



CONDOR OIL HYDRAULIC HLPD-32



серия беззольных гидравлических масел, разработанная для гидравлических систем промышленного оборудования, где возможно попадание в систему смазки воды, грязи и т.д. Масла класса HLPD содержат в составе эмульгирующие и диспергирующие присадки, которые поддерживают частицы загрязнений в тонкодисперсном взвешенном состоянии и защищают поверхности гидравлического оборудования от износа, коррозии, обеспечивая эффективную работу оборудования.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



## Преимущества

- Отличные эмульгирующие свойства → возможность удержания воды в объеме масла (макс. до 2%) при попадании → бесперебойная работа оборудования в условиях обводнения
- Высокие диспергирующие характеристики → удержание в масле во взвешенном состоянии отложений и различных загрязнений → снижение затрат на дополнительное обслуживание
- Эффективная защита от износа → снижение изнашивания гидроприводов → сохранение срока службы оборудования
- Отличная защита от коррозии → масло удерживает воду в объеме, не позволяя контактировать с поверхностями гидросистемы, защищая их от преждевременной коррозии → снижение затрат на дополнительные запчасти
- Стабильность против окисления → минимизация отложений, образующихся в процессе окисления масла

## Типичные физико-химические характеристики

## Техническая консультация

| Показатели | Метод | Класс вязкости по ISO |    |    |
|------------|-------|-----------------------|----|----|
|            |       | 32                    | 46 | 68 |

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



## CONDOR OIL HYDRAULIC HLPD-32

|                                                        |             |     |     |     |
|--------------------------------------------------------|-------------|-----|-----|-----|
| Вязкость кинематическая при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с  | ASTM D 445  | 32  | 46  | 68  |
| Вязкость кинематическая при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с | ASTM D 445  | 5,3 | 6,7 | 8,5 |
| Индекс вязкости                                        | ASTM D 2270 | 97  | 96  | 95  |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C               | ASTM D 92   | 218 | 226 | 236 |
| Температура застывания, °C                             | ГОСТ 20287  | -23 | -22 | -21 |
| Кислотное число, мг KOH/г                              | ГОСТ 11362  | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| Класс чистоты, не выше                                 | ГОСТ 17216  | 12  | 12  | 12  |
| Плотность при 20 °C, кг/м <sup>3</sup>                 | ASTM D 4052 | 871 | 875 | 881 |

По вопросам приобретения CONDOR OIL HYDRAULIC HLPD-32 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов