

微机控制试压泵

10HP compressor simple test bench

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的微机控制试压泵是高压测试系统，具有高精度、高可靠性、全自动、高智能化等特点，具有数据记录，曲线报表打印，测试参数设置。完全实现人机对话、人机分离。可满足高压管件、井口工具、井下工具、高压阀门等高压检测和记录监控工作。

二、微机控制试压泵参数

最高检测压力为 200MPa（超压保护装置）。

低压检测 0-500Psi/0-1000Psi。

检测对象：井口工具、高压管件、高压阀门等。

实时记录检测数据，能够提供数据曲线图。

设备整体放在撬装房内。

检测对象容积约 500L 左右。

三、微机控制试压泵特点

压力源系统由高压泵、注水泵组合而成。注水泵在低压时快速注水起压，高压泵将压力提升到测试压力。

系统具备紧急关断操作按钮，紧急情况按下“紧急停止”按钮迅速关断系统总电源，同时对承受高压的管路和腔体进行卸压。

控制台上可远程手动控制高压泵的启动停止、泵端卸荷阀（升压阀）、容器卸荷阀、截止阀开启与关闭。

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