

**ArChine Hydrotek PAO 32****合成聚合烯烃（PAO）液压油****产品描述**

亚群合成抗磨液压油 ArChine Hydrotek PAO 32 选用合成 PAO 基础油，调以能够中和运作中产生的腐蚀性物质的超稳定添加剂配方制成，是性能卓越的抗磨液压油，专门为满足各种液压设备的要求而配制，能够延长油品/滤油器的使用寿命并最有效地保护设备，从而降低保养费和产品处理开支。

**特性与优点**

亚群合成 PAO 抗磨液压油 ArChine Hydrotek PAO 32 杰出的抗氧化性能，使油品及滤油器的更换周期延长；抗磨损性能及优异的油膜强度特点，使设备能发挥卓越的性能，不仅故障较少，还帮助提高产能；精心调配出来的抗乳化性能使其在受少量水污染的系统，仍能如常作业，而当含水量高时又能即刻将之分离。

**应用范围**

- 推荐用于所有液压系统
- 推荐用于所有液压泵的设计，包括叶片泵，齿轮泵，叶轮轴泵，径向柱塞泵
- 用于润滑滑动轴承，空气管路润滑器，往复式空压机，中等载荷齿轮装置

**ArChine Hydrotek PAO 32 符合以下液压泵制造商的严格要求：**

- \* 丹尼森（Denison）液压油 HF-O 标准，包括 T6C 干相和湿相实验
- \* 威克斯（Vickers）M-2950-S（移动设备）
- \* 威克斯（Vickers）1-286-S3（工业设备）
- \* 辛辛那提-米龙克朗（Cincinnati Milacron）P-68,P-69 和 P-70
- \* DIN51524 Part II
- \* AFNOR NF E 48-603（HM），
- \* ASLE 64-1 至 64-4，70-1 至 70-3
- \* CETOP RP91H

## 技术参数\*

项目	检测结果
外观	淡黄色透明液体
密度 (20℃), g/cm <sup>3</sup>	0.830
运动粘度 (40℃), mm <sup>2</sup> /s	30.54
运动粘度 (100℃), mm <sup>2</sup> /s	5.72
粘度指数	
闪点 (开口), °C	252
燃点, °C	274
铜片腐蚀, 100℃, 3hr	1 级
倾点, °C	-63
泡沫特性 24℃,	25/0
93.5℃,	10/0
后 24℃	30/0

\*以上数据并不代表产品规范，具体数据请参照产品质检报告。