



MAGNA

Top Gear Pro

GL-4/GL-5 80W-90

Универсальное всесезонное трансмиссионное минеральное масло, предназначенное для использования в механических трансмиссиях.

1L MG3933-1 20L MG3933-20
5L MG3933-5 205L MG3933-DR

API GL-4/GL-5, MIL-L-2105, MB 235.0,
ZF TE-ML 02B, 05A, 12M, 16B, 17H, 19B, 21A

ОПИСАНИЕ

Универсальное всесезонное трансмиссионное минеральное масло, предназначенное для использования в механических трансмиссиях. Подходит для ведущих мостов с различными типами передач, механических коробок передач и раздаточных коробок грузовых и легковых автомобилей, автобусов и полноприводных автомобилей, где требуется смазочный материал класса 80W-90 GL-4 или GL-5. Это масло отличается высокой устойчивостью к окислению, обеспечивает отличную защиту от износа и коррозии, а также снижает уровень шума и вибрации. Совместимо со стандартными материалами уплотнений.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обеспечивает надежную защиту от износа и коррозии высоконагруженных зубчатых передач при любых режимах эксплуатации.
- Улучшает работу синхронизаторов КПП, повышает четкость включения передач.
- Снижает уровень шума и вибрации.
- Устойчиво к окислению.
- Обладает термостабильностью и отличными антипенными свойствами.
- Продлевает срок службы узлов трансмиссии.
- Соответствует требованиям основных производителей оборудования.

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначено для применения в механических трансмиссиях, таких как: ведущие мосты с различными типами передач, механические коробки передач, раздаточные коробки грузовых и легковых автомобилей, автобусов и полноприводных автомобилей, где предписан смазочный материал 80W-90 GL-4 или GL-5. Производится на основе качественной композиции минеральных масел с применением высокоэффективного пакета присадок. Совместимо со стандартными материалами уплотнений.

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

API GL-4/GL-5, MIL-L-2105, MB 235.0, ZF TE-ML 02B, 05A, 12M, 16B, 17H, 19B, 21A

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Спецификация продукта	SAE 80W-90	
Наименование параметра	Метод	Показатели
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм ² /с	ASTM D-445	69,65
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с	ASTM D-445	18,7
Индекс вязкости	ASTM D-2270	138
Щелочное число, мгКОН/г	ASTM D-2896	10,10
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D-92	218
Температура застывания, °C	ASTM D-97	-32
Плотность при 15 °C, г/мл	ASTM D-4052	0,875