

螺杆式空气压缩机 铜陵市空气压缩机 合肥皖誉|厂家源头

产品名称	螺杆式空气压缩机 铜陵市空气压缩机 合肥皖誉 厂家源头
公司名称	合肥皖誉机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市肥西县华南城精品三区B3-E1-1
联系电话	13856948589 13856948589

产品详情

对空压机的节能改造方式主要有以下三种 1.变频调速方式采取变频调速方式来降低空压机电动机的轴功率输出。改造之前，空压机的压力达到设定压力时，即会自动卸荷；改造之后，空压机并不卸荷，而是通过降低转速来降低压缩机时的产气量，维持气网需要的压力。这里有两个地方可以节能：（1）减少压缩机从卸荷状态到加载状态这一突变过程带来的电能消耗。（2）电机的运转频率降低至工频以下，使电机轴的输出功率减少。以上两种方式都不同程度的降低了空压机在运行过程中的能源消耗，但是空压机在工作过程中产生如此大的热能而让它白白地散发到空气中去，却在很长的时间内未得到用户的普遍重视，这不能说不是一个极大的遗憾。2.集中控制方式对多台空压机采取集中控制方式。根据用气情况自动控制空压机的运行台数，改造之前，空压机开启的台数是固定的。（1）若用气量进一步减少，性能好的空压机则会自动停机。在（1）的情况下，空压机即使是在卸载情况下也是要消耗电能的。改造后，便可停掉相应台数的空压机，运行台数减少了，离心式空气压缩机，无疑就节约了用电。（2）当用气减少到一定量时，空压机是通过减少加载时间来减少产气量。3.空压机热能回收空压机热能回收是一项非常环保的节能方式。热能回收装置工作原理空压机的高温油经过热交换器把热量传递到冷却水中，冷却水被加热后流到保温贮水桶中，这样就可达到热能回收的目的。4.使用空压机节能控制器，该产品采用材料与组件，运用的微电脑模糊化控制技术研制而成。并具备可现场多路采集空压机温度和环境温度以及客户用气量，自动识别并控制停机时间等功能。

空压机操作时应注意长期停用后起动前，必须盘车检查，空气压缩机厂，注意有无撞击、卡住或响声异常等现象。三、机械必须在无载荷状态下起动，待空载运转情况正常后，再逐步使空气压缩机进入负荷运转。四、空压机操作时，正常运转后，应经常注意各种仪表读数，并随时予以调整

。五、空压机操作中，还应检查下列情况

：1．电动机温度是否正常，各电表读数是否在规定的范围内。2．各机件运行声音是否正常。3．吸气阀盖是否发热，阀的声音是否正常。4．空压机各种安全防护设备是否可靠。六、空压机操作2小时后，需将油水分离器、中间冷却器、后冷却器内的油水排放一次，储风桶内油水每班排放一次

。七、空压机操作中发现下列情况时，螺杆式空气压缩机，应立即停机，查明原因，并予以排除

。1．润滑油中断或冷却水中断。2．水温突然升高或下降

。3．排气压力突然升高，铜陵市空气压缩机，安全阀失灵。压机操作动力部分须遵照内燃机的有关规定执行 螺杆式压缩机应用越来越广泛，各种开启式和半封闭式螺杆压缩机已形成系列，近几年又

出现全封闭系列螺杆压缩机。双螺杆压缩机简称螺杆压缩机，由两个转子组成，而单螺杆压缩机由一个转子和两个星轮组成，它们制冷和制热的输入功率范围已发展到10-1000KW，基于螺杆式和单螺杆式压缩机一系列优点，其研究和开发领域十分广泛，性能优化潜力大。螺杆式空气压缩机-铜陵市空气压缩机-合肥皖誉|厂家源头由合肥皖誉机电设备有限公司提供。合肥皖誉机电设备有限公司是一家从事“空气压缩机、干燥机、真空泵”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“合肥皖誉”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使合肥皖誉在空气压缩机中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！