

壳体静压耐压爆破试验台 高压水压试验设备

产品名称	壳体静压耐压爆破试验台 高压水压试验设备
公司名称	济南赛思特流体系统设备有限公司
价格	18000.00/个
规格参数	品牌:赛思特 型号:LBS-G175MP 类型:全自动压力试验机
公司地址	济南市工业北路182-27
联系电话	0531-68858218 15628993701

产品详情

济南赛思特铝管耐压爆破测试台可根据客户需要定制生产，测试介质为水或乳化液或液压油，最高测试压力可达5000bar；可提供手动控制、数显自动控制、计算机全自动等多种控制方式。根据工况情况，可以采用单泵或双泵的增压模式 济南赛思特是国产高压流体压力设备的开创者是国内最大的液体气体增压泵生产公司，长期批发供应增压泵，增压设备包括：气压动力机械及元件，冲压铆接设备及配件:气体液体增压泵，耐压爆破实验台，安全阀爆破片试验台，增力缸式冲压机，胶管脉冲实验台，车载气瓶检测线，外测法水压试验机。公司十四年来质量可靠，售后服务保障，性价比高，赢得顾客好评，欢迎广大顾客、代理商前来实地参观洽谈。1、设备用途 用于高频焊接覆层铝合金管的耐压爆破试验,设备为多用途型，在一套试压系统的基础上，仅通过更换夹具，即可分别用于扁管、方管、圆管以及散热器的压力测试。2、爆破试验台的主要技术参数 试压管子尺寸：

铝圆管：直径： 16 ~ 50mm 壁厚：0.6 ~ 2.5mm

铝矩型管：长边30 ~ 90mm 短边3 ~ 40mm 壁厚：0.6 ~ 2.0mm

铝扁管：长轴：13 ~ 42mm 短轴：1.3 ~ 3mm 壁厚：0.25 ~ 0.45mm 最大爆破压力：

32mpa压力测量精度： $\pm 0.5\%fs$ 介质/环境温度：室温 工位数： 2

（气缸夹紧工位和锁紧螺母夹紧工位）试验样件长度：100 — 700mm 控制方式：

计算机控制（可选择）试压介质： 水、乳化液、液压油 3、基本工作原理

设备主要是以压缩空气为动力源，以气液增压泵作为压力源，通过对驱动气压力的调节来实现输出压力的大小，通过输入气的流量来控制增压的频率，从而控制系统的输出流量。整套设备结构紧凑，操作简单，安全可靠，实现计算机自动控制功能。4、设备功能特点 1该设备可实现 爆破试验、泄露试验、耐压试验功能，试验压力无级可调，泄压安全保护，自动停机报警功能。2主要器件配备我公司成熟产品气动增压装置，可轻松实现输出压力任意可调、可控。采用液压加紧试样，并保证其气密性。3管路系统采用非焊接式连接，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，采用高速采集卡（美国ni）采样式实验数据，软件采用labview编写。

4试验过程中，可以自动进行压力补偿；试件破裂后压力迅速下降，系统自动停止加压。5实现计算机控制功能，可以自由设定充水排气时间、保压时间、充气清洗时间、试验压力，试验过程中可以任意设定单段和多段保压测试，也可以保压后直接爆破，升压速度能保持恒定，可实现无级调节。试验数据和曲

线参数实时显示、自动保存试验结果，并任意打印试验报表。赛思特依靠多年的技术积累，设计并制造了空气增压泵、气体增压泵、气液增压泵、气动增压设备、爆破试验台、压力检测设备、油改气检测设备、气瓶检测线、流体输送泵等产品，已成功应用于各行业，同时也可应用于防爆领域。

本产品的品牌是赛思特，型号是lbs-g175mp，类型是全自动压力试验机，测量范围是0-200mpa，测量精度是0.5，最大负荷是50000（kn），重量是240（kg），适用范围是各种高压水压耐压试验场合，加工定制是是

其他设备：

矿山开采·煤矿爆破，二氧化碳爆破管/致裂器充装成套设备；

高低压安全阀/减压阀/呼吸阀压力校验设备（dn25--400/40mpa）；

气瓶/钢瓶检测成套设备（pd1---pd5）；

消防瓶/呼吸器气瓶检测成套设备；气体/气液压力控制检测设备；

气瓶检验员/安全阀检验员挂靠，协助评审；

感兴趣来电咨询：孙工18660138026