

单体试验台 0.25%FS

产品名称	单体试验台 0.25%FS
公司名称	泰安市山科维科特机电有限公司
价格	.00/个
规格参数	测量精度:0.25%FS 测试范围:60MPa 类型:液压
公司地址	山东省泰安市开发区配天门大街中段路北
联系电话	8518678 13705388157

产品详情

测量精度	0.25%FS	测试范围	60MPa
类型	液压	品牌	山科维科特
型号	ZZS-4WJ	最大负荷	1000N

zzs-4wj型单体液压支柱试验台

一、概述：

该试验台主要依据中华人民共和国煤炭行业标准《mt112.1-2006 矿用单体液压支柱》的标准进行设计，是矿用单体液压支柱的专用试验设备和检测设备，能够完成各种型号的单体液压支柱生产验收和日常维修的调试、试验工作，同时还可以实现各种液压元件的密封性能检测和三用阀的调定工作。

试验台与500kn卧式压机和1000kn立式压机配套使用，能完成对单体液压支柱和三用阀所要求的试验项目，因此是厂矿液压试验、维修工作中用途较广的一种试验台。

二、技术特点：

- 1、乳化液泵为低压泵，油泵驱动增压缸产生高压，可输出不同压力的乳化液进行各种试验。
- 2、设有集中按钮盘和照明设备，操作方便并改善了操作条件。
- 3、单体液压支柱卧式密封检测支架，大大提高检测效率。
- 4、计算机检测系统，集数据显示、采集、处理、定时检测于一体，可自动生成测试报表并打印。

三、技术参数：

1、试验台：

油压系统：

- (1) 电机功率：4kw；
- (2) 油泵流量：20l/min；
- (3) 额定压力：25mpa；
- (4) 最高压力：31.5 mpa；
- (5) 工作介质：46# 抗磨液压油；

乳化液系统：

- (1) 电机功率：1.6kw；
- (2) 泵流量：15l/min；
- (3) 额定压力：40 mpa；
- (4) 最高压力：60 mpa；
- (5) 工作介质：3-5%乳化液；
- (6) 最小稳定流量：0.04 l/min；

试验阀位：2个

压力检测精度：0.25%fs；

压力ad转换分辨力：0.1mpa；

工作环境：温度 0~40 ；

湿度 10~85% rh；

电源：ac380v ± 10% 50hz ± 2%。

2、压机：

卧式（500kn）最大承受能力：500kn；

额定承受能力：300kn；

最大加载高度：dw35；

工作压力：38 mpa；

试压形式：内/外加载；

油缸行程：600mm。

立式（1000 kn）

最大承受能力：1000kn；

额定承受能力：600kn；

最大加载高度：dw28；

工作压力：19mpa；

试压形式：内/外加载；

油缸行程：700mm。

（以下简介省略、加图片）

zzs-4sm型支柱试验台采用数显压力表，抗干扰能力强，反应灵敏，质量可靠、显示精度高。

zzs-4s型支柱试验台：装有耐震压力表，稳定可靠。