

安徽输送带拉力试验机YC-199A试验机

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 安徽输送带拉力试验机YC-199A试验机 |
| 公司名称 | 上海宇涵机械有限公司 |
| 价格 | -1.00/件 |
| 规格参数 | 地区:广东 编号:20171019 厂家:东莞 |
| 公司地址 | 浦东新区航头镇航南公路999号7幢102室 |
| 联系电话 | 021-52664390 13818169858 |

产品详情

一、输送带拉力试验机产品简介：

上海宇涵机械有限公司输送带拉力试验机主要测试原物料、成品、半成品的物理特性，可做抗拉力测试、抗压力测试、抗弯测试，取得伸长量、伸长率、应力、应变等测试结果及测试资料。扬州市精卓试验机械厂拉力试验机可搭配不同的夹具、配件、两点延伸器、荷重元进行各种的测试，可单机操作或连接计算机操控机台。扬州市精卓试验机械厂拉力机可分析整个测试的结果,例如伸长量、应力、应变、破坏值、平均值等。输送带拉力试验机亦可配合测试对象的型式或要求将试片破坏并取得整个测试过程，分析测试样品的物理特性，如拉力、抗压、抗弯、疲劳、剥离力、弯折等等。另备有试片制作设备如空压切片机、硬质试片切割机、热压成型机等可制作标准试片让测试更精准。

二、输送带拉力试验机用途：

输送带拉力机适用于橡胶、塑料、纺织物、防水材料、电线电缆、网绳、金属丝、金属棒、属板等材料的拉伸试验，增加附具可做压缩、弯曲等试验。具有试验力数字显示，试验速度连续可调，试样拉断自动停机，峰值保持等功能。上海宇涵机械有限公司对材料进行静载、拉伸、压缩、弯曲、剪切、剥离等力学性能试验用的机械加力的试验机，设备适用于塑料板材、管材、异型材，塑料薄膜及橡胶、电线电缆、防水卷材、金属丝、金属绳等材料的各种物理机械性能测试，其使用行业范围遍布：科研院所、商检仲裁机构、大专院校以及橡胶、轮胎、塑料、电线电缆、制鞋、皮革、纺织、包装、建材、石化、等行业，上海宇涵机械有限公司为材料开发、物性试验、教学研究、质量控制、进料检验、生产线的随机检验等不可缺少的检测设备，上海宇涵机械有限公司拉力机夹具作为仪器的重要组成部分，不同的材料需要不同的夹具，也是试验能否顺利进行及试验结果准确度高低的一个重要因素。

三、输送带拉力试验机主要技术

1、额定负荷：10、20、30、50、10、20、30、50、100、200、300KN；

- 2、 试验力分辨率为 $\pm 1/250000$,内外不分文件,且全程分辨率不变;
- 3、 有效试验宽度: 500mm;
- 4、 有效拉伸空间: 600或800mm;
- 5、 试验速度: : 0.001~500mm/min任意调;
- 6、 速度精度: 示值的 $\pm 1\%$ 以内;
- 7、 位移测量精度: 示值的 $\pm 0.5\%$ 以内;
- 8、 变形测量精度: 示值的 $\pm 0.5\%$ 以内;
- 9、 试台升降装置: 快/慢两种速度控制,可点动;
- 10、 试台安全装置: 电子限位保护;
- 11、 试台返回: 手动可以高速度返回试验初始位置,自动可在试验结束后自动返回;
- 12、 超载保护: 超过额定容量10%时自动保护;
- 13、 主机尺寸: 960 * 650 * 2000mm;
- 14、 主机重量: 1200kg.

四、输送带拉力试验机测试软件说明

- a . WindowsXP操作系统下的测试软件可实现定荷重、定位移、定时间等控制模式来满足不同的测试要求。
- b . 测试软件可简体中文、繁体中文、英文等多种语言随机切换。
- c . 力量、位移等单位可自由切换。
- d . 测试过程中荷重 - 时间、荷重 - 位移、位移 - 时间、应力 - 应变、荷重 - 两点延伸显示各类曲线可随即切换。
- e . 测试过程中显示的荷重和位移当前值和峰值，输入面积和标距数据时可自动求出材料的拉伸强度抗、抗压强度、延伸率、撕裂强度、剥离强度、黏结强度等参数。
- f . 多个材料测试可进行曲线重叠比较，测试结果峰值、平均值等数值显示。
- g . 测试结果可自动存盘，手动保存。
- h . 测试结束后，可打印批试样和单件试样的数据和图形表
- i . 软件方便的为客户预留添加特殊功能模块的功能
- j . 享受终身服务，免费升级。

五、输送带拉力试验机软件功能：

- 1、测试标准模块化功能:提供使用者设定所需应用的测试标准设定，范围涵盖GB、ASTM、DIN、JIS、BS

...等测试标准规范。

- 2、 试品资料:扬州精卓提供使用者设定所有试品数据，一次输入数据可重复使用。并可自行增修公式以提高测试数据契合性。
- 3、 双表格编辑:完全开放式使用者编辑报表，供测试者选择。
- 4、 各长度、力量单位、显示位数采用动态互换方式上海宇涵材料试验机力量单位T、Kg、N、KN、g、lb，变形单位mm、cm、inch。
- 5、 图形曲线尺度自动优化Auto Scale，可使图形以合适尺度显示。并可于测试中实时图形动态切换。具有荷重-位移、荷重-时间、位移-时间、应力-应变，以及多曲线对比。
- 6、 能材料试验机测试结果可以EXCEL格式的数据形式输出。
- 7、 测试结束可自动存档、手动存档，测试完毕自动求算峰值、上、下屈服强度、滞后环法、逐步逼近法、非比例延伸强度、抗拉强度、抗压强度、任意点定伸长强度、任意点定负荷延伸、弹性模量、延伸率、剥离区间峰值、平均值、弯曲模量等等。数据备份：测试数据可保存在任意硬盘分区。
- 8、 软件具有历史测试数据演示功能。

六、输送带拉力试验机可拓展配置：

电子引伸计；大变形（旋转式或固定式）；高低温箱；高温炉；T型工作台，可根据客户提供的试验标准或试验试样选择的夹具或特殊设计的夹具与附件，费用另计。

七、输送带拉力试验机附件：

- A、一年保固书及中文操作说明书各一份。
- B、随机赠送标准夹具一组（其它夹具选购）。
- C、专用测试软件一份。

八、输送带拉力试验机设计标准：

GB/T16491、GB/T1040、GB/T8804.1、GB/T8804.2、GB/T1041、GB/T9341、GB/T8808、GB/T18477、GB/T583、GB13022

九、输送带拉力试验机功能简介

输送带拉力机符合GB/T16491-2008、GB/T228-2002等制造标准，适用于对金属、非金属材料及复合材料的力学性能及工艺性能测试。可作拉伸、压缩、弯曲、剪切、剥离、撕裂等试验。可根据GB、ISO、ASTM、JIS、DIN等多种标准进行试验。

微机控制电子材料试验机实现微机全程控制，电子材料试验机可对整个材料300KN以内力值的拉伸、压缩、弯曲、剥离、撕裂、剪切、刺破、低调疲劳等多项力学试验,可根据国际标准ISO.JIS.ASTM.DIN等国家标准和国外标准进行试验和提供数据.以windows操作系统使试验数据曲线动态显示,试验数据可以任意删加,对曲线操作更加简便.轻松.随时随地都可以进行曲线遍历.叠加.分离.缩放.打印等全电子显示监控.