康宁新型 Stripettor™ Ultra 电动移液器

介绍及测试



目前的市面上的电动移液器牌子有好几款,其中不乏有特点的产品,美国康宁公司最近几年一直致力于发展康宁品牌的常规实验室仪器,以便给客户提供更全面的产品,目前已经形成了包括各种系列的移液器,温控摇床,各种常规离心机系列,磁力搅拌加热器系列的完善的产品线,最近又发布了一款全新的成员"StripettorTM Ultra"电动移液器,经过了厂家几次曝光和猜测之后.春节后我们首次拿到这款完整包装的电动移液器新品."特色"对于实验室常规仪器来说都是非常重要,而这款康宁的"StripettorTM Ultra"电动移液器到底做的怎么样呢?我们来打开看看.

外包装图片如下做的很细致, 打开外包装后里面还有内包装.





内包装打开以后,首先放在上面的是三个文件,分别是产品检测合格证书,多重语言版本的产品说明书和配套此款电动移液器的耗材说明文件.说明书上显示电动移液器"StripettorTM Ultra"产地为波兰.



打开内包装, 里面现实提供的完整货物清单, 东西还不少, 货物清单包括: 电动移液器一把; 8 根康宁原装的移液管试用装(5ml 移液管 4 支, 10ml 移液管 4 支); 电动移液器可更换的彩色鼻头 3 个; 0. 2um 备用过滤器 3 个; 全套的插头适配器 4只; 电动移液器挂钩一只. 看来厂家对这款电动移液器操作是考虑的相当周到.



包装中提供了3个备用的0.2um过滤器和可以更换的3个彩色鼻头;





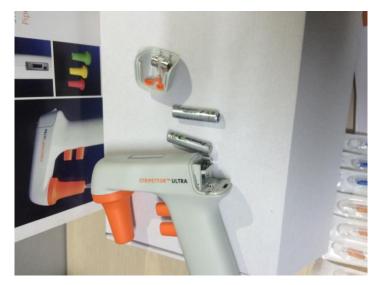
拿起来试试手感,这款 StripettorTM Ultra 电动移液器舒适、轻巧,可适配大多数品牌的移液管。再摸摸,虽然是常规仪器,但是做工精细,没有粗糙的感觉.



在移液器的上部有两个按钮,分别用来调节移液器的速度和抽吸模式,操作很简便,马力强劲,但是声音却很小.一块液晶显示屏实时显示电动移液器的电量,工作模式和马达的档位.不刺眼.操作的时候很直观就能看到移液器的状态.



此移液器侧面有一个打开电池的滑盖,只需要轻轻一推即可打开电池,里面已经包含了3节5号的充电电池,说明书显示电量可以支持2000次以上的操作,看来电池很耐用. LCD显示屏会显示何时需要充电,Stripettor™Ultra在充电时也可使用。



Stripettor™ Ultra 电动移液器提供了 3 个可以更换的彩色鼻头, 更换滤芯也很简单, 拆开试试, 大概 2 分钟即可换好. 如果实验室有几把移液器, 不同颜色的鼻头方便区别不同功能的移液器, 厂家细节考虑的不错.



对于紧凑的实验室,实验室空间充分利用很重要, Stripettor™ Ultra 电动移 液器提供了挂钩以便随时取用,确实挺方便.



通过试用总结这款电动移液器主要有以下特点

- 1. 充分考虑使用者的舒适度,人性化设计;
- 2. 电池更换更加方便;
- 3. 抽吸马达功率更大, 声音更小;
- 4. 包括墙壁挂钩、充电器、充电电源和备用滤芯、3 个备用彩色鼻头、5ml 及 10 ml 血清移液管试用装各 4 只;
- 5. 可变速度范围和不同模式控制按钮;
- 6. LCD 显示屏设定两种模式放液,缓慢"重力"放液及马达驱动放液的设定;
- 7. 与 1mL 到 100mL 的吸管适配;
- 8. 包括疏水性 PTFE0. 2um 滤芯;
- 9. 在最高设定下快速抽吸: 2.5 秒内最快能抽吸 25mL;
- 10. 充电锂离子电池确保保长时间的连续使用;

欢迎大家联系预约试用.

联系电话:020-38102730

QQ:501747125

邮箱:kostertech@163.com

广州科适特科学仪器有限公司

广州市天河区岗顶百脑汇 C座 1204 房

Stripettor™ Ultra 订购信息:

货	描述	电压	个/
号			盒
409	Stripettor TM Ultra 带 LCD 显示屏的电动移液器,	230V,50/60Hz, 随	1 个/
9	移液范围 0.5ml 到 100 mL. LCD 显示屏实时	机附带三种插头,使	盒
	显示模式,速度以及电池状态.附带三个 0.2um	用更方便. 适合欧标	
	滤芯、墙壁挂钩和充电器,三个吸头,随机赠送	插头, 英标插头,美标	
	5ml 及 10ml 血清移液管试用装各 4 只	插头;	

附件及耗材

货号	产品	描述
4102	5ml 移液管	5ml 血清用短移液管,精度 0.1ml,每包装 200 个,配套电动移液器使用
4103	10ml 移液 管	10ml 血清用短移液管,精度 0.2ml,每包装 100 个,配套电动移 液器使用
4991	0.2um 滤芯	疏水性的 PTFE Filter 0.2 um
4992	0.45um 滤 芯	疏水性的 PTFE Filter 0.45um
4994	专用电池	电池套装, 3 x AAA, NiHM
4995	电池盖	电池盖
4996	充电器	通用充电器, 9V w/Set of Adaptors,EU,US,UK,AUS
4997	吸头/套	康宁一套彩色的吸头(橙色,黄色,绿色,红色)