

KAMAZ G-PROFI SERVICE LINE Z 75W-80 РЕКОМЕНДОВАНО И ОДОБРЕНО ПАО «КАМАЗ»

KAMAZ G-Profi Service Line Z 75W-80 – всесезонное трансмиссионное масло, рекомендованное ПАО «КАМАЗ» для применения в коробках передач ZF (TraXon, AS Tronic, Ecomid, Ecosplit) на удлиненном интервале в техники КАМАЗ и автобусов НЕФАЗ. Продукт ориентирован на работу в условиях экстремальных нагрузок. В рецептуру масла включены синтетические базовые компоненты и специальный модификатор вязкости, что позволяет сохранять текучесть в условиях низких температур, а также стабильную вязкость при повышенных температурах, что максимально защищает детали трансмиссии в различных режимах работы. Пакет присадок обеспечивает плавность переключения передач и высокие защитные свойства деталей трансмиссии в условиях частых ударных нагрузок. Пониженная вязкость и специальный загуститель позволяют уменьшить потери энергии на трение, и гарантируют экономию топлива (относительно трансмиссионных масел с вязкостью 75W-85, 75W-90 по SAE).

Применение

Трансмиссионное масло **KAMAZ G-Profi Service Line Z 75W-80** разработано совместно со специалистами ПАО «КАМАЗ» и рекомендовано ПАО «КАМАЗ» для применения в агрегатах трансмиссии (механические коробки переключения передач) тяжелой грузовой шоссейной, внедорожной и специальной техники марки КАМАЗ и автобусов НЕФАЗ. Интервалы замены согласно рекомендациям ZF:

- В условиях бездорожья – до 5000 м.ч. или до 100000 км
- Городская эксплуатация/распределение – до 240000 км
- Магистральные режимы/дальнее расстояние – до 360000 км

Преимущества

- Синтетическая основа и модификатор вязкости последнего поколения обеспечивают увеличенный межсервисный интервал (до 360 000 км согласно рекомендациям ZF);
- Высокие энергосберегающие свойства благодаря пониженной вязкости (SAE 75W-80) позволяют улучшить экономию топлива и увеличить КПД;
- Благодаря синтетической основе масла продукт имеет отличные низкотемпературные свойства, что обеспечивает возможность запуска трансмиссии до – 40 °С;
- Повышенные противоизносные свойства позволяют снизить затраты на обслуживание коробки переключения передач и вероятность внеплановых простоев техники.

Одобрения

- ПАО «КАМАЗ»
- ZF TE-ML 01L, 02L, 16K

Спецификации

- API GL-4

Физико-химические характеристики

Показатели	Значение	Метод
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	9,7	ASTM D 445
Температура вспышки в открытом тигле, °С	222	ГОСТ 4333
Вязкость динамическая по Брукфильду при -40 °С, мПа·с	48000	ASTM D 2983
Температура застывания, °С	-46	ГОСТ 20287
Плотность при 20 °С, кг/м ³	860	ASTM D 4052