

伺服控制弹簧寿命试验机 东莞质伟捷达

产品名称	伺服控制弹簧寿命试验机 东莞质伟捷达
公司名称	东莞市质伟捷达机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市横沥镇新城工业区兴华路12号
联系电话	13392344699 13392344699

产品详情

弹簧试验机测试常用术语

弹簧spring

一利用材料的弹性和结构特点，伺服控制弹簧寿命试验机制造，通过变形和储存能量工作的一种机械零(部)件。

螺旋弹簧helical surfing

呈螺旋形状的弹簧

圆柱螺旋弹簧cylindrically helical spring

呈圆柱形的螺旋弹簧

承受压力的圆柱螺旋弹簧(材料截面有矩形、扁形、卵形、圆形等)

承受拉伸力的圆柱螺旋弹簧

承受扭力矩的圆柱螺旋弹簧

多股螺旋弹簧stranded helicalspring

用钢索制成的螺旋弹簧

非圆柱弹簧圈螺旋弹簧non-cylinder helical spring

电子式弹簧试验机测力系统有哪些特点

对带有记录装置的试验机，其记录装置应符合下列规定:

- 1.记录纸应使用伸缩量小的纸，坐标宽度应与每档测量范围的比较大容量相适应;
- 2.记录纸的标度标记应清晰并为等分刻度，为易于读数宜用粗细线区分，并在适当的位置标上表示力值的数字;
- 3.记录纸的标尺间距不应小于1~:
- 4.记录纸的刻线宽度应均匀一致，且不应大于标尺间距的1/5:
- 5.记录曲线应均匀一致，曲线宽度应小于。5 mm，并能清晰记录:
- 6.记录纸的分度偏差，在任意位置都不应超过力的示值相对误差允许值所对应指示值的标尺长度的1/4a

通过计算机输出记录曲线的装置，也应符合本条的规定。

电子式弹簧试验机测力系统有哪些特点

模拟式指示装置或记录装置的分辨力 r ，其大小等于读出能力与分度值的乘积;数显式指示装置的分辨力是在试验机的电动机和控制系统均启动，伺服控制弹簧寿命试验机加工，测力系统零试验力的情况下，伺服控制弹簧寿命试验机订制，若数显式指示装置的示值变动不大于一个增量，则为末位数字的一个增量，如果示值的变动大于一个增量，则为数字变动范围的一半加上一个增量。

分辨力 r 应以力的单位表示。

各级别电子自动弹簧试验机力指示装置相对分辨力 a 的比较大允许值见规定要求。

电子数显弹簧测试仪试验项目有哪些

承载面积load area橡胶弹簧承受负荷作用的面积

自由面积free area橡胶弹簧无负荷作用时的面积

弹性模量elasticity modulus橡胶弹簧在一定外力作用下，伺服控制弹簧寿命试验机，一定时间内，其应力变化与相应的应变变化之比

压缩模量modulus in compression橡胶弹簧在压力作用时的弹性模量

切变模量modulus in shear橡胶弹簧在剪切力作用时的弹性模量

橡胶硬度rubber hardness橡胶抵抗固体压入橡胶中的能力

消除应力relief stress用低温回火的方法来消除绕制或弯曲时所产生的残余应力

松弛relaxation当弹簧变形到某一个位置时，其承受负荷作用能力随时间的延长而逐渐下降

伺服控制弹簧寿命试验机-东莞质伟捷达由东莞市质伟捷达机械设备有限公司提供。“生产、加工、销售：通用机械设备及其配件”选择东莞市质伟捷达机械设备有限公司，公司位于：东莞市横沥镇新城工业区兴华路12号，多年来，质伟捷达机械坚持为客户提供好的服务，联系人：罗先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。质伟捷达机械期待成为您的长期合作伙伴！