

# Моторное масло RAVENOL Turbo plus SHPD 10W-30

**Вязкость: 10W-30**

**Минеральное**



## 1 литр

Артикул:  
**1123105-001**



## 5 литров

Артикул:  
**1123105-005**



## 10 литров

Артикул:  
**1123105-010**  
Артикул:  
1123105-010-01-999  
Штрих-код:  
4014835737747



## 20 литров

Артикул:  
**1123105-020**  
Артикул:  
1123105-020-01-999  
Штрих-код:  
4014835637726



## 20 литров, ebox

Артикул:  
**1123105-B20**



## 60 литров

Артикул:  
**1123105-060**  
Артикул:  
1123105-060-01-999  
Штрих-код:  
4014835737761



## 208 литров

Артикул:  
**1123105-208**  
Артикул:  
1123105-208-01-999  
Штрих-код:  
4014835737785



## 1000 литров

Артикул:  
**1123105-700**

**RAVENOL Turbo plus SHPD 10W-30** – моторное масло класса SHPD для смешанного автопарка. Предназначено для использования дизельных и бензиновых двигателей также с турбонаддувом. Гарантирует удлинённый интервал замены (согласно инструкции автопроизводителя).

Применение **RAVENOL Turbo Plus SHPD 10W-30** обеспечивает:

- Хорошую устойчивость к сдвигу
- Высокую устойчивость к окислению
- Прекрасные вязкостно-температурные свойства
- Отличные моющие и диспергирующие свойства
- Высокий резерв прочности при условиях полусухой смазки
- Хорошие пусковые качества
- Предотвращение образования нагара
- Максимальную совместимость с катализаторами

## Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
API	CI-4, SL	
ACEA	A3, B4, E3, E5, E7	
JASO	DH-1	
Соответствует требованиям	Caterpillar ECF-2, Caterpillar TO-2, Cummins CES 20071, Cummins CES 20072, Cummins CES 20076, Cummins CES 20077, Cummins CES 20078, DDC 93K215, DTFR 15B110 (MB 228.3), Deutz DQC III-10, Global DHD-1, MAN M 3275-1, MB 228.3, MTU Type 2, MTU Type 3, Mack EO-N, Renault RLD, Renault RLD-2, Volvo VDS-3	
Подходит для	DAF, YaMZ	
Плотность при 20°C	865 г/см <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Цвет	Желто-коричневый	визуальный
Вязкость при 100°C	12 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	74.9 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	156	DIN ISO 2909
Температура застывания	-42 °C	DIN ISO 3016
Температура воспламенения	232 °C	DIN EN ISO 2592
Щелочное число	10.2 mgKOH/g	ASTM D2896
Сульфатная зольность	1.4 %wt.	DIN 51575

## Аналоги OEM

### Caterpillar

3E9844, 143465

### Hino

HLIE10W30C

### Hyundai Motor

0520000100, 0520000400, 0520000600

### Hyundai XTeer

1011014, 1061002

### Nissan

KLBFA10301, KLBFO10301, KLBFO10304, KLB2M10302, KLBH010302, KLBFA10302, KLBFO10302, KLBFA10320

## Фасовки снятые с производства

Фасовка	Артикул	Штрих-код
1 литр	1123105-001-01-999	
	1123105-001-06-999	
5 литров	1123105-005-01-999	
10 литров	1123105-010-01-000	4014835637542
		2200000023353
20 литров	1123105-020-01-000	4014835637528
		2200000021311
		2200000037817
60 литров	1123105-060-01-000	4014835637566
208 литров	1123105-208-01-000	4014835637580
		4014835803060
		2200000025098
208 литров	1123105-208-01-000	2200000025098
		4014835637580