

EZ-10金属线材扭转试验机

产品名称	EZ-10金属线材扭转试验机
公司名称	济南科盛试验设备有限公司
价格	20000.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:济南科盛 型号:EZ-10
公司地址	山东济南市槐荫区经十西路4515号
联系电话	86 0531 82351209

产品详情

一、产品用途：

本机适用于检验金属线材在单向或双向扭转中承受塑性变形的能力及显示线材表面和内部的缺陷，为生产线材和使用线材的单位提供可靠的数据。广泛应用于航天航空、金属材料加工、轮胎制造等行业，以及高等院校、科研机构、技术监督、质检站所等部门。

二、标准：

gb/t2611-2007 《试验机通用技术要求》

gb/t 239-1999 《金属线材扭转试验方法》

iso 7800:1984 《金属线材单向扭转试验方法》

iso 9649:1990 《金属线材双向扭转试验方法》

三、产品特点：

- 1) 单向扭转：试样绕自身轴线向一个方向均匀旋转360° 作为一次扭转至规定次数或试样断裂；
- 2) 双向扭转：试样绕自身轴线向一个方向均匀旋转360° 作为一次扭转至规定次数后，向相反方向旋转相同次数或试样断裂；
- 3) 次数设定：可预先设定试样的扭转次数到达后自动停机；
- 4) 旋转速度可调：采用调速电机，旋钮开关调速；

5) 显示方式：数字实时显示。

四、技术指标：

产品型号	ez-10
工作方式	自动加载
最大夹持范围 (mm)	1- 10
移动导轨全长范围内的平行度 (mm) (mm)	0.2
两夹头间间距 (mm)	520
旋转速度调节范围 (r/min)	0-60
速度误差	< $\pm 1\%$
圈数最小读数	0.1
两夹头同轴度 (mm)	< 0.4
钳口硬度 (hrc)	55-65
砝码误差	$\pm 0.5\%$
工作噪音 (db)	70
转数最小读数值 (r)	1
工作电压	ac 220v $\pm 10\%$,50hz

五、主要配置：

1台式线材扭转主机一台：

1.1高性能减速系统一套；

1.2台湾abba高精度直线轴承副二套；

1.3专用线材夹持辅具一套

1.4拉紧力专用砝码一套；

2测控系统一套：

2.1光电转速测量装置一套；

2.2直流调速系统一套；

2.3直流调速电机一套；

2.4 测控系统及电气一套。

本产品的加工定制是否，品牌是济南科盛，型号是EZ-10，产品规格是1-10，产品用途是检验金属线材在单向或双向扭转中承受塑性变形的能力及显示线材表面和内部的缺陷