

离心泵综合实验装置 JK-LXB/Z

产品名称	离心泵综合实验装置 JK-LXB/Z
公司名称	湘潭金凯化工装备技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:金凯 型号:JK-LXB/Z 类型:化学教学仪器
公司地址	湘潭市雨湖区潭邵路（湘大科技园二楼308号）
联系电话	0731-52311968 13007446306

产品详情

品牌	金凯	型号	JK-LXB/Z
类型	化学教学仪器	材质	不锈钢

实验目的：

- 1、适合于工程流体力学（水力学）教学实验。
- 2、了解离心泵的结构、特性及操作；熟悉离心泵的工作原理
- 3、掌握离心泵主要参数的测定方法，测量一定转速下的离心泵特性曲线。
- 4、泵串、并联实验
- 5、泵汽蚀实验

主要配置：

离心泵、蓄水箱、文丘里流量计、压力表、压差计、功率表、实验管道、阀门、自循环装置、不锈钢框架。

技术参数：

- 1、运行环境：温度0-400c，相对湿度：≤ 90%rh，电源：220v/50hz，可连续操作
- 2、离心泵采用20sg2.5-15g型管道离心泵，额定功率：0.37kw，转速：2800r/min，吸程：8m，效率：34%，流量：2.5m3/h，扬程：15m，实验范围宽，能明显出现空化汽蚀现象。

- 3、压力表采用y-100型量程为（0-0.6mpa）
- 4、文丘里流量计流量：0~5.5 m³/h。
- 5、蓄水箱：约70l，不锈钢材质，当停止供水开启灌泵阀时，可使泵运行时出现汽蚀现象。
- 6、实验所用的流体--水为全循环设计。
- 7、电控箱，装有开关指示灯、功率表，对其中泵的功率进行显示。
- 8、其他：管路、阀门；整体框架：不锈钢材质。
- 9、外形尺寸：1650×650×1500mm。

数据采集型（jk-lxb/ ）：配计算机、微机接口和数据处理软件、涡轮流量计、变频器、转速表，能在线监测流量、功率、转速等实验数据。

湘潭金凯化工装备技术有限公司是国家级高新技术开发区—湘潭高新技术开发区的入园企业，湘潭大学科技园园区优秀企业，也是湖南省科学技术厅认证的湖南省高新技术企业。专业从事化学工程、化工工艺、化学工程、化工工艺、环境工程、流体力学、热工热能、建筑给排水等专业领域科研和教学用实验装置（含相关软件）及各类教学模型的研发、生产和销售，并承接其他非标准实验仪器及装置的设计和生 产。公司拥有多名化工、环境专业的装备技术专家、享受国务院政府特殊津贴的教授，更有多名长年从事专业工作的多学科技术人才，具有雄厚的技术实力。公司还有一支专业的有长

期实践经验的营销队伍和售后服务团队。现产品已行销全国20多个省、市、自治区的高等院校、高职专 科院校及其他科研院所、化工行业企业、污水处理行业企业。由公司自主开发或与湘潭大学及其他院校、院系专家、教授合作开发的化学工程、化工工艺、环境工程、化工工艺、流体力学、热工热能、建筑给排水等专业实验装置，以其卓越的性能、合理的设计、操作直观简单易懂、数据可靠等优势，以及快速、完善、贴心的售后服务理念，而受到用户单位的一致赞誉。狠抓质量管理，强化品质意识，对产品设计、原辅材料、生产工艺、质量检验、售后服务各环节实行全过程管控。“十年磨一剑”，经过本公司全体同仁的努力，“湘潭金凯”实验装置已经成为行业的一个知名品牌。“湘潭金凯”优质的产品和贴心的售后服务赢得了越来越多的老师的信赖和市场的青睐。向市场提供更多、更好、更专业的产品和服务是“湘潭金凯”人永远坚持不懈的追求！我们将以更加饱满的热情，用更优质的产品 & 更优良的服务回馈高校，回馈客户，让“湘潭金凯”品牌更加深入人心！