空压机设备租赁一站式服务

产品名称	空压机设备租赁一站式服务		
公司名称	上海贤易机械设备有限公司		
价格	.00/个		
规格参数	品牌:阿特拉斯 型号:ZR425 产地:瑞典		
公司地址	上海市金山区亭林丰盛路129号		
联系电话	021-51879682 13524352331		

产品详情

空压机设备租赁一站式服务,所需的油从压力储气罐中抽取,通过温控阀(它在油温高于55°C时关闭油冷却器的旁通管路,打开进入油冷却器的管道),流经油过滤器,送入压缩机空气端。在油、气分离器芯中分离出来的油通过油管路送入压缩机空气端.整个油路的循环是靠系统中的自然压力差驱动的。由于在油路中的压力差约为1.5巴,当压力储气罐的压力在7巴时,油大约以5.5巴的压力注入空气端.螺杆压缩机卸载运行时,由于进气调节器关闭,在进气口区域(油注入处)形成了真空状态,从而提供了足够的压力差和所需的注油量。

所需的空气吸入进气过滤器,经进气调节器进入压缩机空气端.在压缩过程中,吸入的空气经注入的油冷却,产生的油气混合气切向注入压力储气罐。经预分离及随后在油、气分离器芯中精细分离后,含油量很低的压缩空气通过小压力、止回阀、后冷却器和冷凝水分离器(可选件),送入用户总管.

叶轮对气体作功使气体的压力和速度升高,完成气体的运输,气体沿径向流过叶轮的压缩机。

离心压缩机又称透平式压缩机:主要用来压缩气体,主要由转子和定子两部分组成:转子包括叶轮和轴 ,叶轮上有叶片、平衡盘和一部分轴封;定子的主体是气缸,还有扩压器、弯道、回流器、迸气管、排 气管等装置。

离心式压缩机租赁的工作原理是:当叶轮高速旋转时,气体随着旋转,在离心力作用下,气体被甩到后面的扩压器中去,而在叶轮处形成真空地带,这时外界的新鲜气体进入叶轮。叶轮不断旋转,气体不断地吸入并甩出,从而保持了气体的连续流动。与往复式压缩机比较,离心式压缩机具有下述优点:结构紧凑,尺寸小,重量轻;排气连续、均匀,不需要中间罐等装置;振动小,易损件少,不需要庞大而笨重的基础件;除轴承外,机器内部不需润滑,省油,且不污染被压缩的气体;转速高;维修量小,调节方便。