## 氢气能源车加氢装置 Hydrogenation Unit of Hydrogen Energy Vehicle

## 一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的氢气能源车加氢装置主要用于氢气能源车的加氢以及氢机械元件测试、车辆氢气加注、工厂高压气瓶充气等。本装置采用气体驱动,不产生电弧火花,适用于易燃易爆场所。

## 二、氢气能源车加氢装置特点

操作安全,气体驱动,安全、防爆,可在可燃气体环境下使用,适用于氢气反应。

本装置操作简单,可无级调压,自动保压,自动增压,输出压力是与驱动气压成比例,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。

可使用多种气体驱动,包括压缩空气、氮气、天然气等。

## 三、氢气能源车加氢装置参数

驱动气压: 2~7bar

输出压力: 0.1~90Mpa

驱动气源:压缩空气、氮气、

气体流量: 1362L/min

试验环境温度:常温

参考网址: http://www.simingte.com/qnyjqzz.htm