

自行车车轮脱卸力试验机 自动

产品名称	自行车车轮脱卸力试验机 自动
公司名称	昆山市创新科技检测仪器有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	江苏省苏州昆山市巴城镇景帆路38号
联系电话	0512-86163888-8070 18662679896

产品详情

车轮脱卸力试验机（自动） cx-8149

说明：

一．适用范围：

用于测量儿童自行车的车轮轮轴螺母的最小拆卸扭矩，分别前轮或后轮拆卸力方向，对称地施加一定的力，并保持30秒后，检查是否有相对位移。

二．试验原理：符合标准：gb 14746-新 3.6.4

三．试验方法：

- 1) 按照标准将自行车前轮固定好；
- 2) 开启电源，于力量显示器上设定施力值，计时器上设置作用力时间；出厂时已设置好30秒
- 3) 按执行键执行测试，机台自动给试件施力，达到设定值时，计时器开始计时，达到设定时间时，机台自动停止施力；
- 4) 试验完成取下试件检查前轴与前叉之间是否有相对位移，判断是否合格。
- 5) 按标准装好自行车后轮，重复步骤2，3，4，做后轮夹持力测试。

四.特点：较目前同类试验机的优点如下

作更简单，完前实现计算机自动控制机器，自动上升、自动下降、采集数据后自动绘制时间位移,力量位移曲线表及自动打印试验报表、并有自动归位功能。

据采集速度更快，原来的并行口通讯改为专用的采集系统，采集速度提高了100倍，测试数据更真实准确。

系统支持win xp、win2000、win98等各种操作系统，兼容性更好，输入数据更方便。

表增加了个性化选择，客户可根据自己的要求设计报表格式及所需的报表内容。

加了特殊的抗干扰组件，抗外界及内部干扰能力更强。

系统采用了标准化设计，以后的升级只需更新程序即可，不需做任何硬件改动。

五．技术参数：

- 1) 控制方式:全计算机控制
- 2) 负载：500kg
- 3) 荷重元解析度:1/10,000
- 4) 加载方式:气动
- 5) 气源: 6kgf/cm²
- 6) 精度等级：1级
- 7) 电源：220v，50hz

六. 电脑:品牌机,如下配置

处理器:c331 2.66g 64位

内存:内存400mhz的前端总线速率下,内存运行速率为266mhz

硬盘:320g 7200转

显存:动态分配 支持最大64mb显存

显示器:19寸lcd

光驱:dvd

网卡:集成10/100m网卡

键盘:防水抗菌键盘

鼠标:光电防盗抗菌鼠标

操作系统(operating system)：为windows下的最新专用车轮脱卸力试验机测试软件，软件本身内含详细的操作说明，同时随机附送一套详细的操作说明书。计算机可兼容于os/2、novell、unix、windows nt等网络及多用户，操作系统适用pc兼容之各种软件包。

列表机:采用hp彩色列表机,可自动打印最大值,断裂点等功能

七. 微电脑pc联机功能说明:

1.讯号转换控制器:

1) 荷重感应器[sensor]

2) 讯号转换收集器[data collector]

2.基本功能执行车轮脱卸力试验机测试程序,可得下列资料:

1) x - y 曲线图

2) x - t 曲线图

3) 曲线图比较

4) 平均值

5) 标准偏差

八. 设备明细:

1) 主机 一台

2) 计算机 一台(含主机、19"显示器)

3) 控制箱 一台

4) 力量传感器 一只

5) 说明书 一份

6) 合格证 一份

7) 夹具 二套