阳江全无油涡旋压缩机价格 工藤机电 全无油涡旋压缩机

产品名称	阳江全无油涡旋压缩机价格 工藤机电 全无油涡旋压缩机
公司名称	东莞市工藤机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇新安社区颐和大厦808室
联系电话	13825795017

产品详情

无油涡旋压缩机主要功能优势

无油涡旋压缩机是我国目前工业上节能环保产品之一，它广泛应用于不同行业，它的优势在于使用维护比较方便，在操作前只要做好相关事项就可以了，下面看下无油涡旋压缩机的工作原理及开机前的准备检测工作。

无油涡旋压缩机无需填加任何润滑油即可工作；排出的空气不含油份，解除油对用气设施和二次产品污染的烦恼；环保和社会效益极佳期；每天巡视两次即可，使用、维护更方便。

无油涡旋压缩机对外提供压缩气体，不会因除油设备带来的压力损失而大大降低电机负荷，达到节能效果。无油涡旋压缩机无需填加任何润滑油即可工作；排出的空气不含油份，解除油对用气设施和二次产品污染的烦恼；环保和社会效益极佳期；每天巡视两次即可，使用、维护更方便。

无油涡旋压缩机轴承温度升高的原因

1.轴承润滑油进口节流圈孔径小，进油量不足，应适当加大节流圈孔径；

2.油内混有水分或脏污、变质，影响润滑效果。应检查油冷却器，消除漏水故障或更换新油；

3.轴瓦破损，应重新浇铸轴瓦。

4.进油温度太高。应调节油冷却器的冷却水量；

5.轴瓦与轴颈间隙过小，应进行刮瓦，调整间隙；

6.脏物进入轴承，磨坏轴瓦。应清洗轴承和润滑油管路，并刮研轴衬；

无油涡旋压缩机开机前的检查事项

1、检查无油涡旋压缩机管道安装，无油涡旋压缩机房通风环境是否达到要求。

2、检查各球阀是否打开，先点动看电机运转方向是否正确，如反转、调整进线任意两根。开机、检查电流及压力是否正常。润滑油、油位是否在正常位置。

3、检查用户空气开关、电源进线、接地线是否达到该空压机要求。

4、送电，测量电压是否正常，设置500小时保养时间。根据客户要求，调节压力上、下限值。培训客户开机人员，操作注意事项。

全无油涡旋压缩机油淋到雨或者是全无油涡旋压缩机水滤清器泄漏，水进入空压机油气桶，润滑油倒掉可惜，这时该然后处理呢？

全无油涡旋压缩机油中混入水分，阳江全无油涡旋压缩机公司，水与油形成一种乳化物，这将大大降低润滑油的黏性，不利于运动机件的润滑。如果盛风空压机油混入水分，则全无油涡旋压缩机油中的水分在压缩过程中由于升温，一部分水分形成蒸气，冲破气缸的润滑油膜，全无油涡旋压缩机，将加速气缸的磨损。为此，空压机润滑油中如果混入水分，必须进行净化处理。

净化的方法很多，简单的方法是静置沉淀，即将空压机润滑油在沉淀槽内加热至90℃左右，进行3～4h沉淀。但这种方法只能除去部分水分;其次是蒸馏法，将润滑油进行蒸馏也可去除其中的水分。不过，通常采用分油器(系列化代号为FYQ)进行油水分离。分油器以较高的速度旋转，转速一般在4000～7000r/min。利用离心力把相对密度不同的油和水进行分离，以达到净化目的。

极低的噪音

比任何压缩机噪音都低，可直接放置在生产车间内，对工作者干扰非常小。完全可省略压缩机专用机房。因为噪音低，所以可以随意安放在您认为方便的地方，无需为了隔离高噪音而将主机放置在较远距离的建筑物内，这样省下的不仅仅是建筑费用及长距离的气管安装费用。更可以避免噪音困扰自身和邻居，也可以随企业的不断发展而随意方便地增加压缩空气的供应（当然要注意避开热源、灰尘等）。

极低的保养费用

保养费用低于任何压缩机，由于无油涡旋压缩机本身无易损件、机组性能优良、自动控制可靠故用户只需轻松地清扫一下机体两侧的滤网、按规范定时更换机油和滤芯（运转2000小时才换一次），您就可以放心地使用涡旋空压机了。不必象使用其它空压机那样，再为随时可能发生的易损件更换而破费（这种花费累计下来是不少的），更避免了因故障停滞而给您带来的经济损失！

节能

由于原理的优越性，使得无油涡旋压缩机比活塞.螺杆.滑片等传统压缩机的效率都要高.电费是无油涡旋压缩机运行的酔大费用，以一台2M3/MIN机为例，一年运行驶4000-5000小时，无油涡旋压缩机可为您节省1万余元.用户需轻松地扫一下机体两侧的滤网，按规范定时更换机油和滤芯(运2000小时才更换一次)即可放心使用.不必使用像其他压缩机那样需为随时可能发生的易损件而破费(这样花费累计下来是不少的)，更避免了因故障停机造成生产的停滞而给您带来的经济损失!

环保

比其他任何类型压缩机噪音都低，阳江全无油涡旋压缩机厂商，可直接放置在生产车间内，完全可省略压缩机专用机房，这样省下的不仅仅是建筑费用及长距离的气管安装费用。更可以避免噪音困扰自身和邻居，也可以随着企业的不断发展而随意方便的增加压缩机的供应。

稳定

仅有一个部件一动盘的（线速度也不足2M/S）其他不运动，故整驱震动非常小，动静涡旋盘互不接触，因此无需要维修的概念具有充足的理由!这是传统压缩机不能比的！

耐用:机内的润滑油主要是为建立一层极薄的油膜和润滑轴承，而不像螺杆机那样，主要为了冷却，故需要注入很的油很少，需要油气分离气，过滤芯负荷也就很轻，输出的空气含油量自然低，整机无易损件，因而经久耐用。

精巧

外型设计美观，占地面积小，机组性能优良，自动控制可靠，阳江全无油涡旋压缩机价格，充分体现为用着想的设计理念，是公认的高能效率压缩机。

经济

与同规格螺杆式压缩机比，更经济实惠，让用户充享受高科技带来的益处。

涡旋式压缩机的工作的原理是什么？

无油涡旋压缩机是有两个双函数方程型线的动、静的涡盘相互咬合而成。在吸气、压缩、排气的工作的过程中，静盘也固定在机架上，动盘由偏心的轴驱动并由防自转机构制约，围绕静盘的基圆中心，作很小的半径的平面转动。气体通过空气的滤芯吸入静盘的外围，随着偏心轴的旋转，气体在动静盘噬合所组成的若干个月牙形压缩腔内被逐步压缩，然后由静盘中心部件的轴向孔连续派出。

阳江全无油涡旋压缩机价格-工藤机电-全无油涡旋压缩机由东莞市工藤机电有限公司提供。“ 日立螺杆压缩机,无油式螺杆压缩机,微油式螺杆压缩机 ”就选东莞市工藤机电有限公司（www.gongteng.net），公司位于：东莞市长安镇新安社区颐和大厦808室，多年来，工藤机电坚持为客户提供好的服务，联系人：谢先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。工藤机电期待成为您的长期合作伙伴！