

汽车用胶管爆破试验机

适用范围：

思明特（济南）生产的汽车用胶管爆破试验机进水管水压爆破试验机适用于各种型号的汽车散热器进水管、排水管、低压橡胶管、高压橡胶管等塑料管件、橡胶管件的水压爆裂压力测定和耐压时间测定。

汽车用胶管爆破试验机广泛应用于质量检测单位、特检院、各种汽车零部件制造单位、产品质量检测站、科研院校等各种软管的生产、开发研究等领域。

咨询： 0531- 8888 5633 此文章介绍了进水管水压爆破试验机的产品特点和试验参数，以及试验方法等。

汽车用胶管爆破试验机爆破试验机的构成：

压力试验系统由加压系统和控制、显示系统组成。加压系统主要由液体增压泵等组成，主要完成系统的加压和保压工作，可确保长时间试验的加压及保压。控制、显示系统主要完成控制驱动气体的压力，控制卸压，及时显示压力，控制加压等工作。可采用微机控制试验过程，实时显示试验压力时间曲线，试验结果可自动保存，也可打印输出，断电能自动保存；输出压力、保压时间等参数可在允许范围类自由设定；自主研发的专用控制软件，成熟稳定，保证整个试验过程完全符合相关国家标准。

三、汽车用胶管爆破试验机的特点

1、配备思明特气体驱动气体自动增压泵，可轻松实现输出压力任意可调、可控。

2、技术先进，结构设计合理。具有体积小、重量轻、外型美观大方的特点。

3、所有承压零件都采用国际知名品牌的标准零件，无任何焊接连接，方便拆卸，安全系数高，寿命长、便于维护

4. 可以根据需要，选择手动控制、计算机控制；

四、汽车用胶管爆破试验机技术参数

1、驱动气压范围：0.1-0.69 Mpa；且输出压力和驱动气压成正比。

2、最大耗气量：1Nm³/min

3、压力测试范围：0—10Mpa，根据客户实际需求，选择相对应的压力。

4、工作介质：水、液压油、乳化液。

5、可根据客户需求选择配置便携式自动记录仪。

五、型号选择

产品名称

汽车用胶管爆破试验机

产品型号

—

SUP BPXT 7, SUP BPXT 21, SUP BPXT 40, SUP BPXT 58, SUP BPXT

SUP BPXT 120, SUP BPXT 160, SUP BPXT 220, SUP BPXT 300

汽车用胶管爆破试验机基本原理

根据管材的不同压力，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，进行管材的长时间静液压试验和爆破。

产品图片：



