



## MANNOL Longlife 504/507 5W-30 7715

- Универсальное, полностью синтетическое (содержит PAO) моторное масло премиум-класса для современных бензиновых и дизельных двигателей автомобилей концерна VW (в том числе с непосредственным впрыском) с турбонаддувом и без, в том числе оснащенных насос-форсунками (Pumpe-Düse).

Свойства продукта:

- За счет содержащихся специальных модификаторов трения обладает превосходными противоизносными, противозадирными, и антифрикционными свойствами, что обеспечивает долгую и безотказную работу системы насос-форсунка и всего газораспределительного механизма, снижая износ кулачков;
- 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;
- Экономит топливо за счет оптимальных антифрикционных свойств;
- Полностью синтетическая основа обеспечивает низкую температуру застывания (-45 °C и ниже) и гарантируют легкий низкотемпературный пуск двигателя за счет исключительных показателей проворачиваемости и прокачиваемости, что значительно снижает пусковой износ двигателя.
- Обладает оптимальной вязкостью в широком диапазоне температур, что обеспечивает стабильную работу на всех режимах эксплуатации, в том числе в городском режиме и при перегрузках;
- За счет высокой термоокислительной стабильности эффективно сопротивляется старению;
- Совместимо со всеми системами нейтрализации отработавших газов, DPF, TWC, EGR и SCR за счет применения технологии Mid SAPS;
- Применяется в двигателях с увеличенным интервалом замены масла (Long Life до 30 000 км) и обычных;
- Подходит для двигателей, работающих на сжиженном природном (LNG) и нефтяном (LPG) газе.

Предназначено для бензиновых и дизельных двигателей стандарта EURO IV и EURO V широкого парка автомобилей (легковых, легких внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков) концерна VW предъявляющих дополнительные требования к моторным маслам согласно спецификации 504 00/507 00 и предшествующим.

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

### **Specifications**

SAE 5W-30

SAE 5W-30

API SN

API SN

ACEA C3

ACEA C3

MB 229.51

MB 229.51

VOLKSWAGEN TL 52 195

VOLKSWAGEN TL 52 195

BMW Longlife-04

BMW Longlife-04

PORSCHE C30

PORSCHE C30

### **Approval**

VOLKSWAGEN 504 00 Approval

VOLKSWAGEN 504 00 Approval

VOLKSWAGEN 507 00 Approval

VOLKSWAGEN 507 00 Approval

### **Recommendation**

## **PACKAGING**

5L	MN7715-5	Plastic	
1000L	MN7715-IBC	Pallet tank	
208L	MN7715-DR	Drum	
60L	MN7715-60	Drum	
20L	MN7715-20	Plastic	
10L	MN7715-10	Plastic	
4L	MN7715-4	Plastic	4 pcs/box
1L	MN7715-1ME	Plastic	20 pcs/box
1L	MN7715-1	Plastic	20 pcs/box
1000L	MN7715NF-IBC	Pallet tank	
200L	MN7715-200		