



Полусинтетическое масло SMK HYDRAULIC HVLP M

В составе: высококачественные базовые масла, стойкий к деградации модификатор вязкости и многофункциональный пакет присадок.

Гидравлическое масло SMK HYDRAULIC HVLP M применяется в гидравлических системах и приводах мобильной, судовой и стационарной техники, эксплуатируемой на открытом воздухе или в неотапливаемых помещениях, для которой требуются всесезонные масла с хорошими противоизносными и антикоррозионными свойствами, с улучшенными вязкостными характеристиками.

Масла SMK Hydraulic HVLP M имеют высокий индекс вязкости и стойкий к деградации модификатор вязкости, что позволяет сохранять вязкостно-температурные свойства на протяжении увеличенного срока эксплуатации.

Кроме того, масла SMK Hydraulic HVLP M могут использоваться в оборудовании, где предусмотрено применение масел эксплуатационной группы HVLP.

Преимущества

- Благодаря термоокислительной стабильности, не образует отложения в гидросистемах и защищает поверхности от образования шлама, что позволяет добиться отличной фильтруемости без загрязнения фильтров
- Высокотехнологичная комбинация присадок эффективно противостоит аэрации, пенообразованию и кавитации
- Обеспечивает надежную защиту важных узлов гидравлической системы от износа, задира и иных повреждений на всем температурном интервале применения

Наименование показателей	Типичное значение				Методы испытаний
Вязкость по ISO	22	32	46	68	
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	23,5	34,7	49,0	64,4	ГОСТ 33
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	5,2	7,1	8,6	11,3	ГОСТ 33
Индекс вязкости	160	170	153	170	ГОСТ 25371
Кислотное число	0,95	1,1	1,1	1,1	ГОСТ 11362
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C	185	195	212	218	ГОСТ 4333
Температура застывания, °C	-45	-40	-37	-34	ГОСТ 20287
Зольность сульфатная	0,1	0,1	0,1	0,1	ГОСТ 1461
Плотность при 20°C, кг/м ³	840	847	860	865	ГОСТ 3900

СООТВЕТСТВИЕ СПЕЦИФИКАЦИЯМ/ОДОБРЕНИЯ

DIN 51524 Part 3
ISO 11158 HV
ASTM D6158 HV
Parker Denison HF-1, HF-2, HF-O
Bosch Rexroth RDE-90235
Chinese standard GB 11118.1 L-HL, L-HM & L-HV
Danieli 0.000.001 Type 10 & 11
Eaton Brochure 03-401-2010
Eaton Lubricant Specification E-FDGN-TB002-E
Fives Cincinnati P-68, P-69 & P-70
GM LS-2 Antiwear Hydraulic Oil
JCMAS HK P041
SWEDISH STANDARD SS 155434:2015

ФАСОВКА

20L ■
60L ■
205L ■



SMK HYDRAULIC HVLP M