

7501 CLASSIC

**Полусинтетическое моторное масло
SAE 10W-40 API SN/CH-4 ACEA A3/B4**

Описание:

Универсальное всесезонное моторное масло на гидросинтетической основе. Содержит уникальный пакет присадок, обеспечивающий высокие противоизносные и энергосберегающие свойства. Гарантирует надежную смазку даже при низких температурах окружающей среды. Эффективно предотвращает образование лаков и нагаров. Разработано для всех современных типов двигателя, с турбонаддувом и без, многоклапанных, с прямым впрыском, а также для двигателей, работающих на газе.

Продукт имеет допуски/соответствует спецификациям/продуктам:
MB 229.1
RENAULT RN0700
VW 502.00/505.00



Характеристика продукта:

Свойство	Метод	Единица	Результат
SAE-класс			10W-40
Вязкость при -25 °C	D 5293	CP	6980
Вязкость при 100 °C	D 445	CSt	14,34
Вязкость при 40 °C	D 445	CSt	94,6
Индекс вязкости	D 2270		156
Плотность при 15 °C	D 1298	kg/m³	872
Температура вспышки СОС	D 92	°C	226
Температура застывания	D 97	°C	-42
Щелочное число	D 2896	gKOH/kg	10,24

Содержание/Вес/Арт./№

1Л	MN7501-1	10Л	MN7501-10
3Л	MN7501-3	20Л	MN7501-20
4Л	MN7501-4	60Л	MN7501-60
5Л	MN7501-5	208Л	MN7501-DR
7Л	MN7501-7	1000Л	MN7501-IBC

7509 SPECIAL

**Полусинтетическое моторное масло
SAE 10W-40 API SG/CD**

Описание:

Всесезонное полусинтетическое моторное масло, разработанное для применения в бензиновых и дизельных двигателях. Обладает высокой стойкостью к старению. Эффективно снижает нагаро- и лакообразование. Обеспечивает надежную смазку деталей двигателя. Содержит малозольный пакет присадок, способствующий продлению рабочего ресурса катализатора дожигания отработавших газов.

Продукт имеет допуски/соответствует спецификациям/продуктам:
MB 229.1
VW 501.01/505.00



Характеристика продукта:

Свойство	Метод	Единица	Результат
SAE-класс			10W-40
Вязкость при -25 °C	D 5293	CP	6420
Вязкость при 100 °C	D 445	CSt	13,92
Вязкость при 40 °C	D 445	CSt	95,43
Индекс вязкости	D 2270		148
Плотность при 15 °C	D 1298	kg/m³	860
Температура вспышки СОС	D 92	°C	224
Температура застывания	D 97	°C	-39
Щелочное число	D 2896	gKOH/kg	6,02

Содержание/Вес/Арт./№

1Л	MN7509-1	20Л	MN7509-20
4Л	MN7509-4	60Л	MN7509-60
5Л	MN7509-5	208Л	MN7509-DR
10Л	MN7509-10	1000Л	MN7509-IBC

7504 DIESEL EXTRA

**Полусинтетическое моторное масло
SAE 10W-40 API CH-4/SL ACEA B4/A3**

Описание:

Всесезонное полусинтетическое моторное масло, предназначенное для дизельных двигателей легковых автомобилей. Обладает оптимальными низкотемпературными характеристиками и высокой термоокислительной стабильностью. Специально разработано для двигателей, оснащенных турбонаддувом. Обеспечивает надежную защиту от износа и исключительную чистоту деталей двигателя. Возможно использование в бензиновых двигателях.

Продукт имеет допуски/соответствует спецификациям/продуктам:
VW 505.00/502.00



Характеристика продукта:

Свойство	Метод	Единица	Результат
SAE-класс			10W-40
Вязкость при -25 °C	D 5293	CP	7000
Вязкость при 100 °C	D 445	CSt	13,7
Вязкость при 40 °C	D 445	CSt	92,0
Индекс вязкости	D 2270		151
Плотность при 15 °C	D 1298	kg/m³	878
Температура вспышки СОС	D 92	°C	226
Температура застывания	D 97	°C	-30
Щелочное число	D 2896	gKOH/kg	8,6

Содержание/Вес/Арт./№

1Л	MN7504-1	20Л	MN7504-20
5Л	MN7504-5	60Л	MN7504-60
7Л	MN7504-7	208Л	MN7504-DR
10Л	MN7504-10	1000Л	MN7504-IBC

7510 FAVORIT

**Полусинтетическое моторное масло
SAE 15W-50 API SL/CF-4 ACEA A3/B3/E2**

Описание:

Универсальное всесезонное полу-синтетическое моторное масло, разработанное для всех типов бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом и без. Гарантирует надежное смазывание деталей двигателя при экстремальных нагрузках. Предотвращает образование низкотемпературных отложений, обеспечивая оптимальное маслоснабжение деталей двигателя. Содержит малозольный пакет присадок, способствующий продлению рабочего ресурса катализатора дожигания отработавших газов.

Продукт имеет допуски/соответствует спецификациям/продуктам:
MB 228.1/229.1
VW 501.01/505.00
MAN 271



Характеристика продукта:

Свойство	Метод	Единица	Результат
SAE-класс			15W-50
Вязкость при -25 °C	D 5293	CP	7000
Вязкость при 100 °C	D 445	CSt	16,5
Вязкость при 40 °C	D 445	CSt	126,4
Индекс вязкости	D 2270		140
Плотность при 15 °C	D 1298	kg/m³	891
Температура вспышки СОС	D 92	°C	224
Температура застывания	D 97	°C	-25
Щелочное число	D 2896	gKOH/kg	7,4

Содержание/Вес/Арт./№

1Л	MN75 10 -1	20Л	MN75 10 -20
4Л	MN75 10 -4	60Л	MN75 10 -60
5Л	MN75 10 -5	208Л	MN75 10 -DR
10Л	MN75 10 -10	1000Л	MN75 10 -IBC

7507 DEFENDER

**Полусинтетическое моторное масло
SAE 10W-40 API SL ACEA A3/B3**

Описание:

Универсальное всесезонное полусинтетическое моторное масло на гидросинтетической основе, предназначенное для современных бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом и без. Разработано с использованием специальной новой уникальной технологии снижения износа StahlSynt. Обеспечивает высокую степень защиты как для новых, так и для автомобилей с большим пробегом. Способствует продлению срока между заменами масла. Mannol Defender - это надежная работа двигателя в условиях высоких нагрузок и частой смены температур.

Продукт имеет допуски/соответствует спецификациям/продуктам:
MB 229.1
VW 501.01/505.00



Характеристика продукта:

Свойство	Метод	Единица	Результат
SAE-класс			10W-40
Вязкость при -25 °C	D 5293	CP	6276
Вязкость при 100 °C	D 445	CSt	14,07
Вязкость при 40 °C	D 445	CSt	95,34
Индекс вязкости	D 2270		151
Плотность при 15 °C	D 1298	kg/m³	868
Температура вспышки СОС	D 92	°C	224
Температура застывания	D 97	°C	-42
Щелочное число	D 2896	gKOH/kg	9,2

Содержание/Вес/Арт./№

1Л	MN7507-1	20Л	MN7507-20
5Л	MN7507-5	60Л	MN7507-60
7Л	MN7507-7	208Л	MN7507-DR
10Л	MN7507-10	1000Л	MN7507-IBC

7403 STANDARD

**Минеральное моторное масло
SAE 15W-40 API SL/CF**

Описание:

Всесезонное универсальное моторное масло на глубоочищенной минеральной основе, разработанное для применения в высокофорсированных бензиновых и дизельных двигателях с турбонаддувом и без. Обладает высокими мощедиспергирующими и антиокислительными свойствами. Содержит малозольный пакет присадок, способствующий продлению рабочего ресурса катализатора дожигания отработавших газов. Обеспечивает надежную работу двигателя в жестких условиях эксплуатации.



Характеристика продукта:

Свойство	Метод	Единица	Результат
SAE-класс			15W-40
Вязкость при -20 °C	D 5293	CP	6600
Вязкость при 100 °C	D 445	CSt	13,8
Вязкость при 40 °C	D 445	CSt	102,4
Индекс вязкости	D 2270		135
Плотность при 15 °C	D 1298	kg/m³	888
Температура вспышки СОС	D 92	°C	220
Температура застывания	D 97	°C	-27
Щелочное число	D 2896	gKOH/kg	7,4

Содержание/Вес/Арт./№

1Л	MN740 3-1	20Л	MN740 3-20
4Л	MN740 3-4	60Л	MN740 3-60
5Л	MN740 3-5	208Л	MN740 3-DR
10Л	MN740 3-10	1000Л	MN740 3-IBC