

实验室装置 优越

产品名称	实验室装置 优越
公司名称	成都优普生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:优越 型号:LYJ50-400
公司地址	四川成都市金牛区九里堤北路2号1幢1单元1层A1-5号
联系电话	86 028 68566328

产品详情

概述：

本装置是用于实验室的小型超滤装置，能广泛应用于浓缩（高分子、细胞、微生物、病毒等）分离和澄清过滤等。整个系统在5~50 ，0.1mpa/cm²条件下操作，处理为500~20000毫升。本装置采用蠕动泵，该泵动作缓和，对制品无刚性挤压、剪切。流道内壁光洁平滑，无导致细胞损伤的尖角。无毒性、耐腐蚀，无异物脱落。蠕动泵体积小，性能可靠，采用可控硅调节流量，并可按需要调节反正转。适用于医药、生物制品、食品等方面。本装置分为a、b两种型号，适用于用户的不同需要。

使用方法

按图所示，将装置管路连接完毕。2、准备好原液罐和超滤液罐（自备）。将蠕动泵的进口管和超滤器回流罐插入原液中，将超滤液出口管插入超滤液罐中。3、蠕动泵电源接线分别插到220v电源和蠕动泵电源插座上。4、蠕动泵转速旋钮调到“0”的位置，将调压阀开到最大。5、开动开关，电源指示灯亮起，即电源与泵体接通。6、旋转调速旋钮和调压阀，使其达到所需要的流量和压力。7、超滤运转。8、停止：将调速旋钮调回到“0”位后，将电源开关关闭，电源指示灯熄灭。

清洗（非常重要）：

1、超滤过程完毕后，一定要用无菌水清洗整个系统。2、膜清洗方法：先用无菌水清洗，再用1%氢氧化钠或1%次氯酸钠清洗。最后用无菌水进行清洗。3、清洗操作：a.超滤膜组件等压清洗：将调压阀开到最大，泵的转数扳到最大，系统压力为零，等压循环。用无菌水或化学药剂清洗都用此法。b.超滤膜组件反洗方法：将原超滤液出口改为进液口；将原进液口改为排污口。进行操作，反洗压力不超过0.05mpa，反洗用水洁净程度不低于超滤水。4、膜的灭菌和系统消毒：2%甲醛溶液，3%氢氧化钠溶液，过氧化氢水溶液，次氯酸钠等视处理系统决定。

本产品的加工定制是是，品牌是优越，型号是LYJ50-400，类型是生物教学仪器，材质是PP，测量范围是0-9999，适用范围是容液