



专注服务于微生物及环境检测

# 微生物及环境检测仪器 解决方案



LM-G308型微生物限度仪



路美新创公众号二维码



路美新创抖音二维码

路美新创（苏州生物科技有限公司）  
Lumeley(Suzhou)Biotechnology Co.,Ltd.  
电话：0512-83578169      网址：www.Lumeley.com  
地址：苏州市吴中区海藏西路2018号合金产业园17栋4楼

# LM-G308型微生物限度仪

## 产品简介

LM-G308型微生物限度仪是依据药典相关规定设计制造的微生物检测检查专用设备，以负压抽滤的方式达到微生物截留的目的，该产品使用高性能隔膜液泵，直接排液，无需抽滤瓶；用户可根据实验需求，随意使用，既能降低成本，也可方便快捷地达到实验目的；通过不同滤头配合专用的滤杯或检测培养器，形成完整的薄膜过滤装置。

检测时将供试液通过薄膜过滤，将试液内的微生物截留在滤膜上，经培养形成肉眼可见的菌落并进行计数，以检测供试品内的含菌量。此类产品适用于医疗，生物，药品、食品，化妆品，化工等行业对产品或纯化水的微生物检测，同时也可对实验室中相关产品进行除菌、除微粒等操作。



5寸彩色触屏



运行定时功能

304

SUS304材质



抽滤速度稳定



适合任何方式  
灭菌



3联同时抽滤

## 功能介绍

- 抽滤时间可设定，防止由于人为误差导致供试液抽滤不干净；
- 内置微型高性能进口隔膜液泵，噪音低，无需抽滤瓶，直接排液，使用更方便；
- 一台主机可配合两种泵头使用，选择空间更大，性价比更高；
- 选用反复使用滤杯时，滤杯螺纹式拆装，方便、快捷；
- 选用一次性滤杯时，泵头螺纹式拆装，可选用任何方式的灭菌；
- 选用一次性滤杯时，泵头可用火焰枪头快速灭菌，方便连续实验操作；
- 不锈钢外壳经电解拉丝等特殊方式处理表面光洁平整，便于清洁消毒。

## 技术指标

### LM-G308型微生物限度仪

主要参数	参数范围
电 源	AC220V/50HZ
功 率	150W
工作类型	连续工作
滤头数量	3个
内置泵数量	3个
一次性滤杯直径	47mm
反复使用滤杯直径	50mm
适用滤膜直径	47mm（一次性），50mm（反复使用）
滤杯与底座连接方式	螺纹式连接
定时范围	0-9999S
机器重量	6Kg
外形尺寸	(360*210*170)mm（长*宽*高）
使用环境	温度 (10~40)°C 湿度 (20~80)%
单个滤头流量	> 1500mL/min（空载） > 600mL/min（满载）

微生物限度仪系列

### 适用范围

- 医 疗：纯化水、注射用水等的微生物限度检查
- 食 品：饮料、矿泉纯净水的微生物限度检查
- 疾 控：空调水，各种江、河、湖、海的微生物检查
- 化 工：各种需要测试微生物的水的检查
- 化妆品：各种用水及产品的微生物检查
- 制 药：纯化水、注射用水等的微生物限度检查

**配套耗材** (见本彩页第23-24页)