

可程式线材扭转缠绕试验机

产品名称	可程式线材扭转缠绕试验机
公司名称	深圳市创鑫仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区西乡大道共乐丰和园
联系电话	0755-23702756 13691663359

产品详情

可程式线材扭转缠绕试验机

一、使用范围：

线材扭转缠绕试验机，是一种新型线材扭转缠绕试验机，该机为卧式结构，由加载、传动、卷绕、加力、跟踪、等部分组成，适用于标称直径为 1- 10mm的钢丝的扭转、卷绕性能的测试；旋转速度：15、20、30、60转/分钟可调。主要测定线材在单向、双向扭转或缠绕中承受塑性变形的能力及显示线材表面及内部缺陷。

二、适用标准

- 1、GB/T2976-2004《金属材料 线材 缠绕试验方法》
- 2、GB/T239.1-2012《金属材料 线材 第1部分：单向扭转试验方法》
- 3、GB/T239.2-2012《金属材料 线材 第二部分：双向扭转试验方法》

三、主要技术参数：

- 1、两夹头距离：500mm
- 2、旋转速度：15、20、30、60
- 3、钳口硬度：HRC55 ~ 65

4、试验机工作噪音： $< 70\text{db}$

5、线材直径：1- 10mm

6、卷绕速度：15/20/30/60rpm；

7、芯棒有效工作长度：100mm；

8、电源：380V，50Hz；

9、卷绕方向：正转或反转；

三、结构及特点：

1、主机：采用卧式结构，主体结构采用框架结构，以保证整机的刚性。芯棒采用优质合金结构钢，表面光滑，刚度大，保证其使用寿命。

2、驱动系统：电动机驱动，转动扭矩大，加载均匀、稳定无冲击。

3、传动系统：采用精密减速器传动，保证传动的均匀、稳定及较高的传动精度。