

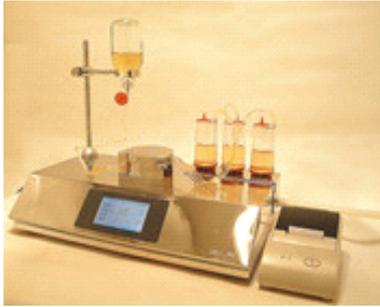
实验室小型设备、配件（一）



水中微生物膜过滤系统——C系列

水中微生物膜过滤系统是用于微生物检查或其他溶液过滤，主要是由过滤装置（过滤支架、过滤杯）结合外置无油隔膜真空泵组成。满足疾控、制药、食品饮料矿泉水、质检等领域的微生物检测。符合《生活饮用水卫生标准检验方法》滤膜法，《中国药典》微生物限度检查薄膜过滤法，《公共场所集中空调通风系统卫生规范》冷却水、冷凝水中嗜肺军团菌检验方法等法规要求。

1. 滤头配置选择：六头、三头、双头、单头
2. 适用滤膜尺寸： $\phi 47\text{mm}$ 和 $\phi 50\text{mm}$ 均可使用
3. 滤头：可拆装，与滤头柱螺纹式连接
4. 有效过滤面积： 12.5cm^2
5. 滤杯刻度体积：250ml
6. 滤杯材质：PP、不锈钢



集菌仪——SM系列

集菌仪是药品、医疗器械无菌检查的主要设备之一。集菌仪是基于薄膜过滤法，与集菌培养器配合使用。仪器运行稳定，采用彩色液晶触摸屏设计，操作键面触摸控制，更加直观方便。并标配脚控开关，减少手的操控，尤其是对粉针、小水针样品操作时频繁开关机，手脚配合操作使实验操作更加流畅。可选配打印机，直接将要标注的品号、日期、操作人员等信息打印在小块不干胶纸上，不需再培养器上再手写标注，规范统一的标注。

1. 选配不干胶打印机，规范实验标注
2. 彩色液晶触摸屏，操控更直观方便
3. 脚控开关的设置，实验操作更加轻松
4. 泵头安全保护功能设计，避免误伤操作人员



电动封口机FG32

用于实验室自配培养基和冲洗液灌装后瓶口封盖，代替传统的手工翻盖橡胶塞再扎纱布等烦琐而且不安全的传统方法。封闭瓶口只要轻按把手，轻松封好瓶口，避免胶塞被气压挤出的风险。是实验准备的好帮手。机器采用立柱支撑旋风刀式结合铝塑盖封口的封口机。全不锈钢设计。每台设备都根据客户提供的样瓶、胶塞、铝塑盖定做，设备匹配性好。

1. 电源：220V
2. 功率：120W
3. 产量：约1000瓶/小时
4. 机器净重：36kg
5. 机器尺寸：43×25×60cm
6. **另有胶塞、铝塑盖、输液瓶供用户选购**



火焰灭菌枪

用于微生物实验时的简易灭菌设备，灭菌快速，安全使用。气体用完时可自行加气，灭菌枪有加气自动调节功能，即当加气量达到安全使用量后会漏气。

1. 重量：240g
2. 整机气容量：18g（安全燃烧容量）
3. 气体可供间断燃烧时间：20-40分钟
4. 火焰最高温度：1200℃
5. 火焰的变化：在室温22℃时火苗最小20mm，最大65mm
6. 长×宽×高：130mm x 66mm x 165mm



接种环红外电热灭菌器

无火焰式灭菌，利用电能产生高热来达成灭菌效果，特别适用于无法使用酒精灯灭菌的实验室。采用陶瓷制成加热体，不堵塞，不易脏，有效防止传染性飞溅，安全方便。开机10分钟内即可达到灭菌温度，最高温度达930±30℃，仅需2秒钟即可完成灭菌工作。

1. 待机温度：600℃
2. 最高温度：930±30℃
3. 电压：220V
4. 功率：150W
5. 净重：1.2kg



不锈钢酒精灯

根据传统玻璃酒精灯的原理进行改良的，酒精灯的结构全部采用优质的不锈钢材料制造，经久耐用。灯芯结构是采用螺旋按装，主要是防止酒精灯倾倒溢出时保证酒精不会外泄。灯芯是采用吸水性较好的材料填充，不会产生尘埃，使用寿命长。不锈钢材料制造，克服玻璃酒精灯的爆裂，消除实验人员和实验设备的安全隐患，减少事故的发生。

规格：200ml，400ml

实验室小型设备、配件（二）



不锈钢正负压两用溶剂过滤器B1150T

适用于小容量科研、医院、实验室等单位，对各种液体的澄清除菌处理。特别是制药企业实验室无菌检查所需的冲洗液，灭菌前必须要滤清，否则直接影响到薄膜过滤实验。本过滤器特别适用于各种微孔滤膜，可以与真空泵和空气压缩机配套做抽滤和压滤，也可直接选配本公司的一款正负压两用的真空泵。过滤速度快，提高工作效率。

1. 滤膜规格： $\phi 150\text{mm}$ ，另有 $\phi 100\text{mm}$ 、 $\phi 200\text{mm}$ 等多种规格供选择
2. 过滤器材质：304 不锈钢或 316 不锈钢



溶剂过滤器CP40/CS40

主要应用于高效液相色谱流动相过滤、粒子物质分析和微生物污染检测。由不锈钢滤头组件、抽滤瓶及PP滤杯或不锈钢滤杯组成。可在分析中过滤各种水溶液、有机物和腐蚀性液体，并可进行 121°C 高温高压的湿热灭菌处理。滤头设有取膜口，更加方便取膜和换膜。

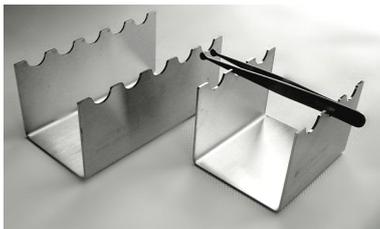
1. 滤头组件材质：不锈钢
2. 抽滤瓶规格：500ml，另有多种规格供选择
3. 塞子材质：硅胶，材料稳定性好
4. 滤膜直径： $\phi 50\text{mm}$ 或 $\phi 47\text{mm}$
5. 滤杯材质：PP（聚丙烯）或不锈钢



培养器专用托盘PALLET-10, PALLET-20

药品无菌检查中所用到集菌培养器，在过滤结束后可能会在操作台暂时放置，然后移到培养箱进行14天培养和观察。由于集菌培养器底部不平稳，在这个过程中很容易翻倒，另外培养过程中需要把培养器取出培养箱进行观察记录，该托盘可以方便码放和拿取。

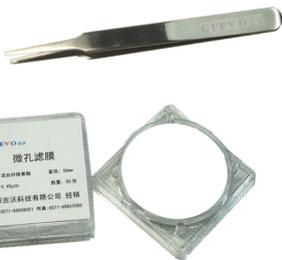
1. 采用 304 不锈钢材质
2. PALLET-10(10 孔)和 PALLET-20(20 孔)两种规格
3. 特殊尺寸型号可接受订做
4. 托盘侧面圆角矩形开口方便手提和从培养箱中取出



镊子接种环放置架Y3, Y5

方便实验操作人员在使用镊子、接种环等小工具时面临临时放置的窘境。采用304不锈钢材质，确保您无后顾之忧。

1. 类型：3位和5位
2. 型号：Y3, Y5
3. 材质：304不锈钢



滤膜专用镊子

微生物检验滤膜镊取时，必须保证滤膜的完整性，不能破损滤膜，否则会直接影响实验结果的准确性。滤膜专用镊子是无齿不锈钢，轻松镊取滤膜，不损伤滤膜。

1. 材质：不锈钢
2. 特点：无齿平头
3. 长度：12cm

微孔滤膜

1. 材质：混合纤维素酯：
2. 孔径： $0.22\mu\text{m}$ 、 $0.45\mu\text{m}$ 、 $0.8\mu\text{m}$
3. 直径：47mm、50mm、100mm、150mm
4. 包装：未灭菌滤膜，（100片/盒）
无菌滤膜
种类较多，特殊要求可来电咨询。