



G-Energy Service Line R 5W-40 Fully Synthetic Performance

Описание продукта

G-Energy Service Line R 5W-40 – синтетическое моторное масло для самых современных двигателей. Благодаря использованию высококачественной основы и сбалансированного пакета присадок масло обеспечивает надёжную работу и защиту двигателя при различных условиях работы, включая городской цикл («Стоп-Старт»). Предназначено для современных двигателей, где необходимо применение высокоэффективного смазочного материала. G-Energy Service Line R 5W-40 разработано специально для бензиновых и дизельных двигателей производства Renault.

Преимущества

- **Высокая термоокислительная стабильность.**
Использование высококачественной базы и эффективного пакета присадок позволяет максимально долго сохранить эксплуатационные свойства масла, что позволяет увеличить интервалы замены масла и технического обслуживания автомобиля.
- **Низкотемпературные характеристики.**
Улучшенные низкотемпературные характеристики, обеспечивают холодный запуск двигателя. Вязкостно-температурные свойства обеспечивают создание надёжной масляной пленки на парах трения даже при длительной работе в режимах максимальных скоростей и нагрузок.
- **Моюще-диспергирующие свойства.**
Обеспечивает чистоту деталей двигателя, поддерживает продукты окисления и загрязнения во взвешенном состоянии.
- **Защита от износа.**
Содержит высокоэффективные противоизносные присадки, которые обеспечивают надёжную защиту двигателя от износа. Снижение расходов на техническое обслуживание и ремонт двигателя.
- **Низкий расход масла.**
Низкий расход масла на угар за счет специально подобранных базовых компонентов.

Применение

- официально одобрено Renault для применения в дизельных и бензиновых двигателях
- в легковых автомобилях и в легких грузовиках производства Renault без сажевых фильтров



Спецификации и одобрения

Масло G-Energy Service Line R 5W-40 одобрено:

- Renault RN700/710

Масло G-Energy Service Line R 5W-40 соответствуют требованиям спецификаций:

- API SM/CF
- ACEA A3/B4

Физико-химические характеристики

G-Energy Service Line R 5W-40

Вязкость кинематическая:		
• при 40 °C, мм ² /с	ASTM D 445	87,6
• при 100 °C, мм ² /с	ASTM D 445	14,9
Индекс вязкости	ASTM D 2270	173
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	230
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-39
Плотность при 15 °C кг/м ³	ASTM D 1298	859

Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, масло G-Energy Service Line R 5W-40 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания масла на кожу. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

Защита окружающей среды

Отработанное масло, остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаются в пункты по приему отработанных масел. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоёмы.