



Technical data sheet

Holv Hydro HLP 32

Масло гидравлическое HLP 32

Масла Holv HLP – линейка гидравлических масел с высокой механической устойчивостью на основе современной технологии цинковых добавок.

Описание:

Holv Hydro HLP 32 разработано с использованием высококачественных базовых масел и современного пакета цинкосодержащих присадок, которые обеспечивают высокую гидролитическую и окислительную стабильность, а так же препятствуют образованию отложений и шлама в процессе работы. Масла серии HLP позволяют защитить от коррозии компоненты гидросистем сделанные из цветных и черных металлов.

Области применения:

- Промышленные гидравлические системы, для которых необходимо масло с защитой от износа
- Области, где применяются масла с высокой окислительной стабильностью
- Слабонагруженные редуктора переменной скорости и так-же подшипники
- Масла полностью совместимы с эластомерными материалами использующимися в статичных и динамичных уплотнениях, такими как: нитрил, силикон и фторполимеры.

Holv Hydro HLP 32 классифицированы как:

DIN 51502 – HLP

ISO 6743/4 – Гидравлические масла тип HM

Holv Hydro HLP 32 соответствует требованиям:

- Denison (Parker Hannafin) HF-0, HF-1, HF-2 (HM, HV)
- Eaton M-2950-S и I-286-S3
- MAG P68, P69, P70
- DIN 51524, part 2
- ISO 11158
- ASTM D6158
- SAE MS 1004
- Bosch Rexroth RE90220
- JCMAS P041 HK Hydraulic specification
- ANSI/AGMA 9005-E02-RO
- GM LS-2
- AIST 126, 127
- SEB 181222

ISO Viscosity Grade	-	-	32
Density 15°C	ISO 12185	g/ml	0,88
Kinematic Viscosity at 40°C	ISO 3104	mm ² /s cSt	46
Kinematic Viscosity at 100°C	ISO 3104	mm ² /s cSt	5,5
Viscosity index	ISO 2909	-	108
Pour Point °C	ISO 3016	°C	-24
Flash Point °C	ISO 2592	°C	215