



ВМГЗ-Арктик ВМГЗ-Девон

Всесезонные гидравлические масла с превосходными эксплуатационными характеристиками для работы в суровых климатических условиях России



ОПИСАНИЕ

ВМГЗ-Арктик и **ВМГЗ-Девон** созданы на основе высокоочищенных маловязких минеральных масел и комплексного пакета присадок для всесезонной эксплуатации в северных регионах и в качестве зимнего сорта в средней полосе России. Данные масла обладают надежными рабочими характеристиками:

- ♦ превосходная термическая стабильность, исключая образование отложений при высокой температуре
- ♦ отличные антикоррозионные свойства защищают детали из цветных металлов
- ♦ наилучшая стабильность к деформации сдвига при повышенном давлении и сохранение вязкостных характеристик
- ♦ полная защита от износа гидронасоса и прецизионных пар
- ♦ широкий диапазон рабочих температур
- ♦ стабильность против пенообразования
- ♦ превосходная стойкость к окислению
- ♦ очень высокий индекс вязкости

ПРИМЕНЕНИЕ

- ♦ Системы гидропривода и гидроуправления строительных, дорожных, лесозаготовительных, подъемно-транспортных и других машин, работающие на открытом воздухе при температурах в рабочем объеме масла от -40 до +50 °С в зависимости от типа гидронасоса
- ♦ Для северных регионов рекомендуется как всесезонное гидравлическое масло, для средней географической зоны – как зимнее

ВЫГОДЫ ДЛЯ БИЗНЕСА

- ♦ Стабильное качество масла – **бесперебойная работа гидросистемы**
- ♦ Чистота гидравлических систем и фильтров – **сохранение ресурса фильтров**
- ♦ Стойкость к окислению и термическая стабильность – **увеличенные интервалы замены масла**
- ♦ **Широкий диапазон рабочих температур в различных климатических условиях России**
- ♦ Превосходная защита от коррозии и износа – **сокращение простоев на техобслуживание**

ВИДЫ УПАКОВКИ

- ♦ **Канистра:** 5 л, 10 л, 20 л, 30 л, 50 л
- ♦ **Евробочка:** 180 кг
- ♦ **Налив**

ОДОБРЕНИЯ / СПЕЦИФИКАЦИИ / УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

ТУ 0253-006-15301184-2004 с изм. 1,2,3,4 [ВМГЗ-Девон]
ТУ 0253-010-15301184-2016 с изм.1,2,3 [ВМГЗ-Арктик (-60) марка 2, ВМГЗ-Арктик (-60) марка 1]

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Метод испытания	ВМГЗ-Арктик (-60) марка 1	ВМГЗ-Арктик (-60) марка 2	ВМГЗ-Девон
Индекс вязкости	ASTM D 2270	196	124	121
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 50 °С при 40 °С при минус 40 °С при минус 30 °С	ASTM D 445	12,10 16,09 1020 -	12,42 18,42 - -	13,76 15,31 - 1531
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °С	ASTM D 92	168	181	180
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	минус 60	минус 60	минус 45
Кислотное число, мг КОН на 1 г масла	ASTM D 974	0,01	0,03	0,01
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	826	841	864
Зольность, %	ГОСТ 1461	0,1	0,078	0,082

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «Завод смазочных материалов «Девон».