

无油螺杆节能真空泵怎么样 三木森能源设备厂家

产品名称	无油螺杆节能真空泵怎么样 三木森能源设备厂家
公司名称	东莞市三木森能源设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市万江街道牌楼基兴隆大街一巷1号101室
联系电话	18928222318 18928222318

产品详情

真空泵种类比较多，螺杆真空泵就是其中一种非常受欢迎的类型，无油螺杆节能真空泵，在选购之前，需要了解其原理，才能更好的使用产品选择产品。

1、它是利用一对螺杆，在螺杆真空泵泵腔内作高速反方向同步运转，利用齿轮传动同步反向旋转的相互咬合不接触的左右螺杆作高速转动，无油螺杆节能真空泵怎么样，两个转子和泵体，外加侧盖一起构成了若干个吸排气作用的抽气设备。这些气室有规律地从真空泵的进气口侧往排气口侧移动，气体被低速旋流的方式传送出。持续运转不会改变气体的流向，在一定限度内，将气体可能夹带的细小颗粒和蒸汽抽送出去。

2、利用泵壳和相互啮合的螺旋，将螺旋槽分隔成多个空间，气体在相等的各个槽内进行传输运动，无压缩，只有螺杆末端的螺旋结构才对气体有压缩的作用。螺杆的各级间形成压力梯度，来分散压差和提高压缩比。

螺杆真空泵作为一种抽气设备，只有在使用前要先对阀门进行试压检测，确保不会漏气，这样才能保证设备在运行过程中不会出现故障，提高设备的运行效率吧，并延长其使用寿命。无油螺杆节能真空泵

螺杆真空泵的吹扫功能

1、密封吹扫 密封吹扫是用氮气加压于前端盖内，使得工艺气体或液体不能进入装有齿轮及轴承的油箱

。氮气接入口有2个，无油螺杆节能真空泵售价，位于前端盖的顶端。氮气吹扫的压力 0.5bar。

2、冷却吹扫 冷却吹扫用于螺杆转子及真空泵内部腔体的冷却。真空泵工作时进气口吸入的工艺气体随着螺杆转子的转动被压缩并送到排气口，压缩过程中气体温度升高，这就需要用冷却吹扫来保护真空泵不会因为过热而被卡住。无油螺杆节能真空泵

螺杆真空泵的主要功能是排气，既然是排气，那么该设备上必然会有一个排气口，排气口异常对于设备的排气会产生消极影响。排气口冒烟怎么办？我们可以按照以下方式处理这个问题。防止排气口冒烟

。螺杆真空泵排气过滤器是一个属于耗材料类配件，有油气分离作用，可以防止真空泵油随着尾气排出真空泵泵体，无油螺杆节能真空泵优点，把过滤下来的真空泵油沉淀下来，当排气过滤器失效时，排气过滤器就起不到过滤作用，导致真空泵油随着尾气排出，一般3-6个月就要考虑更换，但在污染比较严重行业，更换的频率要多一些。

无油螺杆节能真空泵怎么样-三木森能源设备厂家由东莞市三木森能源设备有限公司提供。“真空设备及配件,真空管道安装及设计,负压系统,真空冷凝系统”选择东莞市三木森能源设备有限公司，公司位于：广东省东莞市万江街道牌楼基兴隆大街一巷1号101室，多年来，三木森能源设备坚持为客户提供好的服务，联系人：王总。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。三木森能源设备期待成为您的长期合作伙伴！