

Синтетическое масло SMK HYDRAULIC HVLPD

В составе: высококачественные базовые масла, устойчивый к деструкции модификатор вязкости и беззольный противоизносный пакет присадок.

Гидравлическое масло SMK HYDRAULIC HVLPD применяется в промышленных гидравлических системах высокого и низкого давления, в гидроприводах мобильной внедорожной строительной, сельскохозяйственной и горнодобывающей техники, в различном стационарном оборудовании (в том числе в металлообрабатывающих станках), эксплуатируемых в широком диапазоне рабочих температур в тяжелых условиях, где возможно попадание в гидросистему воды и/или водоземulsionной смазочно-охлаждающей жидкости и частиц грязи.

Масло рекомендовано для применения в гидросистемах с использованием узлов из цветных металлов, в том числе в подшипниках скольжения с серебряным покрытием.

Кроме того, масло может использоваться в любом другом оборудовании, где инструкцией по эксплуатации предусмотрено применение масел эксплуатационной группы HVLPD соответствующей вязкости.

Преимущества

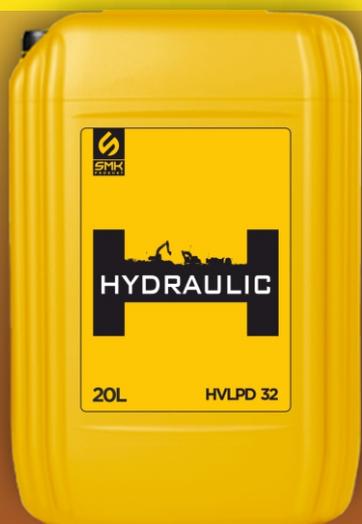
- ☞ Отличные диспергирующие и эмульгирующие свойства позволяют удерживать воду в объеме масла, что гарантирует бесперебойную работу оборудования в условиях попадания воды, водосмешиваемых СОЖ и частиц грязи
- ☞ Обеспечивает надежную защиту важных узлов гидравлической системы от износа, задира и иных повреждений на всём температурном интервале применения
- ☞ За счёт добавления специальных ингибиторов эффективно защищает от коррозии металлические детали из черных и цветных сплавов

Наименование показателей

Типичное значение

Методы испытаний

Вязкость по ISO	32	46	
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	32,6	46,8	ГОСТ 33
Индекс вязкости	175	180	ГОСТ 25371
Класс чистоты	10	10	ГОСТ 17216
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C	180	205	ГОСТ 4333
Температура застывания, °C	-46	-46	ГОСТ 20287
Противозадирные свойства на FZG ступени нагрузки	12	12	DIN ISO 14635-1
Плотность при 20°C, кг/м ³	830	830	ГОСТ 3900



ФАСОВКА

- 20L
- 60L
- 205L

СООТВЕТСТВИЕ СПЕЦИФИКАЦИЯМ/ОДОБРЕНИЯ

DIN 51524 Part 3
DIN 51502
ISO 11158 HV
MB DBL 6721

SMK HYDRAULIC HVLPD