



MANNOL Energy 5W-30 7511

Инновационное универсальное ester-содержащее полностью синтетическое моторное масло премиум-класса для современных бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом и без. Разработано на основании требований европейских товаропроизводителей.

Свойства продукта:

- Ester-технология и синтетическая основа с оптимальным диапазоном вязкостно-температурных свойств обеспечивает эффективную эксплуатацию двигателя на всех режимах работы (при холодном пуске, в городском режиме, в режиме трассы) и в условиях частой смены температур;
- Синтетическая ester-содержащая основа в сочетании современным пакетом присадок сохраняет мощностные параметры двигателя на протяжении всего интервала между заменами;
- Эстеровые компоненты масла обеспечивают отличные противоизносные и антифрикционные свойства за счёт исключительной прочности масляной плёнки, что в сочетании с превосходной прокачиваемостью значительно увеличивает срок службы двигателя даже в режимах движения "Start-stop" и при холодном пуске;
- Экономит топливо за счёт пониженной высокотемпературной вязкости НТHS и оптимальных антифрикционных свойств;
- За счёт высокой термоокислительной стабильности эффективно сопротивляется старению;
- За счет превосходных моюще-диспергирующих свойств и высочайшей термоокислительной стабильности эффективно борется со всеми видами отложений и поддерживает в чистоте детали двигателя на протяжении всего интервала между заменами.

Предназначено для бензиновых и дизельных двигателей широкого парка автомобилей (легковых, легких внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков) европейских и других производителей.

Рекомендовано для применения в двигателях автомобилей Daimler и VW предъявляющих дополнительные требования к моторным маслам (согласно указанным выше спецификациям).

Масло не предназначено для использования в тяжелых грузовиках и иной подобной технике!

Specifications

SAE 5W-30

Approval**Recommendation**

API SN/CH-4

ACEA A3/B4

VOLKSWAGEN 502 00

VOLKSWAGEN 505 00

VOLKSWAGEN 503 01

VOLKSWAGEN 501 01

MB 229.3

MB 229.5

BMW LL-98

RENAULT RN0710

RENAULT RN0700

FORD WSS-M2C913-B

PACKAGING

| | | | |
|-------|------------|-------------|------------|
| 4L | MN7511-4 | Plastic | 4 pcs/box |
| 1000L | MN7511-IBC | Pallet tank | |
| | MN7511-DR | | |
| 60L | MN7511-60 | Drum | |
| 20L | MN7511-20 | Plastic | |
| 10L | MN7511-10 | Plastic | |
| 7L | MN7511-7 | | |
| | MN7511-5 | | |
| 1L | MN7511-1 | Plastic | 20 pcs/box |