

HYDRA POWER 46

Гидравлическое масло

HYDRA POWER 46 – это высокоэффективное противоизносное гидравлическое масло, разработанное для гидравлических систем высокого давления, работающих в умеренных и тяжелых условиях в мобильных службах и на промышленных предприятиях.

Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, **HYDRA POWER 46** обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы насосов и компонентов.
- Исключительная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER 46 превышает следующие критерии качества:

DIN 51524 часть 2 HLP
Vickers M-2950
Denison HF-1

AFNOR NFE 48-603
I-286-S
Cincinnati P-70

ISO 11158HM
US Steel 127, 136

Стандартный анализ

Характеристики	Единица	Метод	Ст. значение
Класс ISO VG			46
Плотность при 15°C	кг/м ³	ASTM 4052	862
Кинематическая вязкость при 100°C	мм ² /с	ASTM D7042	7,02
Индекс вязкости		ASTM D2270	115
Точка вспышки в приборе Кливленда	°C	ASTM D92	>201
Точка застывания	°C	ASTM D97	-36
FZG A/8,3 90°C	мин.	DIN 51354-2	12
Деэмульгирующая способность при 54°C	макс.	DIN 51599	30