



## ALPHA OIL HYDRO HLP-32

масло гидравлическое на минеральной основе

### ОПИСАНИЕ

Современное гидравлическое масло, разработанное на основе высококачественного минерального базового масла и комплексного пакета присадок, обеспечивающих высокие антикоррозийные, противоизносные, антиокислительные и противопенные свойства. Масла серии HYDRO хорошо зарекомендовали себя в гидроприводах стационарного и мобильного оборудования в течение длительного срока безотказной эксплуатации.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендовано к применению в гидравлических системах различного промышленного оборудования, работающего в условиях высоких механических и тепловых нагрузок. ALPHA OIL HYDRO HLP-32 широко используется для станочного (формовочные и литьевые машины, прессы, станки) и прочего промышленного оборудования, оснащенного сервогидравлическими устройствами. Масло серии HYDRO обеспечит надежную работу гидравлических насосов ведущих мировых производителей с максимальным межсервисным интервалом. Используется в горнодобывающей и нефтедобывающей промышленности, в различной дорожно-строительной и сельскохозяйственной технике.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- соответствует требованиям большинства отечественных и иностранных производителей промышленного оборудования
- эффективно снижает износ подвижных частей оборудования благодаря улучшенному комплексному пакету присадок
- имеет пролонгированный срок службы
- обеспечивает стабильные вязкостно-температурные свойства в широком диапазоне температур
- обладает улучшенной фильтруемостью
- надежно предотвращает коррозию
- защищает гидравлическую систему от воды
- отличается стабильностью к пенообразованию

### СООТВЕТСТВИЯ ▪ СПЕЦИФИКАЦИИ ▪ УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

▪ ISO 11158 HM ▪ DIN 51524 ▪ Denison HF-0, HF-2 ▪ Bosch Rexroth RE 90220-01/RDE 90237/RDE 90245 ▪ Eaton E-FDGN-TB002-E ▪ Battenfeld ▪ Beltramelli ▪ MAG P-68

### ВИДЫ УПАКОВКИ

- бочка 175 кг
- канистра 17,5 кг

### ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

наименование показателя	метод испытания	ALPHA OIL HYDRO HLP-32
Индекс вязкости, не менее	ГОСТ 25371	106
Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /С	ГОСТ 33-2016	5,5
Вязкость кинематическая при 40°C, мм <sup>2</sup> /С	ГОСТ 33-2016	31,9
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333-2014	199
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287-91	-29
Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р 51069-97	875
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362-96	0,7

Типовые характеристики являются усредненными значениями и могут иметь отклонение в ограниченных пределах.

ООО «ПТК Завод имени Шаумяна»

192177, Санкт-Петербург, 3-й Рыбацкий проезд, дом 3, литер Р

E-mail: [info@alpha-oil.ru](mailto:info@alpha-oil.ru) [www.alpha-oil.ru](http://www.alpha-oil.ru)

Получите консультацию по применению смазочных материалов ALPHA OIL: тел.: +7 (812) 209-39-89