

高明空压机-永磁变频空压机-高明lanpower节能空压机

产品名称	高明空压机-永磁变频空压机-高明lanpower节能空压机
公司名称	佛山兰沃普机电设备有限公司
价格	9898.00/台
规格参数	品牌:lanpower 型号:L系列 功率:15-500KW
公司地址	佛山市南海区大沥九龙不锈钢交易中心D3座106-108
联系电话	0757-85657798 13922112067

产品详情

空压机使用场合一般有如下特点：配置容量比实际气量大、气量消耗不稳定、气压要求稳定、噪音要尽可能低(尤其夜间)。变频式空压机是根据用气量的大小自动改变主机转速，来反应系统压力的变化，并保持稳定的系统压力;当系统消耗风量降低时;此时压缩机提供的压缩空气量会大于系统消耗量，变频式压缩机会减低转速，同时输出压缩空气量，来保持稳定的系统压力值。若当系统消耗风量增加时，此时压缩机提供的压缩空气量会小于系统消耗量，变频式压缩机转速会相对增加，同时输出压缩空气量，来保持稳定的系统压力值。

永磁变频空压机的特性是什么。

1、节能效果。永磁变频空压机的优点就是节能，一般能节能10%~35%。节能的多少取决于空压机的工况和变频器的参数设置，很大的因素是空气压缩机的工作条件。当客户用气量波动较大时，节能效果会越好。直接的数据就是空载时的时间占总工作时间的比例。

2、维护成本降低。由于采用了高效节能的控制系统，空压机的软件启动减少了对电机电器元件的电气冲击，启动电流小，这些都延长了电机接触器的寿命。空压机软件启动减少了对设备的机械冲击，延长了电机轴承、主机轴承和齿轮箱的使用寿命，它的节能控制器的控制装置可以使设备的大部分时间都是处于带负荷状态，因此各种相关的电磁阀和气动元件大大减少了动作次数，因此电气和机械部分的故障率都大大降低。

另外，变频控制装置使空压机大部分时间处于加载状态，进气过滤器始终处于正向过滤状态，空载时空气过滤器处于反向过滤状态。变频器的使用大大减少了入口过滤器的反向过滤时间，延长了滤芯的使用寿命。

3、降低了工厂电网的容量。用于启动时，启动电流还是比较大的，当工厂电网容量有限时，会导

致上游空气开关跳闸。使用高效节能控制器可以节省工厂电网扩容的成本。

4、永磁变频空压机降低生产损耗：永磁空压机采用高效节能控制器，监测电流、电压、转速、扭矩、耗电量等20多项参数，该系统高度智能化。使空气系统更加稳定可靠，减少停机时间，减少生产损失。

5、可降低噪音。排气量减少，电机转速变慢，空压机噪音比全速运转时小很多，减少了卸载时间，并且也减少了排空的噪音。永磁空压机的五大优势是否足以让你心动？它不仅能降低成本、节能环保，而且工作效率低、噪音污染大。

兰沃普永磁变频系列空压机参数：

兰沃普系列永磁变频空压机：15KW-132KW 排气量：2.6m³/min-26.0m³/min

兰沃普永磁变频 双级系列空压机：15-160KW 排气量：3.1m³/min-40m³/min

兰沃普双级系列空压机：90-315KW 排气量：23m³/min-70m³/min

佛山兰沃普机电设备有限公司专注节能空气压缩机，我司提供永磁变频空压机、永磁变频双级空压机、空压机节能改造、空压机大修、空压机站系统节能改造、空压机以旧换新、空压机合同能源管理等服务。