

酯类全合成低温抗磨液压油

概述

福克酯类全合成低温抗磨液压油系列产品是采用高品质酯类合成基础油和精选添加剂系统配制而成。本系列产品性能优异，可完全替代同级别国内外低温液压油产品，具有更高的性价比。

优势

- 卓越的粘温性能和低温使用特性，低温下具有良好的冷启动性和泵送性
- 卓越的液压效率，减少能耗或增加系统响应性
- 优异的抗磨性能和氧化安定性，延长设备使用寿命
- 超强的清洁性能，系统积碳少，减少维修成本
- 超强剪切稳定性，在长时间受剪切力下仍能保持粘度等级
- 与常规密封材料适应性良好

应用

- 露天、寒区及环境温度变化大或工况苛刻的中高压液压系统
- 工程、建筑、矿山、油田、轧钢、塑料加工等机械的液压系统

执行标准

符合标准 Q/XFY 029

技术指标

典型数据	典型结果			试验方法
粘度等级	22	32	46	
运动粘度（40℃），mm2/s	22.4	32.5	46.2	
运动粘度 1500mm2/s 的温度，℃	-24	-18	-12	
粘度指数	147	149	152	
闪点（开口），℃	167	168	168	
倾点，℃	-39	-36	-33	
铜片腐蚀（100℃，3h），级	1a			GB/T 5096
抗乳化性（40-37-3mL），min	10	12	15	GB/T 7305