

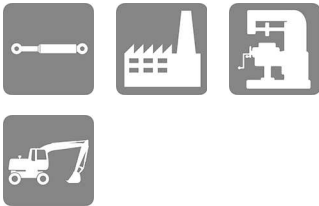
MOL Hydro HV 68

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

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
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

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом помещении. Беречь от прямого огня и других источников воспламенения. Беречь от прямых солнечных лучей. При транспортировке, хранении и использовании следовать инструкциям по технике безопасности и охране окружающей среды касательно масел. За дополнительной информацией просьба обращаться к паспорту безопасности продукта.

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
13006352 MOL Hydro HV 68 180KG
13006351 MOL Hydro HV 68

60 л стальная бочка
216.5 л стальная бочка
автоцистерна

Бронирование заказа (бесплатно):

LUBExportsupport@MOL.hu