

SELMA 96 小型液体工作站

比手动移液器更加精准快速！
比大型自动移液系统更加小巧简单！

品质造就非凡



您是否在寻找这样一台仪器？

- ◆ 一键就能轻松完成微孔板的精确加液
- ◆ 不仅能加液96孔板，还能加液384孔板和进行8道梯度稀释
- ◆ 仪器小巧，能随意放在想要放的地方，甚至是很狭小的生物安全柜里
- ◆ 不需要经过复杂深奥的使用培训就能得心应手地使用
- ◆ 没有复杂的配置，即插即用
- ◆ 性价比高

SELMA 96 正是您在寻找的理想工具！

德国耶拿分析仪器股份公司

SELMA 96是德国耶拿公司最新推出的一款小巧灵活的多功能液体处理仪器，96道头的通量，不仅能处理96孔板，还能处理384孔板和8道梯度稀释。SELMA 96有两种型号，用户可根据自己的样品体积来选择合适的型号。

SELMA 96, 250ul: 处理的液体体积范围为5-250ul

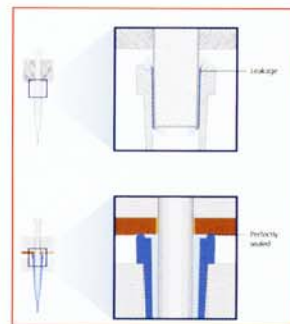
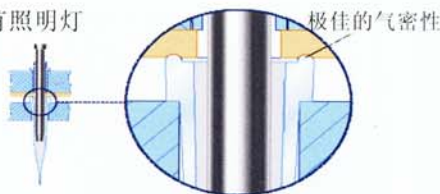
SELMA 96, 25ul: 处理的液体体积范围为0.5-25ul

SELMA 96主要有五种功能模式:

- **常规移液 (Pipette)**: 从母板中吸取设定量的液体，全部加至子板中，有吹出功能
- **分液 (Dispensing)**: 先从母板中吸取总的液体量，再根据设定的次数分装至多个子板中，有预留残留量 (over stroke) 的功能
- **稀释 (Sample Dilution)**: 先从母板中吸取一定量的液体，再吸取一定量的稀释液，最后将所有液体全部加吹至子板中，达到稀释的效果
- **特殊移液 (Reverse Pipetting)**: 专用于小体积液体移液、泡沫状或粘性液体的移液。从母板中过量吸取液体 (over stroke功能)，按照设定的体积数加到子板中，最后将残留液加到母板或废液板中
- **梯度稀释 (Serial Dilution)**: 8道的单列的梯度稀释。板内先预加好一定体积的稀释液，样品在第一列混合稀释后，取一定量到第二列进行混合稀释，再从第二列取一定量到第三列进行混合稀释，由此重复操作样品浓度会形成一定比例的梯度稀释

主要性能特点和技术参数:

- 96道液体处理仪，可进行96孔板的移液、分液、稀释、混合、板复制等处理，深孔板、浅孔板都可以，加上配件还可进行384孔板的液体处理和8道的梯度稀释处理
- 独特的TipTray技术，气密性好，能确保高度的加样精确性和均一性，而且更换Tip头简单快速
- 仪器具备记忆储存功能，能根据样品板高度不同而自动记住加液头的高度，不用每次手动调节，还可将常用的程序储存在仪器里，随时调用
- 根据样品的不同特性，可灵活设定最佳的吸液、加液速度
- 3.5英寸彩色触摸显示屏，角度可调，操作界面直观友好，一目了然
- 无需连接电脑，无需编辑液体处理程序，无需复杂的使用培训，几分钟就能掌握仪器操作
- 启动快速，并可设节电休眠模式，只需轻轻一点击即可唤醒仪器
- 仪器小巧，搬动方便，能放到生物安全柜中工作，工作区有照明灯
- 处理液体体积: 0.5-25ul或5-250ul
- 加液精确度:
 - 96道25ul头: 0.5-2.0ul $\leq 3\%$ CV
 - 2.0-5.0ul $\leq 2\%$ CV
 - 5.0-25.0ul $\leq 1\%$ CV
 - 96道250ul头: 5.0-25.0ul $\leq 2\%$ CV
 - 25.0-250.0ul $\leq 1\%$ CV
- 仪器尺寸WxHxD (mm): 307 x 480 x 325
- 仪器重量: 约15kg



北京地区指定代理商:

北京吉诺思科技发展有限公司

北京市海淀区长春桥路11号北京亿城大厦C2-502室

电话: (010)51659588 传真: (010)58815989 免费咨询电话: 400-818-0977

网址: <http://www.geno-tech.com.cn>