



Масло гидравлическое CHILON HVLP NVI 100

Масло гидравлическое CHILON HVLP NVI 100 обеспечивает высокие эксплуатационные характеристики, отвечает или превосходит требования основных производителей гидравлического оборудования и других промышленных спецификаций. применяются в гидравлических системах промышленного оборудования, оборудовании горно- и нефтедобывающей промышленности, мостах, шлюзовых воротах и мобильной технике. Защищает от износа и подходит для использования во всех мобильных и промышленных гидравлических системах. Нейтрально к уплотнительным материалам.

Преимущества.

- ✓ Благодаря использованию высокоэффективного противоизносного пакета присадок увеличивается ресурс работы оборудования
- ✓ Не образуются лаковые отложения на поверхности баков. Обеспечивается возможность использования при более высоких температурах.
При повышенных температурах масла не разлагаются и не образуют отложений и шлама, что повышает надёжность и чистоту системы. При этом в течение всего срока работы гарантируется неизменность химического состава масел.

Применение.

Применяется для всесезонного использования в гидросистемах дорожно-строительной техники, в гидросистемах автомобильных гидроманипуляторах и кран манипуляторных установок, самоходные буровые установки и карьерной технике.

***Классификация масла по качеству – HVLP
Выпускается по TS 24435777-037:2017***



Масло гидравлическое CHILON HVLP NVI 100

ПОКАЗАТЕЛИ	ЗНАЧЕНИЯ	МЕТОД
1. Вязкость кинематическая мм ² /s (сСТ) при 100°C, не менее	13,8	ГОСТ 33
2. Вязкость кинематическая мм ² /s (сСТ) при 40°C, в пределах	90-110	ГОСТ 33
3. Вязкость кинематическая мм ² /s (сСТ) при 0°C, не более	1600	ГОСТ 4333
4. Плотность при 20 °C, kg/m ³ , не более	895	ГОСТ 3900
5. Индекс вязкости не менее	120	ГОСТ 25371
6. Температура вспышки определяемая в открытом тигле, °C, не ниже	195	ГОСТ 4333 или ГОСТ 12.1.044
7. Температура застывания, °C, не выше	Минус 30	ГОСТ 20287
8. Массовая доля золы, %, не более	0,2	ГОСТ 1461
9. Массовая доля механических примесей, %, не более	Отсутствует	ГОСТ 6370
10. Содержание воды	Отсутствует	ГОСТ 2477
11. Кислотное число масла, мг ,КОН на 1g масла, не более	1,2	ГОСТ 11362 или ГОСТ 5985
12. Коррозионность металлов в масле ,баллы , не более	1Б	ГОСТ 2917
13. Цвет на колориметре WYNT не более	5,0	ГОСТ 20284
7. Трибологические характеристики на 4х шариковой машине: -диаметр пятна износа, Di, мм, не более	0,5	ГОСТ 9490

Гарантийный срок хранения масла – 5 лет с даты изготовления.