

版本号
QHZ-8-1CH

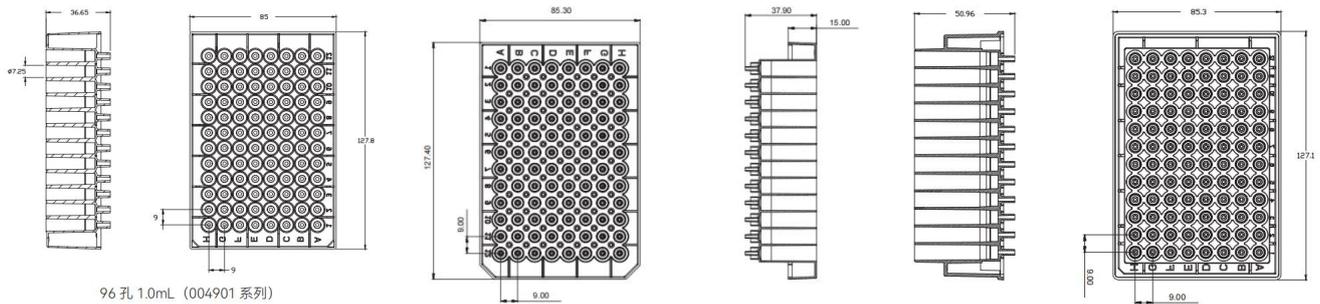
96 孔过滤板说明书

产品名称

96 孔过滤板。

产品简介

biocomma® 96 孔过滤板为高通量样本处理。过滤板由医疗级聚丙烯 (PP) 注塑而成, 不同孔径的高纯度 UHMW-PE 筛板可满足复杂样本的过滤需求, 广泛应用于固相萃取、亲和层析、核酸分离纯化、固相合成等过程。适合处理中等体积样品。



基本信息

产品类型	多孔过滤板
品牌	biocomma®
筛板孔径	5 μm、10 μm、20 μm、50 μm
材质	孔板: 聚丙烯; 筛板: 超高分子量聚乙烯
是否装配	装配
过滤体积	1.0 mL、1.5 mL、2.0 mL

产品特点

- 尺寸符合 ANSI/SBS 标准, 便于自动化。
- 适合微米级别过滤。
- 孔/板间稳定性好, 无相互干扰。
- 可配合负压法或离心法使用。
- 可用于高通量样本处理。

使用方法

离心过滤

1. 过滤板安装在收集板上以收集滤出液。
2. 将样品添加到过滤板中。
3. 将硅胶盖垫或盖板盖在过滤板上。
4. 将组装好的过滤板和收集板放入离心机中。
5. 作为一般指导方针，以500xg的速度离心机1-2分钟足以完成大多数溶液的过滤。

负压过滤

1. 将过滤板置于负压装置上，使过滤板的底边紧贴负压装置的硅胶密封条。
2. 往过滤板中加入需要过滤的样品，样品添加完成后在过滤板顶部盖上盖板或者硅胶盖垫，并启动连接负压装置的真空泵，开始进行负压过滤。
3. 样品都抽滤完成以后，关闭真空泵，并释放负压装置里面的真空，移走滤板和剩余样本。
4. 卸下负压装置的上层托架，并取出下层含有样品滤液的收集板，以便将样品进一步处理。



保存方法

室温保存，2-3年有效。

注意事项

产品存储过程中可能颜色会偏黄属于正常现象，不影响使用。

订购信息

产品编号	产品描述	包装规格
004901-5	96 孔过滤板，1.0 mL/孔，1 个 5 μm 疏水筛板/孔	4 块/盒
004901-10	96 孔过滤板，1.0 mL/孔，1 个 10 μm 疏水筛板/孔	4 块/盒
004901-20	96 孔过滤板，1.0 mL/孔，1 个 20 μm 疏水筛板/孔	4 块/盒
004901-50	96 孔过滤板，1.0 mL/孔，1 个 50 μm 疏水筛板/孔	4 块/盒
004902-5	96 孔过滤板，1.5 mL/孔，1 个 5 μm 疏水筛板/孔	4 块/盒
004902-20	96 孔过滤板，1.5 mL/孔，1 个 20 μm 疏水筛板/孔	4 块/盒
004902-50	96 孔过滤板，1.5 mL/孔，1 个 50 μm 疏水筛板/孔	4 块/盒
004903-5	96 孔过滤板，2.0 mL/孔，1 个 5 μm 疏水筛板/孔	2 块/盒
004903-10	96 孔过滤板，2.0 mL/孔，1 个 10 μm 疏水筛板/孔	2 块/盒
004903-20	96 孔过滤板，2.0 mL/孔，1 个 20 μm 疏水筛板/孔	2 块/盒
004903-50	96 孔过滤板，2.0 mL/孔，1 个 50 μm 疏水筛板/孔	2 块/盒
004903-50-H	96 孔过滤板，2.0 mL/孔，1 个 50 μm 亲水筛板/孔	2 块/盒
004901-6	96 孔过滤板，1.0 mL/孔，1 个 20 μm 亲水筛板/孔	4 块/盒