

## 链条转速寿命测试台 Brake pipe blasting test bench

### 一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的链条转速寿命测试台主要用于传动链条的疲劳寿命检测。具有次数自动记忆, 断电测试次数记忆, 寿命次数累计、达到所设定次数自动停机的功能。结构简单, 抗干扰能力强, 检测数据准确可靠, 成本低等特点。

### 二、链条转速寿命测试台参数

试验介质: 空气或氮气

驱动空气:  $0.2\text{MPa} \leq P \leq 0.7\text{MPa}$

疲劳压力:  $0.05 \sim 10\text{MPa}$

压力控制精度:  $0 \sim 0.01\text{Mpa}$

试验次数: 100 万次

试验环境温度: 常温

测试工位: 1 工位

控制方式: 计算机

### 三、链条转速寿命测试台特点

整机采用单片机控制, 能顺利地进行自动加(卸)载和自动循环测试, 测试时间可设定。

本设备传感器信号采用数字量形式进行检测和处理, 抗干扰能力强, 检测数据准确可靠。

可以和电脑进行通信, 各测试可以控制。

所有测试设定数据全部带有掉电保护功能, 不会因电网突然断电与关机影响测试设定数据丢掉带来的操作不便。

参考网址: <http://www.simingte.com/ltzssmsyt.htm>