



Kixx Hydro XW

Высокоэффективное гидравлическое масло
для промышленного оборудования

ОПИСАНИЕ

Противоизносная гидравлическая жидкость премиум-класса для применения в различных гидравлических системах высокого давления. Содержит комплекс присадок на основе цинка, которые обеспечивают высокую степень защиты оборудования от износа, а также отличные показатели устойчивости к термическому воздействию и окислению.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Гидравлическое оборудование, используемое на промышленных предприятиях.
- Различные гидравлические системы с лопастными, шестеренчатыми или поршневыми насосами, для которых требуются масла класса HLP (DIN 51524, часть 2).
- Закрытые зубчатые передачи, работающие в условиях умеренных нагрузок.
- Промышленные циркуляционные системы, в которых необходимо использовать масла с ингибиторами коррозии, антиокислительными и противоизносными присадками.
- Может использоваться в некоторых гидравлических системах мобильной техники, если производитель оборудования рекомендует масла класса HLP (HM), с учетом климатических условий эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ

Denison Hydraulics HF-0 (ISO VG 32, 46, 68), Vickers I-286-S (для промышленного оборудования), M-2950-S (для мобильной техники, ISO 32, 46, 68), Cincinnati Milacron P-68 (ISO VG 32), P-69 (ISO VG 68), P-70 (ISO VG 46), DIN 51524, часть 2, HLP, GB 11118.1-2011, L-HM, US Steel 126 GM LS-2, JCMAS HK, ISO 11158 HM

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Значительно снижает риск поломки оборудования при избыточных нагрузках за счет эффективных противоизносных присадок.
- Масло **Kixx Hydro XW**, даже обводненное, отлично фильтруется, т.к. обладает хорошей гидролитической стабильностью и способностью быстро отделять воду.

- Антипенные присадки обеспечивают низкий уровень пенообразования, быстрое отделение воздуха, бесперебойную и эффективную работу оборудования.
- Совместимо с большинством металлов и сплавов, которые обычно применяемыми в гидравлических системах.
- Высокая стойкость к окислению, даже в условиях повышенных температур (предельные рабочие температуры).
- Современные ингибиторы коррозии, входящие в состав масла, надежно защищают металлические детали гидравлических систем от окисления и коррозии.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс SAE	32	46	68
Плотность, кг/л при 15 °C	0,874	0,880	0,875
Кинематическая вязкость, мм ² /с при 40 °C	31,75	46	68,96
Кинематическая вязкость, мм ² /с при 100 °C	5,0	6,1	8,62
Индекс вязкости (мин.)	95	95	95
Температура застывания, °C, не выше	-30	-27	-27
Температура вспышки, СОС, °C, не менее	196	204	210
Коррозия меди, 100 °C / 3 часа, не более	1b	1b	1b
Способность к отделению воды, мин., не более (ASTM D1401)	20	30	30