

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
Артикул:
1111125-020-01-999
Штрих-код:
4014835858671



20 литров, еsobox

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



1 000 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 вентилеях.
- Экономия 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 g/cm³	EN ISO 12185
Цвет	Желто-коричневый	визуальный
Вязкость при 100°C	10.8 mm²/s	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	59.8 mm²/s	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	173	DIN ISO 2909
Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C	3.4 mPa*s	ASTM D5481
Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30°C	3630 mPa*s	ASTM D5293
Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C	13.500 mPa*s	ASTM D4684
Температура застывания	-45 °C	DIN ISO 3016
Испаряемость NOACK	8.1 %	ASTM D5800
Температура воспламенения	240 °C	DIN EN ISO 2592
Щелочное число	7.8 mgKOH/g	ASTM D2896
Сульфатная зольность	0.86 %wt.	DIN 51575

Аналоги OEM

AcDelco

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

Alpine

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

Chrysler

68218920AA, 68218923AA, VU02155, 68218920CA, 68218920AC, 04761838MB, 04761838MA, 68067676AA, 68218922AA, 68218920AB, 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, 68218923AC, 68218920CB, 68218922CA, 68518204AA, 04761838AD, 04761838AB, 04761838AC, K68066409EB, K04761838AB, K04761838AC, K04761838AD, K04761838MA, K04761838MB, 68218923AB, 04762630MA, 68055891AA, 68026604AA, 04761838AA, 04467717, 04318086AB, 04318087, 04318086, 68065042AA, 04761838, 68524122GA, 68524126AA, 68524964AA, 68518204GA, 68523989AA, 68524125AA, 68524974AA, 04761844AB, 04761844AD, 04761844AF, 04761844MA, 04761844MB, 04762635AD, 04761844PD, K04761844AB, K04761844AF, K04761844MA, K04761844MB, K04761844PD, K04761844PE, 04761844AA, 04761844AC, 04761844AE, 68065043AA, 04761844, 04467713, 4761844AF, 68218921CA, 0VU02105AC, 0VU02105AD, 68066410EA, 68218924AA, 04762635PC, 68218921, 68066410EB, 68218921GA, 04762635EB, 04762635MB, 68218924GA, 4761844MB, 68524957AA, 68218921GB, 68218921MB, 68218921UA, K68218921AA, K68218921AB, K68218921AC, K68218921GA, K68218921GB, K68218921MB, K68218921UA, 68218924AB, 68218924GB, 68218924UA, K68218924AA, K68218924AB, K68218924GA, K68218924GB, K68218924UA, 68518203, 68518205AA, 68218921A, 68218921CB, K68066410EA, K68066410EB, 68218924AC, 04762635MA, 04762635EA, 04762635PA, 04762635PB, 04762635PD, 04762635PE, 04762635PF, K05166241AA, K05166241GA, K05166241PA, 68524003AA, 68524985AA

FEBI

172169, 172170, 172171

General Motors

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

Honda

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

Hyundai XTeer

1011002, 1200016, 1041002, 1061011

Mazda

830077TLU004, 830077TLU006, 830077TLU005

Mitsubishi

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

Nissan

999MP5W30EP, KLAM305305, KLAM305302

SWAG

33101209

Subaru

K0215Y0273

Suzuki

99M0021R02001, 99M0021R02004

Toyota

002791QT5W30, 088608003333, 0888013703