

塑料弯曲试验机 塑料拉伸试验机

产品名称	塑料弯曲试验机 塑料拉伸试验机
公司名称	江苏天惠试验机械有限公司
价格	35000.00/个
规格参数	品牌:天惠 型号:TH-5000 类型:塑料拉力试验机
公司地址	扬州市江都区邵伯镇工业集中区
联系电话	13773398119 13405561778

产品详情

一. 伺服控制电子万能试验机概述电子万能试验机可对橡胶、塑料、塑胶、薄膜、纺织、土工布、无纺布、纤维、纳米材料、高分子材料、复合材料、包装带、编织带、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、轴承钢、不锈钢（以及其它高硬度钢）、铸件、钢板、钢带、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、穿刺、顶破、延伸伸长率等试验。二.

电子万能试验机主机规格 a.高精度（美国传力）进口力量传感器:

10kn,根据要求加配2500n传感器一只，力量精度在±0.5%以内。 b. 全程容量不分档；
全程力量最大解析度 1/3000,00。

c.动力系统:松下交流伺服电机+松下交流驱动器 + 滚珠丝杆 + 光杆直线轴承 + 同步带传动。 d.控制系统:采用pulse command控制方式使控制更精准 速度控制范围0.001~500 mm/min。具有快速粗调与慢速微调功能。测试后自动回归原点、自动储存。

e.数据传输方式：rs232传输 f.显示方式:cs200测试软件计算机屏幕显示。

g.简洁的全程一档与精密全程七档力量线性双校正系统。 h.豪华测试界面软件可实现定速度、定位移（可设定保持位移）、定荷重（可设定力量保持时间）、定荷重增率、定应力增率、定应变增率等控制模式加上多阶控制模式可满足不同的测试要求。 i.测试空间:测试宽度约600 mm，行走空间900 mm（含夹具） j.全程位移: 编码器2500 p/r，提升4倍精度 采用line drive编码器抗干扰能力极强 位移解析0.001mm。 小变形：金属引伸计，解析 0.001mm

k.安全装置:过载紧急停机装置、上下行程限定装置、漏电自动断电系统、自动断点停机功能。

m.手控方式：手动操作盒 . 三. 电子万能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

标准设定，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

数据永久重复使用。并可自行增修公式以提高测试数据契合性。 c.

双报表编辑:完全开放式使用者编辑报表，供测试者选择

自己喜好的报表格式（测试程序新增内建excel报表 编辑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，变形单位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、滞后环法、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、任意点定负荷延伸、弹性模量、延伸率、剥离区间最大值、最小值、平均值、净能量、折返能量、总能量、弯曲模量、断点位移x%荷重、断点荷重x%位移、等等。数据备份：测试数据可保存在任意硬盘分区。

h. 多种语言随机切换：简体中文、繁体中文、英文。i. 软件具有历史测试数据演示功能。四.

电子万能试验机附件 a. 一年保修卡及中文操作说明书各一份。 b.

随机赠送伺服控制电子万能试验机夹具壹组。 c. 伺服控制电子万能试验机专用测试软件一份。 d.

品牌电脑一套、彩色打印机一台 五. 电子万能试验机可测试项目 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

压力试验 剪切力剥离力试验 弯曲试验 拔出力穿刺力试验 六.

电子万能试验机主要计数指标 a. 荷重元：10kn区间选配 b. 力量解析度：1/300000

c. 力量准确度：±0.5% d. 力量放大倍数：7段自动切换 e. 位移解析度：1/1000

f. 位移准确度：±0.5% g. 金属引伸计解析度：1/10000 h. 金属引伸计准确度：±0.5%

i. 大变形引伸计准确度：±1mm j. 速度范围：0.001 - 500mm/min k. 行走空间：900mm（含夹持器）

l. 测试宽度：600mm m. 使用电源：220v 50hz。 n. 功率：约400w o. 机台尺寸:约540 × 900 × 1600

mm长 × 宽 × 高。 p. 机台重量:约200 kg。

本产品的品牌是天惠，型号是TH-5000，类型是塑料拉力试验机，测量范围是1-10KN（KN），测量精度是0.1%，最大负荷是10KN（KN），拉伸空间是900（mm），拉伸速度是0.01-500（mm/min），加工定制是是