

Shell Tellus S2 MX 32

Описание продукта

Shell Tellus S2 MX 32 – высококачественная гидравлическая жидкость, разработанная согласно запатентованным технологиям Shell. Предназначена для использования в промышленном оборудовании или сельскохозяйственной технике. Масло обеспечивает безотказную работу узлов с передачей энергии через гидравлическую жидкость и предоставляет стабильную защиту деталям систем.

Имеет повышенную устойчивость к нагрузкам механического рода, высоким температурам внутри оборудования, также предохраняет от возникновения вредных осадков, снижающих продуктивность и надежность работы в узлах.

Особенности и преимущества

- Большое разнообразие типов вязкости позволяет выбрать оптимальный вариант под конкретные требования изготовителя оборудования;
- Высокая устойчивость к химическим и термическим воздействиям обеспечивает минимизацию образования вредных отложений, увеличивая стабильность и надежность работы;
- Превосходная чистота гидравлической жидкости предотвращает преждевременное загрязнение системных фильтров, продлевая срок эксплуатации.
- Отличные деаэризионные функции смазки уберігают узлы от воздействия кавитации, которая способствует ускорению износа компонентов систем и окислению технической жидкости.

Применение

Жидкость для силовых установок Shell Tellus S2 MX 32 разработана с целью использования в промышленном оборудовании (гидравлических системах), а также в мобильной технике. Рекомендовано большим количеством мировых производителей узлов с гидравлическим действием. Имея отличные технические характеристики, отвечает современным международным стандартам.

Спецификации и одобрения

Denison Hydraulic HF-0, HF-1, HF-2;
Fives Cincinatti P-68 (ISO 32);
Eaton Vickers Brochure 694;
Bosh Rexroth RD 90220-01 (2011), ISO 22-100;
ISO 11158 (HM жидкости);
ASTM 6158-05 (HM жидкости);
DIN 51524-2 HLP;
Swedish Standard SS 15 54 34 AM;
GB 111181-1-94 (HM жидкости).

Свойства и характеристики

Класс вязкости	ISO 3448	32
Тип жидкости ISO	-	HM
Кинематическая вязкость при 0°C	ASTM D 445	338 сСт
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D 445	32 сСт
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D 445	5.4 сСт
Индекс вязкости	ISO 2909	99



Санкт-Петербург

8(800)350-36-05
info@avtomaslo-optom.ru

avtomaslo-optom.ru

Плотность при 15°C	ISO 12185	0.875 кг/л	
Температура вспышки (COC)	ISO 2592	218 °C	
Температура застывания	ISO 3016	-30 °C	

