

立式智能精密摇床



佰博品系



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 >>

立式智能精密摇床

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

- 立式双层结构, 占地小、载瓶量大
- 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
- 采用可调式新风口, 可方便调节新风量 (小容量型除外)
- 独特的化霜设计, 化霜时温度波动小 (无制冷型除外)
- 超温声光报警功能, 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
- 配有门锁, 防止闲人乱开门, 导致实验终止
- 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

选配

打印机 (支持曲线打印)、GPRS短信报警



产品型号		BSD-YX3600/3400/3200	BSD-YX2600/2400/2200	BSD-YX1600/1400
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)		Φ35(600) Φ26(400/200)		
定时范围		0~999min/h		
摇板数量(块)		2		
电源		AC220V 50/60Hz		
功率(W)	600	1600	1800	2800
	400	1400	1600	2600
	200	1000	1200	-
内胆尺寸(mm)	600	1100×665×830		
	400	860×580×800		
	200	630×490×640	-	
外形尺寸(mm)	600	1430×825×1590		
	400	1200×740×1500		
	200	730×685×1300	-	
摇板尺寸(mm)	600	970×560		
	400	755×478		
	200	530×410	-	
标准配置(ml×支)	600	250ml×35 500ml×35		
	400	250ml×52		
	200	250ml×20	-	
满载配置(ml×支)	600	50ml×164 / 100ml×164 / 250ml×90 / 500ml×74 / 750ml×52 / 1000ml×36		
	400	50ml×104 / 100ml×104 / 250ml×66 / 500ml×50 / 750ml×36 / 1000ml×26		
	200	50ml×60 / 100ml×60 / 250ml×38 / 500ml×26 / 750ml×20	-	
外包装尺寸(mm)	600	1580x990x1790	1580x990x1790	1580x990x1790
	400	1340x900x1720	1340x900x1720	1340x900x1720
	200	890x930x1490	890x830x1490	-
毛重(Kg)		545 / 391 / 239	565 / 410 / 258	583 / 428
净重(Kg)		430 / 311 / 193	450 / 330 / 212	468 / 348

注：本摇床技术参数的测试条件为环境温度25°C。
200L 为单开门结构，400/600L为双开门结构。