

螺杆空压机 芜湖空压机 芜湖德邦机电有限公司

产品名称	螺杆空压机 芜湖空压机 芜湖德邦机电有限公司
公司名称	芜湖德邦节能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市利民路泰鑫商务中心1309室
联系电话	暂无

产品详情

空压机节能改造方法都有哪些？

在生产制造业中空压机作为主要的供气设备之一在为企业生产提供便利的同时，芜湖空压机，每年产生的能源损耗量也是比较大的。随着人们节能意识的增强，越来越多的用户开始关注于空压机节能。在这里小编也为大家总结了一些空压机节能改造的方法。

采取变频调速方式来降低空压机电动机的轴功率输出。未改造之前，空压机压力达到设定压力时，节能空压机，会出现自动卸荷；通过这种方法改造后，空压机便可以避免这一现象的产生，螺杆空压机，而是通过降低转速来降低空压机的产气量。这里有两个地方可以节能：

(1) 减少空压机机从卸荷状态到加载状态这一过程中产生的电能损耗。

(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。这两种方式都可以有效的降低空压机运行过程中产生的能源消耗。

螺杆空压机各部件主要作用

螺杆空压机作为生产型企业的必备设备之一，然而很多用户对它却不是很了解，今天我们就来一起熟悉下螺杆空压机。

以下是螺杆空压机各部件主要作用：

主机：螺杆空压机主机和主电机。

辅机：进气系统、喷油及油气分离系统、冷却系统、控制系统和进气系统。

主要：压缩机、电动机、油分、冷干机、冷却器、过滤器等组成。

部件：电磁阀、单向阀、放空阀、疏水阀、提升阀、视油镜、回油管视镜、往复阀、温控阀、空气过滤器、油过滤器。

单向阀：只允许单相流动。

往复阀：起到控制系统三通作用。

温控阀：控制油量温度的部件。

电磁阀：控制机组达到设定压力时电磁阀失电，控制气关闭进气阀同时使放空阀动作。

控制空气压缩机的机身噪音和电机噪音，一般考虑隔音和吸音的控制技术。措施是安装隔音罩或隔音室，以防止噪音扩散。这是因为辐射噪声和机电噪声不能仅通过静音来控制。

在空气压缩机的进气口噪音下降10-20分贝后，空压机价格，外壳的辐射噪声将成为主要声源。对于小型移动式空气压缩机，通常采用隔声罩的控制措施;对于大型或多个空气压缩机，隔音室可以在机房和手术室中进行。

螺杆空压机-芜湖空压机-芜湖德邦机电有限公司(查看)由芜湖德邦机电有限公司提供。芜湖德邦机电有限公司(www.whdebangkongyaji.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。芜湖德邦机电有限公司——您可信赖的朋友，公司地址：芜湖市利民路泰鑫商务中心1309室，联系人：刘经理。