德盛烟潍离心空压机 无油空压机 威海空压机

产品名称	德盛烟潍离心空压机 无油空压机 威海空压机
公司名称	威海德盛烟潍空压机有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	威海市世昌大道111号
联系电话	18663131896

产品详情

空压机开机调试是为什么?

很多使用空压机的人,都有这个疑问,当企业新购买了空压机设备,安装好之后都要做开机调试,这是 为什么呢?

虽然每台螺杆式空压机在出厂前都会进行多次运行测试,装运前还会进行严格的检验,但并不能完全保证在运输中不发生损坏。因此,做好螺杆式空压机的开机调试就显得尤其重要。那具体要检查哪些东西呢?

检查空压机的外观、结构、部件等有无损坏,并检查油气桶的油位,不能过多也不能过少。此外,在刚 开始运行的几小时中,要注意观察机组的运行情况。检查空压机的螺栓、管道、接头处等是否有接好, 是否有松动的情况,待重新加固后,再进行调试。

若螺杆式空压机次与某个电源连接,应检查驱动电机的转向。打开机门,检查转向,如果其转向不对, 应马上按紧急停机按钮,将机组停止运行。否则压缩机可能会受到严重的损坏。

在调试时,一定要确保无人滞留在电机或压缩机旁的危险地带。在运行螺杆式空压机时,必须关闭门和 面板,做好安全措施。由于上一次运行的缘故,安全阀可能还处于炽热的状态,动能性检查必须在工作 压力下进行,小心泄露的空气,防止事故的发生。

压缩机市场分析

1、能源建设

压缩机行业要积极参与以下七个能源项目所需设备的研发与应用,为能源发展提供装备保障。

(1)推进煤炭清洁开发利用(2)稳步提高国内石油产量(3)大力发展(4)稳步发展交通运输(5)加快管网和储气设施建设(6)安全发展(7)积极发展地热能、生物质能和海洋能

2、节能减排技术改造

国家发改委印发《国家应对气候变化规划(2014-2020年)》指出重点推进电力、钢铁、建材、有色、化工等行业节能。

压缩机行业在"十三五"积极配合上述行业做好节能减排工作,为用户提供节能的压缩机产品与系统节能方案。

- 3、开拓余能(余热、余压)回收市场:膨胀机等
- 4、环保:水处理压缩机、水蒸汽压缩机等
- 5、与民生有关的领域:食品领域的无油机、膜压机
- 6、拓展国际市场:充分利用"一带一路"

上述图片仅供参考,详细产品详情请咨询我们,更多型号请访问我们的网站或致电我们了解"。谢谢

油气桶作为空压机中的一个重要组成部分,在空压机系统中起着相当重要的作用。从结构上来说,油气桶一般为圆柱形的45#钢焊成的碳钢铁皮罐,桶内起到一次分离油气作用的隔板和二次分离油气混合物的油气分离滤芯,空压机价格,将从压缩机机头中出来的油气混合物分离。

油气桶作为空压机的一个主要零部件,与其连接的零部件很多。下面,以郑州永邦机器有限公司WGS-22 A机型为例,说一下各个部件的作用。

回油口:回油口内部与桶低分离出的空压机油进行连接,在桶内压力的作用下将油通过油滤和散热器送到机头中,参加下一次的工作循环。

油气混合物进口:经过空压机压缩之后的油气混合物经过此口进入油气桶。高速流动的油气混合物经过油气桶中特殊设计的隔板后,大部分(95%以上)的油沉在油气桶底部,等待参加接下来的工作循环。

二次回油管口:一次分离过后没有被分离出来的微小油滴,在油气分离滤芯的作用下逐渐集聚在油分滤芯的底部。二次回油管的作用就是将这些沉在油分滤芯底部的空压机油送回机头中,避免已经分离出的油滴重新混入干净的压缩空气中。

泄放管出口:泄放管的主要作用是将油气桶中的压缩空气通过进气阀泄放出去,达到维持压力平衡或者停机泄压的作用。对于一般的工频空压机来说,当压力高于系统设定值后,一方面进气阀会将阀板关闭,减少进气量,另一方面泄放阀会开启,维持空压机内部的压力平衡。空压机关机后,系统内的压力通过泄放管进行泄放,使空压机在一定时间(一般120s之内)后内压释放到大气压,威海空压机,保证了空压机的无负荷启动。

安全阀:安全阀的作用是为了保证空压机内部系统的压力保证在一个合理的范围内,避免内压过高引起的事故。

压力维持阀:压力维持阀又称小压力阀,它的作用是使油气桶空压机中的内压优先建立,保证了空压机机头的润滑。

压力表接口:用来连接压力表。压力表显示压力为经过油分滤芯之前的压力,英格索兰离心空压机,与系统中通过压力传感器测得的压力会有一定的差值,无油空压机,这是因为经过油分滤芯后会产生一个压力降(一般小于0.1Mpa)。

油气桶铭牌:油气桶铭牌内容一般包括油气桶的设计压力,容积,工作介质等内容。

加油口:加油口用来添加和补充润滑油。需要注意的是,打开加油口盖之前一定要确保油气桶中没有高压气体。

观油镜:从观油镜上可以看出油气桶中油位的高低。需要保证油位在观油镜的上下油位线之间。

排污阀:用来排出油气桶中的废油等。

德盛烟潍离心空压机(图)-无油空压机-威海空压机由威海德盛烟潍空压机有限公司提供。威海德盛烟潍空压机有限公司坚持"以人为本"的企业理念,拥有一支高素质的员工队伍,力求提供更好的产品和服务回馈社会,并欢迎广大新老客户光临惠顾,真诚合作、共创美好未来。威海德盛烟潍——您可信赖的朋友,公司地址:威海市世昌大道111号,联系人:王经理。