

Моторно уље RAVENOL VMO 5W-40

CleanSynto®

Вискозност: 5W-40

Синтетички



1 л

Чланак:
1111133-001
Чланак:
1111133-001-01-999
Баркод:
4014835723818



4 л

Чланак:
1111133-004
Чланак:
1111133-004-01-999
Баркод:
4014835723894



5 л

Чланак:
1111133-005
Чланак:
1111133-005-01-999
Баркод:
4014835723856



10 л

Чланак:
1111133-010
Чланак:
1111133-010-01-999
Баркод:
4014835723849



20 л

Чланак:
1111133-020
Чланак:
1111133-020-01-999
Баркод:
4014835723825



20 л, есобох

Чланак:
1111133-B20
Чланак:
1111133-B20-01-888



60 л

Чланак:
1111133-060
Чланак:
1111133-060-01-999
Баркод:
2009380000332



60 л, штампано буре

Чланак:
1111133-D60
Чланак:
1111133-D60-01-888
Баркод:
4014835723832



208 л

Чланак:
1111133-208
Чланак:
1111133-208-01-999
Баркод:
4014835723887



208 л, штампано буре

Чланак:
1111133-D28
Чланак:
1111133-D28-01-888
Баркод:
4014835723801



1 000 л

Чланак:
1111133-700
Чланак:
1111133-700-01-999

RAVENOL VMO 5W-40 – синтетичко, лако тече, моторно уље средњег пепела (MID SAPS) направљено коришћењем CleanSynto® технологије за путничке бензинске и дизел motore са и без турбо пуњења и директним убризгавањем горива. Минимизира трење и хабање, штеди гориво и пружа одличне карактеристике хладног старта. Продужени интервали замене према захтевима произвођача возила.

Дизајниран на основу посебно одабраног уља са високим индексом вискозности. Обезбеђује добра својства подмазивања при "хладном" старту. Омогућава уштеду горива, због чега се смањује емисија штетних супстанци у атмосферу. Обезбеђује минимално хабање, што повећава радни век мотора.

Повећава радни век DPF филтера за честице и TCW 3-делног катализатора. Испуњава захтеве EURO IV и EURO V за емисију издувних гасова.

Примена **VMO SAE 5W-40** обезбеђује:

- Уштеда горива при делимичном и пуном оптерећењу
- Одлична заштита од хабања и висок коефицијент вискозности при брзој вожњи, дуг радни век мотора
- Одлични показатељи при хладном старту чак и при ниским температурама испод -30 °C
- Функционалност вентила на свим температурама
- Сигуран слој за подмазивање на врло високим температурама
- Ниска потрошња уља због мале брзине испаравања
- Нема наслага угљеника у коморама за сагоревање у области клипних прстенова и вентила
- Неутрално понашање према заптивним материјалима
- Продужите интервале замене уља и заштитите природне ресурсе
- MidSAPS (Mid SAPS) = смањен садржај сумпора, фосфора и сулфатног пепела
- Снажан уљни филм на високим радним температурама

Карактеристике

Име	Значење	Ревизија
API	CF, SN	
ACEA	C3	
Одобрен произвођач	BMW Longlife-04, GM dexos2®, MB-Approval 229.31, MB-Approval 229.51, VW 505.00, VW 505.01	
Испуњава захтеве	Chrysler MS-11106, Fiat 9.55535-GH2, Fiat 9.55535-S2, Ford WSS-M2C 917-A, Porsche A40, VW 502.00	
Густина на 20°C	848 г/цм³	EN ISO 12185
Боја	Жуто-браон	visual
Вискозност на 100°C	13.3 мм²/с	DIN 51562-1
Вискозност на 40°C	80 мм²/с	DIN 51562-1
Индекс вискозности VI	170	DIN ISO 2909
Високотемпературни вискозитет (HTHS) на 150°C	4 мПа*с	ASTM D5481
Ниска температура вискозитета (CCS) на -30°C	6375 мПа*с	ASTM D5293
Нискотемпературни пумпни вискозитет (MRV) на -35°C	27.000 мПа*с	ASTM D4684
Тачка стињавања	-45 °C	DIN ISO 3016
Волатилност NOACK	8.8 %	ASTM D5800
Температура паљења	242 °C	DIN EN ISO 2592
Основни број	8.7 мгКОХ/г	ASTM D2896
Садржај сулфатног пепела	0.77 %wt.	DIN 51575

Аналоги OEM

Alpine

100169, 0100169, 0100179, 100179, 100161, 0100161, 0100171, 100171, 0100162, 100162, 100172, 0100172, 100164, 0100164, 0100174, 100174, 100165, 0100165, 0100175, 100175, 100163, 0100163, 0100173, 100173

BMW

81229407002, 81229407029, 81229407002, 81229407029, 81229407002, 81229407029, 81229407002, 81229407029

DAF

09259XX

Ford

1130308, 1130302, 151FF7, KAMJ5W40GA1, 2420876, 151FF8, KAMJ5W40GC1, 2420878, KAMJ5W40GF1, 2420882,

General Motors

88901965, 19280522, 19350796, 1942064, 88900106, 93165506, 19280523, 19350797, 19375068, 89062649, 19280525, 19350799, 19375070, 93165507, 1942065, 19280524, 19350798, 19375069

Hyundai XTeer

1041223, 1041013, 1011223, 1011001, 1051223, 1061223, 1061013, 1200117

Volkswagen Group

GCN052167Z4, GCN000600D4, G052167A4, GVWR52502M2, G052505M2, GS55505M2EUR, GS55505M2, GR52505M2, G052505, G052167, GC55167F2, GC52167F2, GC60167F2, GC65167F2, GC52107F2, GR52167M2, GVWR52167M2, G052167S0, G052167M2, GV52167M2, G052167A2, GCN052167Z2, GCN000600D2, G052505M4, GS55505M4EUR, GS55505M4, GR52505M4, GR52167M4, G052167M4, GS55505M6, G052505M6, GR52505M6, GS55505M6EUR, GR52167M6, G052167M6, G052167A6, GC55167F6, GC52167F6, GC60167F6, GC65167F6, GC52107F6, G052505M9, GR52505M9, GS55505M9EUR, GR52167M9, GC55167F9, GC52167F9, GC60167F9, GC65167F9, GC52107F9, G052167M9, G052167M3

Volvo

23211287, 23211288, 21363430, 23211290

Укинуто паковање

Паковање	Чланак	Баркод
1 л	1111133-001-01-000	4014835711013
	1111133-001-01-993	4014835848139
	1111133-001-06-999	2200000032041
	1111133-001-01-100	
4 л	1111133-004-01-993	4014835848160
5 л	1111133-005-01-000	4014835711051
	1111133-005-01-100	2200000040268
		2200000040343
20 л, ecobox	1111133-B20-01-888	
60 л	1111133-060-01-888	
	1111133-060-01-999	
208 л	1111133-208-01-888	
	1111133-208-01-999	