

Devon Transmission Z SAE 75W-80 GL-4

Всесезонное, полусинтетическое, энергосберегающее трансмиссионное масло для механических коробок переключения передач

Требования, предъявляемые к трансмиссионным маслам, предназначенным для применения в тяжелонагруженном и легковом транспорте, ужесточаются с каждым новым поколением. Масла должны обеспечивать надежную и длительную работу трансмиссий и защищать от механических и термических нагрузок. Devon Transmission Z SAE 75W-80 GL-4 специально разработано на основе синтетических технологий ПАО и многофункционального пакета присадок для решения данных задач и обладает превосходными эксплуатационными показателями.

ОДОБРЕНИЯ | СПЕЦИФИКАЦИИ | УРОВЕНЬ СВОЙСТВ:

API GL-4 • ZF TE-ML 02D • MAN 341 Type Z3 • DAF Axle • Renault Trucks • IVECO • Volvo 97305

ВЫГОДЫ:

<p>Экономия масла. Синтетическая основа обеспечивает увеличенный интервал замены масла и позволяет сократить расходы на смазочный материал</p>	<p>Экономия топлива. Особые фрикционные характеристики позволяют сократить потери на трение и увеличивают эффективность работы трансмиссии</p>	<p>Защита. Противозадирные и противоизносные свойства сохраняют ресурс трансмиссий</p>	<p>Высокая степень термоокислительной стабильности и стойкости к деструкции обеспечивает долгий срок службы масла</p>	<p>Плавное переключение передач без шума и вибраций</p>
---	---	---	--	--

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая степень защиты от износа, задира и микропиттинга
- Защита от ржавления и коррозии металлических деталей КПП
- Стойкость к окислению и деструкции под действием высоких температур и нагрузок
- Отличные вязкостно-температурные характеристики и широкий диапазон рабочих температур
- Хорошие антипенные свойства, защищающие детали КПП от перегрева и выхода из строя
- Совместимость с материалами уплотнений, защита от утечек и загрязнений
- Увеличенный интервал замены масла
- Минимальный коэффициент трения, предотвращающий износ поверхностей трения

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Механические КПП коммерческого транспорта с увеличенным интервалом замены масла, в том числе производства компании ZF
- Механические КПП автобусов и грузовиков европейского производства (DAF, MAN, Renault, IVECO, VOLVO)

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Метод испытания	Devon Transmission Z SAE 75W-80 GL-4
Индекс вязкости	ASTM D 2270	203
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 100 °С при 40 °С	ASTM D 445	8.1 36.8
Вязкость динамическая по Брукфильду при -40 °С, мПа•с	ASTM D 2983	28 100
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	220
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-45
Склонность к пенообразованию/стабильность пены, см ³ при 24 °С при 94 °С при 24 °С (после испытания при 94 °С)	ASTM D 892	40/0 10/0 40/0
Трибологические характеристики на 4-шариковой машине при 20±5° С: индекс задира (Из), Н нагрузка сваривания (Pc), Н	ГОСТ 9490	590 3685
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	847