

KAMAZ G-Profi Service Line DE 10W-40 РЕКОМЕНДОВАНО ПАО «КАМАЗ»

KAMAZ G-Profi Service Line DE 10W-40 – всесезонное синтетическое моторное масло, рекомендовано ПАО «КАМАЗ» для применения в тяжелонагруженных дизельных двигателях Mercedes-Benz экологического стандарта Евро-5 (без сажевых фильтров (DPF)), в том числе с системами EGR и SCR техники КАМАЗ и автобусов НЕФАЗ. Благодаря сочетанию высококачественных базовых основ и современных пакетов присадок масла данной серии обладают повышенной стойкостью к воздействию негативных факторов в процессе эксплуатации техники, обеспечивая сохранение уровня эксплуатационных свойств в широком интервале рабочих температур и нагрузок.

Применение

Моторное масло **KAMAZ G-Profi Service Line DE 10W-40** разработано совместно со специалистами ПАО «КАМАЗ» и рекомендовано ПАО «КАМАЗ» для применения в двигателях Mercedes-Benz экологического класса Евро-5 (без сажевых фильтров (DPF)), в том числе с системами EGR и SCR тяжелой грузовой шоссейной, внедорожной и специальной техники марки КАМАЗ и автобусов НЕФАЗ.

Преимущества

- Сохраняет КПД двигателя за счет поддержания высокой чистоты двигателя с помощью отличных моющих свойств;
- Высокий ресурс работы двигателя благодаря защите двигателя от износа при высоких нагрузках;
- Удлинённый интервал замены в сравнении с маслами на полусинтетической и минеральной основах;
- Чистота двигателя, которая обеспечивается высокой стойкостью масла к продуктам сгорания топлив нестабильного качества;
- Сохранение уровня эксплуатационных свойств масла на протяжении всего интервала замены за счет отличной стабильности масла к окислению.

Одобрения

- ПАО «КАМАЗ»
- MB-Approval 228.5

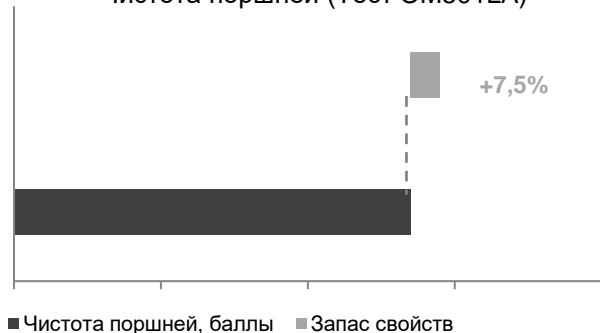
Спецификации

- ACEA E4/E7
- API CI-4
- Cummins CES 20078
- MAN M 3277, 3377
- Renault Trucks RLD-2
- Volvo VDS-3
- ПАО «Автодизель»

Физико-химические характеристики

Показатели	Значение	Метод
	10W-40	
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 40 °C при 100 °C	106,1 14,64	ASTM D 445 ASTM D 445
Индекс вязкости	152	ASTM D 2270
Щелочное число, мг КОН/г	14,4	ASTM D2896
Температура вспышки в открытом тигле, °C	227	ASTM D 92
Температура застывания, °C	-38	ASTM D 97
Плотность при 15 °C, кг/м ³	862,8	ASTM D 4052

Чистота поршней (Тест OM501LA)



Ситуация:

Современные высокомошные двигатели Евро-5 Mercedes-Benz, устанавливаемые на технику КАМАЗ, требуют моторных масел с высокой стойкостью к образованию отложений.

Решение:

Моторное масло КАМАЗ G-Profi Service Line DE 10W-40 за счет использования синтетической основы обеспечивает чистоту двигателей Mercedes-Benz.

Ситуация:

Современные высокомошные двигатели Евро-5 Mercedes-Benz подвергаются высоким нагрузкам. Необходимы масла с высокими противоизносными свойствами.

Решение:

Моторное масло КАМАЗ G-Profi Service Line DE 10W-40 эффективно защищает рабочие поверхности двигателя от преждевременного изнашивания.

Защита от износа (Тест OM646LA)

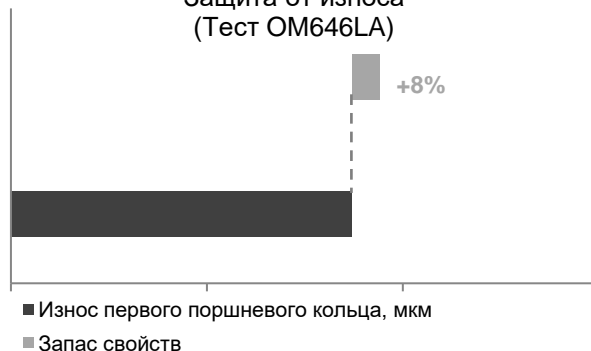


Таблица применимости для техники КАМАЗ*

Соответствие экологическим нормам	Модели двигателей
Евро-5	Mercedes-Benz: Daimler OM 457LA, Daimler OM 457LA.V/3

*- Информация носит справочный характер. Перед применением необходимо свериться с руководством по эксплуатации.