

## 轮胎水压爆破试验机

### Hydraulic pressure blasting test machine for tyre

#### 一、应用范围:

济南思明特开发的轮胎水压耐压爆破试验设备各种轿车轮胎、载重轮胎、摩托车轮胎、电动自行车轮胎、工程机械轮胎和蓄力车胎的水压爆破测试，轮胎耐压爆破测试。满足GB/T4501-2008 GB/T4502-2009 HG 2186-1991 轮胎水压耐压爆破试验标准，可以随时将数据采集到电脑里边，无需人工干预。可以进行质量跟踪。

#### 三、轮胎水压爆破试验机设备特点

- 1、配备思明特增压泵为核心动力源，输出压力、时间任意可调、可控。
- 2、多种控制方式可选，可选择手动控制或计算机软件控制。
- 3、所有部件均为无焊接连接，方便维护，使用安全高效。
- 4、配备高效真空泵。

#### 四、轮胎水压爆破试验机技术参数

- 1、数据记录：可选择人工记录与电脑记录。
- 2、最大压力：10Mpa（可定做），压力在一定范围内可以调节。
- 2、压力显示：油压表显示、数显表显示、计算机软件显示（可选）
- 3、控压精度：试验压力值上限的+2%，下限的-1%
- 4、试验介质：水
- 5、安装方式：手动

#### 五、型号选择

产品名称	轮胎水压爆破试验机	
产品型号	SUP_LTB_10	
基本原理	根据轮胎的不同压力，由思明特高压泵产生高压液体，经过压力控制系统，由高压软管输送给试样中，进行轮胎的水压耐压试验和水压耐压爆破试验	
性能参数	试验压力	0~10MPa（压力可选）
	控压精度	试验压力值上限的+2%，下限的-1%
	压力值分辨率	0.1MPa
	时间显示	0-9999s
	真空率	-90KPa
	压力控制方式	手动或计算机控制
	操作方式	手动或计算机控制
	试验介质	水
适用范围	轿车轮胎、载重轮胎、摩托车轮胎、电动自行车轮胎、工程机械车轮胎和蓄力车胎的水压爆破测试，轮胎水压耐压爆破试验	

参考网址 [www.simingte.com/ltb.htm](http://www.simingte.com/ltb.htm)