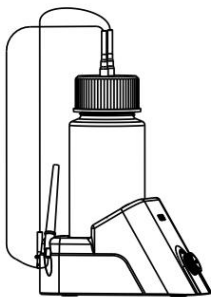




苏州新赛美生物科技有限公司

New Cell & Molecular Biotech Co.,Ltd



真空吸液器

使用产品前请仔细阅读说明书

请保留说明书以备查阅

感谢您选择新赛美生物真空吸液器。

危险!

请根据安全事项说明和职业安全准则操作仪器，避免意外伤害，请不要使用指定以外的电源，切勿用湿手去插拔电源插头。不可损毁、修改、拉拽、过度弯曲或扭曲电源线，亦切勿把重物置于电源线上。工作时，请穿戴个人防护工作服装。

警告!

首次使用前,请充满电后再使用。

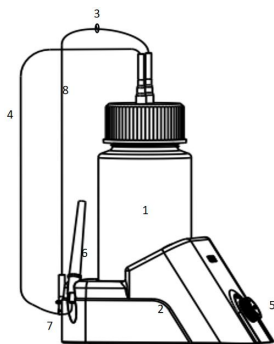
请使用原装电源适配器充电或插电使用,不正确的电压/电流会损坏内部电机。更换储液瓶后，请确保瓶盖拧紧，避免漏气，导致吸液能力不足。切记不可将液体吸入主机真空泵中，避免损坏内部电机。储液瓶液体过多时，请及时倒去废液，防止液体进入真空泵中。

一、概述

新赛美真空吸液器替代了普通真空泵，可以对各种废弃液体尤其是生物、化学性废液进行收集与存放处理，集真空泵、

储液瓶和过滤器于一体的实验室真空吸液系统。使用对象涵盖各种细胞培养皿，试管、孔板、甚至实验桌面，保证实验室的安全和整洁。

二、结构



- 1、储液瓶
- 2、主机
- 3、空气过滤器
- 4、吸液管
- 5、开关(指示灯)
- 6、吸液头
- 7、电源插口
- 8、抽气管

三、产品特点

- 1、节省空间，集真空泵、储液瓶和过滤器于一体。
- 2、轻巧便携，可充电电池，充满电后可连续工作 5h，便于外

出作业。

3、双重功能，吸液抽滤都可实现。

4、高效电机，强劲吸力，超强静音，吸液吸气速率快，节省时间，高效工作。

5，安全防护，空气过滤器可保护真空泵，延长仪器使用寿命。

产品参数

产品型号	NCM-VA1000/VA1000PRO
供应电源	5V 1A
电池容量	锂电池 2600MA
电机类型	高效节能电机
最大真空度	600mbar
吸液速率	1.6L/min
储液瓶容积	标配 1L，可选配
吸液适配器	标配单道推出器
噪音	65DB
产品尺寸	203X126X118
净重	0.6KG

五、设备安装

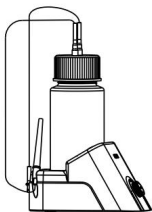
1、工作环境的选择

应按下面的要求选择工作环境:

- (1)工作室应保持清洁、干燥;
- (2)仪器应放置在一水平、平稳的工作台上;
- (3)工作台应设置在受干扰少的地方;
- (4)不得在具有爆炸性危险的区域内使用仪器;
- (5)不得长时间在高湿度或高粉尘的环境中使用仪器。

2、设备安装

- (1)管路安装,按照仪器示意图确保各管路连接好,无漏气漏液现象;



六、设备使用

1、操作方式

- (1)、长按 5 秒打开电源开关，指示灯亮，开始抽真空，吸头伸入抽吸液面以下，液体吸入储液瓶内；
- (2)、扭动旋钮 1 到 10 档、调整吸液速度；
- (3)、处于工作状态后轻触启动“暂停”及“电量显示”功能，再轻触则重新启动；
- (4)、使用 **Type-C** 充电、显示电量功能；
- (5)、长按 5 秒关闭电源；
- (6)、取下储液瓶，拧开废液桶盖，倒掉废液；

七、维护保养

- 1、仪器如果长时间不使用，需每隔 2 个月充一次电，避免电池损坏；
- 2、需定期更换过滤器，保持气流畅通，以避免因管路不通降低真空泵的使用寿命。

八、故障分析

现象	原因分析	处理方式
按下仪器开关、仪	电源线没插好	重新插拔电源线
	电源线损坏	更换电源线

器不运行	按键损坏	更换按键
	电路板损坏	更换电路板
	管道堵塞	清理管道异物

九、保修声明

本公司产品保修期一年(从产品售出之日起)。保修期内，用户可凭保修卡、商业发票对质量有问题的产品实行更换或免费维修。属下列情况之一除外：

- 1、保修期已过；
- 2、因用户自己的过失而造成仪器的损坏；
- 3、用户未按说明书规定操作而造成仪器损坏；
- 4、由于仪器暴露在具有放射性或腐蚀性物质的环境中造成仪器损坏；
- 5、用户擅自拆开仪器或非经苏州新赛美生物认可的维修人员修理、调试而造成仪器的损坏。

十、开箱检查

请小心拆开包装，并对照本说明书附录装箱单，对仪器各部

件进行清点、检查。如发现有任何破损，请及时联系我司。

装箱清单

序号	名称	数量	序号	名称	数量
1	主机	1 台	5	吸液管	1 根
2	充电线	1 根	6	空气过滤器	2 个
3	储液瓶	1 个	7	吸头	1 个
4	抽气管	1 根	8	使用说明书	1 份

合格证

检验员：010

苏州新赛美生物科技有限公司

苏州新赛美生物科技有限公司

www.ncmbio.com

地址：江苏省苏州吴江区运东大道 MAX 科技园 33 栋 2 号楼

技术：180-2130-2169

订购：0512-66378926