**电动氮气增压泵厂家电话，电动气体增压设备，充氮车-济南绿动科技发展有限公司生产的：**

**一、GPSQCDZ电动氮气增压泵的特点：**

1. 驱动方式：电动
2. 输出流量大

3、自动保压：工作时，迅速往复工作，随着输出压力接近设定压力值时泵的往复运动速度减慢直至停止。并保持这个压力，无热量产生，无零件运动。当压力平衡打破后，气动增压泵自动开始工作到下一个平衡。

4、材质优良：高压部分材质为不锈钢。高压柱塞材质为不锈钢，并采用双层密封。

5、维护简单：GPSQ气动增压泵的零件及密封少，维护简单且成本低。相同系列泵的所有"O"型圈，维修包易损部件可相互替换，大大降低了维修成本。气动增压泵出厂前已加注润滑剂，工作时无需外部润滑。

二、**CDZ型电动氮气增压泵性能：**
1.应用范围广，适合给需要充氮气的蓄能器、气弹簧、高压容器等充气；

2.便于移动、固定，操作简单；

3.输出压力高，压力设定简单、方便，系统运行稳定，到达设定的压力设备自动停机，质量可靠；

4.体积小，结构紧凑，重量轻，便于移动。

5.使用方便，小车前端配备刹车，方便固定。

6.充气速度快，提高了工作效率。

**三、GPSQCDZ电动氮气增压泵的典型应用：**

1、气密性检测：如航空铸件、元件检测、发动气缸的密封检测；空调管路、暖风芯、气缸密封、汽车制动系统和其它设备；泵体及阀门：气体密封耐压测试及水中冒泡试验；安全阀检测；毛细管检测；

 2、充气：蓄能器充氮气；高压气源：如校验仪器的高压气源；飞机轮胎充气；高压氦气、氮气、空气、标准气体充装以及昂贵气体的回收充气；气弹簧充气

3、高压气源：生产动力、流水线检测之用；等静压机；可提供模拟试验高压气源；高压露点仪检测高压气源；渗透试验

**四、电动氮气增压泵工作原理**
    一般氮气瓶直接给蓄能气充氮时，其最高充气（氮）压力为13.5MPa，如果蓄能器内所需预充氮气压力超过13.5MPa时，用直接充气法就无法达到蓄能器的充气要求，我公司生产的**GPSQ**CDZ型电动氮气增压泵（充氮小车，蓄能器充氮车，充氮设备，氮气增压设备）就能满足高压蓄能器充装高压氮气的要求。
GPSQCDZ型电动氮气增压泵由液压装置、气路装置和电控系统和可移动式小车等组成，当压力流体通过换向阀进入增压器时，推动活塞作向上（下）运动，使进入到上（下）增压器的氮气增压，且经单向阀充入蓄能器（或高压容器）内，活塞如此上下往复运动，使氮气增压到所需要的工作压力。

公司网站：<http://www.jnlvdong.com>

电话：0531-88269213

1. 气密性检测
2. 充气：蓄能器充氮气；高压气源：

**济南绿动科技发展有限公司以优质的产品为您提供贴心的服务**

气体增压泵是通用型气气增压泵,属于单头型增压泵,主要应用于只要求输出气压高,而不要求流量的各种场合。输出压力可达1000公斤,可对各类气体进行增压,