

密合性检测移液器检定 密合性检测 符合JJG

产品名称	密合性检测移液器检定 密合性检测 符合JJG
公司名称	苏州乾芸仪器科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市金枫南路1258号金桥工业园D栋4楼
联系电话	13862149980

产品详情

乾芸仪器Genin PSC100移液器密合性检测仪

PSC100移液器密合性检测仪由苏州乾芸仪器科技有限公司开发、设计的首1款专业针对移液器密合性检测的仪器！该产品的多项设计目前已经进行专利申报工作！产品设计特点介绍：

依据国家标准“移液器检定规程”JJG646标准中所要求的技术参数设计！该PSC100密合性检测仪设计负压可达0.06MPa以上，多通道移液器密合性检测，通过仪器背面的压力调节旋钮，可轻松的在0MPa至负0.06MPa之间任意调节！

PSC100移液器密合性检测仪的特点:

- 1 完全依据国家标准JJG646-2006"移液器检定规程"技术要求设计、制作;
- 2 快速判断移液器的密合性是否合格;
- 3 设计新颖，占地空间小，密合性检测移液器检定，操作方便;
- 4 1大负压可达到负0.06MPa（即0.6Bar）以上;
- 5 设备可在0至付0.06MPa之间任意调节;

影响准确性的因素

- 1) 操作错误：包括30 手持式移液器吸液；与吸嘴不匹配，较易造成脱落；残留的试剂倒流，污染活塞和密封圈；快速吸液排液，导致部分液体残留在吸头上等都会影响准确性。
- 2) 移液器损坏：包括移液器的头部被刮擦，断裂受损；活塞受污染；弹簧受腐蚀等。
- 3) 操作条件的影响：包括未作调整吸取与水不同密度的液体；样品和移液器的差别太大等。

作为化学实验室的基础仪器——移液器，已经越来越多地被国内各大实验室所接受并被应用在实际的实验及科研活动中。移液器，顾名思义其主要功用便是实现液体的转移。但当前的实际应用中，单纯的将液体从一个位置转移到另一个位置，已经无法满足绝大多数实验过程的要求，越来越多的使用者，更加重视利用移液器转移的液体的真实容量到底如何。2定期清洁移液枪外壁，可以用95%酒精或60%的异*丙1醇，再用蒸馏水擦拭，自然晾干。因此移液器转移的液体的量的准确度便成为一个被几乎所有使用者所关心的焦点。

通常对于移液器转移液体的过程有两个主要衡量指标，密合性检测，其一是转移的过程的准确性，移液器密合性检测，即通过移液器转移的实际液体的量与其读数器指示的量之间的关系；其二转移的过程的准确性，即是任意两次或多次转移相同的量之间的一致程度。从经验和实际使用的角度出发，以上后者也即是任意两次或多次通过移液器转移相同的量之间的一致程度更为重要。因为对于前者即准确度，可以通过修正值的方法对其结果进行修正，但准确度通常是无法修正的，因为其差异往往是偶然的、不规则的，反应的是不同测量时间点之间的线性变化关系，也即是可重复性或可再现性。2中明确提到，为保证结果的准确性，应确保管嘴与移液器整体之间的密合性，原文如下：5。

密合性检测移液器检定-密合性检测-

符合JJG由苏州乾芸仪器科技有限公司提供。苏州乾芸仪器科技有限公司(www.genintech.com)是江苏苏州,实验仪器装置的企业,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在乾芸仪器科技领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创乾芸仪器科技更加美好的未来。