



## ALPHA OIL HYDRO S-SYNT HVLП-32

**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 HVLП-32 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 HVLП-32 |
|---|-----------------|--------------------------------|
| Индекс вязкости, не менее                             | ГОСТ 25371      | 156                            |
| Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с | ГОСТ 33-2016    | 6,5                            |
| Вязкость кинематическая при 40°C, мм <sup>2</sup> /с  | ГОСТ 33-2016    | 31,8                           |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C              | ГОСТ 4333-2014  | 219                            |
| Температура застывания, °C                            | ГОСТ 20287-91   | -44                            |
| Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>                 | ГОСТ Р 51069-97 | 845                            |
| Кислотное число, мг КОН/г                             | ГОСТ 11362-96   | 0,5                            |

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