

# 黄冈罗田县螺杆空压机保养永磁变频空气压缩机

产品名称	黄冈罗田县螺杆空压机保养永磁变频空气压缩机
公司名称	湖北新导向机械设备有限公司
价格	5568.00/套
规格参数	萨震:SVC-90A
公司地址	现代五金机电城
联系电话	13125072835

## 产品详情

公司服务范围：

1、\*\*设计空压机站、优选机型、调试

\*\*经营进口、国产各\*\*空压机成套设备（空压机、干燥机、过滤器、储气罐）以及与之相匹配的消耗品、零配件（主机轴承、齿轮箱、齿轮、联轴器、电机、油封（轴封）、过滤网、密封垫片、传动带（三角皮带）、空气过滤器、油过滤器、油气分离器(芯)、气水分离器(芯)、压力传感器、温度传感器、压差传感器、电磁阀、卸载电磁阀、加载电磁阀、断油电磁阀、调节电磁阀、\*\*小压力阀、止逆阀、安全阀、温控阀及温控阀芯（温控元件）、减荷阀、进气阀、卸荷阀、放空阀、液压缸、气缸、调节阀、压力调节器、自动电子排污阀、电子排水器、\*\*清洗剂和润滑脂、智能电脑控制器等固定式和移动式螺杆空气压缩机配件。

2、承接各种空压机大、中、小维修保养服务

我公司现有经过\*\*培训的技术服务工程师多名,我们的服务理念是:努力不懈提供\*\*好的技术及\*\*知识给我们的客户，尽可能的让能源设备保养费用和能耗降到\*\*低。我们郑重向客户承诺：凡在我公司购买的设备、配件、消耗品均提供相应及保用期。

湖北空压机、武汉空压机、汉川空压机、仙桃空压机、潜江空压机、天门空压机、麻城空压机、黄石空压机、大冶空压机、荆州空压机、荆门空压机、黄冈空压机、红安空压机、随州空压机、十堰空压机、宜昌空压机、鄂州空压机、咸宁空压机、恩施空压机、

公司可与客户签订保养合同对设备开展长期保养服务，,我司将充分利用我们的技术优势、合理的价格、快捷的服务能力，长期供应各种进口和国产空压机及相关设备的零配件、消耗品，定期或不定期上门检查、保养客户的空压设备使您用到安全、稳定的高质量气体。

湖北新导向械设备有限公司位于湖北省武汉市东西湖区，是一家从事压缩空气系统设备销售、安装及维修服务、节能改造的公司。

目前，我公司维修保养的空压机品牌有：博莱特、阿特拉斯、英格索兰、寿力、复盛、萨震、捷豹、开山、汉德、德斯兰、柯索、康普艾、昆西、富达、雅迪勤、日立、斯可络、优耐特斯、浪潮、飞和、施耐德日盛、欧仕格、神纲、.....，为了能为客户提供更加快捷及时的服务，公司在备有各种进口、国产空压机的原装配件或OEM配件，能为客户提供及时的维修服务。

我们将以“品质保证、服务顾客满意”为经营宗旨，开拓进取，务实创新，将的产品与服务带给需要的客户。

#### 4. 永磁变频螺杆机如何省电？

##### a. 电机效率高

例如一台22kw的螺杆机，普通空压机的电机效率在88%到90%不等。永磁同步电机的效率在94%以上。同样22kw的空压机，普通电机满载时耗电为25kw至24.4kw，而永磁同步电机的能耗为23.4kw。一小时永磁电机就能节约1到1.6kw的电。

##### b. 低转速时，效率高；非满载时，能耗低

##### c. 恒定输出压力，免去多出2bar的压力负担，相比工频空压机节能14%。

萨震永磁变频螺杆机比普通变频螺杆机节能10%-15%，比工频螺杆机节能30%-40%

提到节能空气压缩机大家都会想到变频空压机，而在变频空压机中较节能的要数永磁变频空压机，永磁变频空压机一般能节能10-30%，可以说能为公司节省一大部分电费。永磁变频空压机到底有哪些优点呢？

#### 永磁变频系列空压机

兰沃普永磁变频空压机节能的多少取决于空压机的工况情况和变频器的参数的设定。这个是要根据客户的实际用气量，如果客户用气量比较大，其节能效果就越好。

永磁变频空气压缩机的维护成本低，由于采用了高效节能控制系统，空压机在启动时减少了对电网的冲击，启动电流小，都延长了电机的接触器的寿命。同时由于空压机软件启动减少了对设备的机械冲击，电机轴承，主机轴承和齿轮向，大大增加了使用寿命。同时高效节能的控制器装置使空压机在绝大部分处于加载状态，各类相关的电磁阀和气动元件都大地减少了动作次数，所以无论电气和机械零件的故障率都大大降低。养活了更换零件的费用和人工费。

永磁变频空压机运行稳定，减少生产损失，永磁变频空压机中由于安装了高效节能控制器，可以监控20个参数，系统智能化程度很多，使得空压机运行更稳定，减少了停机的时间。降低了生产的损失。

永磁变频空压机降噪系统更强，当排气量减少时，电机转速也相应减慢，同时噪音比在全速运行时更低。

永磁变频空压机具有以上优点，购买合适的永磁变频空压机可以为公司节省50%的用电费用。

## 兰沃普永磁变频螺杆式空压机介绍

### 1、永磁高效电机

- (1) 永磁电机F级绝缘，B级温升。
- (2) 效率高，平均效率在94.6%。
- (3) 效率恒定，当转速下降的时候，依然保持高效率。
- (4) 无轴承设计—传动效率。

### 2、永磁高效主机（机体）

- (1) 转子采用进口加工设备制造—确保零部件尺寸精度。
- (2) 大机头、低转速设计，机头的转速为1500-3000rpm，整机运转稳定、牢固、耐用。
- (3) 噪音低
- (4) 轴承采用SKF，有效延长使用寿命
- (5) 耐高负载的设计—耐工作压力可达1.6MPa
- (6) 高容积效率

大幅消减电机轴承数量，零件小检修维护更容易，有效缩短日常保养工时，降低定期维护成本。无需考虑皮带、联轴器、齿轮等传动部件的磨损、维修、更换问题。

## 系统优势

### 1、智能控制面板一目了然

直接显示：消耗功率、电流、主机转速等

### 2、高效节能

- (1) 消除空载，减少了空载耗能的50%
- (2) 消除过余压力，空压机压力升高0.1MPa，耗能增加7%
- (3) 永磁电机效率高出普通电机5-7%
- (4) 一体轴传动，节能3-5%
- (5) 变频范围25-，比一般变频范围大
- (6) 当转速下降时，效率依然稳定，而一般的变频效率会下降

### 3、双变频设计

电机和风机均为变频，可以使主机油温恒定，噪音低，节能，主机性能稳定，油的使用寿命长

### 4、温升设计，使用寿命长

温升 < 60K

### 5、气压恒定

### 6、启动无冲击

### 7、噪音低

8

黄冈市[黄州区](#)空压机、[麻城市](#)空压机、[武穴市](#)空压机、[团风县](#)空压机、[浠水县](#)空压机、[罗田县](#)空压机、[英山县](#)空压机、[蕲春县](#)空压机、[黄梅县](#)空压机、[红安县](#)空压机