



DSX 系列



手提式 高压蒸汽灭菌器（实验仪器）

Portable Pressure Steam
Sterilizer



型号	DSX-24L-I	DSX-30L-I
容积	24 立升	30 立升

Product Features

产品特点

实行微电脑智能控制系统：

采用“LED”数显运行工作循环程序，灭菌结束（报警）后自动停机；

安全联锁装置：

采用电子与机械互动的安全结构，确保锅内有压力时联锁装置自动锁紧锅盖，避免了误操作或使用不当而产生的不安全因素；

锅盖启闭装置：

采用移位式快开盖结构，使锅盖开启与锁紧安全可靠、灵活轻巧；

预置程序：

可预置固定程序对灭菌物品的灭菌；

记忆存储系统：

可存储上次灭菌程序，便于二次操作；

操控台动态：

数显屏与指示灯可显示设定的灭菌工作动态与运行的功能提示；

安全配置：

锁盖联动装置、电控式超温过压保护系统、防干烧保护功能、机械式安全泄压阀、漏电保护装置。

Intelligent microcomputer control system:

Using LED digital control system; After sterilization finished, sterilizer will automatic alarm and shut down.

Interlock device:

The control system can real time supervision the sterilizer chamber's temperature and pressure. Only under the safety temperature and pressure can open the sterilizer's cover. Make sure the operator's safety.

The structure of cover's opening:

Using shift place type of quickopen cover to improve sealing and safety performance.

Preset program:

Can preset fixed program that sterilize solid body.

Memory storage system:

Store the last operation program so convenient next operation.

Digital display screen:

Digital display screen and working indicator light display running state.

Safety devices:

Interlock device, overtemperature and over pressure protecting system, burned protection, safety relief valve, current leakage protector and automatic fault detection.

Technical Parameter

技术参数



参数 / 型号 Parameter / Model	DSX-24L-I	DSX-30L-I
配置 Configuration	自控型 Semi-automatic control	自控型 Semi-automatic control
材质 / 锅体壁厚 (mm) Material / Pot wall thickness(mm)	全不锈钢 / 2.0 Stainless steel / 2.0	全不锈钢 / 2.0 Stainless steel / 2.0
容积 / 毛重 Volume / GW	24L / 24Kg	30L / 32Kg
电压 / 功率 Voltage / Power	220V / 2Kw	220V / 2Kw
包装尺寸 (长 x 宽 x 高 mm) Packing size (L X W X H mm)	500 X 500 X 800	500 X 500 X 900
产品尺寸 (长 x 宽 x 高 mm) Product size (L X W X H mm)	370 X 430 X 730	370 X 430 X 820
灭菌室容积 (直径 x 高度 mm) Sterilization chamber volume (D X H mm)	280 X 495	280 X 585
使用容积 (直径 x 高度 mm) Use volume (D X H mm)	269 X 330	269 X 420
时间设定范围 Time setting range	0~999min	0~999min
额定工作压力 Rated working pressure	0.142MPa	0.142MPa
灭菌温度设定范围 Sterilization temperature setting range	50~126 °C	50~126 °C