



ROLF TRANSMISSION 80W-90 GL-5

МИНЕРАЛЬНОЕ ТРАНСМИССИОННОЕ МАСЛО

ROLF TRANSMISSION 80W-90 GL-5 – минеральное трансмиссионное масло с высокими эксплуатационными характеристиками. Благодаря использованию современного высокоэффективного пакета присадок обладает непревзойденными противозадирными и противоизносными свойствами, великолепной термической стабильностью и устойчивостью к окислению, отличными антипенными и антикоррозионными характеристиками, хорошей низкотемпературной текучестью, а также прекрасной смазывающей способностью, обеспечивая стабильную масляную пленку на деталях трансмиссии и предотвращая износ трущихся поверхностей.

ПРИМЕНЕНИЕ

ROLF TRANSMISSION 80W-90 GL-5 разработано для тяжело нагруженных гипоидных передач легкового и коммерческого транспорта и предназначено для современных механических трансмиссий: главных передач ведущих осей, шестерней ступиц, колесных редукторов, раздаточных коробок, а также других узлов и агрегатов, требующих применения трансмиссионного масла эксплуатационного класса API GL-5.

Масла уровня API GL-5 не предназначены для механических коробок передач с синхронизаторами из сплавов цветных металлов.

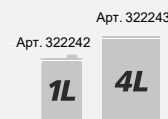
КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Обладает высокой стойкостью к выдавливанию, отличными антипенными и антикоррозионными свойствами
- Обеспечивает увеличенные интервалы замены и надежную работу агрегатов трансмиссии за счёт прекрасных антиокислительных и противоизносных свойств
- Улучшает работу стальных синхронизаторов КПП и повышает четкость включения передач
- Гарантирует надежную защиту от износа при эксплуатации в условиях низких температур

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

API GL-5;
MAN 342 M-2;
Scania STO 1:0;
ZF TE ML 05A, 07A, 08, 12E, 16B/C/D, 17B, 19B, 21A, 24A

ФАСОВКА



ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ПОКАЗАТЕЛЬ
Класс вязкости SAE	SAE	80W-90
Плотность при 15 °С, г/см ³	ASTM D4052	0.893
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	14.7
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D445	148
Индекс вязкости	ASTM D2270	101
Динамическая вязкость по Брукфельду, при -26 °С, мПа*с	ASTM D2983	101100
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D92	232
Температура застывания, °С	ASTM D97	-30

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена без предварительного уведомления.