



ALPHA OIL HYDRO S-SYNT HMLP-46

масло гидравлическое полусинтетическое всесезонное

ОПИСАНИЕ

Всесезонное полусинтетическое гидравлическое масло на базе многофункционального пакета присадок, обеспечивающего высокие вязкостные, антиокислительные, противоизносные, антипенные и антикоррозионные свойства. Отличается превосходной фильтруемостью и стабильностью вязкостно-температурных свойств. ALPHA OIL HYDRO S-SYNT HMLP-46 идеально подходит для гидравлических систем, где требуется сохранение вязкости масел в широком интервале температур.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендовано для гидравлических систем мобильной техники, работающей в широком диапазоне температур при высоких механических и тепловых нагрузках (лесозаготовительная, дорожно-строительная, горнодобывающая). Широко используется в гидравлических системах стационарного промышленного оборудования, эксплуатируемого при низких температурах, в том числе на открытых площадках.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- обеспечивает высокий индекс вязкости и оптимальную прокачиваемость при низких температурах
- обладает повышенной термической и гидролитической стабильностью
- гарантирует стабильность вязкостных свойств в течение всего периода эксплуатации масла во всем диапазоне рабочих температур
- эффективно защищает от коррозии при попадании воды в систему в самых тяжелых условиях работы, в том числе при резком перепаде температур
- отличается высокой степенью чистоты и улучшенной фильтруемостью, поддерживает чистоту фильтров и зазоров существенно продлевая срок службы оборудования
- показывает улучшенные антипенные и деаэрирующие свойства, обеспечивают стабильность защитной масляной пленки в узлах трения

ВИДЫ УПАКОВКИ

- бочка 175 кг
- канистра 17,5 кг

СООТВЕТСТВИЯ ▪ СПЕЦИФИКАЦИИ ▪ УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

- DIN 51524 part 3 ▪ ISO 11158 HV ▪ Denison HF-0,1,2 ▪ Eaton E-FDGN-TB002-E ▪ Bosch Rexroth RDE 90235 ▪ ABB Azipod ▪ Beltramelli

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

наименование показателя	метод испытания	ALPHA OIL HYDRO S-SYNT HMLP-46
Индекс вязкости, не менее	ГОСТ 25371	141
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ГОСТ 33-2016	7,5
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	ГОСТ 33-2016	43,2
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333-2014	230
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287-91	-44
Плотность при 15°C, кг/м ³	ГОСТ Р 51069-97	861
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362-96	0,6

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 www.alpha-oil.ru

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