

氢气增压机-加气站用 Hydrogen Supercharger-Gas Station

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的氢气增压机是一种气动型增压产品,输出压力是与驱动气压成倍数关系的,当输出压力与驱动气压力成比例关系的时候,机器就会停止工作。用于加气站增压氢气。

典型应用:

- 1 氢气加压、氢气压缩等。
- 2 氢气压缩试验等场合。
- 3 氢机械元件测试、车辆氢气加注、工厂高压气瓶充气。

二、氢气增压机参数

驱动气压: 0.2~0.7Mpa

输出压力: 0.1~90Mpa

驱动气源: 压缩空气、氮气、

流量: 1362L/min

试验环境温度: 常温

增压比: 1:1 2:1 5:1 10:1 25:1 40:1 80:1 100:1

三、氢气增压机特点

无论何种原因造成保压回路压力下降,将自动启动,补充泄漏压力,保持回路压力恒定。

压力调节方便,

易于调节:在泵的压力范围内,调节调节阀从而调节进气压力,输出液压相应相应得到无极调整。

氢气增压机能连续功能,当达到需要的压力时,不再运动,不再消耗能量。

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