

顺德永磁变频空压机-品牌永磁变频节能空压机

产品名称	顺德永磁变频空压机-品牌永磁变频节能空压机
公司名称	佛山兰沃普机电设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:兰沃普 型号:DLP系列 压力:0.3-1.3mpa
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

永磁变频螺杆空压机特点

先进的转子齿型，效率高

主机排气端采用圆锥滚柱轴承，朝气进气口采用圆柱轴承，确保主机的长寿命

原装进口的主机可以获得更长的期

相对同功率的普通机型，使用更大规格的主机，排气量增加8%以上

电机

永磁电机，和专用的变频器一起使用，有巨大的的节能效率

更大的负载能力，保证了整机在满载时也具有超出工频机更大排气量的能力

电机无轴承设计，免维护

更宽的变频范围

电机的响应时间小于50ms响应速度快，保证不卸载，真正做到恒压运行

电机外形尺寸小，运行噪音低，运行更安静

强大的起动与运行力矩；低频1HZ全力矩稳定输出

在低转速时，仍保持非常高的电机效率

电机效率保持在0.95左右，功率因数维持在0.99

低温升设计，使用寿命和可靠性极大提高

自带的小型轴流风扇根据温升自动控制，进一步降低能耗

变频风扇

离心或轴流风扇

根据排气温度，控制风扇转速，冷却系统无电力浪费

机组恒温运行，提高了整机每个零部件的耐久性

风扇的变频控制，进一步降低整机的噪音

恒压控制系统

采用模拟量控制方式，响应速度快，减少电磁干扰，有效控制电机转速，从而达到快速调节的作用

控制精度高，压力控制采用双PID调节控制，根据实际压力自动控制

风机控制也采用PID控制

压力变频幅度可以控制在0.01Mpa

主机：世界优质螺杆机，低转速，转子采用第三代5:6齿型，具有低噪音、低耗能、低维护费用、高可靠性及使用寿命等特点。

电机：特制低转速压缩机专用电机，SKF轴承，绝缘等级F级，防护等级IP54，确保无故障运行。效率较同类产品高3-5%。直连机型采用1:1直接转动，不加增速齿轮，具有大主机、低转速、低噪音、运行可靠、使用寿命长等特点。

油气分离器：超大容量的油气分离器，品质优越的油气分离元件和气、液过滤元件，配以设计先进的三次油气分离技术，含油量控制在2ppm以下，保证压缩空气的高质量。

全新进气阀：设计先进的进气阀，进气调整范围0-100，容调阀调节，压力损失小，动作稳定，寿命长。

冷却器：采用超大换热面设计，提高冷却效率，有效防止机器高温，内壁做防腐处理，适应更恶劣的工况，延长使用寿命。

智能控制器：配备智能控制系统，保障全自动智能化运行，对排气压力、温度等现场数据进行检测，通过进气阀将排气压力控制所预置的压力上下限之间，从而输出一个稳定的压力。当长时间不用气时，系统自动停机，恢复用气又可再次启动，由此既可输出一个稳定的压力又达到节能效果。运动过程中可对各种现场故障进行显示及处理，大限度保证空压机的可靠运行，提高了其使用寿命。

兰沃普机电设备有限公司主要致力于品牌螺杆空压机、变频空压机、空压机维修、制氮机、无油空压机、离心式空压机、空压机余热回收、干燥机、过滤器等空压机及其附属设备销售、维修、保养、设计规划安装等一站式服务的综合服务性公司。

服务区域分布

深圳市-东莞市-广州市-珠海市-惠州市-河源市-中山市-佛山市-韶关市-梅州市-汕尾市-汕头市-江门市-阳江市-湛江市-茂名市-肇庆市-清远市-潮州市-揭阳-云浮市