

# Моторное масло RAVENOL HVE 10W-50 для автомобилей с большим пробегом

**Вязкость: 10W-50**

**Синтетическое**



## 1 литр

Артикул:  
**1115101-001**  
Артикул:  
1115101-001-01-999  
Штрих-код:  
4014835802940



## 5 литров

Артикул:  
**1115101-005**  
Артикул:  
1115101-005-01-999  
Штрих-код:  
4014835802964



## 10 литров

Артикул:  
**1115101-010**



## 20 литров

Артикул:  
**1115101-020**



## 20 литров, esobox

Артикул:  
**1115101-B20**



## 60 литров

Артикул:  
**1115101-060**



## 208 литров

Артикул:  
**1115101-208**

RAVENOL HVE 10W-50 - синтетическое моторное масло, разработанное по новой рецептуре специально для автомобилей с пробегом свыше 100000 км.

RAVENOL HVE 10W-50 рекомендовано для бензиновых и дизельных двигателей автомобилей с большим пробегом, с турбонаддувом и без, с непосредственным впрыском топлива.

Благодаря специальному комплексу присадок, применяемых в рецептуре, RAVENOL HVE 10W-50 восстанавливает критические узлы двигателя и защищает уплотнители. Благодаря этому увеличивается срок службы двигателя, что особенно важно для старых автомобилей.

RAVENOL HVE 10W-50 обеспечивает прочную масляную пленку и очень хорошую устойчивость к сдвигу, благодаря комплексу защитных присадок снижается расход масла и обеспечивается защита от пенообразования и износа.

RAVENOL HVE 10W-50 является всесезонным моторным маслом для бензиновых и дизельных двигателей автомобилей с большим пробегом свыше 100.000 км, снижает расход масла.

RAVENOL HVE 10W-50 увеличивает срок службы двигателя, что особенно важно для старых автомобилей, снижает расход масла и обеспечивает защиту от пенообразования и износа. Гарантирует чистоту двигателя.

Применение **RAVENOL HVE 10W-50** обеспечивает:

- Высокую защиту от износа, что особенно важно при нагрузках и редкой замене масла
- Экономия топлива
- Хорошие детергентные и моющие свойства, что снижает пенообразование
- Увеличенный срок службы масла благодаря устойчивости к окислению
- Прекрасные свойства при холодном пуске
- Хорошие вязкостно-температурные характеристики
- Низкую испаряемость, пониженный расход масла
- Чистоту катализаторов

## Характеристики

| Наименование                                | Значение                 | Аудит           |
|---|--------------------------|-----------------|
| API   | CF, SN                   |                 |
| ACEA  | A3, B4                   |                 |
| Соответствует требованиям                   | MB 229.1                 |                 |
| Плотность при 20°C                          | 852 г/см <sup>3</sup>    | EN ISO 12185    |
| Цвет  | Коричневый               | визуальный      |
| Вязкость при 100°C                          | 17.15 мм <sup>2</sup> /с | DIN 51562-1     |
| Вязкость при 40°C                           | 115 мм <sup>2</sup> /с   | DIN 51562-1     |
| Индекс вязкости VI                          | 163                      | DIN ISO 2909    |
| Вязкость низкотемпературная (CCS) при -25°C | 5050 мПа*с               | ASTM D5293      |
| Температура застывания                      | -36 °C                   | DIN ISO 3016    |
| Температура воспламенения                   | 240 °C                   | DIN EN ISO 2592 |

## Аналоги OEM

### Hyundai XTeer

1041129, 1011129

### Porsche

PCG04321020, PCG04321030, PCG04321000, PCG04321010, PCG04321022

## Фасовки снятые с производства

| Фасовка           | Артикул            | Штрих-код |
|-------------------|--------------------|-----------|
| 20 литров, есовох | 1115101-B20-01-888 |           |
| 60 литров         | 1115101-060-01-999 |           |
| 208 литров        | 1115101-208-01-999 |           |