

博莱特空压机 空压机 德盛烟潍螺杆空压机

产品名称	博莱特空压机 空压机 德盛烟潍螺杆空压机
公司名称	威海德盛烟潍空压机有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	威海市世昌大道111号
联系电话	18663131896

产品详情

空压机中油气桶的作用

油气桶作为空压机中的一个重要组成部分，在空压机系统中起着相当重要的作用。从结构上来说，油气桶一般为圆柱形的45#钢焊成的碳钢铁皮罐，桶内起到一次分离油气作用的隔板和二次分离油气混合物的油气分离滤芯，空压机，将从压缩机机头中出来的油气混合物分离。

油气桶作为空压机的一个主要零部件，与其连接的零部件很多。下面，以郑州永邦机器有限公司WGS-22 A机型为例，说一下各个部件的作用。

回油口：回油口内部与桶低分离出的空压机油进行连接，螺杆空压机，在桶内压力的作用下将油通过油滤和散热器送到机头中，参加下一次的工作循环。

油气混合物进口：经过空压机压缩之后的油气混合物经过此口进入油气桶。高速流动的油气混合物经过油气桶中特殊设计的隔板后，大部分（95%以上）的油沉在油气桶底部，等待参加接下来的工作循环。

二次回油管口：一次分离过后没有被分离出来的微小油滴，在油气分离滤芯的作用下逐渐集聚在油分滤芯的底部。二次回油管的作用就是将这些沉在油分滤芯底部的空压机油送回机头中，避免已经分离出的油滴重新混入干净的压缩空气中。

泄放管出口：泄放管的主要作用是将油气桶中的压缩空气通过进气阀泄放出去，达到维持压力平衡或者停机泄压的作用。对于一般的工频空压机来说，当压力高于系统设定值后，博莱特空压机，一方面进气阀会将阀板关闭，减少进气量，另一方面泄放阀会开启，空压机价格，维持空压机内部的压力平衡。空压机关机后，系统内的压力通过泄放管进行泄放，使空压机在一定时间（一般120s之内）后内压释放到大气压，保证了空压机的无负荷启动。

安全阀：安全阀的作用是为了保证空压机内部系统的压力保证在一个合理的范围内，避免内压过高引起的事故。

压力维持阀：压力维持阀又称小压力阀，它的作用是使油气桶空压机中的内压优先建立，保证了空压机机头的润滑。

压力表接口：用来连接压力表。压力表显示压力为经过油分滤芯之前的压力，与系统中通过压力传感器测得的压力会有一定的差值，这是因为经过油分滤芯后会产生一个压力降（一般小于0.1Mpa）。

油气桶铭牌：油气桶铭牌内容一般包括油气桶的设计压力，容积，工作介质等内容。

加油口：加油口用来添加和补充润滑油。需要注意的是，打开加油口盖之前一定要确保油气桶中没有高压气体。

观油镜：从观油镜上可以看出油气桶中油位的高低。需要保证油位在观油镜的上下油位线之间。

排污阀：用来排出油气桶中的废油等。

空压机的的发展思路

..以国家产业政策为导向，瞄准国际国内两个市场，抓住能源绿色、低碳、智能发展的战略方向，提倡合同能源管理，围绕保障安全、优化结构和节能减排等长期目标，以页岩气、煤层气、页岩油、深海油气开采利用、煤炭深加工、节能、环保等领域发展的重点任务为切入点，加大技术创新力度，加快创新平台建设，实施技术装备“走出去”战略，形成有国际竞争力的压缩机制造体系，实现能源、节能、环保等产品国产化，使压缩机制造大国迈向制造强国。

上述图片仅供参考，详细产品详情请咨询我们，更多型号请访问我们的网站或致电我们了解”。谢谢

压缩机应由经过培训的人员操作操作人员和维修人员在噪声超过规定值的压缩机房内停留时，应带护听器。安全管理人员应至少每年对操作人员是否执行有关压缩机的使用和维护说明的规定以及对带有附属设备和安全装置的压缩机运转是否良好，做一次检查。在任何情况下，都不应使用易燃液体清洗阀、滤清器、冷却器的气道、气腔、空气管道以及正常工作条件下与压缩空气接触的其他零件。禁止使用明火察看压缩机或压力容器内部

上述图片仅供参考，详细产品详情请咨询我们，更多型号请访问我们的网站或致电我们了解”。谢谢

博莱特空压机-空压机-德盛烟潍螺杆空压机由威海德盛烟潍空压机有限公司提供。威海德盛烟潍空压机有限公司（www.whkongyaji.cn）为客户提供“空气压缩机,干燥净化设备,过滤器,储气罐,气动元件,”等业务，公司拥有“英格索兰,博莱特”等品牌。专注于节能设备等行业，在山东威海有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：王经理。