

ORLEN OIL HYDROL[®] L-HM/HLP 32

Kokybės klasė: Kokybės klasė pagal ISO 11158 - HM

Klamos klasė: ISO VG: 32

- **Paskirtis:**

Hydrol[®] L-HM/HLP hidraulinės alyvos yra daugiausia skirtos sunkiai apkrautoms jėgos perdavimo sistemoms ir hidraulinėms vairavimo ir kontrolės sistemoms, t. y. hidraulinėms pavaroms, kontrolės mechanizmams ir kitiems panašioms prietaisams, veikiantiems sunkiomis sąlygomis, esant aukštai temperatūrai ar drėgnam orui.

- **Bendrosios savybės:**

Hydrol[®] L-HM/HLP hidraulinės alyvos hidrostatinėms sistemoms gaminamos iš aukštos kokybės mineralinės bazinės alyvos, praturtintos priedais, kurie pasižymi dilimą stabdančiomis, antikorozinėmis bei antioksidacinėmis savybėmis.

Ši alyva užtikrina:

- prailgintą tarnavimo laiką;
- sumažina hidraulinio siurblio detalių dilimą.

- **Standartai, leidimai, specifikacijos**

Bosch Rexroth RE 90220-01 - Hydrol[®] L-HM/HLP 32, 46, 68

MAG/Cincinnati Machine P-68 - Hydrol[®] L-HM/HLP 32

MAG/Cincinnati Machine P-70 - Hydrol[®] L-HM/HLP 46

MAG/Cincinnati Machine P-69 - Hydrol[®] L-HM/HLP 68

Denison Hydraulics HF2/HF1/HF0- Hydrol[®] L-HM/HLP 32, 46, 68

ZETOR (Proxima, Proxima Plus, Proxima Power, Forterra) - Hydrol[®] L-HM/HLP 32, 46

FAMUR – Hydrol[®] L-HM/HLP 68

Bumech - Hydrol[®] L-HM/HLP 46, 68

DIN 51524 2 dalis

VG 32, 46, 68, 100, 150 klampumo klasių alyvos buvo patvirtintos dėl taikymo kasyboje ir joms yra suteiktas sertifikatas, išduotas Centrinio kalnakasybos instituto, leidžiantis produktą žymėti saugos ženklu.

FERRIT

**ORLEN OIL**

- Fizikiniai-cheminiai parametrai:

Parametrai	Vienetai	
Klampos klasė pagal	ISO VG	32
Kinematinė klampa prie 40°C	mm ² /s	33,5
Klampos indeksas	-	103
Stingimo temperatūra	°C	-34
Pliūpsnio temperatūra	°C	215
Atsparumas putojimui:		
Putos apimtis po 5 min. prie 25°C	ml	30
Putos apimtis po 10 min. prie 25°C	ml	0
Korozijos poveikis varinėms plokštelėms esant 3h/100°C	išvaizda	1a
Demulgacijos laikas:		
40-43 ml alyva	min.	20
37-40 ml vanduo		
0-3 ml emulsija		
temperatūroje	°C	54
Oro atskyrimas prie 50°C	min.	3
Išbandymas ant FZG stendo, apkrauta būklė	-	-