

# 万能拉力试验机 KJD-125L 电脑拉力试验

产品名称	万能拉力试验机 KJD-125L 电脑拉力试验
公司名称	深圳市科精达仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:万能拉力试验机KJD-125L 类型:万能拉力试验机
公司地址	广东深圳市光明新区公明办事处合水口社区建设西路120号
联系电话	86 0755 23247903 18938917861

## 产品详情

品牌：科精达

型号：kjd-125l

类型：万能拉力

测量范围：1000kg，2000kg，3000kg，5000kg（k测量精度：1/25000

最大负荷：5000

n）

拉伸空间：1100mm（mm）

拉伸速度：5-200（mm/min）

加工定制：是

说明：

本试验机广泛可对橡胶、塑料、发泡材料、塑胶、薄膜、软包装、管材、纺织物、纤维、纳米材料、高分子材料、复合材料、合成材料、包装带、纸张、电线电缆、光纤光缆、安全带、保险带、皮革皮带、鞋类、胶带、聚合物、弹簧钢、不锈钢、铸件、铜管、有色金属、汽车零部件、合金材料及其它非金属材料 and 金属材料进行拉伸、压缩、弯曲、撕裂、90°剥离、180°剥离、剪切、粘合力、拔出力、延伸伸长率等试验。

特点：

采用伺服电机及伺服调速系统、滚珠丝杠、具有传动平稳、噪音低、速度精度高、调速范围宽、使用寿命长等特点；

实时显示测试曲线，并对测得的数据进行存储分析，打印报告曲线。

具有灵活多变的界面及控制方式，可以绘制多种特殊曲线。

使用者可自行设定实验之报告格式及报告内容，信号读取速度300次/秒。

微机自动控制试验进程，自动分析和处理试验结果，具有灵活多样的控制方式。

试验软件免费升级换代，显示试验力、峰值、位移、速度、试验状态、试验曲线等，  
外观大方,使用方便,操作简单;

标准化夹具连接套，规格标准化，更换各式夹具方便快捷。

具有试样装夹时横梁快慢升降调整、限位、过载自动保护、试样断裂自动停机等功

## 万能材料试验机

技术参数:

序号

型号

zl-897系列

1.容量1000kg，2000kg，3000kg，5000kg

2.单位切换:kg、ib、n、kn

3.荷重分解度:1/25000

4.荷重精度:±0.25%

5.最大行程:1100mm(不含夹具)

6.有效行程:400mm

7.测试速度:5-200mm/min

8.有效宽度:400mm

9.速度精度:±0.5%

10.位移分解度:0.001mm

11.数据采样率:200次/秒

12.传动机构:变频器+进口伺服马达+铝合金变速箱+奥通专配梯形丝杆

13.控制系统:数据采集及控制系统、数据处理及控制软件一套

14.电机:进口伺服马达

15.主机尺寸:800\*700\*2400mm

16.重量（主机）300kg

## 软件特点

### 一.全电脑控制材料试验机软件功能介绍:

- a.测试标准模块化功能:提供使用者设定所需应用的测试设定，范围涵盖gb、astm、din、jis、bs...等测试标准规范。
- b.试品资料:提供使用者设定所有试品数据，一次输入永久重复使用。并可自行增修公式以提高测试数据性。
- c.双报表编辑:完全开放式使用者编辑报表，供测试者选择喜好的报表格式（测试程序新增内建excel报表功能扩展了以往单一专业报表的格局）
- d.各长度、力量单位、显示位数采用动态互换方式，力量单位t、kg、n、kn、g、lb，长度单位mm、cm、inch。
- e.图形曲线尺度自动最佳化(auto scale)，可使图形以最佳尺度显示。并可于测试中实时图形动态切换。具有荷重-位移、荷重-时间、位移-时间、应力-应变荷重-2点延伸图，以及多曲线对比。
- f.测试结果可以excel格式的数据形式输出。
- g.测试结束可自动存档、手动存档，测试完毕自动求算最大力量、上、下屈服强度、环法、逐步逼近法、非比例延伸强度、抗拉强度、抗压强度、任意点定伸长强度、定负荷延伸、弹性模量、延伸率、剥离区间最大值、最小值、平均值、净能量、总能量、弯曲模量、断点位移x%荷重、断点荷重x%位移、等等。备份：测试数据可保存在任意硬盘分区。。
- h.软件具有历史测试数据演示功能。

### 二.全电脑控制材料试验机附件

- a.一年保固书及中文操作说明书各一份。
- b.随机赠送标准拉力夹具一组。
- c.拉力机专用测试软件一份。
- d.品牌电脑一套、彩色打印机一台（电脑为选配件）

### 三.全电脑控制材料试验机可测试项目

普通测试项目：（普通显示值及计算值）

拉伸应力 拉伸强度

扯断强度 扯断伸长率

定伸应力 定应力伸长率

定应力力值 撕裂强度

任意点力值 任意点伸长率

抽出力 粘合力及取峰值计算值

### 全电脑控制材料试验机测试结果

本产品的品牌是科精达，型号是万能拉力试验机KJD-125L，类型是万能拉力试验机，测量范围是1000Kg，2000Kg，3000Kg，5000kg（KN（KN）），测量精度是0.001mm，最大负荷是5000kg（KN），拉伸空间是1100（mm），拉伸速度是5-200（mm/min），加工定制是是