

# 河北阿特拉斯空压机维修点空压机主机维修保养

产品名称	河北阿特拉斯空压机维修点空压机主机维修保养
公司名称	北京瑞拓创伟压缩机设备有限公司河北分公司
价格	8900.00/台
规格参数	
公司地址	石家庄高新区长江大道310号长江道壹号A座1002
联系电话	0311-82979803 15101599586

## 产品详情

阿特拉斯空压机小知识阿特拉斯空压机机油按基础油种类又可分为矿油型压缩机油和合成型压缩机油两大类。

往复式空气压缩机油有哪几种?

答:往复式空气压缩机油分为轻负荷L-DAA、中负荷L-DAB、重负荷L-DAC三种,粘度等级均设32、46、68、100、150五个牌号,其中DAA、DAB属矿油型,DAC属合成油型。

回转式空气压缩机油有哪几种?

答:回转式空气压缩机油按轻、中、重负荷也分为三种,即轻负荷的L-DAG、中负荷的L-DAH,重负荷的合成型空压机油,粘度等级均设15、22、32、46、68、100六个牌号,其中DAG、DAH属矿油型。

空压机油选择要点空压机是各行各业广泛使用的生产设备,同时也是高能耗设备。作为工业领域应用广泛的动力源,压缩空气在工业生产中占总能耗的10%~35%。压缩空气系统能耗的96%为工业压缩机的耗电,我国工业压缩机每年的电耗占全国总电耗的6%以上。cp空压机运行成本由采购成本、维护成本和能源运行成本组成,由全生命周期评价理论,采购成本仅占10%左右,而能源成本却高达77%。节能空压机应运而生。

如果把空压机比作人,那空压机油就是空压机的血液,如果人的血液质量不好,就会影响整个身体素质。就好像好的空压机选用了差的空压机油,结果不久就会在机器里面烧结产生溶胶,导致机头卡死机器无发工作,这是就必须“换血”有的空压机甚者因此而产生爆炸直接烧毁机头,这时“换血”已经迟了,只能换新机的了。所以空压机油的选择直接关系到机器的使用和寿命。

随着压缩机润滑油的使用率越来越高,其故障出现的频率也越来越高,其中空压机油的氧化是很容易辨别的压缩机故障之一。因此,为提高设备管理水平,防止灰尘杂质进入空压机内,减少零部件磨损,防止润滑油的氧化,从而降低成本,德爵动力提出“现代设备润滑”的理念,并细化了油品选择、保管、监测的具体要求。

“最优节能润滑”是设备润滑科学管理的一种模式，对企业设备管理水平的提高具有重要意义。它包括了从油品选择一直到油品的更换及废油处理的全寿命周期，涉及油品选择、污染控制、油品监测、油品净化、油品更换5个主要方面；它是指通过技术层面与组织层面的有机结合，形成科学的、贴近实际的、具有可操作性的设备润滑管理体系。

施行“最优节能润滑”管理模式，是为了改变目前备润滑管理中存在的问题：用科学的选油方法，替代现有的经验选油方式；通过加强污染控制，形成良好的润滑油工作环境；采用规范的油品监测方式，改变原有的随意的、事后的油品检测状态；加强对在用油净化及养护，延缓油品劣化；用状态换油替代定期换油。

“最优节能阿特拉斯润滑油”管理的目的是提高设备效能、避免非正常停机、降低设备故障、减少维修强度、延长换油周期、提高资源利用率、减少环境污染，最终提高企业的综合效益。