

20KN微机电子万能拉力试验机 拉力试验机 厂家直销 质量保证

产品名称	20KN微机电子万能拉力试验机 拉力试验机 厂家直销 质量保证
公司名称	宁波阜腾检测设备有限公司
价格	285000.00/个
规格参数	品牌:阜腾仪器 型号:20KN 类型:微控拉力试验机
公司地址	北仑区明州路997号高峰家园一期17幢306室
联系电话	0574-55221992

产品详情

wdw系列电子万能试验机测试力值50kn，本机为新款落地式新机型，外观大方、做工精细！配置台湾东元电机、abba丝杠、广测传感器、上横梁、中横梁、下横梁为实体45号钢，使用受力期间无变形！随机配置联想电脑，惠普打印机。本产品性能稳定值得客户信赖！为答谢老新客户2015特价销售！！

设备图片

如何选择出优质的电子万能试验机

电子万能试验机的滚珠丝杠、传感器、电机、软件和硬件，传动系统是试验机的重要组成部分，如何选择出优质的试验机，这5个因素起着决定性的作用。 一、滚珠丝杠 电子万能试验机目前使用的丝杠有滚珠丝杠和梯形丝杠。一般来说梯形丝杠间隙比较大，磨擦力比较大，使用寿命短。目前市场上会有部分厂家，为了节约成本获得更大的利润会使用梯形丝杠代替滚珠丝杠。

二、传感器 传感器是试验机的精度和测力稳定性的重要部件，目前市场上的电子万能试验机传感器的类型有s型、轮辐式。传感器内部电阻应变片精度不高、固定应变片用的胶抗老化能力不好、传感器的材料不好都会影响传感器的精度。 三、电机 优质电子万能试验机电机采用交流伺服调速系统，台湾东元交流伺服电机，性能稳定可靠，具有过流、过压、过载等

保护装置。目前市场上还有一种电子万能试验机采用普通两相电机或变频电机，这种电机采用模拟信号控制，控制反应慢，定位不准确，一般调速范围窄有高速就没了低速或有低速就没了高速，并且速度控制不准确。

四、软件和硬件 优质电子万能试验机采用品牌计算机，控制系统软件为windowsxp操作系统平台，具有运行速度快，界面温和，操作简单等特点，可满足不同材料的试验测量需要，可根据国家标准，国际标准或者行业标准测量各种材料的物理性能试验。

五、传动系统 电子万能试验机传动部分主要有二种，一是圆弧同步齿轮带，精密丝杠副传动；二是普通皮带传动。第一种传动方式传动平稳，噪音低，传动效率高，精度高，使用寿命长。第二种传动方式不能保证传动的同步性，因此精度，平稳性等都不如第一种传动系统。

宁波阜腾微机控制万能试验机采用交流伺服电机及驱动器，轻减速系统带动精密滚珠丝杠副，全数字控制器作为控制系统核心，采用品牌微机，基于windows操作系统的控制软件与数据处理系统，实现试验速度的大范围调节，国际先进试验机控制技术完成实验过程中试验参数的设定、试验过程的控制、数据采集、处理、分析及显示，试验过程的高自动化及配置几十种不同的夹具能满足您的各种材料的测试要求。

电脑伺服拉力机配置清单

编号	名称	地区	数量
1	传感器	广东广测	壹只
2	滚珠丝杆	台湾abba	贰根
3	驱动器	台湾东元	壹台
4	电机	台湾东元	壹台
6	同步带	自主研发	壹套
7	主板	自主研发	壹块
8	软件	自主研发	壹套
9	夹具	自主研发	壹副
10	电脑	联想	壹台
11	打印机	惠普	壹台

本产品的品牌是阜腾仪器，型号是20KN，类型是微控拉力试验机，测量范围是0-20KN（KN），测量精度是0.5，最大负荷是20（KN），拉伸空间是700（mm），拉伸速度是0.05-500（mm/min）（mm/min），加工定制是是