



MOL Hydro HM 68

Hidrauliskā eļļa

Produkta priekšrocības

- Ļoti laba pretnodiluma aizsardzība;
- Laba termiskā un pretoksidācijas stabilitāte;
- Zema nogulumu veidošanas tendence;
- Izteikti zema putošanas tendence, ātra atbrīvošanās no gaisa;
- Laba filtrējamība;
- Laba vispārējā mehānismu aizsardzība.

Pielietojums

MOL Hydro HM 68 ir vispārēja pielietojuma hidrauliskā eļļa. Paredzēta lietošanai hidrauliskajās sistēmās, kuras strādā smagās slodzēs un vidēji augstās temperatūrās.

MOL Hydro HM 68 ir piemērota visu tipu hidrauliskajiem sūkņiem. Sevišķi piemērota vecāka gada gājuma un konstrukcijas hidrauliskajās sistēmās, kurās ir pastāvīgas eļļas noplūdes problēmas, un kurās ir pietiekošas vispārējas mehānismu pretnodiluma un pretkorozijas aizsardzības īpašības.

MOL Hydro HM 68 lieto hidrostatiskajās sistēmās, kurās nepieciešama minerāleļļa ar pretkorozijas, pretoksidācijas un pretnodiluma aizsardzības īpašībām.

Specifikācijas un atestācijas

ISO VG 68
ISO 11158 HM
ISO-L-HM
DIN 51524-2(HLP)

Bosch-Rexroth RE 90220
AFNOR NF-E-48603 (HM)
Cincinnati Lamb P-69

Produkta raksturojums

MOL Hydro HM 68 ir vispārēja pielietojuma hidrauliskā eļļa, kura veidota lai nodrošinātu nepieciešamās prasības plašam industriālo un transporta hidraulisko sistēmu lokam.

Eļļa tiek ražota no augsti attīrītas minerālas bāzes eļļas ar labi sabalansētu piedevu paketi, kura satur pretnodiluma, pretoksidācijas, pretkorozijas un pretputošanas piedevas.

MOL Hydro HM 68 uzrāda labu termisko un hidrolītisko stabilitāti, kā rezultātā neveidojas nogulumi un dūņas, un tiek nodrošināts ilgtermiņa eļļas kalpošanas laiks.

MOL Hydro HM 68 ir izstrādāta, lai nodrošinātu virzuļu, lāpstīņu un zobratu sūkņiem izcilu pretnodiluma aizsardzību. Precīzi izstrādātā piedevu sistēma nodrošina ātru atbrīvošanos no gaisa un zemu putošanas tendenci. Tāpat eļļa nodrošina nepieciešamo filtrējamību, kas ir īpaši svarīgi visās hidrauliskajās sistēmās.

Papildus, MOL Hydro HM 68 ir savietojama ar tēraudiem un krāsainajiem metāliem, kā arī ar blīvējumu materiāliem, kurus pamatā izmanto hidrauliskajās sistēmās.

Pārējās funkcionālās īpašības ir līdzīgas kā citām vispārēja pielietojuma DIN HLP un ISO-L-HM eļļām.

Tipiskie parametri

Blīvums pie 15° C (g/cm ³)	0,885
Kinematiskā viskozitāte pie 40 °C (mm ² /s)	66,5
Kinematiskā viskozitāte pie 100 °C (mm ² /s)	8,3
Viskozitātes indekss	92
Sastingšanas temperatūra (°C)	-27
Uzliesmošanas temperatūra (Cleveland; °C)	240



OILTEH

SIA „VA Motors”, t. 67383881, 19.12.2018.

www.oilteh.lv