

BOXUN 博迅 仪器



博大精深 迅而不素

立式压力蒸汽灭菌器

VERTICAL AUTOCLAVE



M系列
立式灭菌器

上海博迅医疗生物仪器股份有限公司

Shanghai Boxun Medical Biological Instrument Corp.

立式压力蒸汽灭菌器

该系列灭菌器采用全新的外观与功能设计，给予用户更方便的操作体验。

► 适用范围

灭菌器系列产品是利用压力饱和蒸汽对产品进行迅速而可靠的消毒灭菌设备，适用于医疗卫生事业，科研，农业等单位，对医疗器械，敷料，玻璃器皿，溶液培养基等进行消毒灭菌，是理想的设备。

► 产品特点

- ◆ 采用金属材料与塑料件的有机结合，在保证机体经久耐用的情况下有效隔绝工作状态时过高的表面温度，保障操作安全；
- ◆ 全新一键式自动开门结构，具备机械自锁与电子联锁双重保护；
- ◆ 液晶触摸屏，触显一体，由微电脑智能程序控制，易于操作、读取信息；
- ◆ 标配打印机；
- ◆ 具有16种自定义模式可设定并保存；
- ◆ 带有数据储存功能，并可进行数据导出；
- ◆ 灭菌腔体与灭菌网篮均为SUS304不锈钢材料制成，耐酸、碱、腐蚀；
- ◆ 内置冷却风机，快速风冷；
- ◆ 内置空气过滤器，保障进气洁净度；
- ◆ 双自动加水通道，可自选水源，并在缺水时自动加水；
- ◆ 标配样品温度探头，可对灭菌物品温度进行实时监控；
- ◆ 带有C.W.S循环水可利用系统，可将灭菌过程中产生的冷凝水循环使用；
- ◆ 带有W.P.S废水废气净化系统，可将废弃物灭菌过程中产生的水气进行有效过滤后排出；
- ◆ 可选配遥控器，可方便用户对仪器进行开关门简易操作；
- ◆ 可选配软化水装置，保障进水水质；
- ◆ 可选配辅助提升机，方便置放、提取灭菌物品；
- ◆ 可选配无线温度传感器用于校准和验证。



► 技术参数

型号		BXM-50M	BXM-75M	BXM-100M	BXM-120M	BXM-150M
温度	灭菌	105~135°C				
	干燥	102°C				
	融化	40~100°C				
	保温	25~85°C				
时间	灭菌	4~120Min				
	干燥	0~999Min				
	融化	0~999Min				
	保温	0~999Min				
	预约	99Hrs60Min				
压力	设计	0.25MPa				
	工作	0.22MPa				
脉动真空		0 Freq, 2~99Freq				
干燥度		<1%				
加热功率 (kW)		5.1	5.9	6.8	9.9	10.5
环境	电源	~220V±22V, 50HZ±1HZ			~380V±38V, 50HZ±1HZ	
	温度	5~40°C				
	湿度	20%~80%RH				
规格	外形尺寸 (mm)	750×800×950	750×800×1080	750×800×1180	850×910×1080	850×910×1180
	内腔尺寸 (mm)	Ø400×520	Ø400×700	Ø400×870	Ø500×740	Ø500×870
	容积	50L	75L	100L	120L	150L
	网篮	Ø360×200×2个	Ø360×180×3个	Ø360×180×4个	Ø460×200×3个	Ø460×180×4个





► 功能配置表

配置名称	●为标准配置 ○为可选配置
超压自锁装置	●
开关盖信号控制	●
超温保护功能	●
独立限温保护	●
超压保护功能	●
超压自动泄压功能	●
自动开关门	●
预热功能	●
故障自检功能	●
预约功能	●
融化保温功能	●
自动加水	●
工作状态图	●
快速冷却（风冷）	●
空气过滤器	●
循环水可利用系统：可将灭菌过程中产生的冷凝水循环使用	●
废水废气净化系统：可将废弃物灭菌过程中产生的水气进行有效过滤后排出	●
单线样品温度探头	●
托盘：可置于网篮底部	○
遥控器：方便用户对仪器进行开关门简易操作	○
加水口：2个（纯水和自来水）	●
打印机	●
数据储存/导出	●
软化水装置：保障进水水质	○
辅助提升机：方便置放、提取灭菌物品	○
废水箱：用于收集废水废气（用户无地漏情况下）	○
无线温度记录仪：自带数据分析软件，可以将分析后数据转换为多种格式文件，可用于用户校准与验证，最高可测130℃	○
无线温度记录仪计量证书：3个点（0℃、60℃、121℃）	○