www.ravenol.ru

Моторное масло RAVENOL HDX 5W-30

CleanSynto®

Вязкость: 5W-30 | Синтетическое

1 литр

Артикул:
1111125-001
Артикул:
1111125-001-01-999
Штрих-код:
4014835858541

4 литра

Артикул:
1111125-004
Артикул:
1111125-004-01-999
Штрих-код:
4014835858572

5 литров

Артикул:
1111125-005
Артикул:
1111125-005-01-999
Штрих-код:
4014835858602

10 литров

Артикул:
1111125-010
Артикул:
1111125-010-01-999
Штрих-код:
4014835858633

20 литров

Артикул:
1111125-020

20 литров, ecobox

Артикул:
1111125-B20
Артикул:
1111125-B20-01-888
Штрих-код:
4014835858657

60 литров

Артикул:
1111125-060
Артикул:
1111125-060-01-999
Штрих-код:
4014835858718

60 литров, принтованная бочка

Артикул:
1111125-D60

208 литров

Артикул:
1111125-208
Артикул:
1111125-208-01-999
Штрих-код:
4014835858756

208 литров, принтованная бочка

Артикул:
1111125-D28

1000 литров

Артикул:
1111125-700

RAVENOL HDX 5W-30 – синтетическое легкотекучее моторное масло, изготовленное с применением технологии CleanSynto® для бензиновых двигателей с и без турбонаддува, например, двигатели GDI с прямым (непосредственным) впрыском топлива.

RAVENOL HDX 5W-30 снижает трение, уменьшает износ и расход топлива и обеспечивает отличные свойства при «холодном» пуске.

Благодаря новой рецептуре **RAVENOL HDX 5W-30** обеспечивает прочную масляную пленку даже при очень высоких рабочих температурах и защищает от коррозии, а также от потерь масла на испарении (окислении) и коксования. Обеспечивает оптимальные смазочные свойства при "холодном" пуске.

Благодаря значительному снижению расхода топлива **RAVENOL HDX 5W-30** способствует защите окружающей среды путем сокращения в нее вредных выбросов.

RAVENOL HDX 5W-30 предназначено для современных двигателей легковых автомобилей OPEL, General Motors, требующих спецификации Dexos 1.

RAVENOL HDX 5W-30 применяется для двигателей, которым рекомендованы масла, соответствующие спецификациям Ford, Chrysler и Fiat.

Применение **RAVENOL HDX 5W-30** обеспечивает:

- Новая рецептура в соответствии с требованиями допуска dexos1® Gen 3
- Подходит для двигателей GDI (непосредственный впрыск топлива в камеру сгорания)
- Предотвращает LSPI (преждевременное воспламенение смеси в цилиндре)
- Отсутствие образования отложений в камере сгорания, на поршневой группе и вентилях.
- Экономию топлива при любых режимах эксплуатации
- MID SAPS = пониженное содержание сульфатной золы, фосфора и серы
- Стабильные вязкостные характеристики и устойчивость к сдвигу
- Прекрасные свойства при холодном пуске
- прочная масляная пленка даже при очень высоких рабочих температурах
- Отличные моющие и диспергирующие свойства

Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
API	SN Plus, SP (RC)	
ILSAC	GF-6A	
Одобрено производителем	GM dexos1® Gen 1, GM dexos1® Gen 2, GM dexos1® Gen 3	
Соответствует требованиям	Chrysler MS-13340, Chrysler MS-6395, Fiat 9.55535-CR1, Ford WSS-M2C 929-A, Ford WSS-M2C 946-A, Ford WSS-M2C 946-B1, Ford WSS-M2C961-A1, Honda/Acura HTO-06, Opel OV 040 1547 - G30	
Плотность при 20°C	844 г/см³	EN ISO 12185
Цвет	Желто-коричневый	визуальный
Вязкость при 100°C	10.8 мм²/с	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	59.8 мм²/с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	173	DIN ISO 2909
Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C	3.4 мПа*с	ASTM D5481
Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30ºC	3630 мПа*с	ASTM D5293
Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C	13.500 мПа*с	ASTM D4684
Температура застывания	-45 °C	DIN ISO 3016
Испаряемость NOACK	8.1 %	ASTM D5800
Температура воспламенения	240 °C	DIN EN ISO 2592
Щёлочное число	7.8 mgKOH/g	ASTM D2896
Сульфатная зольность	0.86 %wt.	DIN 51575

Аналоги OEM

AcDelco
109050, 19420559, 109246T, 55492568, 88861513, 104274, 109051, 88861514, 104273, 109246

Alpine
0101661, 101661, 0101665, 101665, 0101663, 101663, 0101662, 101662, 0101664, 101664

Chrysler
68218920AA, 68218923AA, 68218920CA, 68218920AC, 04761838MB, 04761838MA, 68067676AA, 68218922AA, 68218923AC, 68218920CB, 68218922CA, 68218920AB, 68518204AA, 04761838AD, 04761838AB, 04761838AC, VU02155, 68066409EB, 68218920GA, 68066416EB, 68044414MB, 68218922GA, 68080344EB, 04762630MB, 68218923GA,

4761838MB, 68524122AA, 68044414AA, 04762630AC, 68218920GB, 68218920UA, K68218920AA, K68218920AB, K68218920AC, K68218920GA, K68218920GB, K68218920UA, 68218922UA, K68218922AA, K68218922GA, K68218922UA, 68218923UA, K68218923AA, K68218923AC, K68218923GA, K68218923UA, 68044414AB, 68044414MA, K68044414AA, K68044414AB, K68044414MA, K68044414MB, 68066409EA, K68066409EA, K68066409EB, K04761838AB, K04761838AC, K04761838AD, K04761838MA, K04761838MB, 68218923AB, 04762630MA, 68055891AA, 68026604AA, 04761838AA, 04467717, 04318086AB, 04318087, 04318086, 68065042AA, 04761838, 68524122GA, 68524126AA, 68524964AA, 68518204GA, 68523989AA, 68524125AA, 68524974AA, 04762635AD, 04761844AA, 04761844AC, 04761844AE, 68065043AA, 04761844, 04467713, 04761844PD, K04761844AB, K04761844AF, K04761844MA, K04761844MB, K04761844PD, K04761844PE, 04761844AD, 04761844AF, 04761844MA, 04761844MB, 04761844AB, 68218921CA, 0VU02105AC, 0VU02105AD, 68066410EA, 68218924AA, 04762635PC, 68218921, 68518203, 68518205AA, 68218921A, 68218921CB, 68218921GB, 68218921MB, 68218921UA, K68218921AA, K68218921AB, K68218921AC, K68218921GA, K68218921GB, K68218921MB, K68218921UA, 68218924AB, 68218924GB, 68218924UA, K68218924AA, K68218924AB, K68218924GA, K68218924GB, K68218924UA, K68066410EA, K68066410EB, 68218924AC, 04762635MA, 04762635EA, 04762635PA, 04762635PB, 04762635PD, 04762635PE, 04762635PF, 68066410EB, 68218921GA, 04762635EB, 04762635MB, 68218924GA, 4761844MB, 68524957AA, 4761844AF, K05166241AA, K05166241GA, K05166241PA, 68524003AA, 68524985AA

FEBI
172169, 172170, 172171

General Motors
109060, 88861509, 112405, 19287761, 12345610, 93745764, 19336427, 93740120, 93740121, 93745765, 93165567, 1942005

Honda
821899976, 0821899976, 0822899974, 0822899974HMR, 0821399904, 0821899974, 821899974, 0821399907, 821399907, 0821899977

Hyundai XTeer
1011002, 1200016, 1041002, 1061011

Mitsubishi
MZ320363, MZ320153, MZ321035, MZ320156, MZ3601610, MZ320364, MZ102565, MZ102565B, MZ102564, MZ320757, MZ320154, MZ321036

Nissan
999MP5W30EP, KLAM305305, KLAM305302

SWAG
33101209

Subaru
K0215Y0273

Suzuki
99M0021R02001, 99M0021R02004

Toyota
002791QT5W30, 088608003333, 0888013703