



## MANNOL Energy Formula FR 5W-30 7707

Инновационное энергосберегающее ester-содержащее полностью синтетическое моторное масло премиум-класса, специально разработанное для современных дизельных и ряда бензиновых двигателей автомобилей FORD и VOLVO с учетом требований для эксплуатации в тяжелых условиях и увеличенных интервалов замены моторного масла. Масло может быть использовано в бензиновых и дизельных двигателях европейских и азиатских автопроизводителей, требующих масел стандартов API SN и ACEA A5/B5.

Свойства продукта:

- Эстеровые компоненты масла обеспечивают отличные противоизносные и антифрикционные свойства за счет исключительной прочности масляной пленки, что в сочетании с превосходной прокачиваемостью значительно увеличивает срок службы двигателя даже в режимах движения «Start-stop»;
- Значительно экономит топливо за счет пониженной высокотемпературной вязкости HTHS и отличных антифрикционных свойств;
- Обеспечивает легкий низкотемпературный пуск двигателя за счет отличных показателей прокачиваемости и особенно проворачиваемости, что значительно снижает пусковой износ двигателя;
- В соответствии с дополнительными требованиями FORD защищает от износа цепь ГРМ, обладает повышенным щелочным числом (TBN) и хорошей совместимостью с уплотнительными материалами;
- Синтетическая основа обеспечивает низкую испаряемость и, соответственно, низкий расход масла на угар;
- 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;
- За счет высокой термоокислительной стабильности эффективно сопротивляется старению, что позволяет увеличить интервал замены масла;
- Подходит для двигателей, работающих на биодизельном топливе.

Предназначено для дизельных двигателей легковых автомобилей FORD, Volvo и GM, где рекомендовано масло SAE 5W-30, соответствующее стандарту ACEA A5/B5 и спецификации FORD WSS-M2C913-D, а также для бензиновых и дизельных двигателей этих брендов, в которых рекомендованы масла предыдущих спецификаций 913-C, 913-B и 913-A.

Масло не предназначено для использования в тяжелых грузовиках и

иной подобной технике!

### **Specifications**

SAE 5W-30

### **Approval**

### **Recommendation**

API SN

ACEA A5/B5

FORD WSS-M2C913-D

FORD WSS-M2C913-C

FORD WSS-M2C913-B

FORD WSS-M2C913-A

VOLVO VCC 95200377 (Service Fill)

MB 229.6

FIAT 9.55535-G1

JAGUAR STJLR.03.5003

LAND ROVER STJLR.03.5003

## **PACKAGING**

5L	MN7707-5	Plastic	
1000L	MN7707-IBC	Pallet tank	
208L	MN7707-DR	Drum	
60L	MN7707-60	Drum	
20L	MN7707-20	Plastic	
10L	MN7707-10	Plastic	
7L	MN7707-7		
5L	MN7707-5ME	Plastic	
1L	MN7707-1	Plastic	20 pcs/box