

HYDRO TECH HVI-E

Синтетическая гидравлическая жидкость

Описание

Petrol Ofisi Hydro Tech HVI-E — серия гидравлических масел с высоким индексом вязкости, изготовленно на основе синтетического базового масла и антифрикционных, противоизносных, антиокислительных, антикоррозионных и противопенных присадок.

Применение

Рекомендуется для инжекционных машин литья пластмасс и прокатных станов, строительного оборудования, прессов, мобильной строительной техники, воздушных компрессоров, судовых гидравлических систем и всех прочих промышленных и мобильных гидравлических систем. Рекомендуется для оборудования, работающего при большом разбросе значений рабочих температур и температур окружающей среды.

Свойства и преимущества

- Обеспечивает снижение потребления энергии на 6-8%, благодаря специальному составу.
- Высокий индекс вязкости позволяет применение в очень тяжёлых климатических условиях.
- Применение в гидравлических системах, работающих при очень высоких давлениях и температурах в течении, благодаря высокой термической стабильности.
- Увеличенный интервал замены и сниженный расход масла.
- Предотвращает износ при низкой температуре, благодаря низкотемпературной текучести и высокому индексу вязкости.
- Снижает эксплуатационные расходы и расходы на обслуживание.
- Отличная стойкость к окисления и продлённый срок службы.

Стандарты и спецификации

Bosch 90220, Cincinnati P 68, P 69, DIN 51524 Part III (HVLPL), Eaton M-2950 S/I-286 S3, ISO 20763 Conestoga Vane Pump Tests, JCMAS P041 HK, Parker HF-0, HF-1

Типовые характеристики*

Класс вязкости ISO		32	46
Вязкость при 15 °С, кг/л	ASTM D4052	0,840	0,850
Темп. вспышки СОС, °С	ASTM D92	220	240
Вязкость при 40 °С, мм ² /с	ASTM D445	32	46
Вязкость при 100 °С, мм ² /с		6,70	8,70
Индекс вязкости	ASTM D2270	177	171
Темп. застывания, °С	ASTM D97	-39	-39

* Значения даны для информации и могут варьироваться в пределах нормы.

ООО «Ойл Трейд»
www.elfvolga.ru
E-mail: info@elfvolga.ru
Тел: +7(812)313-1410



Petrol Ofisi