

Whatman™ MBS | 微生物过滤系统

如果您的测试机构每天要处理超过25种的样本的话，您需要有一套高效且可靠的过滤系统。Whatman™ MBS | 微生物过滤系统是专门对高产用户而设计的，允许实现快速的无菌样本过滤器。Whatman™ MBS | 微生物过滤系统包含一个自动滤膜分配器、预消毒滤杯、滤杯分配器和一个真空抽滤装置，可以简化您的测试程序。操作简便，无需在样本之间灭菌，您可以节省高达50%的处理时间。



特性和益处

- **模块化设计：**2-位置真空模块可以连接到4-位置或6-位置抽滤装置。
- **缩短测试时间：**无需样本间对滤杯或过滤底座灭菌，可以将测试时间缩短50%。
- **更大的滤杯体积：**预灭菌MBS | 滤杯可以容纳350ml样本，比标准250ml滤杯超出40%。

- **适应性强：**可以堆叠Butler取膜器分配组件同时接触两种滤膜。
- **不需要火焰：**降低交叉污染风险，滤膜过滤方法是开放便于验证的。
- **高成本效益：**可以对聚丙烯过滤器高压消毒50多次，降低材料成本。
- **便于操作：**符合人体工学设计让用户简单并且无菌地接触所有材料。
- **降低污染：**特有的密封技术切实消除交叉污染。

应用

- 自来水
- 啤酒和酒
- 废水
- 乳制品
- 软饮料

工作流程



图1 取一支新的预灭菌漏斗，自动分配一个滤膜。（下页继续介绍工作流程）



工作流程(续)



图2 预灭菌漏斗被安装在滤膜上过滤器底座上。



图3 将液体倒入漏斗并激活真空。

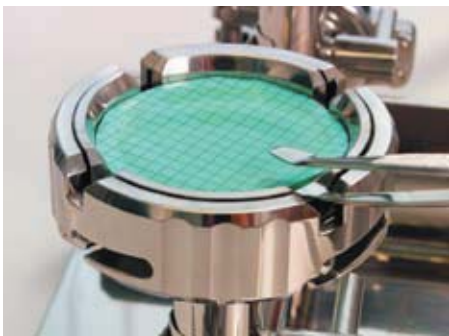


图4 轻松移除滤膜并进行培养。

订购信息

产品	描述	数量 /pkg	目录编号
AS 220	2-位置真空抽滤装置	1	10 445 890
滤杯分配器	自动滤杯分配器	1	10 445 870
滤杯100ml	PP(可高压灭菌)	20	10 445 861
滤杯100ml	ABS(不可高压灭菌)	20	10 445 865
滤杯350ml	PP(可高压灭菌)	20	10 445 866
Membrane-Butler E	滤膜分配器	1	10 477 110
高压灭菌袋	MBS I滤杯高压灭菌袋	20	10 445 868
Butler塔	安置两个Membrane-Butler ES	1	10 477 112
AS 220/2	NPTE 1/4"适配器	1	10 445 892
Membrane-Butler E 脚踏板	自动分配滤膜用脚踏板	1	10 447 113
Membrane-Butler	手动滤膜分配器	1	10 477 100

网址: www.gelifesciences.com.cn
 电邮: lifesciences@ge.com
 咨询热线: 800-810-9118(免费)
 400-810-9118



imagination at work