

# 星伯爵空压机 合肥华大通用 铜陵空压机

产品名称	星伯爵空压机 合肥华大通用 铜陵空压机
公司名称	合肥华大通用工业节能技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市高新区合欢路16号新世纪商务中心1栋7F
联系电话	18655172666 18655172666

## 产品详情

该机型为电动机驱动二级螺杆空压机。通过管道，导线和底板装上各种附件?连接后便成为完全自成一体的空压机组。?螺杆空压机的压缩产生于两根螺杆的啮?合。空气通过进气空滤器进入一级压缩，将空气压缩到级间压力。空气然后在通?过第二节的途中要经过一个冷却油幕，通过大量与冷却油接触大大降低了第二级?的进气温度压缩空气进入第二级，将被压缩到最终排气压力，最后通过排气法兰?排出第二级主机，压缩空气进入分离器，将冷却油从空气中分离出来。冷却油冷却后回到压缩机进口，空气排出分离器进入后冷却器，冷却到最终排气温度，空压机厂家，冷凝水在水分离器中分离出来，通过排放阀排出。

螺杆空压机热回收项目的实施，真正体现关注客户体验，在节能、环保、安全、可靠性、生产率上为客户带来重大的价值。由于成功实施了压缩空气热回收系统的建设和应用，空压机节能改造，每年节约成本近20万元，节能比例为20，星伯爵空压机，获得了良好的节能效益和社会效益。该热回收方案通过合理增加换热设备和控制系统等措施，配合外部增加的水泵和管路能够起到高效、安全和可靠地回收压缩机产生的热能的作用，同时更有利于降低压缩机风扇电机的功耗和噪声。不仅能在短时间内可以将水箱的水加热至接近70℃，从而减少锅炉的加热量，进而减少燃油的消耗，减少二氧化碳的排放，达到节约能源和降低成本的目的。

曲轴断裂大多发生在轴颈与曲臂的圆角过渡处。

原因分析：

- 1、曲轴过渡圆角过小，铜陵空压机，热处理时，圆角处未处理到位，使曲颈与曲臂交界处产生应力集中；
- 2、曲轴圆角加工不规则，半径不相等，导致过度不均匀而引起应力集中；

- 3、设备长期超负荷运转，使曲轴受力状况恶化，导致疲劳寿命下降；
- 4、材料本身有缺陷，如铸件中有砂眼、缩松等，使曲轴实际承载能力降低；
- 5、曲轴油孔处产生裂纹，油渗入使裂纹逐步扩大，最后造成折断。

星伯爵空压机-合肥华大通用(在线咨询)-铜陵空压机由合肥华大通用工业节能技术有限公司提供。星伯爵空压机-合肥华大通用(在线咨询)-铜陵空压机是合肥华大通用工业节能技术有限公司（[www.hfhdy.com](http://www.hfhdy.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：陆经理

。