

HYDRA POWER 46

Гидравлическое масло

HYDRA POWER 46 - высокоэффективное противоизносное гидравлическое масло, разработанное для гидравлических систем высокого давления, работающих в умеренных и тяжелых условиях, мобильного и стационарного промышленного оборудования.

При производстве масла **HYDRA POWER 46** в качестве основы используются высококачественные минеральные базовые компоненты прямой гонки с добавлением комплекса специальных присадок, благодаря которым масло обладает следующими характеристиками:

- Отличные противоизносные свойства за счет большей долговечности компонентов, благодаря чему сокращаются затраты.
- Высокое сопротивление сдвигу минимизирует потери вязкости с течением времени и обеспечивает стабильность, присущую материалам данного класса, в условиях работы с большим сдвиговым усилием.
- Прекрасная термостойкость и устойчивость к окислению.
- Благодаря высочайшей деэмульгирующей способности обеспечивается более быстрое отделение воды от масла и сопротивление образованию эмульсий.
- Особые ингибиторы ржавчины и коррозии защищают металлические компоненты с различным химическим составом даже в присутствии влаги.
- Способность быстро выделять воздух благодаря применению несиликоновых антивспенивателей минимизирует кавитации в насосе, что способствует бесперебойной эксплуатации.
- Совместимо с большинством металлов и уплотнительных материалов, обычно применяемых в гидравлических системах.

УРОВЕНЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ:

DIN 51524 Part 2 HLP AFNOR NFE 48-603 ISO 11158 HM Vickers M-2950
I-286-S US Steel 127, 136 Denison HF-1 Cincinnati P-70

Стандартный состав

Тест	Ед. изм.	Метод	Средний результат
Марка по ISO VG		ISO 3448	46
Плотность при 15 °C	кг/м ³	ASTM D4052	869
Кин. вязкость при 40 °C	мм ² /с	ASTM D7042	46
Кин. вязкость при 100°C	мм ² /с	ASTM D7042	7,0
Индекс вязкости		ASTM D2270	109
Температура вспышки по СОС, мин.	°C	ASTM D92	>201
Температура текучести	°C	ASTM D7346	-30
Степень нагрузки до задира, мин		DIN 51354-2	11
Эмульгируемость при 54 °C	Минуты	DIN 51599	Испытания пройдены
Дата выдачи: 11-10-2016		Заменяет:	Редакция №: -

