

可调微量移液器 猪人工授精设备 可调移液枪三型100-500 μl

产品名称	可调微量移液器 猪人工授精设备 可调移液枪三型100-500 μl
公司名称	郑州市金水区四通兽药器械经营部
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:上海荣泰 型号:五档可选
公司地址	中国 河南 郑州市 郑州市金水区柳林镇郑州兽药 饲料批发市场四区6号
联系电话	86 0371 65608700 15565109906

产品详情

紫色五档可调式移液器

五个固定档刻度显示清晰

轻巧的手柄设计

管嘴推出器采用不锈钢材料，具有极好的耐化学腐蚀性

产品代码	通道数	量程	五个固定量程	适用管嘴代码
10001130	1	5-25ul	5、10、15、20、25	8
10001140	1	10-50ul	10、20、30、40、50	8
10001150	1	50-250ul	50、100、150、200、250	8
10001160	1	100-500ul	100、200、300、400、500	8
10001170	1	200-1000ul	200、400、600、800、1000	8
10001180	1	500-2500ul	500、1000、1500、2000、2500	8
10001185	1	1000-5000ul	1000、2000、3000、4000、5000	8

【用途】：

适用于医院、学校、化工、科研等部门的化验和生化分析中作血液等微量液体的取样和加液。

一、标准操作

适用的液体：水、缓冲液、稀释的盐溶液和酸碱溶液。

- 1)将吸咀套在移液器头上轻轻转动，以保证密封
- 2)使用关应先将移液器吸液和排液几次，以保证腔内外气压相一致。
- 3)垂直地握住移液器，将近钮撤到第一停止点，并把吸液咀浸入到液面下2-3mm，再缓慢地放松按钮，使之复位，等待1-2秒钟后从液体中取出，并避免碰撞任何东西。
- 4)将吸液咀移至加样空口壁上，缓慢地将按钮撤到第一停止点，等待1-2秒钟，再把按钮安全撤下，排尽全部液体后，吸液咀应沿容器壁向上滑动取出，再放松按钮，使之复位，即完成一次操作过程。

二、黏稠或易挥发液体的移取

在移取黏稠或易挥发的液体时，很容易导致体积误差较大。为了提高移液准确性，建议采取以下方法：

- 1)移液前先用液体预湿吸头内部，即反复吸打液体几次使吸头预湿，吸液或排出液体时最好多停留几秒。尤其对于移取体积大的液体(如1000~1)，建议将吸头预湿后再移取。
- 2)采用反相移液法：吸液时按到第一档，慢慢松开控制按钮，打液时按到第二档即可，部分液体残留在吸头内。

三、常见的错误操作

- 1)吸液时，移液器本身倾斜，导致移液不准确(应该垂直吸液，慢吸慢放)。
- 2)装配吸头时，用力过猛，导致吸头难以脱卸(无需用力过猛，选择与移液器匹配的吸头)。
- 3)平放带有残余液体吸头的移液器(应将移液器挂在移液器架上)。
- 4)用大量程的移液器移取小体积样品(应该选择合适量程范围的移液器)。
- 5)直接按到第二档吸液(应该按照上述标准方法操作)。
- 6)使用丙酮或强腐蚀性的液体清洗移液器(应该参照正确清洗方法操作)。

【性能特点】：

本产品是利用排代原理，由活塞在活塞套内作定程运动，产生负压，吸入定量液体。25 μ l以上经0.1mg电子分析天平校准容量，25 μ l以下经0.01mg电子分析天平校准容量，精度高于国内同类产品。

本产品的加工定制是否，品牌是上海荣泰，型号是五档可选，类型是微量移液器，结构形式是可调式移液器，测量范围是5-25ul10-50ul50-250ul100-500ul200-1000ul，测量精度是详询，重量是0.2 (kg)，适用范围是详询，颜色是紫色，货号是125