

智能精密摇床

卧式智能精密摇床

■ 佰博品系

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
- 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



性能参数:

产品型号		BSD-WX(F)3350/3280/3200	BSD-WX(F)2350/2280/2200	BSD-WX(F)1350/1280
控制方式		PID微电脑		
显示		LCD		
对流		强制对流		
温控范围 (℃)		RT+5～60	4～60	
温控分辨精度 (℃)		±0.1		
温控波动度 (℃)		±0.5 (37℃时)		
温控均匀度 (℃)		±1 (37℃时)		
湿度控制范围		-		50%～90% 波动: ±5%
回旋/往复频率范围 (r/min)		30～300(X) / 30～250(F)		
回旋/往复频率精度 (r/min)		±1		
振幅 (mm)		X:Φ26 / F:0～50(350/280) 40(200)		
定时范围 (h)		0～999		
摇板数量 (块)		1		
电源		AC220V 50/60Hz		
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(X) / 950×635(F)		
	280	950×530(X) / 920×560(F)		
	200	950×530(X) / 920×560(F)	-	
标准配置 (ml×支)	350	2000ml×8		
	280	2000ml×6		
	200	500ml×20	-	
满载配置 (ml×支)	350	X:50ml×103 / 100ml×103 / 250ml×63 / 500ml×41 / 750ml×32 / 1000ml×22 / 2000ml×15 / 3000ml×11 / 5000ml×7 F:50ml×109 / 100ml×109 / 250ml×63 / 500ml×41 / 750ml×37 / 1000ml×22 / 2000ml×15 / 3000ml×12 / 5000ml×7		
	280	X:50ml×71 / 100ml×71 / 250ml×45 / 500ml×37 / 750ml×29 / 1000ml×18 / 2000ml×15 / 3000ml×8 / 5000ml×7 F:50ml×75 / 100ml×75 / 250ml×45 / 500ml×35 / 750ml×35 / 1000ml×20 / 2000ml×15 / 3000ml×8 / 5000ml×7		
	200	X:50ml×71 / 100ml×71 / 250ml×45 / 500ml×37 / 750ml×29 / 1000ml×18 F:50ml×75 / 100ml×75 / 250ml×45 / 500ml×35 / 750ml×35 / 1000ml×20	-	
净重 (Kg)		X: 255 / 200 / 185 F: 265 / 210 / 190	X: 270 / 210 / 195 F: 280 / 220 / 205	

注: 型号中带X的产品振荡方式为回旋振荡式, 带F的产品振荡方式为往复振荡式。
本摇床技术参数的测试条件为环境温度25°C。

上海博讯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