

华大通用|经验丰富 铜陵螺杆压缩机维修

产品名称	华大通用 经验丰富 铜陵螺杆压缩机维修
公司名称	合肥华大通用工业节能技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市高新区合欢路16号新世纪商务中心1栋7F
联系电话	18655172666 18655172666

产品详情

螺杆空压机优点：随意设定压力，并保持恒定供压

- 1、在设定所需压力下螺杆空压机机组会始终保持 $\pm 0.1\text{bar}$ 压力的恒压供气。
- 2、满意用户在 $3 \sim 14\text{bar}$ 的范围内任意设定压力，而不需要调换齿轮或皮带(注：购机时应确定1高压力值)。
- 3、当用气量小时压力保持不变而转速自动降低，满意仅够用的气量。
- 4、当用气量大时压力保持不变而转速自动补偿，确保供气需要。

空压机的分类

按压缩次数方式可分为：单级压缩机、两级压缩机、多级压缩机。

按气缸的布置方式可分为：立式压缩机、卧式压缩机、L型压缩机、V型压缩机、W型压缩机、扇形压缩机、M型压缩机、H型压缩机。

按气缸的排列方法可分为：串联式压缩机、并列式压缩机、复式压缩机、对称平衡式压缩机——气缸横卧排列在曲轴轴颈互成 180° 的曲轴两侧，布置成H型、D型、M型，其惯性力基本能平衡(大型压缩机都朝这个方向发展)。

空压机为什么需要分级压缩？

节省功率消耗

喷油螺杆空压机的空压机已经非常接近定温过程。如到达饱和状态后继续压缩继续冷却的话，将有冷凝水析出。这些冷凝水如果与压缩空气一起进入油气分离器（油箱）内，会使冷却油乳化，影响润滑效果。随着冷凝水的不断增加，螺杆压缩机维修，油位也会不断上升，后冷却油将会随同压缩空气进入系统，污染压缩空气，对系统造成严重后果。

因此，为了防止冷凝水的产生，压缩腔内的温度不能过低，必须大于冷凝温度。如排气压力为11bar（A）的空压机，冷凝温度为68℃，当压缩腔内温度低于68℃时，将有冷凝水析出。因此喷油螺杆空压机的排气温度不能过低，即等温压缩的应用在喷油螺杆机中由于冷凝水的问题受到了限制。

华大通用|经验丰富(多图)-铜陵螺杆压缩机维修由合肥华大通用工业节能技术有限公司提供。合肥华大通用工业节能技术有限公司实力不俗，信誉可靠，在安徽合肥的压缩、分离设备等行业积累了大批忠诚的客户。合肥华大通用带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！