

150KN脚手架扣件试验机，电子万能扣件试验机

产品名称	150KN脚手架扣件试验机，电子万能扣件试验机
公司名称	济南东辰试验仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:DCST/东辰 型号:WDW-JE 试验力:150KN
公司地址	山东省济南市市中区党家街道办事处160号
联系电话	0531-86115995 18660819756

产品详情

150KN脚手架扣件试验机，电子万能扣件试验机

一，钢管扣件试验机|钢管脚手架万能试验机|扣件万能试验机|安全网万能试验机主要用途及介绍：

电话：0531-86115995 18660819756

联系人；刘金涛

WDW-100JE钢管扣件试验机

是我司针对钢管扣件生产厂家及之间单位研发生产的检测型试验机。该试验机能够按照GB要求进行钢管扣件的指教扣件的抗压、抗滑移，对接扣减的抗拉、旋转扣件的抗压机底座抗压试验。该产品引进日本岛津技术制作，广泛用于金属、非金属材料的拉、压、弯剪等力学性能试验。配以种类繁多的附具，还可用于型材和构件的力学性能试验。东辰控制器作为控制系统核心，以WINDOWS为操作界面的控制与数据处理软件，实现试验力、试验力峰值、横梁位移、试验变形及试验曲线的屏幕显示，所有试验操作均可以通过鼠标在计算机上自动完成。良好的人性化设计使试验操作更为简便。综合以上各项技术，该机可以近乎完美的实现试验力、变形及位移等参数的闭环控制，可实现恒应力、恒应变、恒位移等控制模式，并且各种控制模式之间可以平滑切换。在试样变形大，试验速度快的绳、带、丝、橡胶、塑料等材料试验领域，同样具有非常广泛的应用前景。适用于质量监督、教学科研、航空航天、钢铁冶金、汽车、建工建材等试验领域。

二，依据标准：

能够满足的标准要求：国家标准内置于试验程序内，满足标准GB/T228.1-2010《金属材料 室温拉伸试验方法》、GB/T7314《金属压缩试验方法》，GB/T5725-2009《安全网》，GB/T15831-2006《钢管脚手架扣件》等上百个标准的要求，并可为用户量身定制标准方法。针对的产品：脚手架扣件：直角扣件，旋转扣件，对接扣件。对于外径为48.3mm的的脚手架用直角扣件、旋转扣件、对接扣件及底座进行抗滑、抗破坏、扭转刚度、抗拉、抗压的所有力学性能的检测。

三，150KN脚手架扣件试验机，电子万能扣件试验机功能介绍： 、电气部分介绍

1、符合GB15831-2006等多种常用国家试验标准；2. PCI总线标准，微机自动识别和安装，做到“即插即测”；3. 软件运行在Windows98/2000/XP操作系统；VC++语言编程。4. 电子测量系统无电位器等手调元件，保证互换性，方便维修更换；5. 内建大规模CPLD可编程器件，具备高速运算能力，实时处理数字信号；6. 自动调零，传感器全量程测量，无须换挡7.实时记录、动态显示试验曲线，并且实时展宽显示量程；8.控制方式、控制速度随意设定，无切换冲击；9. 试验过程可以动态切换控制模式、无级变速、平稳过渡；10.提供可编程自动试验程序，可以创建、修改、保存自动试验程序及其参数，例如扭转各个加载阶段。11. 采用人机交互方式分析计算被试材料的机械性能指标。12. 采用标准数据库管理试验数据，支持批量试验；

、软件介绍：1、济南东辰计算机控制系统，具有集成度高、性能稳定、调整方便等优点。可以对实验数据进行实时采集，对实验特性曲线实现实时动态显示，试验数据文件能以Access常用数据库或SQLserve大型数据库的方式保存，方便实现客户的资源共享及网络管理，以及用户的再分析。对于用户自定义的各种word2000报表，该软件可轻松实现访问，解决了不同用户或同一用户在不同时期对试验报表有不同需要的难题。该软件可处理试验力、位移、时间、变形的原始数据及由此派生的曲线。2、保护功能:该机具有软件和机械两种限位保护方式,超过最大负荷自动停机的比例可动态设定;具有过流、过压、过载等多种保护功能。

3、对于负荷、变形通道可实现自动标示，直观方便。4、批量试验可实现曲线的分层次显示，曲线自动跟随。5、该软件可实现用户自定义的速度设定，速度的计算机调整。还可实现高精度的速度标定，随时调整速度档位和编码。6、监测试验过程：对试验过程中的试验力、变形、位移、曲线等多种参数可实现实时显示。7、软件权限分级管理功能：为了提高软件及数据的安全性，该软件可以通过设置不同的密码保护来实现分权限管理功能。8、结果再现功能：试验操作完成并存盘后，可根据用户需要在以后任意时间打开并对试验数据进行再分析。9、可根据用户需要选择负荷~变形、负荷~时间、负荷~位移、位移~时间、变形~时间等曲线来进行试验及数据显示、存储、分析及打印。10、曲线逐点遍历功能：可通过鼠标在曲线上点击力与变形值，以求得每一点的各种参量。11、结果对比功能：可以同时观察多个试验曲线，并可通过多个曲线的叠加、局部放大来实现待分析样品特性的比对。12、力接口：力通道接口及试验软件可根据用户需要配备各种传感器，并能进行标定、修改参数及正常试验。13、变形接口：变形通道接口及试验软件可根据用户需要配备各种类型的引伸计，并可进行标定、修改参数及正常试验。14、数据采样频率：可根据用户试验要求选择高速采样频率。15、特殊附具：除配有标准附具外，也可根据用户需要配备特殊附具（如土工布、铝箔、纸张等）。

四，钢管扣件试验机|钢管脚手架万能试验机|扣件万能拉力试验机|安全网万能试验机主要技术参数：

1、试验机等级：1级2、试验力指标：最大值：150kN 测量范围：0.4%-100%
3、准确度：优于示值的±0.2% 分辨率：±500000码4、测量精度：优于示值的±0.2%
分辨率：0.0001mm5、速度：范围：0.001mm/min~500mm/min无级调速 准确度：优于示值的±1%
6、主机电源：1.5kW、AC220V±10%、50Hz、单相7、试验空间：拉伸行程：800mm
压缩行程：700mm 试验宽度：500mm