

开山螺杆式空压机 开山空压机维修保养

产品名称	开山螺杆式空压机 开山空压机维修保养
公司名称	深圳市宝安区石岩宁泰空压机配件店
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:开山 型号:BK 功率:7.5-255KW
公司地址	深圳市宝安区石岩街道宝源社区料坑新村西11巷12号(101)
联系电话	0755-29761682 18927438079

产品详情

开山螺杆机特点:

一、 **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。 二、 **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，就能安置好您的压缩机。 三、 **高效可靠的原装进口主机** 采用skk喷油双螺杆空气压缩机机头， 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：

1、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，提高压缩机效率；以及改善转子的加工、检验性能。

2、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。

3、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。

4、全面符合甚至超越gb19153 - 2003《容积式空气压缩机能效限定值》国家标准的要求。

skk螺杆主机的设计特点：

1、 skk螺杆主机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。

2、 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。

3、 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。

4、 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。

5、 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。

6、 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。

7、 主机结构简单合理，成熟可靠，故障率低，易于装配和维护。

8、 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。

skk螺杆主机的加工检测手段：

精加工和检测全部采用进口的国际一流的加工检测设备，如英国的外圆及端面磨床、螺杆齿形磨床。日本的加工中心。德国的转子平衡机、计量级的三坐标测量机等等，确保产品完美地实现设计要求。

优越的电控制操作系统 机组采用智能化的微电脑控制系统，具备强大的故障诊断和保护功能，能在无人值守的情况下24小时为您服务。如机组发生故障，系统会根据不同情况作出相应的反应，及时提示您更换另部件并作必要的维护。操作特别简单，一触即进入自动操作状态。

开山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，开山变频螺杆压缩机供货范围：功率从5.5kw到280kw，流量从0.6m³/min到45m³/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。

开山变频螺杆机特点 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压缩机的pid参数，控制软件经历了数百台压缩机考核，参数设置简便，人机界面亲善。为适应湿热带气候，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。