

卧式拉力试验机

产品名称	卧式拉力试验机
公司名称	济南时代试验机技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东 济南市 济微路136-8号
联系电话	0531-87163029 13153122677

产品详情

主要用途

用于各类钢丝绳、线缆、链条、电工设备、绝缘设备及绝缘材料等试件的力学拉伸性能试验，也可用于其他各类特长型试件的力学试验。本机广泛应用于建材、电工（气）、科研单位、大专院校、质量检测中心和商品检验部门，是一款能满足现代生产、科研和教学等行业要求的理想试验机。根据控制方式不同可分数显式、微机屏显式、微机控制电液伺服式等，行程空间以及最大试验力根据用户需要特定。

功能特点

采用液压加荷，数显，微机屏显，微机控制整个试验过程，试验数据由负荷传感器精确采集传输至计算机，系统自动分析处理及存储试验结果，具有力—伸长、应力-应变、力-时间、应变-时间。

采用全封闭式试验空间，增加了试验的整体安全性，极大降低了试验机及周边的破坏程度。可设计生产不同的行程空间和最大试验力，以满足不同用户的需求。

横梁位置微调：配手动控制盒可以理想完成这一功能。

具有负荷极限、位置极限、试验破断停机保护功能。

具有破断时防止试样蹦出的防护罩。

系统自动采集、处理试验数据，自动测试材料的特征点；

具有力、位移、变形三个测量通道，具有力、位移、变形、应力和应变五种加载控制方式并能在试验试验过程中在各种方式之间实现无冲击转换；

在试验过程中有实时跟踪曲线功能；

软件设有判断极限，可自动判断出被拉断的工件是否合格，能够满足多种材料试验方法标准。

主要规格及技术参数

型号	wal-w3000	wal-w5000	wal-w20000
试验力 最大试验力	1000,2000 , 3000 (kn)	5000 (kn)	20000 (kn)
测量范围	满载量程 $\pm 2\% \sim 100\%$		
示值精确度	$\pm 1\%$		
精度等级	i级		
控制参数 位移精度	$\pm 0.5\%$		$\pm 1\%$
试验速度范围	1 ~ 300mm / min	速度精度	0.05 ~ 20mm / min

速度精度

$\pm 0.5\%$

$\pm 1\%$

主机

活塞工作行程

600mm

1000mm

夹头间距

1700 ~ 14000mm (可调整)

4000mm (可调整)