

## 井下工具气浸试验系统

### Gas Immersion test system for downhole tools

#### 一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司生产的井下工具气浸试验系统采用气浸试验的方法对井下工具、井下封隔器、密封元件的耐压性能检测，现场采取高温与高压分离、油与电气分离，使用安全。

#### 二、井下工具气浸试验系统参数

适用介质：液压驱动

试验介质：氮气

气体介质：压缩空气 0.2~0.7Mpa

试验压力：0~140MPa

试验工位：1 个或多个

试验温度范围：室温~200℃

压力精度：±1%FS

数据处理、数据备份报告生成自动进行

数据输出：打印机和移动存储设备

#### 三、井下工具气浸试验系统特点

试验系统所有高压管路均锈钢材质，能适合水、油、乳化液等大多数液体介质，采用无焊链接，锥面密封，可反复拆卸，安全可靠。

可配备监控装置，对试验现场全方位监控，全过程录像数据压缩存盘。

可任意编辑定制试验过程及试验参数，满足客户不同规格、性能产品的试验要求。

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