

Devon Long Life Transmission SAE 75W-90 GL-4/GL-5/MT-1 LS

Синтетическое трансмиссионное масло, предназначенное для механических коробок передач и мостов с самоблокирующимися дифференциалами

Devon Long Life Transmission SAE 75W-90 GL-4/GL-5/MT-1 LS – универсальное синтетическое трансмиссионное масло, разработанное на основе полиальфаолефинов (ПАО) и специального пакета присадок с модификаторами трения. Предназначено для применения в синхронизированных коробках передач, самоблокирующихся дифференциалах и конечных передачах различных типов коммерческой техники, где рекомендуются масла отраслевых стандартов API GL-4, API GL-5 или MT-1 с Limited Slip свойствами.

ОДОБРЕНИЯ | СПЕЦИФИКАЦИИ | УРОВЕНЬ СВОЙСТВ:

API GL-4/5, MT-1 • SAE J2360 (MIL-PRF-2105E) • MB-Approval 235.8 • MAN 341 Type Z2 • MAN 342 Type S1 • VOLVO 97315 • Scania STO 1:0 Scania STO 2:0 A FS • Scania STO 2:0 G • Mack GO-J Plus • ZF TE-ML 2L/05B/07A/08B/12B/12N/16F/17B/19C/21B

ВЫГОДЫ:

Снижение затрат на техническое обслуживание благодаря увеличенным интервалам замены	Защита компонентов трансмиссии от износа и других повреждений обеспечивает долгий срок службы и максимальный межсервисный пробег	Отличная термоокислительная стабильность предотвращает образование отложений	Исключительные вязкостно-температурные характеристики обеспечивают облегченный холодный пуск и плавное переключение передач	Универсальность применения масла позволяет сократить затраты на смазочный материал и унифицировать складское хранение
--	---	---	--	--

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Улучшенная защита конечных передач от износа, задилов и микропиттинга в условиях высоких рабочих температур и контактных нагрузок
- Улучшенная прокачиваемость при низких температурах и снижение потерь крутящего момента
- Высокая термоокислительная стабильность и стойкость к старению масла
- Нейтральность по отношению к цветным металлам и противостояние коррозионным процессам
- Совместимость с синхронизаторами и материалами уплотнений
- Сохранение стабильных вязкостных свойств и прочной масляной пленки в тяжелых условиях эксплуатации
- Высокая устойчивость к сдвигу в течение всего срока службы

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Предназначено для всесезонного применения в самоблокирующихся дифференциалах, механических коробках передач и другом редукторном оборудовании, где требуется применение масла со спецификациями API GL-5 и MT-1. Может также использоваться для осей, где рекомендуется применение масла уровня качества API GL-4

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Метод испытания	Devon Long Life Transmission SAE 75W-90 GL-4/GL-5/MT-1 LS
Вязкость динамическая по Брукфильду, при 40 °C мПа•с	ASTM D 2983	71 300
Индекс вязкости	ASTM D 2270	155
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 100 °C	ASTM D 445	16.0
при 40 °C		112.4
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	200
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-52
Плотность при 20 °C, кг/м ³	ASTM D 4052	870