

MOL Hydro HME 68

гидравлическое масло премиум класса



Гидравлическая жидкость высшего сорта MOL Hydro HME 68 содержит присадку на основе цинка для снижения износа. Состоит из минеральных базовых масел тщательно выбранного качества, демонстрирует отличные рабочие характеристики в составе широкого спектра промышленного и передвижного гидравлического оборудования, работающего в условиях больших нагрузок. Обеспечивает превосходную износостойчивость В ходе стандартных испытаний на лопастном насосе (Vickers V104C) уровень износа оказался на 85% ниже установленного предельного значения. Благодаря высокоэффективной системе присадок обеспечивает отличные противоизносные характеристики на уровне редукторных масел (FZG 12, DIN 51354, часть 2). Обладает исключительной термической и гидролитической стабильностью. Срок службы по TOST в два раза превышает требование стандарта DIN 51524, часть 2. Отвечает требованиям технических условий Denison HF-O, устанавливающих высочайшие стандарты рабочих характеристик для гидравлических жидкостей на основе минерального масла.

Применение



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

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

Системы циркуляции

Гидравлические системы металлорежущих станков

Гидравлические системы машин, используемых при производстве пластмасс

Турбинные, винтовые и лопастные компрессоры

Гидравлические системы для землеройных и лесотехнических машин

Особенности и преимущества

Превосходная защита от износа

Надежная работа даже в оборудовании, подвергающемся большим нагрузкам при высоком давлении
Противоизносные характеристики близки к аналогичным для редукторных масел (FZG 12)
Повышенная безопасность в эксплуатации и высокий уровень эксплуатационной готовности

Превосходная термическая и гидролитическая стабильность

Чрезвычайно низкое образование осадка
Увеличенный интервал слива масла
Надежная работа, что снижает эксплуатационные расходы

Превосходная фильтруемость

Фильтруемость не ухудшается даже в присутствии влаги
Гарантированно низкое использование фильтра даже с размерами пор фильтрующих элементов 2-3 микрона
Сниженные расходы на техобслуживание и уменьшенное влияние на окружающую среду

Быстрый выпуск воздуха

Пониженная опасность возникновения кавитации
Выходящий воздух не становится причиной увеличения пенообразования
Надежная работа, что обеспечивает более длительный ресурс оборудования

Превосходная защита от коррозии

Эффективная защита деталей из стали и цветных металлов даже в присутствии воды

MOL Hydro HME 68

гидравлическое масло премиум класса



Особенности и преимущества (продолжение)

Отличная водоотделяемость

Вода быстро отделяется от масла и может быть слита из системы
Можно предотвратить образование вредных отложений и засорение фильтра
Недопустимая коррозия и износ оборудования могут быть предотвращены
Повышенная эксплуатационная безопасность оборудования

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 68
Danieli 0.597667.D
Cincinnati Lamb P-69 (Fives Cincinnati)
Parker Denison HF-0
Parker Denison HF-1/HF-2
ISO 11158 HM
ISO-L-HM
DIN 51524-2 (HLP)
DIN 51506 VDL
Eaton (Vickers) I-286-S
Eaton (Vickers) M-2950-S
General Motors LS2 LH-06-1-00
AIST (US Steel) 127
AIST (US Steel) 126
AFNOR NF-E-48603 (HM)

MOL Hydro HME 68

гидравлическое масло премиум класса



Особенности и преимущества (продолжение)

Отличная водоотделяемость

Вода быстро отделяется от масла и может быть слита из системы
Можно предотвратить образование вредных отложений и засорение фильтра
Недопустимая коррозия и износ оборудования могут быть предотвращены
Повышенная эксплуатационная безопасность оборудования

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 68
Danieli 0.597667.D
Cincinnati Lamb P-69 (Fives Cincinnati)
Parker Denison HF-0
Parker Denison HF-1/HF-2
ISO 11158 HM
ISO-L-HM
DIN 51524-2 (HLP)
DIN 51506 VDL
Eaton (Vickers) I-286-S
Eaton (Vickers) M-2950-S
General Motors LS2 LH-06-1-00
AIST (US Steel) 127
AIST (US Steel) 126
AFNOR NF-E-48603 (HM)

Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [g/cm ³]	0,882
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	68,5
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	8,6
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	96
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-27
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	235

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:

13006332	MOL Hydro HME 68 4L	4 л пластиковая канистра
13006333	MOL Hydro HME 68 50KG	60 л стальная бочка
13006331	MOL Hydro HME 68 180KG	216,5 л стальная бочка
13006334	MOL Hydro HME 68 860KG	1000 л контейнер IBC
13006330	MOL Hydro HME 68	автоцистерна

Бронирование заказа (бесплатно):

LUBExportsupport@MOL.hu