



智能精密摇床 >>

台式智能精密摇床

应用范围

该仪器广泛应用于对温度、振荡频率有着较高要求的细菌培养、发酵、杂交和生物化学反应以及酶、细胞组织研究等研究应用领域。

产品特点

- 创单轴无级可调振荡技术,可满足不同溶氧量的实验要求
- 结合振荡幅度无级调节功能,振荡频率可大范围扩展至30-600rpm
- 便捷化设计,令振荡幅度调节轻松完成
- 智能化声光报警环境扫描微处理控制器
- LCD大屏幕背光液晶显示屏显示各设定参数和实测参数
- 运行参数加密锁定,避免人为误操作
- 运行参数记忆功能,避免繁琐操作
- 直流无刷电机设计,宽调速、恒力矩、恒转速、无碳刷、免保养,电网波动无影响
- 超温声光报警功能,温度失控、异常超温仪器自动切断各自供电
- 具有断电恢复功能,在外电源突然失电又重新来电后,设备可自动按原设定程序恢复运行
- 控制加速的线路确保摇床缓缓启动、平稳加速,保证实验样品的安全
- 选配:打印机、GPRS短信报警



性能参数	型号	BSD-TX270	BSD-TX370	BSD-TX345	BSD-TX318	BSD-TF270	BSD-TF370
容积/类型	容积(L)	70	70	45	18	70	70
	功率(W)	800	700	700	400	800	700
控制/显示	控制方式	P.I.D(微电脑环境扫描微处理芯片)					
	显示方式	LCD(液晶显示屏)					
	驱动方式	单轴驱动式					
温度参数	控温范围(°C)	5-60		RT+5-60		5-60	RT+5-60
	调节精度(°C)	±0.1					
	均匀性(°C)	±1(37°C时)					
机芯/电机	机芯	旋转式				往复式	
	驱动电机	直流无刷电机					
振动频率/定时范围	振动频率(rpm)	30-300(振幅<5mm时,可达600rpm)				30-250	
	振动幅度(mm)	Φ0-40无级可调				35	
	定时范围(min/h)	0~999(可切换)					
产品尺寸	外形尺寸(mm)	750×750×510	750×750×510	620×600×520	470×450×420	750×750×510	750×750×510
	摇板尺寸(mm)	440×390	440×390	400×370	290×260	440×420	440×420
配置参数	标准配置(mlx支)	250×10	250×10	250×8	250×5	250×10	250×10
	满载配置(mlx支)	50×31/100×31/ 250×15/500×10/ 750×8/1000×6	50×31/100×31/ 250×15/500×10/ 750×8/1000×6	50×23/100×23/ 250×13/500×9/ 750×6/1000×4	50×9/100×9/ 250×6	50×32/100×32/ 250×16/500×12/ 750×8/1000×6	50×32/100×32/ 250×16/500×12/ 750×8/1000×6