

# 压缩机配件缸盖 压力表 常规配件

产品名称	压缩机配件缸盖 压力表 常规配件
公司名称	潍坊生建工贸有限公司
价格	.00/个
规格参数	配件类型:常规配件 配件用途:传动件 配件名称:冷却器
公司地址	潍城区仓南街西首
联系电话	0536-8324961 13854497113

## 产品详情

配件类型	常规配件	配件用途	传动件
配件名称	冷却器	品牌	大头瓦小头瓦
适用压缩机类型	活塞式压缩机	型号	1
外形尺寸 (长*宽*高)	1 (mm)		

潍坊生建工贸有限公司专业生产国内外:压缩机配件.

空压机配件.氧压机配件.膨胀机配件.真空泵配件.冷

冻机配件.产品有:进排气阀门.活门组件.伐片.活塞.活塞杆.活

塞环.导向环.支承环.弹力环.缓冲片.弹簧片.伐座.伐

盖.升高限位器.弹簧.铝垫.铜垫.垫片(铝.铜.钢纸.

四氟).制动器.压阀罩.压盖.压叉.密封圈.刮油环.填

料组件.刮油组件.注油器.泵体.连杆.连杆瓦.螺栓.螺

母.曲轴.曲轴瓦.小头瓦.轴衬.十字头体.十字头销.滑

板.油泵.安全伐.气缸.气缸头.气缸盖.减荷阀.止回阀

.压力调节器.冷却器芯子.peek阀片.peek气阀.防污气

阀等等配件.

1. 聚醚醚酮(peek)塑料阀片：peek为八十年代初由

英国ici公司首先开发成功的特种而高温热塑性高分子

材料,由于它具有耐高温,耐副照,耐化学药品,耐磨损

特特点,已成为许多高技术领域中的关键原材料,其主

要技术性能指标及特点如:一、主要性能熔点：334度 弯曲强度：134mpa 拉伸强度：

97.38mpa二、主要物性1、耐热性按长期连续使用温度的评价方法，ul温度指数测定值

为250摄氏度。2、耐药品性peek只溶解于浓硫酸，有良好的耐化学药品性。

3、耐磨性

具有相当于聚酰亚胺的良好的耐磨性。

三、使用peek阀片的优缺点（相比较于金属阀片气阀

）（一）优点：

1、密封性能好，降噪音，漏气减少，功耗与温升同步

降低，效率得以提高，一般能耗可降低5%-10%。2、密度小，冲击力减少，由此产生的疲劳损伤随之降

低，气阀的寿命大大延长，正常工作可达8000小时以

上。3、耐腐蚀性好，耐固体颗粒和液粒的冲击。4、饱和性能好。（二）缺点1、对氯含量过高的气体（超过20%）不宜使用。2、氧压差不能超过225bar，温度不能超过250摄氏度

。2、防污气阀：

污水站内有各种各样的管道，有空气管道、有污水管

道，也有污泥管道，有的架设在地面上，有的铺设在

地下，在操作运行过程中必须保证管道畅通，尤其在

寒冬，必须定时检查室外管道，定时放掉空气管道中

的冷凝水，没有运转的污水管道和污泥管道要放掉管

内的积水。做到活水管道不堵，死水管道放空，空气

管道定时放水。污水处理系统的污水管、污泥管，安

装完以后，要进行保温处理，特别是阀门要重点保温

，以免冬天被冻坏。

3. 缸盖：缸盖安装在缸体的上面，从上部密封气缸并构成燃烧

室。它经常与高温高压燃气相接触，因此承受很大的

热负荷和机械负荷。水冷发动机的气缸盖内部制有冷

却水套，缸盖下端面的冷却水孔与缸体的冷却水孔相

通。利用循环水来冷却燃烧室等高温部分。缸盖上还装有进、排气门座，气门导管孔，用于

安装进、排气门，还有进气通道和排气通道等。汽油

机的气缸盖上加工有安装火花塞的孔，而柴油机的气

缸盖上加工有安装喷油器的孔。顶置凸轮轴式发动机

的气缸盖上还加工有凸轮轴轴承孔，用以安装凸轮轴

。气缸盖一般采用灰铸铁或合金铸铁铸成，铝合金

的导热性好，有利于提高压缩比，所以近年来铝合金

气缸盖被采用得越来越多。

#### 4. 压缩机活塞杆简介

##### 一．往复式机械状态监测系统简介

常用往复式机械状态监测的主要技术手段如一下

。

##### 1．振动监测

(1)使用一对成 $90^\circ$  夹角的电涡流传感器测量曲轴

的振动；

(2)使用速度传感器或内含积分电路的加速度传感

器测量曲轴箱的壳体振动；

(3)使用加速度传感器测量十字头滑道部位的壳体

振动。

##### 2．活塞杆沉降或位置监测

(1)使用一个安装在填料函端部的电涡流传感器监

测活塞杆沉降；

(2)对于汽缸直径较小、压力较高的机组采用一对

安装在填料函端部互为90°的电涡流传感器监测活塞

杆位置。

### 3．温度监测

使用热电阻或热电偶测量主轴瓦、十字头滑道、

填料函和出入口阀温度等参数。