

# 工藤机电 珠海全无油涡旋压缩机厂商 全无油涡旋压缩机

产品名称	工藤机电 珠海全无油涡旋压缩机厂商 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

### 无油涡旋压缩机的优点及注意事项

随着工业的快速发展，人民生活水平的提高，社会有了极大的提高，产品要求提升的同时，提高了气动元件的精度、压缩气体的油高、水和无油压缩机，因质量问题极大地限制了它的广泛使用的新产品。随着无油压缩机质量的提高，完全可以满足现代工业生产的需要，在使用过程中工藤机电无油涡旋压缩机的优越性如下：

- 1、由于润滑油粘度高，除油设备不能完全除去，使无油涡旋压缩机压缩气体不含油的特点是不可替代的。
- 2、冷冻式干燥机、无热再生干燥器、除水设备热再生干燥器等，由于在油和水的损失函数的压缩空气；而无油涡旋压缩机压缩清洁无油气，充分保护除水设备，珠海全无油涡旋压缩机维修，减少另外追加资金采取水设备的维护。
- 3、无油涡旋压缩机提供的压缩气体的使用，并不是因为石油设备的压力损失将大大降低了电机的负荷，达到节能效果；质量好的三级除油器的压力损失1到1.2公斤，在使用过程中，功耗气压机7.5kw每提高1的压力支付600w公斤，每一天(比如10小时)将支付6的电力，这将是一个长期的无形成本。
- 4、无油涡旋压缩机的使用大大浪费润滑油，用7.5kW高质量油空压机为例，对油5公斤每月消费，一年下来将支付60千克油成本，同时，为了除去油中的压缩气体，油过滤器有效地使用。对于滤芯更换了几次，也是一大成本的不透水膜。综上所述，考虑到企业生产工艺的要求，珠海全无油涡旋压缩机供货商，为了达到更好的节能减排效果，降低企业的生产成本，考虑使用无油涡旋压缩机，提出了更多的建议。

工藤机电无油涡旋压缩机日常使用的7个注意事项：

- 1、至少每季度维护一个无油涡旋压缩机，无油涡旋压缩机维修包括外部的灰尘和污垢彻底清除，检查并拧紧压缩机各处连接螺栓，接地线是否完好，无老化损坏电气线路的检查。

- 2、无油涡旋压缩机必须固定在通风、稳定性和工作面上。为了减少噪音和振动，必须提供减震器。
- 3、过滤器介质(泡沫，海绵或毛毡)在化合物中。过滤器每三个月清洗一次。吹扫介质上的灰尘应予以清除。必要时，用水冲洗，然后再擦干。
- 4、无油涡旋压缩机由于断电，为了防止压缩机启动时有压力，然后打开机器，应转动压力开关，关闭电源手柄，排出管路中的空气，然后重新启动无油涡旋压缩机。
- 5、用户必须设置压缩机保护地线，确保压缩机的所有金属外壳与地面保持良好的接触，接地电阻应符合国家标准。
- 6、压缩机发现严重泄漏、异常声响、异味，全无油涡旋压缩机，应立即停止运行，珠海全无油涡旋压缩机厂商，找出原因，排除故障，恢复正常，可再次运行。
- 7、无油涡旋压缩机，摩擦部位都是自润滑的，所以不加润滑油，无油涡旋压缩机在正确使用和维护上也很重要，如果使用质量好，忘了保养，机器就会损坏。

## 1、全无油涡旋压缩机的保护控制措施有哪些？

全无油涡旋压缩机的保护控制措施有单机保护控制、联控保护控制系统两类。

单机保护控制为每台全无油涡旋压缩机一套控制系统，其控制对象为单台全无油涡旋压缩机的各项保护设置。

联控保护控制为多台全无油涡旋压缩机共用一个控制柜，其控制对象为与联控柜相连接的多台全无油涡旋压缩机，并可与控制室的DCS操作系统相连接；联控保护控制主要内容为全无油涡旋压缩机主机设定与切换、单机联控启停顺序与延是等，以保持各台全无油涡旋压缩机的运行时间均衡。

无油涡旋压缩机作为用途广泛的工业机器之一，在运行的时候需要注意哪些方面的问题？虽然不够周密，但是比较常见的问题都是有提到。

### 一.无油涡旋压缩机无法启动

造成这个问题的可能性比价多，但是有经验的工程师一般都会从以下几个方面去考虑问题：

- 1、保险丝是否烧坏了，这个是比较常见的问题了。
- 2、保护机器的继电器失去了效果。
- 3、启动按钮接触不良，这个问题不太常见，因为现在无油涡旋压缩机，除非真的是贪图便宜而买的价格很低的机器，否则一般是不会出现这样的问题的，就算出现了也很好解决。
- 4、无油涡旋压缩机的供给电压太低。
- 5、机器的电机出了问题，这就比较复杂了，一般技术实力比较强的无油涡旋压缩机厂家出现此类问题的

概率比较低。

## 二.无油涡旋压缩机的排气压力过低

可以从这几个方面检查是否有问题：

第一个是进气阀，第二是空气的供给是过量了，第三个是无油涡旋压缩机的空气过滤塞是否被异物阻塞了，后就是检查油气分离芯是否被阻塞了，一般造成这种情况的就是以上的四个问题。不过新买的无油涡旋压缩机一般不会有这样的问题，一般都是用了多年才会有这样的问题。

工藤机电(图)-珠海全无油涡旋压缩机厂商-全无油涡旋压缩机由东莞市工藤机电有限公司提供。东莞市工藤机电有限公司(www.gongteng.net)位于东莞市长安镇新安社区颐和大厦808室。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前工藤机电在清洗、清理设备中享有良好的声誉。工藤机电取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。工藤机电全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。