

STARLAB 金属接头移液器 金华市移液器

产品名称	STARLAB 金属接头移液器 金华市移液器
公司名称	苏州胥硕仪器科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇上供路288号3幢610室
联系电话	13913102159

产品详情

STARLAB为什么采用台阶式推出器盒设计？

STARLAB为什么采用台阶式推出器盒设计？

为什么呢？就是为了省力，给实验人员降低重复操作的劳动强度，提升用户使用体验，避免疲劳！对于多通道移液器，比如8通道和十二通道的移液器，因为同时会被安装上8支或12支的吸头，这样在退吸头时，明显会比单通道的移液器要吃力，同时，因为受力点不同，中间部分的吸头与移液器之间安装会更紧密，所以，推吸头时会用更大的力。为了避免这个情况，STARLAB采用了台阶式的推出器盒（Ejector Bar）设计，见下图，这样，因为中间的台阶部门凸起，使得退吸头的过程变得简单，同时，也降低了退吸头的力量。

移液器的选择之吸头连接头的材质选择？

移液器的选择之吸头连接头的材质选择？

选择移液器时，移液器的耐用程度，也是很重要的一个考量，毕竟没有人愿意买回移液器后不想用的时间更长一些的！那么，移液器的吸头接头究竟什么材质的比较好呢？就目前普遍采用的来说，金属接头移液器，通常由耐磨的高分子塑料、铝或不锈钢等三种材料制成！对于大容量移液器来说，因为容量大，相对的连接头直径也会比较大，因而，采用高分子耐磨塑料足以满足要求，即使掉落，一般也不会有什么大问题！其次，对于一些小容量的移液器，比如20ul微升及以下的移液器，手动可调移液器，因为连接头的直径较小，不锈钢接头移液器，因此，再使用塑料接头就不太理想了，因此，一些著名品牌，对于这些小容量的移液器接头都采用更耐磨、更坚硬的不锈钢材料制作，如德国的STARLAB移液器（见下图）。同时，塑料和不锈钢还具备一个特点，就是抗腐蚀！也有个别采用铝质的接头，但铝的一个特点就是相比于高分子塑料和不锈钢，铝的质地比较软，这样，如果掉落到地上，即使没有摔断，但也极可能变形！另外，还有一点就是铝的抗腐蚀性能比较差，这个，观察下家里的一些铝做的毛巾架之类的就知道了，上面常常会有一层氧化，而这只是在潮湿的环境下，如果换成腐蚀

性的条件，氧化会更明显。

移液器的手柄如何选择之尽量不要选择表面光滑的手柄！

如果你看过前面的介绍，应该就自然能够明白，为什么不建议选择表面光滑的手柄了。原因很简单，表面光滑的手柄，要使其在手掌中保持不转动并始终处于一个合适的方位也是不容易做到的，当然，金华市移液器，你可以用力握紧使其不转动，但是，这样的操作，会明显增加手部的疲劳感，长时间操作后，会感觉到手掌酸痛！尤其是有的移液器手柄，本身设计的就是直通通的圆柱状，同时手柄的表面还抛光上釉，是担心它不转动吗？为避免这一现象，一些国际知名品牌，包括STARLAB移液器的手柄，在注塑时就同时制作了防滑纹，尤其时STARLAB的手柄防滑纹，不仅仅时在手柄表面增加一些条纹，你仔细观察，它增加的这些防滑纹基本能够握住移液器时手指停留的位置相同，从而大大地降低了握持力，适于长时间操作！

STARLAB(图)-金属接头移液器-金华市移液器由苏州胥硕仪器科技有限公司提供。苏州胥硕仪器科技有限公司（www.xsappar.com）位于苏州市吴中区胥口镇上供路288号3幢610室。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前胥硕仪器在实验仪器装置中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。胥硕仪器取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。胥硕仪器全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。