

华中地区天然气氩气余气回收设备 氢气氧气回收装置 防爆安全

产品名称	华中地区天然气氩气余气回收设备 氢气氧气回收装置 防爆安全
公司名称	济南赛思特冲压设备有限公司
价格	333.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:YYJ 功率:1 (Kw)
公司地址	济南市历城区工业北路小辛庄工业园182-27-1号
联系电话	0531-68858203 18660116019

产品详情

气体全面解决方案：

产品名称：气体增压/稳压/加压/放大/灌装/回收/试验设备

产品介质：

shineeast气体增压器可以用于压缩下列各种介质：

氮气 (n2) 氦气 (he) 医院呼吸气体 (n2、 o2) 一氧化二氮 (n2o)

二氧化碳 (co2) 氖气 (ne) 氩气 (ar) 六氟化硫气体 (sf6)

一氧化碳 (co) 氢气 (h2) 甲烷 (ch4) 乙烯 (c2h4)

重氢 (d2) 液化石油天然气 (lpg) 空气

天然气 (ch4) -----常含大部分co2t和n2

氧气 (o2) -----一般最高安全工作压力为345bar(5000psi)

试验范围：气压0.1--150mpa 液压：0--480mpa

控制方式：手动/单片机/计算机

stt25/60 25:1/ 5 14.5 50 725 480 6960 60l+2.5pa g zg zg1/4 80(

60:1 1/2 1/4

pl=驱动气压 pa=输入气压 pb=输出气压

操作说明：

1, 工作环境要求无尘，无腐蚀。

2, 安装

每台增压泵都配置有两个脚架，说明备注有与安装，空间需要尺寸。

3, 气源要求

固体颗粒		压力露点		最大含油量	
分类	m	分类		分类	mg/m ³
5	40	4	+ 3	2	0.1

4, 气体接入在标注有in端口（端口螺纹安装尺寸有标注），接入驱动和与压缩气体，建议配有

置二联体（过滤器+油雾器）过滤器精度要满足我们的气源，油雾器对泵体起到润滑作用（油雾器建议添加vg32的润滑油，其他油会加快密封件的老化）

5, 管路要求

根据泵的输出压力，必须选择能承受泵最大输出压力的管路

6, 启动a,确保所有的接口都紧固连接而且原件安装到位。

b,调节调压阀，将气压调到对应的压力。如果驱动压力是3bar，增压输出压力180bar

c,打开进气开关，慢慢调大调压阀直到泵启动（正常情况下泵的启动压力3—7bar）

继续调节观察高压压力表，达到你需要的压力。

常见问题故障分析

序号	故障现象	故障原因分析	解决方法
1	泵不往复动作，消声器不排气或微量排气	1， 换向阀卡住 2， 消声器堵塞	1， 扯下换向阀卡簧，将换向阀阀芯取出，清除污染物，涂适量的润滑油。 2， 取下消声器，清理干净。
2	泵不往复动作，消声器大量排气	换向阀阀芯o型圈磨损严重	取下换向阀卡圈，用新的密封件换掉磨损的密封件，涂适量的润滑脂装好
3	泵动作，氮行程不到位，泵频率异常快或者异常慢	1， 撞针卡住 2， 撞针o型脱落	1， 拧下撞针，用尖嘴钳，将撞针取下，搽拭干净 2， 拧下撞针，将o型圈复位
4	泵动作正常，不增压，或能增压，增压不到额定压力	1， 单向阀卡住或单向阀内有异物 2， 加压活塞密封件磨损严重	1， 检查单向阀，清理污物 2， 排除单向阀卡住后，将加压缸底红色部分

本产品的加工定制是是，品牌是YYJ，功率是1（Kw），容积是11（L），介质尺寸是11（mm），型号是FB-CQHS，材质是不锈钢，装机容量是11（Kw），用途是对残余气体的回收利用，规格是GB