

**ArChine Semitech SCR 46****8000 小时以上半合成螺杆式空压机油**

ArChine Semitech SCR 46 是一种先进的空气压缩机油，适用于所有的油浸式螺杆压缩机。它采用耐高温基础油，即使在最极端的情况下也能提供卓越的保护性能。ArChine Semitech SCR 46 能提供优秀的抗磨损、抗生锈和抗腐蚀保护，设计具有 8000 小时以上的使用寿命。

**与大多数螺杆压缩机油的快速兼容性**

ArChine Semitech SCR 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。

**更好的抗水污染性能**

ArChine Semitech SCR 46 具有更强的抗水污染性，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。

**增强对积炭和胶膜的控制**

ArChine Semitech SCR 46 能够抵抗热氧化分解，而热氧化分解是形成多余的碳和胶膜的主要原因。减少积炭和胶膜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 8000 小时以上
- 减少换油频率
- 节约能耗
- 降低维护成本和减少停机时间
- 高闪点
- 低油耗
- 与所有压缩机的密封圈、垫片和软管兼容

**典型特性\***

典型特性	ArChine Semitech SCR 46	检测方法
外观	淡黄色透明液体	目测
密度, 20°C, g/cm <sup>3</sup>	0.858	GB/T1884
运动粘度, 40°C, mm <sup>2</sup> /s	48.0	GB/T265
运动粘度, 100°C, mm <sup>2</sup> /s	6.96	GB/T265
粘度指数	100	GB/T1995
闪点, °C	236	GB/T3536
倾点, °C	-33	GB/T3535
铜片腐蚀, 100°C, 3hr	1 级	GB/T5096
泡沫倾向, 24°C	0/0	GB/T12579

\*以上数据是典型值，不应视为产品规格。