92
多管漩涡混匀仪 93

孵育器/金属浴 94
恒温金属浴 95

微孔板迷你离心机 96
均质分散机 97

粘度计 99
104

控制器介绍 105
选购件介绍 106