



MANNOL 5W-30 7709

Инновационное универсальное энергосберегающее ester-содержащее полностью синтетическое моторное масло премиум-класса, специально разработанное для современных дизельных и бензиновых двигателей автомобилей TOYOTA и LEXUS с механизмами изменения фаз газораспределения VVT-I с турбонаддувом и без.

Свойства продукта:

- 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";
- Значительно экономит топливо за счет пониженной высокотемпературной вязкости HTHS и отличных антифрикционных свойств;
- Обеспечивает легкий низкотемпературный пуск двигателя за счёт отличных показателей прокачиваемости и особенно проворачиваемости, что значительно снижает пусковой износ двигателя;
- 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 счёт высокой термоокислительной стабильности эффективно сопротивляется старению, что позволяет увеличить интервал замены масла;
- Для турбированных двигателей с непосредственным впрыском уникальная рецептура масла сводит к нулю эффект преждевременного воспламенения топливной смеси LSPI (Low Speed Pre-Ignition);
- Совместимо со всеми системами нейтрализации отработавших газов, DPF, TWC, EGR и SCR за счет применения технологии Mid SAPS.

Предназначено для многоклапанных бензиновых двигателей легковых автомобилей, легких внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков, а также автомобилей класса SUV и малотоннажных фургонов, где требуется уровень эксплуатационных свойств API SN Plus (API SN), C2, A5/B5 данного класса вязкости. Масло не предназначено для использования в тяжелых грузовиках и иной подобной технике!

Рекомендовано для автомобилей: TOYOTA и LEXUS.

Specifications

SAE 5W-30

API SN Plus

ACEA A5/B5

Approval

Recommendation

TOYOTA 08880-80845

FORD WSS-M2C913-D

FORD WSS-M2C913-C

FORD WSS-M2C913-A

FORD WSS-M2C913-B

JAGUAR STJLR.03.5003

LAND ROVER STJLR.03.5003

FIAT 9.55535-G1

RENAULT RN0700

IVECO 18-1811 S1

IVECO 18-1811 S2

PACKAGING

4L	MN7709-4	Plastic	4 pcs/box
208L	MN7709SP-DR	Drum	
208L	MN7709-DR	Drum	
60L	MN7709-60	Drum	
20L	MN7709-20	Plastic	
4L	MN7709-4ME	Plastic	4 pcs/box
1L	MN7709-1ME	Plastic	20 pcs/box
1L	MN7709-1	Plastic	20 pcs/box