

# 永磁变频开山牌螺杆式空压机售后无忧

产品名称	永磁变频开山牌螺杆式空压机售后无忧
公司名称	山西暴风谷节能科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:开山 型号:齐全 流量:11
公司地址	太原市小店区学府街132号华语绿洲三期写字楼1幢C座26层E21
联系电话	0351-5612484 13313418120

## 产品详情

开山空压机。螺杆式空压机，新一代变频空压机，山西太原专业销售。

服务电话：13313418120

空压机是一种提升气体压力的的机械。空压机有许多结构型式，螺杆空压机是当代最流行的结构型式。与传统的活塞空压机相比，螺杆空压机最突出的优点是可靠性高，此外无振动，噪音易消除，排气纯净。

螺杆机特点:

经济的运行成本

系统采用0-100%的排气量无级调节。当用气量减小时，排气量跟着减小，电机的电流也同时降低；当不用气时，空压机空车运转，空车过久自动停机。当用气量增加时，恢复重车。节能效果最优。

良好的环境适应性

超常的冷却系统设计，特别适用于亚洲高温、高湿环境。优良的隔振技术和降噪措施，使开山牌螺杆空压机的安装无须专用的基础，只要留出最小的通风和维护空间，就能安置好您的空压机。高效可靠的原装进口主机

采用SKK喷油双螺杆空气空压机机头。

## SKK系列螺杆转子型线的设计特点：

采用源于英国技术的最新一代SKK系列螺杆转子专利型线，其结构为双边非对称的阳转子、阴转子，其型线组成曲线全部为圆弧及其包络线，齿数比的确定充分考虑了不同功率段的不同要求，小功率（45KW）机型为4：5，大功率（55KW）为5：6。本专利转子与现有其他转子相比，有两个突出的优点：

一、完全实现“曲面对曲面”啮合，从而有助于形成流体动力润滑膜，降低通过接触带的横向泄漏，提高空压机效率；以及改善转子的加工、检验性能。

二、采用“大转子、大轴承、低转速”的设计思路，转速比其他品牌低30~50%，可以降低噪声和振动，降低排气温度，提高转子刚性，延长使用寿命，减小对杂质和油碳化物敏感性。

三、功率范围4~355KW，其中18.5~250KW均为不带齿轮箱直联，200KW和250KW更为4极电机直联，转速低至1480转/分。

四、全面符合甚至超越GB19153 - 2003《容积式空气空压机能效限定值》国家标准的要求。

## SKK螺杆主机设计特点：

一、SKK螺杆主机设计采用大转子、大轴承、低转速的思路，大功率的主要机型均采用不带齿轮箱直联，在低转速的同时，减少了故障源，改善了主机的受力状况。

二、采用整体式机壳，后轴承座与压缩腔一体加工，确保同轴度、平行度和垂直度等形位公差继而确保了各运动副的合理间隙。

三、转子的轴向力和径向力由不同的轴承承受，并采用世界顶级的SKF重载轴承。

四、主机进气关闭、排气打开时机，喷油口、回油口位置等均按最新研究成果设计，内压比合理，油气热交换充分。

五、不但噪声低，而且噪声频率低于其他厂牌30~50%，减小对人类耳膜的刺激。

六、轴承由循环油流进行冲洗、冷却、润滑，有效改善轴承的工作条件，降低主机的工作温度。

七、主机结构简单合理，成熟可靠，故障率低，易于装配和维护。

八、经国家级实验室的检验，主要性能指标如比功率、噪声、振动、可靠性等已居世界一流水准。

## 每一款螺杆机都支持变频

可以根据用户要求开通变频功能，开山变频螺杆空压机供货范围：功率从5.5kw到280kw，流量从0.6m<sup>3</sup>/min到45m<sup>3</sup>/min,排气压力从0.5Mpa到1.3Mpa，有风冷、水冷，皮带传动和直联传动多种配置。

## 变频螺杆机特点

采用国际著名品牌变频模块，采用经特别强化升降速特性的专用电机，采用一套特别适合螺杆空压机的PID参数，控制软件经历了数百台空压机考核，参数设置简便，人机界面亲善。为适应湿热气候，对变频器的冷却进行了特殊设计。为支持用户自行设定最佳工作压力，增大了油气分离器滤芯的过滤面积。

山西暴风谷节能科技有限公司，专业空压机销售及其维护，开山钻机，为您提供满意的产品和服务。

24销售服务热线：13313418120 0351-5612484