



高压灭菌器 "Autester ST DRY PV" Class B

自动真空干燥和吹扫
可编程设定温度121 °C和134 °C (1和2 bar)
卧式型号. 容量: 12, 18, 和23 L



应用

"Class B"高压灭菌器一般用于普通医学、牙科、兽医、纹身店和消毒应用领域, 对任何可能接触体液(包括血液)的材料进行消毒

仪器的一般性能符合EN 13060 规范, 保证可用语言不同的灭菌应用情况

正常的处理对象包括: 有和无包裹的固体, 有和无包裹的多孔材料和有空腔和孔的器具(例如牙科材料)

为了保证这些材料的灭菌效果, the "AUTESTER ST DRY PV" Class B高压灭菌器具有高效的分级真空系统, 可以完全抽取空气, 使蒸汽渗透

相同的真空系统可用于获得干燥阶段, 这是有效储存灭菌材料所需要的流程

"AUTOCLAVES ST DRY PV" Class B包括验证和确认程序

EN 13060
EN 61010-1
EN 61010-2-040
EN 61326

遵循规范:

小型通用蒸汽灭菌器
实验室使用的安全设备
实验室用灭菌器设备的安全性
实验室用设备的电磁兼容性

安全保护:

安全阀: 防止压力超过最大设定极限
安全恒温器: 在水箱温度过高或过低时断开加热器
隔热盖



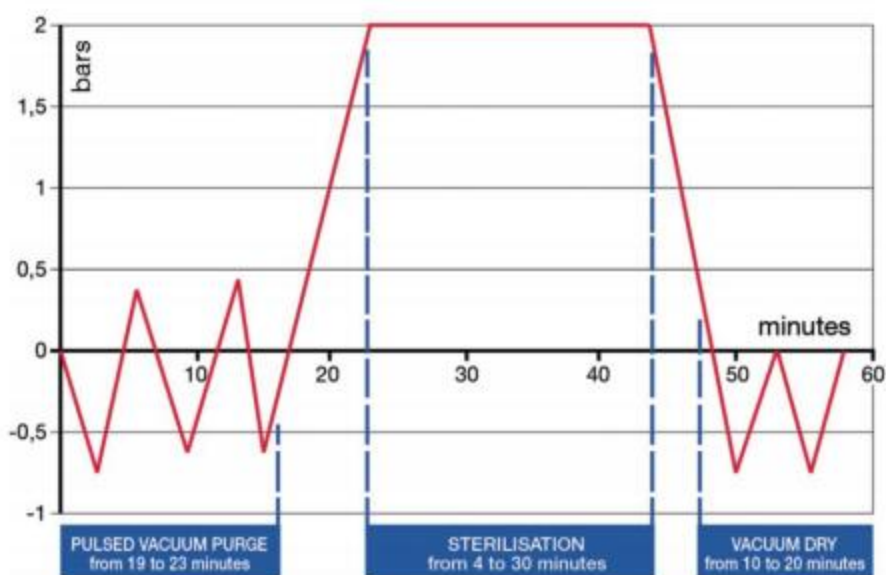
12 L



18 和23 L



DIAGRAM SHOWING THE FUNCTION CYCLE AUTESTER ST DRY PV



分级部分真空: 从负载中抽取空气, 允许蒸汽的完全渗透

灭菌阶段: 在选定的时间和温度内灭菌

干燥周期: 从负载中提取获取湿度, 使其适合储存



高压灭菌器“Autester ST DRY PV” 18 Class B “ST DRY PV” 23 Class B



容量: “ST DRY PV” 18: 18 L. “ST DRY PV” 23: 23 L

符合规范: 2014/68/UE 带压设备, 3.3

特点

- 数字电子控制
- 不锈钢内室
- 分级真空吹扫
- 真空干燥
- 集成蒸汽发生器
- 供水室的蓄水池
- 多孔材料的高蒸汽渗透率
- 用于消化研究、眼科、手术等
- 水箱的自动或手动注水
- 打印机接口
- USB连接用于参数存储(包含软件)

安全保护

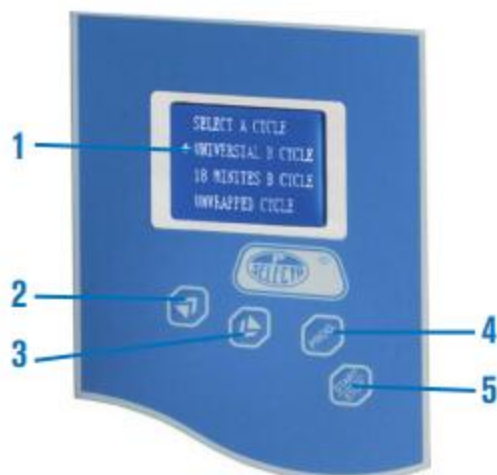
- 机械门锁防止门意外打开
- 安全阀防止压力超过最大工作极限
- 安全恒温器如果水箱温度过高或水位过低, 将断开加热器电源
- 隔热盖
- 脏水水箱满警报



温度控制和自动微处理器循环

控制面板

- LCD显示屏
- 按下按钮增加参数值
- 按下按钮减少参数值
- 菜单按钮
- 按下Start-Stop按钮启动-停止



周期	134 °C Emergency	134 °C Solid	134 °C Hollow	134 °C Sanguinary	121 °C Solid	121 °C Hollow	134 °C Glass	121 °C Tampon	134 °C Bowie Dick	134 °C Helix	134 °C User-defined	Test Vacuum
Sterilization Temperature	134 °C	134 °C	134 °C	134 °C	121 °C	121 °C	134 °C	121 °C	134 °C	134 °C	134 °C	-
Sterilization pressure	2,1 bar	2,1 bar	2,1 bar	2,1 bar	1,1 bar	1,1 bar	1,1 bar	1,1 bar	2,1 bar	2,1 bar	-	-
Vacuum purge number	1	1	4	3	1	3	1	3	3	3	3	-
Sterilization time	4 min.	4 min.	4 min.	18 min.	20 min.	20 min.	4 min.	30 min.	3,5 min.	3,5 min.	4 min.	-
Dry time	8 min.	4 min.	10 min.	10 min.	8 min.	10 min.	4 min.	18 min.	3min.	3 min.	3 min.	-

型号	Part No.	Capacity litres	Ø / depth cm		External dimensions cm			Trays dimensions cm			Power W	Weight kg
					Height	Width	Depth	Height	Width	Depth		
AUTESTER ST DRY PV 18	4001734	18	24,5	38	40	47	56	2	20,5	28	1500	46,6
AUTESTER ST DRY PV 23	4001735	23	24,5	48	40	47	67	2	20,5	38	1700	48



配有: 备用接头, 门调节钥匙, 三个托盘支撑, 前牵引钳, 空气过滤器和废水排放

配件

喷墨打印机(无热量)
Paper size 2 1/4" (56 mm) 宽
包括通信和电源线
功率计: DC 5V 3A
Part No: 4120124

水蒸馏器, 专门用于高压灭菌器(见第63页)
密封袋(见第68, 69页)

