

# 江苏高风压空压机租赁

产品名称	江苏高风压空压机租赁
公司名称	上海贤易机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:英格索兰 型号:XHP1270 流量:40立方/分钟
公司地址	上海市金山区亭林丰盛路129号
联系电话	021-51879682 13524352331

## 产品详情

江苏高风压空压机租赁一站式服务尽在贤易租赁。

螺杆压缩机的理论排气量取决于齿间容积，齿数和转速。齿间容积由转子的几何尺寸决定，对于压缩机，实际排气量小于理论排气量可能的原因有：

1)泄露;转子之间及转子与外壳之间在运转时是不接触的，保持有一定的间隙，因此就会产生气体泄露，压力升高后的气体通过间隙向吸气管及正在吸气的齿槽泄漏时，将使排气量减小。为了减少泄露量，在从动转子的齿顶做有密封齿，主动转子的齿根开有密封槽，端面也加工有环状或条状的密封齿。如果这些密封线磨损，将使泄漏量增加，排气量就会减少。

江苏高风压空压机租赁，阿特拉斯螺杆空压机浅谈螺杆空压机电机电流过大的原因，很多人对螺杆空压机电机电流过大原因不是很清楚，今天阿特拉斯螺杆空压机就告诉大家电机电流过大是什么原因希望能给大家带来帮助

空压机正常的电流为额定电流加1.15%，那么引起空压机马达电流过高的原因是什么？

- 1、空压机环境温度过高。处理方法：空压机加装导风管式排风设备；
- 2、空压机三相电压不稳定、欠相、电压过低（低于10%）。处理方法：请改善该厂电力系统；
- 3、空压机马达温度控制器发生故障。处理方法：更换空压机温度控制器；
- 4、空压机过载保护器发生故障。处理方法：更换空压机的过载保护器；
- 5、空压机起动机接点接触不良。处理方法：将空压机起动机接点做保养；

江苏高风压空压机租赁，吸气状态;螺杆式压缩机是容积型压缩机，吸气体积不变，当吸气温度升高，或吸气管路阻力过大而使吸入压力降低时，气体的密度减小，相应的会减少气体的质量排气量。

3)冷却效果;气体在压缩过程中温度会升高，转子与即可的温度也相应升高，所以在吸气过程中，气体会受到转子和即可的加热而膨胀，因此相应的减少吸气量。螺杆式空气压缩机的转子中有的采用了油冷却，机壳用水冷却，其目的之一就是为了降低其温度。当冷却效果不好时，温度则升高，排气量便会减少。

4)转速;螺杆压缩机的排气量与转速成正比，而转速往往会随电网的电压，频率而变化，当电压降低或频率降低时，转速将下降，使气量减少。