

焦作空压机配件，阿特拉斯空压机配件，质量可靠有保障

产品名称	焦作空压机配件，阿特拉斯空压机配件，质量可靠有保障
公司名称	郑州鑫凯耀动力设备技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州高新区金梭路33号西悦城24层1032号
联系电话	13700879394 13526565580

产品详情

永磁变频空压机的六大优势

近年来，永磁变频电机在空压机行业的应用越来越广泛，市场占有率大幅提升，永磁空压机也开始成为市场主流产品，有许多用户也开始用永磁空压机取代原先使用的工频空压机。但为什么永磁空压机会会有如此“成就”呢？因为它具有工频空压机所没有的六大优点。

气压稳定：

由于变频化的螺杆空压机利用了变频器的无级调速特点，通过控制器或变频器内部的PID调节器，能平缓启动，即使在用气量波动比较大的场合，也能快速调节响应，保证气压稳定。

启动无冲击：

由于变频器本身含概了软启动器的功能，启动电流最大在额定电流的1.2倍以内，与工频启动一般在额定电流的6倍以上相比，启动冲击很小，不仅是对电网的，对整个机械系统的冲击，也大大减少，这样大大提高了空压机的使用寿命。

可变流量控制：

永磁变频空压机可以工作在范围比较宽的排气量，变频器是根据实际用气量实时调整电机转速，来控制排气量的。用气量低的时候还可以让空压机自动休眠，达到节能效果。这是工频空压机无法实现的。

能效好：

全负载时，永磁变频螺杆空压机的永磁电机在最小能耗下产出最大气量；当永磁变频螺杆空压机负载率低于20%时，始终保持高达95%的运行效率，达到一级能效。跟工频螺杆式空压机相比，节能39.7%以上；跟普通变频空压机相比，节能10%。

噪音低：

变频系统的大多数工况是低于额定转速下工作的，主机机械噪音和磨损下降，延长维护和使用寿命。风机也采用变频驱动，更好降低空压机工作时的噪音。

保养维护：

永磁变频螺杆空压机采用稀土永磁同步电机直接驱动螺杆主机，120 不失磁，寿命达10年，经久耐用，从某些角度来看可以达到免维护。

空压机领域响应国家号召，倡导环保，节能替换，空压机已经不是最初的单单是一个产气的机器，只要能打气，好用就行，现在追求的目标则是更稳定，更节能，更省电，才能在激烈的空压机市场竞争中获得一席之地。富达永磁变频空压机的出现恰恰就是遵循了这样一个原则，省电，节能，高效，稳定。

富达永磁变频空压机是专为国内工况和运行环境设计制造的，能够精确地满足用户的需求，并为用户的生产过程保驾护航，在保障高生产效率的同时，降低用户生产成本。