

非金属材料试验机 万能材料电子式拉力试验机

产品名称	非金属材料试验机 万能材料电子式拉力试验机
公司名称	济南友创试验机有限公司
价格	18000.00/个
规格参数	品牌:济南友创 型号:WDS-10 类型:电子拉力试验机
公司地址	山东济南市济南市长清区经十西路滨河华庭北200米
联系电话	86 0531 87210977 18963095922

产品详情

数显电子式万能试验机

一. 项目简介：

国内数显电子式万能试验机起步于90年代初，我公司是吸取国外先进技术、开发研制电子式万能试验机的企业之一。为提高企业产品的技术水平，公司先后吸取国内外先进技术，使公司的产品技术水平跃上了一个新的台阶。

二. 使用领域：

该试验机采用品牌电动机作为动力源；采用先进的芯片集成技术，本机可对各种金属、非金属及复合材料进行力学性能测试和分析研究，广泛应用于航空航天、石油化工、机械制造、电线、电缆、纺织、纤维、塑料、橡胶、陶瓷、食品、医药包装、铝塑管、塑料门窗、土工布、薄膜、木材、纸张、汽车配件、金属材料及制造业。

三、重点描述：

1 主机：该机采用龙门落地式双空间结构，上拉下压，横梁升降可以无级调速，更换立柱、丝杠、外罩后可改变试验空间。传动系统由低噪音圆弧同步齿轮带减速系统、丝杠副组成，运行平稳，效率高、噪音低、无污染。

四、附具：

1 标准配置：拉伸专用附具一套

五、 功能特点

自动标定：系统可自动实现示值标准度的标定

在整个试验过程中，大液晶实时显示试验力、峰值、位移、速度、状态等

破断判断：试样断裂后，移动横梁自动停止移动

限位保护：具有机械和控制两级限位保护功能

六、 主要技术指标

- I 最大试验力：10kn
- I 试验机等级: 1级
- I 试验力示值允许误差极限：示值的 $\pm 1\%$ 以内
- I 负荷测量范围：满量程的2% ~ 100%fs
- I 位移示值极限误差：示值的 $\pm 1\%$ 以内
- I 位移分辨率：0.01mm
- I 位移速度调节范围：0.01-200mm/min
- I 位移速率控制精度：速率 1mm/min时，设定值的 $\pm 1\%$ 以内
- I 有效试验行程：600mm
- I 有效试验宽度：320mm
- I 有效拉伸空间距离：0-600mm
- I 试样破坏后，移动横梁自动停止移动（或自动返回初始位置）
- I 具有程控和机械两级限位保护
- I 当负荷超过额定值3 ~ 5%时，自动停机
- I 供电电源：220v，50hz
- I 设备净重：320kg

本产品的品牌是济南友创，型号是WDS-10，类型是电子拉力试验机，测量范围是2%-100%（KN），测量精度是一级精度，最大负荷是10（KN），拉伸空间是600（mm），拉伸速度是0.01-200（mm/min），加工定制是是，重量是320，产品用途是测量非金属材料的拉力、抗拉强度、压力、弯曲等力学性能，电源是220V