

Моторное масло RAVENOL VDL 5W-40

CleanSynto®

Вязкость: 5W-40

Полностью синтетическое



1 литр

Артикул:
1111132-001
Артикул:
1111132-001-01-999
Штрих-код:
4014835723719



4 литра

Артикул:
1111132-004
Артикул:
1111132-004-01-999
Штрих-код:
4014835723795



5 литров

Артикул:
1111132-005
Артикул:
1111132-005-01-999
Штрих-код:
4014835723757



10 литров

Артикул:
1111132-010
Артикул:
1111132-010-01-999
Штрих-код:
4014835723740



20 литров

Артикул:
1111132-020
Артикул:
1111132-020-01-999
Штрих-код:
4014835723726



20 литров, еsobox

Артикул:
1111132-B20
Артикул:
1111132-B20-01-888
Штрих-код:
4014835774124



60 литров

Артикул:
1111132-060
Артикул:
1111132-060-01-999
Штрих-код:
4014835723764



60 литров, принтованная бочка

Артикул:
1111132-D60
Артикул:
1111132-D60-01-888
Штрих-код:
4014835723733



208 литров

Артикул:
1111132-208
Артикул:
1111132-208-01-999
Штрих-код:
4014835723788



208 литров, принтованная бочка

Артикул:
1111132-D28
Артикул:
1111132-D28-01-888
Штрих-код:
4014835723702



1000 литров

Артикул:
1111132-700

RAVENOL VDL 5W-40 – полностью синтетическое легкотекучее моторное масло, изготовленное с применением технологии CleanSynto® для легковых дизельных моторов с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива. Удлиненные интервалы замены согласно требованиям автопроизводителей.

Предназначено для дизельных двигателей с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива легковых автомобилей. Гарантирует чистоту деталей двигателя как при движении СТОП-СТАРТ, так и высокоскоростном движении.

Применение **RAVENOL VDL 5W-40** обеспечивает:

- Отличную защиту от износа
- Экономия топлива и снижение потребления горючего
- Отличные моющие и диспергирующие свойства
- Предотвращение образования черного шлама
- Длительный срок службы благодаря высокой устойчивости к окислению
- Отличные характеристики при холодном пуске
- Прекрасные вязкостно-температурные свойства
- Низкую испаряемость
- Чистоту катализаторов

Характеристики

| Наименование | Значение | Аудит |
|--|---|-----------------|
| API | CF | |
| ACEA | B3, B4 | |
| Соответствует требованиям | BMW Longlife-98, Fiat 9.55535-M2, GM GM-LL-B-025, MB 229.3, VW 505.00 | |
| Подходит для | Mitsubishi, Nissan, Toyota Common Rail | |
| Плотность при 20°C | 849 г/см ³ | EN ISO 12185 |
| Цвет | Желто-коричневый | визуальный |
| Вязкость при 100°C | 14.4 мм ² /с | DIN 51562-1 |
| Вязкость при 40°C | 87.7 мм ² /с | DIN 51562-1 |
| Индекс вязкости VI | 170 | DIN ISO 2909 |
| Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C | 3.9 мПа*с | ASTM D5481 |
| Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30°C | 6110 мПа*с | ASTM D5293 |
| Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C | 25.000 мПа*с | ASTM D4684 |
| Температура застывания | -45 °C | DIN ISO 3016 |
| Испаряемость NOACK | 9 % | ASTM D5800 |
| Температура воспламенения | 240 °C | DIN EN ISO 2592 |
| Щелочное число | 10.4 mgKOH/g | ASTM D2896 |
| Сульфатная зольность | 1.3 %wt. | DIN 51575 |

Фасовки снятые с производства

| Фасовка | Артикул | Штрих-код |
|-----------|--------------------|---------------|
| 1 литр | 1111132-001-01-100 | 4014835370104 |
| | 1111132-001-06-999 | 2200000041074 |
| 5 литров | 1111132-005-01-100 | 4014835370111 |
| | 1111132-005-01-101 | 2200000031242 |
| | | 2200000040138 |
| | | 2200000022370 |
| 10 литров | 1111132-010-01-100 | 2200000036353 |
| | | 4014835630314 |
| | | 2200000027115 |

| <i>Фасовка</i> | <i>Артикул</i> | <i>Штрих-код</i> |
|-------------------------------|--|--|
| 20 литров | 1111132-020-01-100 | 4014835630321 2200000018809 2200000022745 |
| 60 литров | 1111132-060-01-100 1111132-060-01-809 | 4014835630369 4014835800038 2200000020871 2200000021526 |
| 60 литров, принтованная бочка | 1111132-060-01-999 | |
| 60 литров, принтованная бочка | 1111132-060-01-809 | 4014835800038 |
| 208 литров | 1111132-208-01-100 1111132-208-01-809 | 4014835630383 4014835803480 2200000037275 |