

高低温抗弯测试机弯曲疲劳测试****

产品名称	高低温抗弯测试机弯曲疲劳测试****
公司名称	东莞森铭设备有限公司
价格	23000.00/台
规格参数	行程:900mm 量程:0-20KN 测试宽度:400mm
公司地址	东莞市东城区光明二路宝鼎科技园B栋四楼
联系电话	13790526234

产品详情

高低温抗弯测试机弯曲疲劳测试**** SEMY-3660型电脑伺服系统材料试验机是专门针对高等院校、科研院所而设计的新一代双空间微机控制电子试验机。试验机主机与辅具的设计借鉴了先进技术，外形美观，操作方便，性能稳定可靠。计算机系统通过控制器，经调速系统控制交流伺服电机转动，经减速系统减速后通过精密丝杠副带动移动横梁上升、下降，完成试样的拉伸、压缩、弯曲、剪切等多种力学性能试验，无污染、噪音低，效率高，具有非常宽的调速范围和横梁移动距离，另外配置种类繁多的试验附具，在金属、非金属、复合材料及制品的力学性能试验方面，具有非常广阔的应用前景。该机广泛应用于建筑建材、航天、机械制造、电线电缆、橡胶塑料、纺织、家电等行业的材料检验分析，是科研院校、大专院校、工矿企业、技术监督、商检仲裁等部门的理想测试设备。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。

主要技术指标 显示方式:UTM107+WIN-XP测试软件计算机屏幕显示。

多种语言随机切换：简体中文、繁体中文、英文。

调速系统采用交流伺服调速系统及交流伺服电机，性能稳定可靠，具有过流、过压、过载等保护装置。

调速系统采用交流伺服调速系统及交流伺服电机，性能稳定可靠，具有过流、过压、过载等保护装置。

执行标准:ASTM DIN JIS BS GB/T528—1998 /T529—1999等 位移解析0.001mm。小变形：金属引伸计，解析0.001mm（选配）大变形引伸计准确度：±1mm（需另定）

传动部分采用圆弧同步齿形带，精密滚珠丝杠副传动，传动平稳，噪音低，传动效率高。

系统基本配置

1、试验机主机

1台

1.1交流伺服驱动器

1套

1.2交流伺服电机

1套

1.3美国高灵敏度负荷传感器（20KN）
1个

1.4韩国镇泰精密滚珠丝杆
1套

1.5低噪、减速系统
1套

1.6高强度机架
1个

2、全数字闭环控制系统
1套

3、日本松下伺服光电编码器
1个

4、高配计算机（双核，液晶显示器）
1台

5、基于Windows操作系统的计算机闭环控制软件 1套

7、随机工具（提供安装、维修、操作所需的专用工具及清单） 1套

8、专用拉伸弯曲夹具各一套 豪华测试界面软件可实现定速度、移、定荷重（可设定保持时间）、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。测试结果可以EXCEL格式的数据形式输出。