

手提式高压蒸汽灭菌器 产品型号：DSX-18L

适用范围

本品非医疗器械产品，符合压力容器设计与制作的相关规定，是我厂研制开发的新一代手提式灭菌器，具有快捷简便的操作方式和功能齐全的控制系統，在安全控制上；设置了锅内有压力自动锁盖及误操作合盖不升压的装置。本产品采用不锈钢材料精制而成，灭菌指标达到医用手术级标准，是各大专院校、食品化工、生物科研等单位对器械、敷料、食品器皿、培养基等物品进行消毒灭菌的理想产品。

灭菌原理

压力蒸汽灭菌器就是利用湿热杀灭微生物的原理而设计的。杀菌原理是利用重力置换的原理，使蒸汽在灭菌器中从上而下，将冷空气从下排气孔排出，排出的冷空气由饱和蒸汽取代，利用蒸汽释放的潜热使物品达到灭菌。采用湿热灭菌方法的优点在于蒸汽有较强的杀菌作用，它可以使菌体蛋白质含水量增加，使其容易因受热而凝固，加速微生物的死亡过程。



功能简介

1、移位式快开盖结构	7、双刻度二类读数压力表
2、压力自锁盖装置	8、额定工作压力 0.142Mpa
3、安全联锁互动装置	9、灭菌温度设定范围(50~126℃)
4、断水保护功能	10、数码显示工作状态
5、自涨式密封	11、时间设定范围(0-999min)
6、电加热方式	12、属压力容器产品(符合国家容规设计与制造)

技术参数

配置	自动控制	有效容积/毛重	18L/12Kg
电源/功率	220V/2Kw	材质/锅体壁厚(mm)	全不锈钢/2.0
灭菌室尺寸(mm)	Φ280×395	包装尺寸(mm)	405×405×615

主要部件

序号	配件/规格	数量	序号	配件/规格	数量
1	电热管/2Kw	1	2	电源线	1
3	熔断器/16A	1	4	电源开关/15A	1
5	安全阀	1	6	放汽阀	1
7	压力表	1	8	密封圈	1
9	电脑板	1	10	温度传感器	1

手提式高压蒸汽灭菌器 产品型号：DSX-24L/24L

适用范围

本品非医疗器械产品，符合压力容器设计与制作的相关规定，是我厂研制开发的第一代手提式灭菌器，具有快捷简便的操作方式和功能齐全的控制系統，在安全控制上；设置了锅内有压力自动锁盖及误操作合盖不升压的装置。本产品采用不锈钢材料精制而成，灭菌指标达到医用手术级标准，是各大专院校、食品化工、生物科研等单位对器械、敷料、食品器皿、培养基等物品进行消毒灭菌的理想产品。

灭菌原理

压力蒸汽灭菌器就是利用湿热杀灭微生物的原理而设计的。杀菌原理是利用重力置换的原理，使蒸汽在灭菌器中从上而下，将冷空气从下排气孔排出，排出的冷空气由饱和蒸汽取代，利用蒸汽释放的潜热使物品达到灭菌。采用湿热灭菌方法的优点在于蒸汽有较强的杀菌作用，它可以使菌体蛋白质含水量增加，使其容易因受热而凝固，加速微生物的死亡过程。

功能简介

1、移位式快开盖结构	8、额定工作压力 0.142Mpa
2、压力自锁盖装置	9、灭菌温度设定范围 (50~126℃)
3、安全联锁互动装置	10、自动控制循环灭菌程序
4、断水保护功能	11、自动排放冷空气
5、自涨式密封	12、数码显示工作状态
6、电加热方式	13、时间设定范围 (0-999min)
7、双刻度二类读数压力表	14、属压力容器产品 (符合国家容规设计与制造)



技术参数 DSX-24L

配置	自动控制	有效容积/毛重	24L/25Kg
电源/功率	220V/2Kw	材质/锅体壁厚 (mm)	全不锈钢/2.0
灭菌室尺寸 (mm)	Φ280×495	包装尺寸 (mm)	500×500×800

技术参数 DSX-30L

配置	自动控制	有效容积/毛重	30L/27.5Kg
电源/功率	220V/2Kw	材质/锅体壁厚 (mm)	全不锈钢/2.0
灭菌室尺寸 (mm)	Φ280×585	包装尺寸 (mm)	500×500×900

主要部件

序号	配件/规格	数量	序号	配件/规格	数量
1	电热管/2Kw	1	2	电源线	1
3	熔断器/16A	1	4	电源开关/15A	1
5	安全阀	1	6	放汽阀	1
7	压力表	1	8	密封圈	1
9	电脑板	1	10	温度传感器	1