

铂鉴井盖压力试验机油缸下置式机型

产品名称	铂鉴井盖压力试验机油缸下置式机型
公司名称	济南铂鉴测试技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省济南市历城区辛祝路38号
联系电话	0531-87165551 18660805716

产品详情

铂鉴作为试验机专业厂家，今天为您介绍这款用户购买热度最高的设备，那就是油缸下置式井盖压力试验机。

产品介绍：

油缸下置式微机控制伺服井盖压力试验机主要用于井盖的残余变形和压缩强度试验。该试验机采用宽调速范围的伺服阀及计算机数字控制等先进技术，能够自动精确测量和控制试验机加荷、卸荷等试验全过程。各种试验参数由计算机进行控制、测量、显示、处理并打印，集成度高，使用方便。

油缸下置式井盖压力试验机功能介绍：

1、主机采用高刚度结构，保证试验过程中的安全性。2、加载油缸下置，工作台高度350mm 便于取放井盖试件。3、刚性垫块与活塞推出端之间采用球铰式联结，保证井盖与反力板之间接触完全，保证测得承载力的真实性。4、油缸与活塞间采用特殊材料密封，达到高密封、低摩擦、长寿命之功效。5、采用专业试验机油泵电机组，低噪音长寿命。6、选用超精滤油器，保证油路系统内的清洁从而保证控制执行元件的长效工作。7、电脑自动控制，实时显示当前力值、峰值、试验过程信息等。8、试验过程实时记录试验曲线，高速采样；9、数据、报表处理功能，为用户提供了面向图形排版的专用报表编辑工具，具有操作灵活、简单易学的特点，能方便的打印试验曲线及试验值；10、控制模式有等速应力、等速试验力、试验力保持等控制功能以及试验力，试验曲线的屏幕显示功能，试验曲线有力-时间曲线等，控制模式平滑转换。11、软件设力值自动清零系统，消除人为读表误差不一等因素。12、设有过载保护，当力值或位移超出试验机额定理论值，自动卸载或停止试验。13、破坏载荷及变形值自动采集并打印报表。14、可以现场根据实验需要，用户自行编程，自动闭环控制，循环加载、加载速度、加载波形，总之可以实现国标的每一项指标步骤程序化，使整个过程实现无人工干预的全程自动化。

油缸下置式井盖压力试验机技术参数：

最大试验力	600KN
有效试验空间	1200mm × 1200mm (可根据用户要求特殊定做)

工作台高度	350mm
力值精度	± 1% (优于1级)
力值分辨率	0.01KN
加载速度调节范围	0.1 ~ 25KN/s(自动无级调速)
活塞行程	200mm
试验机有效量程	2%-100%FS
变形测量范围	0 ~ 20mm
压缩变形测量精度	0.01mm
刚性调整垫块尺寸	356mm、250 x250 x150 mm、250 x250 x75 mm 各1件
下工作台尺寸	两立柱有效宽度1200mm，工作台前后距离1200mm
载荷指示精度	0.1KN
加载方式	电动液压
控载方式	微机控制无级调速，具有现场编程功能
加载介质	46#或68#抗磨液压油
电机功率	2.2KW
需用电压	380V和220V
主机尺寸	约1400mm × 1400mm × 1700mm (长 × 宽 × 高)

油缸下置式井盖压力试验机比油缸上置式井盖压力试验机有什么优点呢？为什么这么多用户青睐这款呢？

下面铂鉴试验机厂家为您解答：

- 1、低噪音,在最高工作载荷下50分贝以下,基本为静音状态；
- 2、压力随动比常规设备节能70%；
- 3、控制精度高,控制精度可达万分之一。(常规为千分之五)；
- 4、无控制死区,起控点可达1%；
- 5、油路高度集成,泄露点少；
- 6、当试验力超过每档最大试验力的2%5%时,过载保护,停机；
- 7、当活塞升起达到上极限位置时,行程保护,油泵电机停机；
- 8、液压油路系统过载、过压、过热、溢流保；
- 9、试验结束自动停机保护。

本文摘自：<http://www.jnbjsyj.com/product/jinggaizhuanyongyalishiyANJI.html>。