

移动氢气压缩机

Mobile hydrogen compressor

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发生产的移动氢气加氢站主要用于为燃料电池汽车提供氢气,采用氢气作为被压缩介质,使用压缩空气作为动力源,额定把氢气增压至要求的压力,通过加氢枪充入测试单元,进行保压,循环加压测试等测试。本设备便于操作和观察,安全可靠。

二、移动氢气加氢站参数

输出压力: 0.1~90.0Mpa
驱动空气压力: 0.2~0.7Mpa
增压比: 2:1/5:1/10:1
活塞直径: 160mm
材质: 不锈钢、铝合金

三、移动氢气加氢站特点

本设备核心设备为气动泵,不需要电,无油、无润滑、体积小、重量轻、结构紧凑、工作可靠。

移动氢气加氢站通过驱动调压阀设定最高出口压力,到达出口压力后自动停机。

可移动柜式结构,搬运和连接轻便,机动灵活,便于操作、维护和维修。

运行安全可靠,满足国内外相关标准法规要求,具有防爆、防静电、无电弧火花等安全措施。

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