

石油化工隔膜压缩机价格 隔膜压缩机 金凯威

产品名称	石油化工隔膜压缩机价格 隔膜压缩机 金凯威
公司名称	北京金凯威通用机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区光机电一体化产业基地
联系电话	15811110690 15811110690

产品详情

隔膜压缩机的产品优点

- 1、高压缩效率:对膜腔曲线的设计,所以体积效率达到大,膜片表面处理技术提高了压缩机的工作效率,达到了高能效比,使得充装速度更高。
- 2、高纯度气体压缩:气体完全与外界密封,气体隔膜压缩机多少钱,能达到很高的密封性能。压缩后的气体与进入压缩机时完全一样的纯度。
- 3、维修率较低:压缩机的润滑方式采用压力润滑,压缩机部件都有很好的液压油润滑,运动部件的磨损减小到低极限,因此维修率较低。
- 4、油泵系统性能好:功能齐全的内置式供油和调压系统,为压缩机润滑和油缸工作提供压力稳定、品质洁净的润滑油,并且保证油路系统不外漏,供油稳定。
- 5、膜片报警及油压报警:可定制配置膜片报警装置和润滑油压低报警,压缩介质泄漏时报警,提高整机的可靠性。使压缩机运行安全可靠;
- 6、外观美化处理:缸盖螺栓、螺母及接头都采用表面处理;油管路及冷却器全部采用不锈钢钢管,使整机外形美观。
- 7、压缩机冷却条件好:在中体、缸体及缸盖上设有水套,使压缩机油都得到了很好的冷却,从而提高压

缩机的机械性能，隔膜压缩机，

8、整机结构素委合理:集中在一个撬装底盘上，便于设备的运输、
安装和维护:运行平稳可靠，振动小，暖音低。人性化的仪表界面和中体视窗、简洁的油水气管路。

隔膜压缩机工作原理

气体压缩体系：气体压缩系统包括金属膜片和气体进气阀和排气阀。

液压油系统：液压油系统包括一个由电机驱动的曲轴、连杆和活塞，通过活塞往复运动，产生液压油压力，推动膜片向气体侧运动，石油化工隔膜压缩机价格，从而压缩气体，将气体排出。液压系统的另一个组件是自动补油泵、止回阀、调压阀和油压安全保护，保证液压油系统在压缩循环过程中一直处于充满液压油状态，多晶硅隔膜压缩机，同时让液压油压力保证在合理范围内。在压缩工程中，止回阀将液压油和泵油泵隔离开，防止液压油回流，同时调压阀控制液压油压力，从而形成液压油系统的工作压力。

1)当活塞处于底部时，液压系统被自自动补油泵注入液压油，气体在入口压力下通过进气阀进入膜腔，把膜片推动到膜腔的底部。膜腔被充满气体，当曲轴旋转，活塞从底部向顶部移动，液压油系统压力升高，当液压油压力达到压缩气体压力时，膜片向腔体的顶部移动，压缩气体。

2)当膜腔内的气体压力达到排气阀开启压力时，排气阀打开，气体排出，液压系统压力继续增加，膜片继续向顶部移动，确保较大限度地气体排量 and 效率，当膜片已经完全地进入腔体顶部，活塞继续运动到顶部，此时，通过液压油压力打开液压油调压阀，液压油返回曲轴箱，液压油压力控制阀的设定压力比出口压力高（通常为出口压力的1.1-1.2倍），因此可保证气体的出口压力达到设计值，此时，压缩循环完成，活塞开始向底部移动。

3)当活塞向底部移动时，余隙气体和吸入气体推动膜片组朝向腔体的底部运行，整个循环完成。

隔膜式压缩机油路故障有哪些？

发动机不能起动 汽车在行驶过程中，发动机熄火并不能再重新起动的故障，应按先电路、后油路的原则进行检查。据250台发动机故障统计资料表明，从发动机两个和五个系统的故障概率来看，电气点火系统故障率较高，占总故障数的47%，供油系统占18%，其他居次之位。

1. 若汽车行驶中突然熄火，不能重新起动是电气点火系故障所致，

按下列方法检查：

首先观察电流表指针在“O”不动，按电喇叭按钮不响，开灯不亮，起动机不转动，一般是低压电路故障所引起的。首先检查保险盒是否跳开，蓄电池各桩头连线是否脱落或桩头损坏；

按电喇叭响，灯亮，电流表指针在“3-5A”不作间歇摆动，故障也在低压电路。检查点火开关接触工

况，电容器是否击穿，点火开关至电流表、分电器、点火线圈等的连线是否牢靠或有搭铁之处；

在低压电路正常后再查各高压导线有否脱落松动接触不良，并打开分电器盖，摇动曲轴，观察分电器轴是否转动，若分电器轴不转动，则为凸轮。

石油化工隔膜压缩机价格-隔膜压缩机-金凯威(查看)由北京金凯威通用机械有限公司提供。北京金凯威通用机械有限公司为客户提供“氢气隔膜压缩机,氢气压缩机,氢气充装压缩机,加氢站”等业务，公司拥有“金凯威”等品牌，专注于中空吹塑机等行业。，在北京市通州区光机电一体化产业基地的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：赵经理。