

卧式智能精密摇床



佰博品系



卧式智能精密摇床

上海博迅医疗生物仪器股份有限公司
Shanghai Boxun Medical Biological Instrument Corp

总部地址：上海市中山北路198号申航大厦9层
联系电话：021-56980111 传真：021-56303876
公司邮箱：boxun@boxun.com.cn
公司网址：www.shbxyl.com www.boxun.com.cn



扫码关注我们



智能精密摇床 >>

卧式智能精密摇床

应用范围

广泛应用于对温度、振荡频率有着较高要求的细胞培养、发酵、杂交和生物化学反应及酶、细胞组织研究等。在医学、生物学、分子学、制药、食品、环境保护等研究领域有着广泛而重要的应用。

产品特点

- 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
- 曲线控制，可编程程序设计，可设置十段
- 定时设定长达999小时，终点自动停止振荡并声光报警
- 直流无刷电机设计，宽调速、恒力矩、恒转速、无碳刷、免保养，彻底解决低速摇动时转速不稳的问题
- 机芯采用进口轴承，寿命长，噪音低
- 独特的化霜设计，化霜时温度波动小(无制冷型除外)
- 超一声光报警功能，电机过热、温度失控、异常超温等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
- 豪华整机造型，静电喷塑箱体，内胆采用进口不锈钢镜面面板，大屏幕钢化玻璃观察窗，工作腔四角圆角设计，便于清洁
- 开关采用凹陷设计，美观，运输途中不易碰坏
- 增加充气口，满足部分用户需加惰性气体的特殊需要
- 配有独立限温开关及门开关，保证安全
- 可选用创意摇板设计，更换瓶夹特别方便，大大简化瓶夹更换过程
- 独具匠心的翻盖设计，开合更加轻便，结构更加简便，无外露电线，更加美观

选配

打印机(支持曲线打印)、GPRS短信报警



产品型号		BSD-WX3350/3280/3200	BSD-WX2350/2280/2200	BSD-WX1350/1280
控制方式	PID微电脑			
显示方式	LCD			
对流方式	强制对流			
温控范围 (°C)	RT+5~60		4~60	
温控分辨率 (°C)	±0.1			
温控波动度 (°C)	±0.5 (37°C时)			
温控均匀度 (°C)	±1 (37°C时)			
湿度控制范围	-		50%RH~90%RH 波动: ±5%	
回旋频率范围 (rpm)	30~300			
回旋频率精度 (rpm)	±1			
振幅 (mm)	Φ26			
定时范围	0~999min/h			
摇板数量 (块)	1			
电源	AC220V 50/60Hz			
功率 (W)	350	1400	1800	2800
	280	1200	1600	2400
	200	1100	1500	-
内胆尺寸 (mm)	350	1035×675×470		
	280	1010×590×470		
	200	1010×590×310		-
外形尺寸 (mm)	350	1380×800×1010		
	280	1350×700×1000		
	200	1260×730×850		-
摇板尺寸 (mm)	350	970×605		
	280	950×530		
	200	950×530		-
标准配置 (ml×支)	350	2000ml×8		
	280	2000ml×6		
	200	500ml×20		-
满载配置 (ml×支)	350	50ml×103/100ml×103/250ml×63/500ml×41/750ml×32/1000ml×22/2000ml×15/3000ml×11/5000ml×7		
	280	50ml×71/100ml×71/250ml×45/500ml×37/750ml×29/1000ml×18/2000ml×15/3000ml×8/5000ml×7		
	200	50ml×71/100ml×71/250ml×45/500ml×37/750ml×29/1000ml×18		-
外包装尺寸 (W)	350	1540x1000x1240	1540x1000x1240	1540x1000x1240
	280	1510x910x1190	1510x910x1190	1510x910x1190
	200	1400x900x1030	1400x900x1030	-
毛重 (Kg)	350 / 302 / 247		358 / 302 / 256	362/328
净重 (Kg)	270 / 242 / 219		278 / 242 / 228	282/ 266

注:本摇床技术参数的测试条件为环境温度25°C。