



Devon Transmission Z 75W-80 GL-4

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

Масло трансмиссионное Devon Transmission Z 75W-80 GL-4 - всесезонное полусинтетическое энергосберегающее масло для механических коробок передач. Разработано на основе минеральных, синтетических гидрокрекингвых и полиальфаолефиновых базовых масел с многофункциональным пакетом присадок для надежной защиты и длительной работы трансмиссий в условиях высоких нагрузок.

ОДОБРЕНИЯ | СПЕЦИФИКАЦИИ | УРОВЕНЬ СВОЙСТВ:

API GL-4 • ZF TE-ML 02D • MAN 341 Type Z3 • DAF Axle • Renault Trucks • IVECO • Volvo 97307

ВЫГОДЫ:

Снижение затрат на ГСМ:

Энергосберегающие свойства уменьшают расход топлива

Сокращение простоев:

Надёжная защита от износа снижает риск поломок трансмиссии

Оптимизация сервиса:

Увеличенный интервал замены масла сокращает затраты на обслуживание

Универсальность парка:

Одно масло для различных брендов грузовой техники упрощает логистику

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Максимальная защита от износа: Обеспечивает высокую степень защиты от задигов, микропиттинга, ржавления и коррозии деталей КПП.
- Термическая и окислительная стабильность: Обладает стойкостью к окислению и термической деструкции в условиях высоких температур и нагрузок.
- Оптимальные вязкостные свойства: Отличные вязкостно-температурные характеристики для работы в широком диапазоне температур.
- Надёжность эксплуатации: Хорошие антипенные свойства предотвращают перегрев и кавитационный износ деталей.
- Совместимость и герметичность: Полная совместимость с материалами уплотнений для предотвращения утечек и загрязнений.
- Энергоэффективность: Минимальный коэффициент трения снижает потери на трение и предотвращает износ поверхностей.
- Долгий срок службы: Увеличенный межсервисный интервал замены масла

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Механические КПП коммерческого транспорта, включая коробки передач ZF.
- Механические КПП автобусов и грузовиков европейского производства: DAF, MAN, Renault, IVECO, VOLVO.

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Метод испытания	Devon Transmission Z 75W-80 GL-4
Индекс вязкости	ASTM D 2270/ГОСТ 25371	162
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 100 °С при 40 °С	ASTM D 445/ГОСТ 33	10.1 58.3
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92/ГОСТ 4333	210
Температура застывания, °С	ASTM D 97/ГОСТ 20287	-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	0/0 0/0 0/0
Трибологические характеристики на 4-шариковой машине: индекс задира (ИЗ), Н нагрузка сваривания (Pc), Н	ГОСТ 9490	495 4136
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052/ГОСТ 3900	845