

螺杆式空压机如何 螺杆式空压机 安徽力尤特空压机

产品名称	螺杆式空压机如何 螺杆式空压机 安徽力尤特空压机
公司名称	安徽力尤特机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市南翔万商商贸物流城西五街2E1034室
联系电话	15000000000

产品详情

空压机压力维持阀

空压机的压力维持阀，位于油气分离器上方出口处。由阀体、阀芯、弹簧、密封圈、调整螺钉等组成。压力维持阀在压缩机中所起作用如下：在设备启动时迅速建立润滑所必须的循环压力，避免设备因润滑不良导致磨损；起缓冲作用，控制通过油气分离滤芯的气体流速，螺杆式空压机厂家，防止高速气流破坏油气分离效果，将润滑油带出系统，避免油气分离滤芯两侧压差太大损坏滤材；止回功能，具有单向阀作用。当压缩机停止工作或进入空载状态时，油气桶内压力下跌，压力维持阀可以防止储气罐气体回流到油气桶。

螺杆式空压机工作流程

打开启动按钮后电控系统运行工作，进气系统执行机构开始工作，打开进气阀门机器开始正常打气。空气经过空气滤芯进入动力系统启动运行和主机里的冷却油混合，油气混合物经过螺杆主机压缩后流向分离系统后将润滑油和压缩空气分离开，润滑油在机器内部周而复始的循环；低温情况下由分离系统“油桶”内直接回流到螺杆主机内；温度上升后则通过冷却系统冷却后经过机油过滤器回流到螺杆主机内。

- 1.空压机的温控阀起着恒温控制的作用，螺杆式空压机，如果缺失温控阀的话会导致空压机发生高温跳机的情况。
- 2.温控阀是控制润滑油走向的部件。如果动作不到位，可能会导致机组的温度过高或者过低。
- 3.没有温控阀，空压机润滑油工作后的温度会升高，螺杆式空压机如何，高温油又循环到润滑系统继续使用，油温持续地升高，加快油的变质，使设备负载增大，摩擦损耗严重，使设备的寿命寿命减短；加

大冷却器工作，增加用电量，使运营成本增加，浪费能源。

螺杆式空压机如何-螺杆式空压机-安徽力尤特空压机(查看)由安徽力尤特机电设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。安徽力尤特机电设备有限公司(www.wz1288.cn)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为压缩、分离设备具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!