HYDRAULIC HVLP ZF

Синтетическое масло SMK HYDRAULIC HVLP ZF

В составе: синтетические базовые масла, устойчивый к деструкции модификатор вязкости и высококачественный многофункциональный пакет присадок.

Всесезонное гидравлическое масло SMK HYDRAULIC HVLP ZF применяется в гидравлических системах с использованием высокопроизводительных насосов высокого давления в передвижном и стационарном оборудовании. Может использоваться в жестких условиях эксплуатации и широком диапазоне рабочих температур.

Может применяться в гидросистемах с использованием узлов из цветных металлов, в том числе в подшипниках скольжения с серебряным покрытием.

Преимущества

- Максимальная защита от износа и коррозии в тяжелых условиях эксплуатации гарантирует долгий срок службы оборудования
- Высокий класс чистоты обеспечивает минимизацию износа прецизионных пар гидросистемы, что обеспечивает эффективность работы гидроприводов
- Не образует отложения в гидросистемах, что предотвращает «залипание» клапанов при работе, снижает степень окисления и неконтролируемый рост вязкости масел, вызываемый растворением отложений
- Масло превосходит требования стандарта DIN 51524-3, имеет высокий индекс вязкости и защищает оборудование от износа и позволяет его эксплуатировать при температуре окружающей среды от -40˚С до +50˚С

Наименование показателей	Типичное значение					Методы испытаний
Вязкость по ISO	15	22	32	46	68	
Вязкость кинематическая при 40°С, мм2/с	15,6	22,4	33,3	47,2	68,3	ГОСТ 33
Индекс вязкости	180	200	170	180	160	ГОСТ 25371
Класс чистоты	10	10	10	10	10	ГОСТ 17216
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С	165	180	185	210	220	ГОСТ 4333
Температура застывания, °С	-52	-52	-45	-42	-37	ГОСТ 20287
Противозадирные свойства на FZG ступени нагрузки	12	12	12	12	12	DIN ISO 14635-1
Плотность при 20°С, кг/м3	820	820	830	830	850	ГОСТ 3900

СООТВЕТСТВИЕ СПЕЦИФИКАЦИЯМ/ОДОБРЕНИЯ

DIN 51524 Part 3
Parker Denison HF-0
Eaton Vickers M-2950-S
Eaton Vickers I-286-S
Cincinnati Machine P-68
Cincinnati Machine P-69
Cincinnati Machine P-70
GM LS-2

ФАСОВКА

- 20L
- 60L
- 205L

SMK HYDRAULIC HVLP ZF