

钢绞线松弛试验机

产品名称	钢绞线松弛试验机
公司名称	山东迈捷试验设备有限公司
价格	99000.00/台
规格参数	山东:迈捷 WDW:SC300 山东:济南
公司地址	山东省济南市天桥区时代总部基地六区六号
联系电话	0531-85988855 15665884159

产品详情

WDW-SC300微机控制钢绞线松弛试验机

一、产品简介WDW-SC300微机控制松弛试验机在设计过程中，吸收了德国、意大利等著名松弛试验机公司的设计理念和结构特点，并依据钢绞线松弛试验的相关国家标准研制而成的，专用于钢绞线、镀锌钢丝及螺纹钢等材料等的松弛试验。是专门针对钢绞线制造、使用厂家而设计。该系列试验机主要用于钢绞线的松弛试验，可检测钢绞线及其它金属线材的单轴拉伸松弛强度等特性。可广泛用于质检部门、建筑施工单位、钢绞线和钢筋生产企业，是现代建筑力学试验的新型试验设备。满足GB-T 5224-2003《预应力混凝土用钢绞线》，GB/T10120-1996《金属应力松弛试验方法》。试验机主机与辅具的设计借鉴了日本岛津的先进技术，外形美观，操作方便，性能稳定可靠。计算机系统通过唯品控制器，经调速系统控制伺服电机转动，经减速系统减速后通过精密丝杠副带动移动横梁前进、后退，完成试样的松弛力学性能试验，无污染、噪音低，效率高，具有非常宽的调速范围和横梁移动距离，具有非常广阔的应

二.技术参数及规格

- 1、试验力（kN）： 300
- 2、试验力分级： 1级
- 3、试验力示值精度： $\pm 1\%$
- 4、变形测量范围： 0 ~ 10
mm
- 5、变形测量精度： $\pm 0.5\%$

6、百分表

0.01

7、拉伸行程 (mm) : 0-200

8、拉伸试验空间 (mm) : 1200

9、变形测量分辨率 (mm) : 0.01

10、夹头移动速度 (mm / min) : 0-50

11、夹持试样直径范围 (mm) : 11.10、 12.70、 15.24mm

12、主机外形尺寸 (约长 / 宽 / 高) (mm) : 900/700/2850

13、总功率 (KW) : 1.5

14、试验时间 (t)

1000

三.产品配置

- 1、 伺服驱动器和伺服马达 (杭州九固)
- 2、 负荷传感器一台(美国AC)
- 3、 百分表测变形装置一套
- 4、 杭州鑫高测控软件一套 (带温控)
- 5、 杭州九固减速机一台
- 6、 高转矩、无齿隙圆弧齿型带和带轮一套
- 7、 计算机：联想电脑一台
- 8、 打印机：HP A4彩色喷墨打印机一台
- 9、 主机一台 (迈捷)

夹具一套 (满足 11.10、 12.70、 15.24mm)

10、 中文Windows平台下的试验软件包

技术文件说明书 (说明书、合格证、装箱单)

