伺服拉伸试验机材料抗拉强度检测卧式

产品名称	伺服拉伸试验机材料抗拉强度检测卧式
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

伺服拉伸试验机材料抗拉强度检测卧式 该机采用调速精度高、性能稳定的全数字伺服调速系统及伺服电机作为驱动系统,全数字控制器作为控制系统核心,以Windows为操作界面的控制与数据处理软件,实现试验力、试验力峰值、横梁位移、试验变形及试验曲线的屏幕显示,所有试验操作均可以通过鼠标在计算机上自动完成。良好的人性化设计使试验操作更为简便。综合以上各项技术,该机可以近乎完实现试验力、位移等参数的闭环控制,可实现恒应力、恒位移等控制模式,并且各种控制模式之间可以平滑切换。该机完全满足国家标准GB/T228-2002《金属材料室温拉伸试验方法》的要求,同时可根据GB、ISO、JIS、ASTM、DIN及用户提供多种标准进行试验和数据处理,并且具有良好的扩展性。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。容量分段:全程七档:×1、×2、×5、×10、×20、×50、×100

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。 荷重元:20KN

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

显示方式:UTM107+WIN-XP测试软件计算机屏幕显示。 试品资料:提供使用者设定所有试品数据,一次输入数据**重复使用。并可自行增修公式以提高测试数据契合性。

本机可做曲线类别:荷重V.S.位移、荷重V.S.时间,位移V.S.时间、应力V.S.应变、荷重V.S.两点延伸

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显示方式:UTM107+WIN-XP测试软件计算机屏幕显示。 金属引伸计解析度:1/1000(需另定)