

卧拉试验机 晟威试验机

产品名称	卧拉试验机 晟威试验机
公司名称	威海晟威试验机有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	威海市环翠区和兴路186-1号
联系电话	15662311166 15662311166

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：威海晟威试验机有限公司

WLW-5000微机控制电液伺服卧式拉力验机的技术参数

主要技术参数：

1、试验力测量系统

试验力上限值5000kN

有效试验力测量范围：4~F·S（全程不分档）

2、试验力测量精度：示值的±1%以内

3、系统压力上限值：26Mpa

4、活塞行程上限值：1000mm（可按用户要求定做）

5、拉伸钳口间距上限值：3000mm（可按用户要求定做）

6、变形测量系统：

变形测量精度： $\pm 1\%$

变形测量范围： $4\sim F \cdot S$

7、位移测量系统：

采用光电编码器测量两钳口间位移量，位移值由计算机屏幕显示。

测量精度： $\pm 1\%$

8、速度控制

试验力等速率控制： $0.1\sim F \cdot S/\text{min}$

控制范围： $2\sim F \cdot S$

控制精度： $\pm 1\%$ 设定值

变形等速率控制： $1\sim F \cdot S/\text{min}$

控制范围： $2\sim 100\% F \cdot S/\text{min}$

位移等速率控制： $0.5\sim 100\text{ mm}/\text{min}$

控制精度： $\pm 1\%$ 设定值。

恒试验力、恒变形、恒位移速率控制精度： $\pm 1\%$ 设定值。

WLW-300微机控制电液伺服卧式拉力试验机

功能特点：

(1) 能达到试验力长时间恒值保持，能连续自动地测量载荷、位移参数，实现载荷等速率、位移等速度的控制，在进行控制切换时能实现无冲击随意切换，从控制到测量全部数字化，显示清楚，数据准确，并具有数据长期保存的功能。

(2) 采用进口比例伺服阀，避免了对液压油的极其严格的要求，可以在很宽松的范围内使用，电液伺服卧拉试验机，从而保证了控制精度。可实现自动试验过程，在自动控制过程中，全部过程由微机键盘操作，试验过程由显示器显示，操作方式由显示器提示，卧拉试验机，控制过程中，根据当时的状态开放或关闭一些操作功能，以防误操作，保证试验过程的正常进行。在手动控制过程中，微机测量载荷、伸长、位移参数，可按相关求出金属材料的力学性能。

梯形螺纹丝杠的右端通过调心轴承、轴承压盖等安装于中间工作台上。梯形螺纹丝杠副、左端及中间工作台、左侧四根支撑立柱、两套调整底座共同组成了试验仪的空间调整部分，位于主机的左侧

梯形螺纹丝杠副的连接螺母，通过承载法兰和高强度螺栓连接于空间调整端试样夹持系统上。试样夹持系统，卧拉试验机，通过滑轮滚动系统、减震调节装置可在导轨上自由滚动，无摩擦阻尼力。梯形螺纹丝杠对于夹持钳口，没有任何支撑力，仅仅起到驱动调整作用，因此在试验加载过程中，可以保证梯形丝杠不受弯矩力而弯曲变形，以至于引起设备故障，钢丝绳卧拉试验机，降低使用寿命。

空间调整用梯形螺纹丝杠副的动力驱动及传动系统安装于左端工作台的外侧，外部设有防护罩。采用减速电机驱动，通过链条、链轮系统传动，驱动梯形螺纹副，实现空间调整。

卧拉试验机-晟威试验机(诚信商家)由威海晟威试验机有限公司提供。威海晟威试验机有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事疲劳试验机，动静万能疲劳试验机，电液伺服疲劳试验机的厂家，欢迎来电咨询。