

航天工艺气体压缩机 金凯威

产品名称	航天工艺气体压缩机 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

工艺气体压缩机的结构是怎样的

压缩机（compressor），将低压气体提升为高压气体的一种从动的流体机械，航天工艺气体压缩机，是制冷系统的核心。它从吸气管吸入低温低压的制冷剂气体，通过电机运转带动活塞对其进行压缩后，向排气管排出高温高压的制冷剂气体，为制冷循环提供动力，航天工艺气体压缩机多少钱，从而实现压缩、冷凝（放热）、膨胀、蒸发（吸热）的制冷循环。压缩机分工艺气体压缩机，航天工艺气体压缩机价格，螺杆压缩机，离心压缩机，直线压缩机等。活塞压缩机一般由壳体、电动机、缸体、活塞、控制设备（启动器和热保护器）及冷却系统组成。冷却方式有油冷和风冷，自然冷却三种。直线压缩机没有轴，没有缸体、密封和散热结构。

螺杆压缩机

螺杆空压机是回转容积式压缩机的一种，也是应用为广泛的一种，在其中两个带有螺旋型齿轮的转子相互啮合，从而将气体压缩并排出。

螺杆空气压缩机按照数目分，分为单螺杆和双螺杆；按压缩过程中是否有润滑油参与分为喷油和无油螺杆空压机，无油压缩机又分为干式和喷水两种。螺杆空压机总的来说结构简单，易损件少，排气温度低，压比大，天津航天工艺气体压缩机，尤其不怕气体中带液、带尘压缩，喷油螺杆式压缩机的出现，使动力工艺和制冷用的螺杆式压缩机（包括螺杆式空压机、螺杆式制冷机等）在国内外得到了飞速的发展。螺杆式空气压缩机供气稳定，一般不需要配备储气罐。（90%的从业者都关注了“压缩机网”）

工艺气体压缩机

1、主轴的表面线速度：在同一直径条件下，不同材料制造的油封，适应轴面旋转线速度的能力不同，油封使用的线速度范围一般小于15m/s。

2、温度：由于旋转轴表面与油封的密封唇部产生摩擦，所以密封唇口部的温度高于油液中的温度，一般油封工作时其唇缘的温度高于工作介质温度20~50。随着转速增加，压力增加密封唇口处的温度也随之上升。

油封的工作温度范围与油封使用的材料有关：材料为丁晴橡胶（NBR）时为-40~120，亚力克橡胶（ACM）-30~180，氟橡胶（FPM）-25~300。

3、压力：油封主要用于无压或者在微压的条件下使用，工作压力0.02~0.05Mpa。当工作压力超过这个值时应选用耐压型油封。

4、防尘：为防止污染物、灰尘、和湿气等从空气侧进入密封腔体内，建议使用带有防尘唇的油封。如果污染物侵入严重建议采用2个油封，以串联方式一前一后安装。

航天工艺气体压缩机价格-金凯威(推荐商家)由丰电金凯威（苏州）压缩机有限公司提供。丰电金凯威（苏州）压缩机有限公司实力不俗，信誉可靠，在江苏苏州的机械加工等行业积累了大批忠诚的客户。金凯威带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！