

## HYDRA POWER 68

### Гидравлическое масло

**HYDRA POWER 68** – 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 68** 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 68** превышает следующие критерии качества:

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

AFNOR NFE 48-603  
I-286-S  
Cincinnati P-6

ISO 11158HM  
US Steel 127, 136

### Стандартный анализ

Характеристики	Единица	Метод	Ст. значение
Класс ISO VG			68
Плотность при 15°C	кг/м <sup>3</sup>	ASTM 4052	883
Кинематическая вязкость при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D7042	8,8
Индекс вязкости		ASTM D2270	98
Точка вспышки в приборе Кливленда	°C	ASTM D92	>201
Точка застывания	°C	ASTM D97	-27
FZG A/8,3 90°C	мин.	DIN 51354-2	12
Деэмульгирующая способность при 54°C	макс.	DIN 51599	60