MOL Hydro HV 32

Гидравлическое масло с высоким индексом вязкости

Преимущества продукта

- высокий индекс вязкости
- низкая температура застывания
- хорошая стабильность на сдвиг
- надежная защита от износа
- хорошая гидролитическая стабильность
- высокая окислительная стабильность
- низкая склонность к пенообразованию, быстрая сепарация воздуха
- отличная фильтруемость

Применение

MOL Hydro HV 32 применяется в гидравлических системах, работающих в широком диапазоне рабочих температур и температур окружающей среды.

MOL Hydro HV 32 может использоваться при постоянных высоких рабочих температурах (до 100°C, кратковременно свыше 100°C) и высоком давлении (до 400 бар).

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 32
ISO 11158 HV
ISO-L-HV
DIN 51524-3 (HVLP)
Parker Hannifin (Denison) HF-0/HF-1/HF-2
Bosch-Rex roth RE 07075
Bosch-Rex roth RE 90220
SAE MS1004 Type HV
AFNOR NF-E-48603 (HV)

Описание продукта

MOL Hydro HV 32 производится из высокоочищенных базовых масел и содержит пакет присадок, в состав которого входят антиокислительные, противоизносные, противопенные и антикоррозионные присадки, а также присадки повышающие индекс вязкости.

Высокая механическая стабильность гидравлического масла MOL Hydro HV 32 обеспечивает стабильные вязкостные характеристики данного продукта, даже в условиях высоких нагрузок на сдвиг.

MOL Hydro HV 32 обладает высокой термической и гидролитической стабильностью, а также отличной фильтруемостью. Данный смазочный материал не оказывает агрессивного воздействия на детали гидравлических систем, изготовленные из стали и цветных металлов. MOL Hydro HV 32 надежно защищает оборудование от износа и коррозии.

Manufactured and distributed by: MOL-LUB Ltd.
Technical service: H-1117 Budapest, Oktober huszonharmadika u. 18.
H-1986 Budapest, MOL Pic. Tel: +36-1-4640236 Fax: +36-1-4640304 E-mail: lubricants@mol.hu

Version 012.000.000

MOL Hydro HV 32

Гидравлическое масло с высоким индексом вязкости

Типичные характеристики

Характеристики	Типичные значения
Плотность при 15°C [г/см^3]	0,865
Кинематическая вязкость при 40°C [мм^2/с]	32,7
Кинематическая вязкость при 100°C [мм^2/с]	6,45
Индекс вязкости	155
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	205
Температура застывания [°C]	-42

Инструкции по хранения, транспортировки и применению

Хранить в оригинальной упаковке, в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня и других источников воспламенения, в месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей.
Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать меры по защите окружающей среды и правила техники безопасности ри работе с минеральными маслами.
Более детальная информация представлена в листах безопасности (Material Safety Data Sheet) на данный продукт.
Срок хранения в оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 48 месяцев
Класс пожароопасности: IV.
Рекомендуемая температура хранения: до + 40°C

Manufactured and distributed by: MOL-LUB Ltd.
Technical service: H-1117 Budapest, Oktober huszonharmadika u. 18.
H-1986 Budapest, MOL Pic. Tel: +36-1-4640236 Fax: +36-1-4640304 E-mail: lubricants@mol.hu

Version 012.000.000