

编织袋拉力机 穿刺试验机 输送带拉力试验机

产品名称	编织袋拉力机 穿刺试验机 输送带拉力试验机
公司名称	江都区昌隆试验机械厂
价格	面议
规格参数	品牌:江都区昌隆试验机械厂 型号:CL系列 力值分辨率:0.01N
公司地址	暂无
联系电话	86-051486235668/400-0514-668 13773399642

产品详情

江都区昌隆试验机械厂欢迎您咨询更多关于编织袋拉力机 穿刺试验机 输送带拉力试验机 电脑伺服拉力机

1、编织袋拉力机的简介

cl系列多功能电子拉力机用于各种材料的拉伸、压缩、弯曲、剪切、撕裂、剥离等力学性能底测定。

本机为龙门式机架，外观新颖大方。电脑数字调速系统，配备力传感器及伸长自动跟踪装置，稳定性好。电器采用pc机和接口电路板进行数据的采集、保存、处理和打印试验结果，可计算最大力、屈服力、平均剥离力、最大变形等一些材料底基本物理性能参数。试验过程中，微机实时采集力值和变形信号，软件显示“力值—位移”曲线，试验结束后，自动计算，保存参数，并可打印出用户所需要底报告形式。

2、编织袋拉力机的结构原理

主机由电子调速系统、传动机构、测力系统和伸长自动跟踪装置组成。

电子调速系统：本机采用交流调速，对应拉伸速度为1 - xmm/min（x为用户底要求），以最高速度返回。

传动机构：带减速电机通过同步带、带轮带动丝杆传动，两根丝杆通过同步带轮同步带动。

测力系统：主机移动横梁上装有测力传感器（传感器只受垂直力，不受扭力和测向力）保证测力准确，试验过程中，试样的受力情况可由传感器变为电信号输入。

伸长跟踪装置：该装置用于测量试样的变形，可由外置的跟踪器，也可由内置的跟踪器跟踪。也可不用跟踪器，由电机内置的变形装置跟踪。

3、编织袋拉力机的主要技术参数

3.1 力值分辨率：0.01n

3.2 系统精度：小于 $\pm 0.3\%$

3.3 速度范围：0 - 500mm/min（特殊要求可另定）

3.4 伸长跟踪误差： $\pm 0.01\text{mm}$

3.5 电源电压：ac220v $\pm 10\%$ 50hz

3.6 外形尺寸（长×宽×高）：670×600×1560

3.7 净重：150kg

4、 编织袋拉力机的多功能电子拉力机特点

自动清零：计算机控制试验指令后，系统自动清零；

高智能：试验结束后，自动判别断裂，夹具自动返回初始位置

多功能：更换不同的夹具，可进行不同的试验；

自动换档：根据负荷的大小，切换不同的档次；

改变速度：可任意改变试验速度

控制方法：可选择试验力、试验速度、位移、应变等试验方法。

功能超强：全程记录测试数据。提供保存、对比和追踪等功能服务，可用鼠标任意找出试验曲线逐点的力值和变形数据分析，并可局部放大对比。

多重保护：具有自动限位和超载自动保护功能。

自动计算：自动计算各种试验结果，并可对报告任意修改

自动测长：配备高精度编码器，自动测量位移行程及标点间伸长量。

高品味：精雕细琢，线条流畅，加上高精度的软硬件技术及整合能力，充分体现精湛的制造工艺及灵巧的力度。

5、编织袋拉力机的配置

1、龙门双柱式。

2、高精度传感器壹只

3、高精度光电自动跟踪器

4、万能试验机软件具有自动计算、存储、对比等功能

- 5、台湾品牌东力齿轮减速一体电机
- 6、高精度军工企业生产丝杆
- 7、同步带轮传动、无噪音、无震动、运行平稳
- 8、专用试验夹具
- 9、19寸清华同方液晶电脑，惠普彩色打印机。

联系人：杨经理

全国免费热线：400-0514-668

手机号码：13773399642

固定电话：0514-86235668

传真：0514-86231012

邮箱：2738314702@qq.com

qq：2738314702

地址：江都区真武镇杨庄工业园