

# Моторное масло RAVENOL FDS 5W-30

**USVO®**  
Ultra Strong Viscosity Oil

**CleanSynto®**

**Вязкость: 5W-30**

*Полностью синтетическое*



## 1 литр

Артикул:  
**1111139-001**  
Артикул:  
1111139-001-01-999  
Штрих-код:  
4014835795617



## 4 литра

Артикул:  
**1111139**  
Артикул:  
1111139-004-01-999  
Штрих-код:  
4014835795693



## 4 литра

Артикул:  
**1111139-004**



## 5 литров

Артикул:  
**1111139-005**  
Артикул:  
1111139-005-01-999  
Штрих-код:  
4014835795655



## 10 литров

Артикул:  
**1111139-010**  
Артикул:  
1111139-010-01-999  
Штрих-код:  
4014835795648



## 20 литров

Артикул:  
**1111139-020**  
Артикул:  
1111139-020-01-999  
Штрих-код:  
4014835795624



## 20 литров, есовох

Артикул:  
**1111139-B20**  
Артикул:  
1111139-B20-01-888  
Штрих-код:  
4014835797925



## 60 литров

Артикул:  
**1111139-060**  
Артикул:  
1111139-060-01-999  
Штрих-код:  
4014835795662



**60 литров,  
принтованная бочка**

Артикул:  
**1111139-D60**



**208 литров**

Артикул:  
**1111139-208**  
Артикул:  
1111139-208-01-999  
Штрих-код:  
4014835795686



**208 литров,  
принтованная бочка**

Артикул:  
**1111139-D28**



**1000 литров**

Артикул:  
**1111139-700**

Полностью синтетическое моторное масло RAVENOL FDS 5W-30 на основе ПАО изготовлено с применением технологий USVO® и CleanSynto® для легковых бензиновых и дизельных двигателей с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива. Масло минимизирует трение, износ, сокращает расход топлива, обеспечивает прекрасные свойства при холодном старте. Гарантирует чистоту деталей двигателя как при движении СТОП-СТАРТ, так и при высоких скоростях движения в загородном режиме езды.

RAVENOL FDS 5W-30 - универсальное всесезонное моторное масло для всех современных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, автомобилей типа «универсал», коммерческого транспорта малой тоннажности, которые требуют для своей эксплуатации моторных масел уровня качества ACEA A5/B5, например, Ford, Renault, Toyota, Hyundai, Kia, Mazda, Honda, Nissan, Mitsubishi и др.

Применение масла RAVENOL FDS 5W-30 обеспечивает:

- Прекрасные свойства при «холодном» пуске, даже при низких температурах ниже -35°C
- Устойчивость к сдвигу
- Экономия топлива
- Прекрасные детергентные и диспергирующие свойства
- Нейтральность к уплотнительным материалам
- Низкие потери на испарении, благодаря низкому расходу масла
- Комплексную защиту от износа, коррозии и пенообразования
- Чистоту катализаторов
- Увеличенный интервал замены масла

## Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
API	CF, SL	
ACEA	A5, A7, B5, B7	
Одобрено производителем	Ford WSS-M2C 913-A, Ford WSS-M2C 913-B, Ford WSS-M2C 913-C, Ford WSS-M2C 913-D, Jaguar/Land Rover STJLR.03.5003, MB-Approval 229.6, Renault RN 0700	
Соответствует требованиям	Fiat 9.55535-G1, Ford WSS-M2C 913-C	
Плотность при 20°C	843 г/см <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Цвет	Коричневый	визуальный
Вязкость при 100°C	10.2 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	58.35 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	163	DIN ISO 2909
Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C	3 мПа*с	ASTM D5481
Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30°C	3880 мПа*с	ASTM D5293
Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C	10.400 мПа*с	ASTM D4684
Температура застывания	-51 °C	DIN ISO 3016
Испаряемость NOACK	8.9 %	ASTM D5800
Температура воспламенения	228 °C	DIN EN ISO 2592
Щелочное число	12.5 mgKOH/g	ASTM D2896
Сульфатная зольность	1.2 %wt.	DIN 51575

## Аналоги OEM

### Alpine

100181, 0100181, 100182, 0100182, 100183, 0100183, 100184, 0100184, 100185, 0100185, 0100189, 100189

### Ford

1025928, A96SXM2C912AA, 1025929, A96SXM2C912BA, 1025936, A960XM2C912AA, 1094564, 98SXM2C912AA, 1252429, 3U7JM2C913K5A, 1103073, XS4JM2C913A1C, 14660B, 14667C, 2162C0, 14661A, 14661F, 14665D, 1466FC, 1466FF, 1466FB, 149A09, 149A0A, 149A08, 14661E, 14665A, 14E8B9, 14E9ED, 155D4B, 1515DA, 15595A, 15D5E7, 151FF3, 15CA4A, 15D5E6, 15533B, 15CF56, 15CF53, 155D4A, 1370044, 1077101, A98SX19M544BA, 1094565, 98SXM2C912BA, 14660C, 1466FD, 14E8BA, 15595E, 155D3A, 14E9EC, 15D5E9, 151FF5, 15534F, 15D5E8, 15534C, 15CF54, 1212639, 2U7JM2C913E1A, 1025931, A96SXM2C912DA, 14669B, 15A910, 15CF51, 14669C, 14E9E8, 15595F, 15D5E5, 15594E, 1025933, A96SXM2C912FA, 1025934, A96SXM2C912GA, 1077102, A98SX19M544CA, 1094566, 98SXM2C912CA, 1212643,

2U7JM2C913M8A, 1025942, A960XM2C912GA, 14667D, 14670A, 15594D, 1343802, 15D5E4, 15D5E3, 15532E, 151FF2, 157B75, 15CF52, 1212635, 2U7JM2C913C1A, 1025938, A960XM2C912CA, 15C964, 153BF4

### General Motors

12345885, 19375063

### Hyundai Motor

0510000141, 0510000441

### Land Rover

STC50527, STC50528, STC50521

### Mazda

053001TFE, 830077279, 830077991, 8300771771, 53005TFE, 053005TFE, 830077280, 830077992, 8300771772, 8300771723, 183664, 8300772121, 0530208TFE

### Mitsubishi

MZ320933

### Motorcraft

FFER53, FFER535

### Nissan

KLANE05301, KE90099933, KE90099933R, KE90099933VA, KE90099943R, KE90099943, KE92099940, KE92099940R, KE90099973, KE90099973R

### Pentosin

1082107, 4008849132117, 1082206, 4008849152238, 1082305

### Renault

7711943683, 7711943682, 7711658102, 7711943684

### Toyota

0888083944

### Volvo

31316299, 31316301, 31316300

## Фасовки снятые с производства

Фасовка	Артикул	Штрих-код
1 литр	1111139-001-01-999 1111139-001-01-998	
4 литра	1111139-004-01-999	
5 литров	1111139-005-01-998	4014835851740
5 литров (акция 4+1)	1111139-005-01-A1R	
10 литров	1111139-010-01-999	4014835795648
20 литров	1111139-020-01-887 1111139-020-01-999	4014835846548
60 литров	1111139-060-01-998	
208 литров	1111139-208-01-998	