

高低温拉力试验机材料抗拉强度检测质量稳定

产品名称	高低温拉力试验机材料抗拉强度检测质量稳定
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

高低温拉力试验机材料抗拉强度检测质量稳定 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。

容量分段:全程七档：×1，×2，×5，×10，×20，×50，×100 主要功能及特点：

行走空间：900mm（不含夹持器、特殊测试空间亦可依客户需求定制）。

测试宽度：400mm（特殊测试宽度亦可依客户需求定制）。

简洁的全程一档与精密全程七档力量线性双校正系统。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 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。取样频率200Hz 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。位移准确度： 1%

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 保证试验同心度，很好的消除了不规则试样对传感器的影响。
主要技术指标