

德斯兰螺杆空压机 永磁变频螺杆空压机 安徽螺杆空压机

产品名称	德斯兰螺杆空压机 永磁变频螺杆空压机 安徽螺杆空压机
公司名称	安徽宝特节能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市包河区花园大道17号互联网产业园12号楼 1层
联系电话	17333296579 17333296579

产品详情

螺杆空压机公司介绍

德国德斯兰压缩机（Desran Compressor GMBH）注册在德国法兰克福奥德，是一家经营空压机的德国企业，公司以德国机械制造技术为基石，不断的追求品质，2005年德斯兰正式进入中国市场，并在上海成立研发中心和生产制造中心，公司注册资金为326万美元。

公司引进先进的德国设计理念以及工艺，同时针对中国市场用户环境、使用习惯打造符合国内用户的空压机且产品技术属于水平。

德斯兰空压机先后获得了“中国空压机10品牌”、“上海市高新技术企业”、“上海市产品”同时连续五年获得“中国机械500强”称号。

喷油螺杆空压机对有哪些优势

1、螺杆空压机的阳转子带动阴转子转动，而喷入压缩腔的润滑油在转子表面形成油膜，避免了阴阳转子之间的直接接触，大大降低了摩擦。所以喷油螺杆无需同步齿轮，安徽螺杆空压机，而干式无油螺杆则必须有同步齿轮，节能螺杆空压机，以避免和减小摩擦的产生。由此，喷油螺杆的主机结构得到极大简化。

2、巧妙利用自身气路流程中产生的压力差，永磁变频螺杆空压机，持续向压缩室和轴承位置喷入润滑油，再次简化了结构。只要还在吸入气体进行压缩就一定存在压力差，则喷油就一直持续不可能会中断，对比其它一些机械润滑的都需要油泵，这设计简直是太天才了。当然，压力差太小，油路的循环建立不

起来。例如，低压的喷油螺杆空压机，也是需要油泵进行喷油循环的。（通常3bar以下是需要油泵的）

3、喷入的润滑油可以增加气密的作用，一方面是阴阳转子间形成的齿间容积的密封效果增加，再就是转子和机壳、端面间的配合间隙密封也得到加强，有效提升空压机的容积效率。所以，喷油螺杆相对于干式无油螺杆转速可以低得多，干式无油螺杆必须较高的速度以弥补泄露损失。喷油螺杆的能量效率要高出一大截。

4、喷入的润滑油与压缩后的高温气体充分混合成油气混合物，通过后续流程的油分离和冷却后，再次循环喷入主机内再次参与压缩过程。换言之，润滑油带走了压缩过程中产生的大部分热量，将压缩主机的温度有效控制一定范围之内。可以说，润滑油是压缩机温度的主要控制者。

5、润滑油有效降低了压缩过程中产生的高频噪音。综上所述，喷油螺杆空压机的“喷油”不仅仅是这类机型的表象特点，更是这类空压机的典型技术特征。

在空压机的整个使用周期内，购买设备的成本其实只占很小的一部分，而用电成本是这不可能占比较大。因此在选择空压机设备的时候如果用气端用量不稳定建议选择购买变频空压机，在后期能够节约用电成本，那么变频空压机为什么节能呢？

1、因为可以对电机的转速开展准确操纵，淄博市变频空压机转速随工作压力更改的映衬速度更快，故空压机的排气管工作压力摇摆不定小，客户可在较为稳定和较低的工作压力清稀应用发电机组;与此同时，客户也可装备较小的空压机，以进一步节约成本。

2、在客户用气量有更改的场所应用变频式发电机组，能较大水平上防止发电机组卸载掉运行，没有电力工程的浪费，驱动力节约功效显著。在空压机的全部使用寿命周期时间中，螺杆式空压机生产厂家，与基本非变频空压机较为，变频空压机均值可以节约35%上下的水电费，等同于空压机总应用成本的22%。

3、运行电流量低：因为电机的转速可调式，变频压缩机运作时可以自很低的转速慢慢加快，变频空压机运行输出功率很低，相对应的运行电流量也不大，运行稳定，对电力网无冲击性，发电机组可以应用在电力网容积相对性较低的地区。

德斯兰螺杆空压机(图)-永磁变频螺杆空压机-安徽螺杆空压机由安徽宝特节能科技有限公司提供。安徽宝特节能科技有限公司是从事“空压机,鼓风机”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：刘经理。