

G-Box GL-4 75W-85



Синтетическая базовая основа



Механические КПП



Отличные низкотемпературные свойства



Высокие противозадирные свойства



Высокая стабильность против окисления



Высокие вязкостно-температурные свойства



Энергосберегающие свойства

G-Box GL-4 75W-85 - всесезонное синтетическое трансмиссионное масло, предназначенное для использования в коробках передач, раздаточных коробках, требующих применения масел класса API GL-4. Благодаря использованию высокоиндексного синтетического базового масла продукт обладает отличной стойкостью к окислению и высокой текучестью при низких температурах. Благодаря сниженной высокотемпературной вязкости продукт относится к категории энергосберегающих. Масло отвечает высоким противоизносным и противозадирным свойствам, обеспечивая максимальную совместимость с деталями из сплавов цветных металлов и способствуя бесперебойной работе агрегатов трансмиссии техники в условиях высоких нагрузок и суровых климатических условий.

Применение



- Синхронизированные коробки передач, раздаточные коробки легкой техники, где возможно применение масла уровня API GL-4 и вязкости 75W-85 по SAE
- Применимо в МКПП Hyundai, Kia, SsangYong и других азиатских производителей.
- Применимо в МКПП УАЗ, ВАЗ.

Преимущества/Потенциальные выгоды

Адаптивная технология **G-Box GL-4 75W-85** с использованием синтетических компонентов и комплекса функциональных присадок позволяет обеспечивать высокую эффективность и производительность трансмиссий различной техники:

Характеристики	Преимущества/потенциальные выгоды
Отличные низкотемпературные свойства	Улучшенная текучесть масла / обеспечение плавного начала движения в условиях сурового климата
Отличная стабильность против окисления и термического разложения	Минимизация образования отложений на деталях / снижение вероятности простоев техники
Отличные противоизносные и противозадирные свойства	Обеспечение защиты деталей трансмиссии от всех видов механического разрушения и износа / максимальный межремонтный пробег агрегатов
Пониженная высокотемпературная вязкость	Улучшенные энергосберегающие свойства позволяют достичь экономии топлива

Спецификации

- API GL-4

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Значение	Метод
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	12,3	ASTM D445
Индекс вязкости	170	ASTM D2270
Температура вспышки в открытом тигле, °С	230	ASTM D92
Температура застывания, °С	-46	ГОСТ 20287
Вязкость динамическая при -40 °С, мПа*с	70 000	ASTM D2983
Коррозия на медной пластине, балл	1a	ASTM D130
Плотность при 15 °С, кг/м ³	843	ASTM D4052

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001

