Kixx Hydro HVI

Премиальное гидравлическое масло с высоким индексом вязкости и противоизносными свойствами для экскаваторов

ISO VG 46

ТЕХНИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ

- ISO 11158 HV
- DIN 51524 Часть 3 HVLP
- GB 11118.1-2011, L-HV
- Bosch Rexroth RDE 90235
- Parker Denison TP30560 HF-0, HF-1, HF-2
- Fives Cincinnati Machine P70
- JCMAS P041 HK для низких температур
- Eaton E-FDGN-TB002-E

ОПИСАНИЕ

Всесезонное премиальное гидравлическое масло, с высоким индексом вязкости (VI) удовлетворяет требованиям, предъявляемым к высокоэффективным противоизносным гидравлическим жидкостям, таким как ISO 11158 HV, DIN 51524-3 HVLP и т. п. Масло было разработано специально для гидравлических систем экскаваторов. Оно обладает высокой механической стойкостью, долго сохраняет вязкость, быстро отделяет воздух, имеет отличные антипенные свойства.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Применение в широком диапазоне температур

Устойчиво к сдвигу, обладает высоким индексом вязкости, снижает риск возникновения неисправностей гидравлических систем высокого давления, работающих в широком диапазоне рабочих температур.

Отличные антипенные свойства

Масло быстро отделяет пузырьки воздуха, не образует стабильной пены, что снижает риск повреждения гидравлической системы из-за кавитации.

Увеличенный срок службы оборудования

Специальный усиленный пакет противоизносных присадок снижает износ деталей, защищая их поверхности при значительном увеличении нагрузки и повреждении защитной масляной пленки. Масло хорошо противостоит окислению и воздействию высоких температур, что снижает риск образования лаков и шламов внутри гидросистемы.

Прокачиваемость при пониженных температурах

Масло обладает хорошими низкотемпературными свойствами, что позволяет его использовать круглогодично в разных климатических условиях.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Средние и тяжелые экскаваторы.
- Промышленное гидравлическое оборудование, работающее в широком диапазоне температур.
- Гидравлические системы мобильной техники, строительного и сельскохозяйственного оборудования.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс вязкости ISO	Плотность	Кинематическая вязкость		Индекс вязкости	Температура вспышки	Температура потери текучести	Защита от коррозии	Коррозия меди	Базовое масло
	кг/л @ 15°C	мм²/с @ 40°C	мм²/с @ 100°C		°C	°C			
46	0,859	44,67	8,08	156	226	-45	Да	1a	Синтетическая технология

Приведенные выше данные могут незначительно отличаться от фактических значений продукта в пределах диапазона, указанного в спецификации.