

1000kN微机控制电液伺服卧式拉力试验机生产厂家

产品名称	1000kN微机控制电液伺服卧式拉力试验机生产厂家
公司名称	奥纳思克（上海）仪器设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:自营品牌 型号:WAL-1000 产地:上海
公司地址	上海市崇明区绿华镇新建公路799号2幢1层186-255室(上海绿华经济开发区)
联系电话	15300813660

产品详情

简介：

该试验机采用机架整体钢板焊接框架结构，单出杆双作用活塞缸施加试验力，圆柱销插装试样，负荷传感器测力，根据试样规格长度可有级调整拉伸空间，计算机屏幕控制并显示试验力及试验曲线，按试验方法的要求自动处理试验数据，本机为吊装带类、链类以及绳索类做产品逐个拉伸试验专用设备,用于吊装带类产品的逐个拉伸负荷,破坏等试验,要求操作灵活方便,加载缓慢平稳,机体承载能力强等优点.

主机部分主要由油缸座、油缸活塞、移动横梁、固定横梁及负荷传感器等部件组成。油缸座、钢板焊接框架、移动横梁和固定横梁形成受力框架，移动横梁和固定横梁上装有拉伸夹具用以夹持试样的两端，单出杆双作用低摩擦活塞缸在液压油的作用下带动移动横梁运动，从而将试验力施加到试样上。固定横梁与受力框架之间采用插销连接，手动调整试验空间。

主要技术指标

- 1.较大试验力：1000kN；
- 2.测力范围：20kN～1000kN 全程不分档；
- 3.试验力准确度： $\pm 1\%$ ；
- 4.试验空间：10000mm；
- 5.油缸行程：1000mm；
- 6.位移测量分辨率：0.01mm；
- 7.拉头空载快进速度：不小于100mm/min；
- 8.试验速度：0.01-100mm/min；
- 9.测力方式：负荷传感器测力；
- 10.控制试验方式：计算机自动控制试验过程，计算机屏幕显示试验力及试验曲线，按试验方法的要求自动处理试验数据；
- 11.试样夹持方式：根据用户所提供试样定制

12.主机外形尺寸约（长*宽*高）约：15000x1250x600mm；

13.可显示多种试验曲线：力-位移、力-时间、力-变形、应力-应变等。

14.控制台与主机相分离，具有安全距离，主机应有安全防护措施。

15.配置设施应齐全，包括力值校准系统、地脚螺栓等。