



生化/霉菌/振荡培养箱



佰博品系



BSP系列



BMJ系列

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





## 生化/霉菌/振荡培养箱



BSP/ BMJ/BSD系列



### 应用范围

主要用于细菌、霉菌、真菌等微生物的静态培养、保存,具备制冷系统和升温系统,可实现制冷和加热双向调控,控制温度稳定,可为各类实验提供一个稳定的温度环境。广泛应用于生物制药、食品、检验检测、检验检疫、农林牧渔、环境保护、科学研究等领域。主要用于微生物培养、昆虫培养、样品保存、恒温反应等实验。

### 产品特点

- 外壳采用冷轧钢板制造,表面静电喷塑,内胆镜面不锈钢,搁板可以任意调节
- 采用PMMA II控制系统,控温精度高,性能稳定,具有超温报警、自我诊断功能
- 背光触控式按键设定,具有温度、时间调节控制,便于观察和操作
- 彩色液晶背光显示,示值直观,简单易懂,性能优越
- 具备屏锁时间、屏保密码设定功能,防止随意操作
- 可编程序设计,可设置30段99周期
- 采用离心风机,通过风道设计使冷热充分混合后吹至箱体确保温度更精,均匀度更佳
- 双层门设计,具备全景钢化玻璃观察内门,避免观察样品时造成温度波动
- 设备左右侧各有一个内径为3cm的检测孔,方便客户在计量或者验证过程中布线
- 具备6级风速调控功能,确保不同培养物的循环风速需求,避免风量过大造成样品挥发
- 具备预约和定时功能,方便客户严格把控设备的开启时间和运行时间
- 具备易拆卸式压缩机冷凝器保养窗口,方便客户定期进行冷凝器清洁
- 标配机械锁,防止任意开门
- 设备腔体内标配220V的防水电源插座,方便客户在箱体内直接接入其他设备使用
- 设备内标配有大功率照明灯(霉菌培养箱为紫外线杀菌灯),方便客户观察内部样品
- 采用进口降噪压缩机组,噪音低,性能稳定
- 具有来电恢复功能,保证设备不会因停电、死机而造成数据丢失
- 采用变频式制冷系统,环保制冷剂(R134a),高效率,低能耗,全温段持续无霜运行,避免对温度的影响,使设备连续长时间使用;
- 参考标准GB/T 28851-2012生化培养箱



### 振荡培养箱振荡器参数

- 振荡器尺寸及装载量参数
- 起动~220转/分 可调(回旋);振幅:20mm • 起动~300次/分 可调(往返);振幅:30mm
- BSD-100:370×300×200      100×12/250×6/500×4/1000×2/2000×1
- BSD-150/250:420×320×200      100×14/250×9/500×5/1000×4/2000×2
- BSD-400:500×500×200      100×30/250×16/500×12/1000×9/2000×4
- 注:长×宽×高,长×宽为振荡器摇板的外形尺寸,高为振荡器总高度,夹具为弹簧万能夹。



(液晶触摸屏)



(振荡器数控面板)



(承重搁板)





性能参数	型号	BSP-100 BMJ-100 BSD-100	BSP-150 BMJ-160 BSD-150	BSP-250 BMJ-250 BSD-250	BSP-400 BMJ-400 BSD-400	BSP-800 BMJ-800
容积/类型	容积 (L)	100	150	250	400	800
	产品类型	BSP系列生化培养箱/BMJ系列霉菌培养箱/BSD振荡培养箱				
内胆尺寸	长度 (mm)	490	510	510	600	1220
	宽度 (mm)	390	390	450	640	585
	高度 (mm)	610	760	1090	1050	1123
外形尺寸	长度 (mm)	630	650	650	745	1503
	宽度 (mm)	680	680	740	930	910
	高度 (mm)	1250	1400	1726	1695	1820
温度范围	控温范围 (°C)	0-70				
	分辨率 (°C)	0.1				
	波动度 (°C)	±0.5°C (加热), ±0.7°C (制冷)				
	均匀度 (°C)	±1 (37°C时)				±1.5 (37°C时)
输入功率	输入功率 (W)	1000	1000	1100	1350	2600
	振荡箱功率 (W)	1050	1050	1150	1400	/
时间范围	定时范围 (min/h)	0-9999min/h				
	预约范围 (min)	0-9999				
	编程控制	30段99周期				
载物托架 /制冷剂	托架数量 (标配/最多)	2/4	3/5	4/7	4/7	6/12
	每层搁板承重 (kg)	15				
	制冷剂	R134a				
货运信息	毛重 (kg)	109/124(BSD)	119/136(BSD)	150/168(BSD)	182/201(BSD)	342
	净重 (kg)	91/106(BSD)	103/120(BSD)	120/138(BSD)	150/169(BSD)	286
	外包装尺寸 (mm)	730x820x1440	750x820x1590	750x880x1910	890x1120x1880	1640x1090x2040

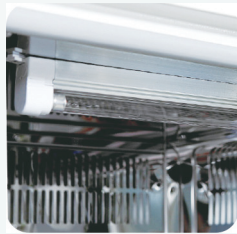
注:工作环境温度:10-30°C 工作电源:220V+10V 50/60Hz 外包装尺寸(长x宽x高),尺寸长度为设备的左右尺寸,宽度为设备前后尺寸,性能参数若有变更,恕不另行通知。



(振荡器)



(玻璃锁组)



(紫外杀菌灯)