

材料试验机上海-新材料试验机技术

产品名称	材料试验机上海-新材料试验机技术
公司名称	上海简户仪器设备有限公司
价格	130000.00/台
规格参数	加工定制:否 品牌:简户 型号:jh
公司地址	上海闵行区都市路332弄铂金科学园区3号楼
联系电话	86-02162968991 18917106312

产品详情

变频控制材料试验机可对橡胶、塑料、薄膜、纺织、纤维、高分子材料、复合材料、保险带、胶带、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、拔出力、延伸伸长率等试验。

一.变频控制材料试验机主机规格a.高精度力量传感器: 10~20kn

20ton。力量精度在±0.5以内。b.容量分段:全程七档: × 1, × 2, × 5, × 10, × 20, × 50, × 100%.全程力量最大解析度1/1000,00c.动力系统:台湾变频器+交流变频电机 + 蜗轮蜗杆减速机 + t型丝杆。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5~250 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:utm107+win-xp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、定荷重控制模式加上多阶控制模式可满足普通的测试要求。i.测试空间:测试宽度约400 mm (标准规格)行走空间800 mm (不含夹具) (标准规格) j.全程位移:编码器1800

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 (选配) 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:可增添手动操作盒。(选购)二.变频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爱的报表格式(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。三.变频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（其他夹具选购）。c.拉力机专用测试软件一份。d.品牌电脑一套、彩色打印机一台四.变频控制材料试验机主要计数指标a.荷重元：10 - 20kn区间选配b.力量解析度：1/10000c.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：1/1000f.位移准确度：1%g.金属引伸计解析度：1/1000h.金属引伸计准确度：0.5%i.大变形引伸计准确度：±1mmj.速度范围：50 - 250mm/min（特殊测试速度亦可依客户需求定制）k.行走空间：800mm（不含夹持器、特殊测试空间亦可依客户需求定制）l.测试宽度：400mm（特殊测试宽度亦可依客户需求定制）m.使用电源：220v 50hz。n.功率：约1.5kwo.机台尺寸:约640 × 720 × 2000 mm长 × 宽 × 高。p.机台重量:约280kg。五.变频控制材料试验机软件操作界面六变频控制材料试验机测试结果七.变频控制材料试验机报告一览

"材料试验机上海-最新材料试验机技术"的加工定制为否，品牌是简户，型号为JH，类型是万能材料试验机，测量范围为10（KN），拉伸速度是50（mm/min），用途为材料试验机，使用电源是220（V\HZ）