

BOXUN 博迅仪器



博大精深 迅而不素

振荡器/摇瓶机

SHAKER/BOTTLE ROCKER



SHZ系列
水浴振荡器



摇瓶机



THZ系列
气浴振荡器



上海博迅医疗生物仪器股份有限公司

Shanghai Boxun Medical Biological Instrument Corp.

振荡器

► **适用范围：**广泛应用于对温度和震荡频率有较高要求的细菌培养，发酵杂交，生物化学反应以及酶和组织研究等。在医学，生物学，分子学，制药，食品，环保等研究应用领域有着广泛而重要的应用。



► THZ系列气浴振荡器

- * 采用微电脑温度和频率控制器（C型），并带有定时和调速功能；
- * 箱体采用不锈钢材料便于清洁；
- * 夹具采用国内先进的弹簧万用夹具。



► SHZ系列水浴振荡器

- * 采用微电脑温度和频率控制器（C型），并带有定时和调速功能；
- * 箱体采用不锈钢材料便于清洁；
- * 夹具采用国内先进的弹簧万用夹具。

型号	产品类型	控温范围	旋转方式	转速 (次/分)	振幅	外形尺寸	摇床面积	功率	最大配置	定时范围
SHZ-A	水浴	RT+5~99.9	回旋	0~220	20mm	705×515×470	380×300	1600W	6只500ml或 3-4只1000ml	0~999小时
SHZ-B			回旋、往返	0~220 (回旋) 0~300 (往返)	20mm (回旋) 30mm (往返)					
SHZ-C			往返	0~300	30mm					
THZ-92A	气浴	RT+5~65	回旋	0~220	20mm	705×455×440	430×340	400W	6只500ml或 2只1000ml	
THZ-92B			回旋、往返	0~220 (回旋) 0~300 (往返)	20mm (回旋) 30mm (往返)					
THZ-92C			往返	0~300	30mm					

摇瓶机

► **适用范围：**摇瓶机产品是一种敞开式的振荡设备。该设备适用于同一恒温室内的集中恒温、集群振荡的大批量生产作业。这种机型构造简单，具有较强的经济性和实用性。



► 摇瓶机

- * 智能化声光报警环境扫描微处理控制器；
- * LED大屏幕显示屏显示各设定参数和实测参数；
- * 运行参数记忆功能、可避免繁琐操作；
- * 定时设定长达99.9小时，终点自动停止振荡并声光报警；
- * 直流无碳刷长寿命电机设计，宽调速，恒力矩、恒转速、无碳刷、免保养；
- * 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，保证了实验样品的安全；
- * 关键部件采用优质铸铁和铸铝，坚固耐用；
- * 一次成型的精加工技术，确保机械运转的稳定性和可靠性。

型号	BSF-50S	BSF-50D	BSF-46S	BSF-46D
产品类型	大容量摇瓶机	双层大容量摇瓶机	小容量摇瓶机	双层小容量摇瓶机
控制方式	P.I.D (微电脑环境扫描微处理芯片)			
显示方式	LED (数显显示屏)			
对流方式	自然对流式			
振荡方式	回旋振荡式			
驱动方式	偏心驱动式			
回旋频率范围 (rpm)	启动~350			
回旋频率精度 (rpm)	±1			
摇板振荡幅度 (mm)	Φ25			
定时范围	0~99.9H			
装瓶容量	标准配置：250ml×50支 可自行配置最大装瓶规格： 5000ml×7支	标准配置：250ml×50支， 1000ml×22支 可自行配置最大装瓶规格： 1000ml×44支	标准配置：250ml×46支 可自行配置最大装瓶规格： 5000ml×6支	标准配置：250ml×46支， 1000ml×18支 可自行配置最大装瓶规格： 1000ml×36支
摇板尺寸	920×640		800×600	
摇板数量 (块)	一块	二块	一块	二块
外型尺寸 (mm)	1100×760×410	1100×760×780	900×640×410	900×640×780
功率 (W)	400			
电源	AC 220V 50/60Hz			