

## HYDRA POWER HLPD 46

Гидравлическое масло

**HYDRA POWER HLPD 46** - это беззольное, противоизносное, гидравлическое масло с моющими присадками для тяжелых условий, специально разработанное для станочных гидравлических систем, передвижных гидравлических систем и приводов с муфтой, в которых возможно попадание незначительного количества воды.

**HYDRA POWER HLPD 46** изготовлен на основе высококачественных минеральных базовых масел из первичного сырья в сочетании со специальной технологией присадок для достижения следующих характеристик:

- Особая диспергируемость и моющая способность обеспечивают бесперебойное функционирование.
- Превосходная способность к эмульгированию воды обеспечивает надлежащее функционирование гидравлической системы даже в случае попадания в масло небольшого количества воды.
- Улучшенные противоизносные свойства уменьшают износ механических компонентов.
- Высокая температурная и окислительная стабильность.
- Защита от пенообразования и быстрое выделение воздуха обеспечивают бесперебойную работу.
- Эффективные ингибиторы коррозии обеспечивают защиту от коррозии в тяжелых условиях эксплуатации.

**HYDRA POWER HLPD 46** превышает следующие критерии качества:

**DIN 51524/2 HLPD**

**Daimler DBL 6721**

### Стандартный анализ

Характеристики	Единица	Метод	Ст. значение
Класс ISO VG		ISO 3448	46
Плотность при 15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	876
Кинематическая вязкость при 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D7042	46
Кинематическая вязкость при 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D7042	7.0
Индекс вязкости		ASTM D2270	106
Точка вспышки	°C	ASTM D92	>201
Точка застывания	°C	ASTM D97	-30
FZG	min	DIN 51354-2	12
Отделение воздуха при 50°C в минутах		DIN 51381	Пройдено
Деэмульгирующая способность при 54°C в минутах		DIN 51599	Пройдено

