

**ArChine AC-5551-46****9000 小时矿物型螺杆空压机油**

ArChine AC-5551-46 是一种先进的空气压缩机油，适用于所有的螺杆压缩机。它采用耐高温基础油调合最新科技的添加剂配方，即使在最极端的情况下也能提供卓越的保护性能，以及超强的冷却性能。ArChine AC-5551-46 能提供优秀的抗氧化，润滑性，抗磨损、防锈性和抗腐蚀保护，设计具有 9000 小时以上的使用寿命。

**与大多数矿物型和聚合烯烃型螺杆压缩机油的高度兼容性**

ArChine AC-5551-46 与广泛的空气压缩油具有快速兼容的能力，降低了冲洗设备和改变工艺的时间消耗。

**更好的抗水和抗污染性能**

ArChine AC-5551-46 具有更强的抗水和抗污染性，使得多余的水更容易移出系统。这也减少了暴露故障、生锈、腐蚀和油品过早发生变质的风险。

**增强对积炭，油泥和油膜的控制**

ArChine AC-5551-46 能够在高温高压的工况下抵抗热氧化分解，而热氧化分解是形成多余的积碳和油泥油胶膜的主要原因。减少积碳和油胶的形成可以降低时间消耗、昂贵的维护成本和停机时间。

**优点**

- 超长的流体寿命，产品预计使用寿命在 9000 小时以上，减少换油频率
- 节约能耗，是一种超级冷却液
- 降低维护成本和减少停机时间
- 高闪点
- 低油耗
- 与大部分压缩机的密封圈、垫片和软管兼容

## 典型特性\*

典型特性	ArChine AC-5551-46	检测方法
外观	淡黄色透明液体	目测
密度@20℃, g/cm <sup>3</sup>	0.850	GB/T1884
运动粘度@40℃, mm <sup>2</sup> /s	48.11	GB/T265
运动粘度@100℃, mm <sup>2</sup> /s	7.88	GB/T265
粘度指数	133	GB/T1995
闪点, °C	216	GB/T3536
倾点, °C	-39	GB/T3535
铜片腐蚀, 100℃, 3hr	1 级	GB/T5096
泡沫倾向, 24℃	0/0	GB/T12579
燃点, °C	236	
RPVOT (旋转氧弹测试)	2000~2800	
组分	二类加氢基础油 : 大于等于 90% , 合成基础油与添加剂 配方 : 小于等于 10%	

\* 以上数据是典型值, 不应视为产品规格,以生产的质检报告为准。