空压机厂家直销 芜湖立信机电 六安空压机厂家

产品名称	空压机厂家直销 芜湖立信机电 六安空压机厂家
公司名称	芜湖立信机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市镜湖区镜湖世纪城绿地新都会A#楼办公楼1015室
联系电话	17775389395 17775389395

产品详情

螺杆空压机的维护保养：

机油过滤器的更换，新机初次运行500小时后应更换机油芯，用专用扳手反旋油滤芯取下，新滤芯装上前加螺杆机油，滤芯密封用双手拧回油滤座，用力拧紧。

建议每1500-2000小时更换新滤芯，换机油时同时更换油滤芯，在环境恶劣时使用应缩短更换周期。严禁超期限使用机油滤芯。

油细分离器的维护更换，油细分离器是将螺杆润滑油与压缩空气分离的部件，正常运行下，油细分离器的使用寿命在3000小时左右，但在恶劣使用环境下必须缩短空滤芯的保养更换周期，甚至考虑加装前置空气滤清器。

油细分离器在到期或者前后压力差超过0.12Mpa后必须予以更换。

更换方法：拆下油气桶盖上安装的各控制管接头。取出装油气桶盖上伸入油气桶内的回油管，拆出油气桶上盖紧固螺栓。移开油气桶上盖，取出油细分离器。除去粘在上盖板上的石棉垫及污物。

装入新的油细分离器，注意上下石棉垫必须加钉订书订，压紧时石棉垫必须摆整齐，空压机生产厂家，否则会引起冲垫。按原样装回上盖板、回油管、各控制管，检查有无泄漏。

空压机分类及工作原理

空压机种类有很多，常见的有螺杆式空压机和活塞式空压机

活塞式空压机

是利用电动机或者柴油机带动皮带轮通过联轴器直接驱动曲轴，节能空压机厂家，带动连杆与活塞杆，六安空压机厂家，使活塞在气缸内作往复运动，完成吸入，压缩，排出过程。

在气缸内作往复运动的活塞上下运动时，气缸内活塞左腔的压力低于正常大气压力，吸气阀打开，外面空气流入缸内，这个过程称为压缩过程。当缸内压力高于输气管道内气压后，排气阀打开，压缩空气输送入排气管道内，这个过程称为排气过程。

接下来将无压或者低压气体升压，并输送到储气罐内，当气罐内的压力达到一定数值时，活塞式空压机不停止运转而是打开安全阀进行无压缩运转。还有一种方式是当气罐内的压力达到一定数值时，压缩机就会自动停止工作。

螺杆空压机

是由一组平行相互咬合的两个螺杆组成，当电机带动两根螺杆转动，由于两个螺杆是相互咬合与外壳的间隙只有10丝左右，主螺杆带动副螺杆一起旋转，外界空气通过螺杆齿间被吸入，随着螺旋转子旋转齿间的容积随着转子齿的咬合而不断减小，气体被压缩压力升高，当转子转到齿间压力与排气孔相同时被压缩的空气开始排出。

空压机的工作压力单位是兆帕（mpa），我们一般把气体压力用公斤（KG）描述，1mpa（兆帕）就是大约10公斤的力压在一平方厘米上（kg · f/cm2），
1mpa=10公斤力/平方厘米=100千帕（kpa)=1000000帕（pa)。

空压机的容积单位是升（L），容积流量单位为：m3/min（立方/分钟）或 L/
min（升/分钟），1m3（立方）= 1000L（升）

所以我们常用空压机能产生的压力范围是

低压空压机 排气压力≤1.0MPa

中压空压机 1.0MPa—10MPa

高压空压机 10MPa—100MPa

这种高压空压机能达到100mpa换算过来也就是1000公斤的力压在一平方厘米上，估计也只有轮船才能用的上了吧，就像大家说的，其实也没什么，空压机厂家直销，年轻的时候还能挨几下都一动不动，现在不行了，一下就嗝屁了。

平时车间里用的只有几公斤的压力，吹辰枪吹在身上的感觉也是嗖嗖的，还有电影里演的运功时皮肤上气在游走只怕也是用吹辰枪吹出来的吧（这是我想的，并没有见到怎么拍的），吹辰枪逗狗玩过没有，狗狗很懵逼的就是咬不到。

空压机厂家直销-芜湖立信机电(在线咨询)-六安空压机厂家由芜湖立信机电设备有限公司提供。芜湖立信机电设备有限公司（www.lxjdcn.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！