

精密扭力弹簧试验机定制 精密扭力弹簧试验机 东莞质伟捷达

产品名称	精密扭力弹簧试验机定制 精密扭力弹簧试验机 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

弹簧扭转试验机的主机是立式结构，由上下两块铜板构成，为整机提供刚性性能。全数字控制系统驱动、光电编码采集试样扭转角度、高精度输出对称扭矩传感器。设置试样的扭转角度进行多点检测试件的扭矩，一般可以扭到试样断裂，测定材料的多种扭转力学性能。

高精度、高分辨率、采样速度快、大屏幕显示。

采用高精度扭矩传感器，具有扭矩方向显示。高精度旋转编码器，角度任意测量。

可自由设置上、下限扭矩值和最大、小旋转角度值，超出设置范围设定值时文字闪烁和蜂鸣器报警。

三种参数显示

(扭矩力值，旋转角度，弹簧刚度)，三种单位互相转换，可供选择(N·m、kgf·cm、lb·in)。

实时、峰值、自动峰值三种模式可随意切换。

弹簧扭转试验机的作用特性：

- 1、弹簧扭转试验机的扭距、视角都为中文简体显示信息，直接一目了然；
- 2、特有的弹簧立式装夹，精密扭力弹簧试验机定制，摆脱了滑动摩擦力对中小型弹簧不容忽视的危害，外型大气漂亮，精简易操控；
- 3、弹簧扭转试验机选用角位移传感器(光电编码器)、能够对扭矩传感器的角位移量作自行调整；
- 4、弹簧扭转试验机选用高精密度感应器，完成较高的屏幕分辨率，扭距检测范围做到1%~****；

5、自动式操控：电机驱动器载入，全部流程全自动化操控，可检测出转动力值，自动回复内容，精密扭力弹簧试验机生产，可复印转动力和回复力。

6、弹簧扭转试验机应用蜗轮蜗杆减速机，驱动力传动装置稳定，靠谱；

7、弹簧扭转试验机具备比较高值维持作用，即做到每一次实验的较大力值时，系统软件自行维持该较大力值数据信息；

8、弹簧扭转试验机装有微型打印机，可导出每个测量点的实验力、视角、刚度等基本参数；

9、具备力值过压保护作用，即合理防止人为因素操控不善等而导致的负载难题，防止对感应器导致多余的损害；

10、弹簧扭转试验机另外还具备数据统计、刚度计算等作用。

目前市场营运的消费类产品，需要进行扭力测试验证及监控的越来越多，测试仪器也种类繁多，各有优劣，磐石测控成立专门研发队伍，开发出来的电脑式全自动扭力试验机适用于3C电子产品、转轴铰链、扭簧、螺丝、编码器开关、智能穿戴、门锁等扭矩--角度之测定;除扭力测试外，精密扭力弹簧试验机，还可同时进行扭力寿命，强度，破坏等测试研究，是一款通用型的扭力试验机。弹簧扭力试验机在进行弹簧扭转试验时，它的标准是对弹簧试验机条件，如湿度、温度、氯化钠溶液浓度和PH值等做的具体规定，另外还对弹簧扭转试验机性能提出技术要求。同种产品例如弹簧拉压试验机采用哪种弹簧试验标准要根据弹簧试验的特性和金属的腐蚀速度及对弹簧的敏感程度选择。精密扭力弹簧试验机定制-精密扭力弹簧试验机-东莞质伟捷达由东莞市质伟捷达机械设备有限公司提供。东莞市质伟捷达机械设备有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。质伟捷达机械——您可信赖的朋友，公司地址：东莞市横沥镇新城工业区兴华路12号，联系人：罗先生。