

英格索兰压缩机维修保养

产品名称	英格索兰压缩机维修保养
公司名称	上海冠客机械有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	
公司地址	上海市宝山区南大路77号
联系电话	02166508013

产品详情

英格索兰主机大修循环系统中的循环水。也可采用水系统。有大量通常是被废弃的能量。从空压机中回收能量。上海空压机保养大多数生产压缩空气的装置中。为节能提供了可能性。能量费用可达到压缩空气生产总成本的80%大型工业中。空压机提供提供的能量。例如大型无油螺杆压缩机。多达94%可以用90摄氏度热水方式得到回收。这说明每一个节能措施都会很快地得到收益。螺杆空压机驱动的主电源。异步式。一般都是使用分风冷型、鼠笼式。用三相交流电来运转的专为匹配空气压缩机的负载而设计的该电机有开启式和全封闭式两种。主电机的启动方式可分为：全压启动和降压启动。全压启动一般用于功率较小的机组；而大多数阿特拉斯压缩机配件的主电机都有采用Y- 降压启动。有关降压启动详细的讨论将放之后面。由于空气稀薄。必需控制环境温度。当海拔高于2286米时。会影响电动机的冷却。电机的功率也会下降。因此当高于 主机处于不安全的运行状态随时有可能发生如下严重后果 1、空压机主机运行负荷增大，对主电机及电器系统造成危害主机螺杆之间、螺杆与前后端面之间、螺杆与主机壳体之间可能出现的的强烈磨擦会使得主机运行负荷急剧增加，另外严重磨损的轴承的运转负荷也是很大的。如此一来，电机就会处于超负荷的工作状态，会严重地危及电机的安全运行。英格索兰压缩机油情况严重的话，如果空压机组的电器保护装置反应不灵敏或失效，则还可能导致电机烧毁。 2、空压机排气量会发生较大幅度的衰减。主机配合间隙增大会导致主机效率严重降低，即空压机排气量产生较大幅度的衰减，对用气单位的正常生产造成一定的影响。特别是对那些空压机排气量配置富裕量较小的用户，由于空压机排气量衰减，在用气系统用气量相对稳定的情况下，管网压缩空气压力就会降低很多，就可能出现用气系统设备等不能正常工作或根本无法工作，从而出现影响单位正常生产或导致暂时性的停产，给企业带来损失。 3、最严重的后果就是出现主机的突然“抱死”。一旦出现这样的情况，如果电器保护系统反应不及时或保护失效，同样可能给主电机和电器系统带来严重的损害。对于主机“抱死”的处理，一方面大修的维修费用会比正常大修要昂贵许多，另一方面由于主机元件会有损伤，因此修复后主机的综合性能也会较正常大修的主机要差一些。而如果是主机损伤严重程度已经到了不具修复价值或根本无法修复的，则只能是报废掉更换新主机，直接损失则是最大的。因为新购主机的费用通常是购买整台空压机组费用的三分之一左右，远远高于正常情况下的主机大修费用，而正常情况下大修合格的主机的综合技术性能和新主机却是非常相近的！ 综上所述可见，正常的主机大修工作既是设备维护的基本要求，也是企业控制正常的设备维护成本、避免不必要的资金损失和保障企业正常生产的基本要求！英格索兰空压机油因此，对空压机主机按时、按标准进行大修不仅是必要的，而且也是必须的！ 螺杆空压机主机需要进行大修的判定：准确地说，主机进行大修的时间应该以轴承的使用寿命到期为准，但实际

上很难有准确的指标来判断轴承的使用寿命是否即将到期或是已经到期，因此国际著名的空压机厂商根据其近百年的实践经验确定的标准是在压缩机运行20000小时或4年后对主机进行大修。

除了以上的通行标准外，根据经验还可以从以下几个方面对主机状况作出较为准确的判断：

1) 主机运行时的声音，特别是轴承有无异响；

2) 电机运行电流，特别是空载运行电流与标准值的差别； 3) 机头各轴承的振动 专业提供各类fdqx-7xf 英格索兰空压机油、英格索兰空压机配件/英格索兰压缩机油、英格索兰压缩机配件/汉克森滤芯/超级冷却剂/阿特拉斯压缩机配件/阿特拉斯空压机配件/超级冷却剂寿力压缩机油、寿力空压机配件//合成冷却剂PLUS系列产品是下属专业销售各种济南英格索兰空压机配件，寿力压缩机配件，阿特拉斯空压机配件，复盛空压机配件：空气过滤器，油过滤器，阿特拉斯专用油，复盛高效冷却液，阿特拉斯空压机油，寿力压缩机油，寿力空压机油，阿特拉斯空气滤芯，阿特拉斯油气分离器，阿特拉斯油气分离器，英格索兰油气分离器滤芯，英格索兰油过滤器，寿力空气滤芯，寿力油气分离器滤芯，寿力油过滤器，螺杆空压机维修保养等服务。 净化设备：储气罐，冷冻式干燥机，寿力油气分离器吸附式干燥机，高效空气冷却器，油水分离器，精密过滤器，气水分离器，自动排水器，电子排水阀，工业用初中高效空气过滤器，，公司可以按客户要求生产各种非标规格的过滤器及滤芯。 www.sirc-ir.com