

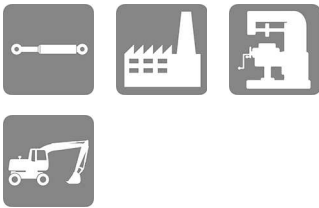
MOL Hydro HV 68

всесезонное гидравлическое масло



Гидравлическая жидкость высшего сорта MOL Hydro HV 68 изготавливается из тщательно подобранных минеральных базовых масел с присадкой мощного действия, включая присадку на основе цинка для снижения износа, и может применяться в широком диапазоне температур. Обеспечивает стабильно высокие характеристики даже при значительных перепадах температур в промышленных и передвижных гидравлических системах, работающих в условиях больших нагрузок. Обеспечивает превосходную износоустойчивость. В ходе стандартных испытаний на лопастном насосе (Vickers V104C) уровень износа оказался на 85% ниже установленного предельного значения.

Применение



Оборудование, работающее в широком диапазоне температур

Гидравлические системы, работающие под высоким давлением и в тяжелых условиях эксплуатации

Промышленное оборудование, работающее при низких температурах (насосы, сервосистемы)

Гидравлические прессы, работающие в закрытых помещениях или на открытом воздухе

Гидравлические системы металлорежущих станков

Гидравлические системы для землеройных и лесотехнических машин

Системы циркуляции

MOL Hydro HV 68

всесезонное гидравлическое масло



Особенности и преимущества

Высокий индекс вязкости	Оптимальное смазывание и надежная работа в широком диапазоне окружающих сред и температур Низкие гидравлические потери Безопасное применение круглый год
Отличная прочность на сдвиг	Образует прочную смазочную пленку даже при воздействии больших нагрузок
Исключительная защита от износа	Противоизносные характеристики близки к аналогичным для редукторных масел Надежная работа даже в оборудовании, подвергающемся большим нагрузкам при высоком давлении Длительный ресурс оборудования
Исключительная термическая и гидролитическая стабильность	Обеспечивает работу без заедания сервомоторов и регулирующих клапанов Длительные интервалы слива масла
Исключительная фильтруемость	Фильтруемость не ухудшается даже в присутствии влаги Гарантированно низкое использование фильтра даже с размерами пор фильтрующих элементов 2-3 микрона
Быстрый выпуск воздуха с низким пенообразованием	Стабильная сбалансированная смазочная пленка между поверхностями трения, что обеспечивает длительный ресурс оборудования Пониженная опасность возникновения кавитации

MOL Hydro HV 68

всесезонное гидравлическое масло



Особенности и преимущества (продолжение)

Хорошая водоотделяемость	Недопустимая коррозия и износ оборудования могут быть предотвращены Более длительный интервал замены масла и ресурс оборудования
Улучшенные свойства текучести на холоде	Надежная работа даже при низких температурах

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 68
ISO 11158 HV
ISO-L-HV
DIN 51524-3 (HVLP)
Parker Hannifin (Denison) HF-0/HF-1/HF-2
Bosch-Rexroth RE 07075
Bosch-Rexroth RE 90220
SAE MS1004 Type HV
AFNOR NF-E-48603 (HV)

Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см ³]	0,880
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	68,4
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	11,2
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	156
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-33
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	230

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

Инструкции по хранению и обращению

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 48 месяцев
Рекомендуемая температура хранения: макс. +40°C

Информация для заказа

Код ТН ВЭД 27101983

САП код и упаковка:

13006353	MOL Hydro HV 68 50KG	60 л стальная бочка
13006352	MOL Hydro HV 68 180KG	216.5 л стальная бочка
13006351	MOL Hydro HV 68	автоцистерна

Бронирование заказа (бесплатно):

Телефон: 80/201-331 (по рабочим дням с 7:00 до 16:00)