

织物耐撕裂强度拉力试验机

金属橡胶塑料耳带拉伸实验弯曲压力测试器

产品名称	织物耐撕裂强度拉力试验机 金属橡胶塑料耳带拉伸实验弯曲压力测试器
公司名称	上海庆博试验设备有限公司
价格	22000.00/台
规格参数	品牌:庆博仪器 型号:QB-8101 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区真新街道金沙江路3131号5幢JT3406室（注册地址）
联系电话	02169000030 15221838505

产品详情

产品说明

本机采用计算机控制，广泛应用于橡胶、塑胶、电线电缆、纺织物、防水材料、无纺布等非金属材料及金属丝、金属箔、金属板材和金属棒的力学性能试验，配合专用夹具亦适用于各种成品拉伸、压缩、剥离、剪切、撕裂、弯曲（折）试验。可打印多项资料，可根据不同资料做出图形输出比较，控制精度高，操作简便；采用模块化设计，各种附属配件品种齐全，搭配灵活。本机主要适用于对金属的拉伸、压缩、弯曲等力学性能的测试，还可以实现恒应力、恒应变、蠕变、松弛、轴向、径向等种多死循环试验。可根据GB、JIS、ASTM、DIN等标准自动求出抗拉强度、屈服强度、伸长率、定伸长应力、定应力伸长、弹性模量等参数。

本机可做曲线类别：荷重-位移，荷重-时间，位移-时间，应力-应变，应变-时间，应力-时间。

曲线纵横坐标可任意设置。I可提供的测试资料：力量值，力量小值，断裂值，上下屈服强度、抗拉强度、抗压强度、弹性模量、延伸率、剥离区间值、小值、平均值等。（客户需订购前选定）具有超载，过流，过压，欠压，过速，行程等多重保护。I本机采用PC进行数据处理分析，试验结果可自动保存，试验结束后可重新调出试验曲线，通过曲线遍历重现试验过程，或进行曲线比较、曲线放大，可实时打印出完整的试验报告和试验曲线。

资料结果由目前国标通行之水晶报告格式导出。

三、执行标准：GB/T16491-1996电子试验机等；

四、技术参数：

容量选择

kg

5kg-2T

精度

高精度型

0.5级，试验力示值准确度优于 $\pm 0.5\%$ ，

负荷感应

美国传力拉压力感测器

高分辨率

1/100000

放大倍率

24位AD无段放大

单位选择

N, kg

测试速度范围

0.05~500 mm/min 无极调速

速度控制精度

$\pm 0.2\%$ (0.5级)

试验有效宽度

400 mm

试验行程(不含夹具)

800 mm

超载设定保护功能

超过设定试验力的10%时，系统自动停机保护

行程设定保护功能

行程上、下限位置设定保护，

动力

伺服马达

日本松下伺服马达&伺服驱动控制器

耗电量

700w; (根据不同容量选择配置)

电源

1, 220 VAC, 50/60 Hz

专用软件

参考计算机计测系统之软件版本

体积

主机

100x60x240 cm

重量

300 kg

操作台

100 kg

备注

机器采用铝合金护罩

五、机器附件及配置明细

1、试验机主机

1套

1.1日本松下伺服电机 1套

1.2美国传力高精度负荷传感器 1只

1.3减速系统

1套

1.4台湾TBI精密丝杆
1套

2、基于WindowsXP操作系统的专业测试软件 1套

3、拉力夹具 1套

4、高精度大变形引伸计（选配） 1
套

5、技术资料（使用说明书、保修卡、合格证） 1套

初粘性试验机，推拉力计，油墨脱色试验机等。