MOTUL SPECIFIC 948B 5W-20

FUEL ECO

Моторна олива для бензинових двигунів
100% Синтетична

ПРИЗНАЧЕННЯ

Високотехнологічна 100% синтетична **енергоощадна** моторна олива, спеціально розроблена для двигунів FORD та інших OEM-виробників, які регламентують використання моторних олив з низьким коефіцієнтом тертя та дуже низькою в'язкістю HTHS (≥2.6 та <2.9 мПа.с): FORD, JAGUAR, LAND ROVER, CHRYSLER, JEEP, …

Спеціально розроблена для автомобілів останнього покоління, які оснащенні бензиновими двигунами і дизелями, атмосферними чи з турбонаддувом, з непрямим чи безпосереднім впорскуванням, та відповідають нормам вмісту шкідливих речовин у відпрацьованих газах Euro 4, 5 та 6, для яких регламентовано використання олив із відповідністю вимогам стандарту ACEA C5 з дуже низькою в'язкістю HTHS (≥2.6 та <2.9 мПа.с) та "Mid SAPS" зі зниженим вмістом сульфатної золи (≤ 0.8%), фосфору (0.07 ≤ x ≤ 0.09%) і сульфуру (≤ 0.3%).

Використовується також в двигунах, для яких вимагаються енергоощадні оливи класом в'язкості 5W-20, з відповідністю вимогам стандартів ACEA A1 / B1, ACEA C5 чи API SN.

Сумісна з каталітичними нейтралізаторами.

Сумісна з усіма видами бензину та біопалива.

Перед застосуванням завжди звертайтеся до інструкції з експлуатації транспортного засобу.

СТАНДАРТИ ТА СХВАЛЕННЯ

STANDARDS	ACEA C5
	API PERFORMANCE SN
APPROVALS	FORD WSS-M2C948-B (Сумісність 913 A, 913 B, 913 C, 925 A та 925 B)
	JAGUAR STJLR.03.5004

100% синтетична моторна олива. Спеціально розроблена для сучасних бензинових двигунів FORD, окрім Ford Ka 2009 (08/2008) який вимагає стандарту 917 A, Ford Focus ST 2.5L Duratec (2004) який вимагає стандарту 913 D, Ford Focus RS (2004) який вимагає стандарту 937 A та інші 1.3L, 1.6L і 1.8L Duratec які вимагають стандарту 913 D. Сецифікація FORD WSS M2C 913 D також використовується для 1.0L EcoBoost 3-циліндрового бензинового двигуна, також сумісна з іншими бензиновими двигунами FORD. Таким чином, специфікація FORD WSS M2C 948B використовується для більшості бензинових двигунів: FORD, WSS M2C 913A, 913B, 913C, 925A, 925 B в тому числі для JAGUAR і LAND ROVER. В комбінації із стандартом ACEA A1/B1, Motul Specific 948B 5W-20 забезпечує високу паливну економічність (>3,3%). Одночасно зберігається чи покращується надійність у відповідності до стандарту 913C. Це забезпечує енергоощадні властивості і низький рівень шкідливих речовин, що відповідає вимогам вироб-

Виробник залишає за собою право змінювати характеристики продуктів з метою підвищення якості продукції без спеціального сповіщення. Приведенні характеристики є довідковими і не є публічною офертою. – Вироблено в Франції Motul –

MOTUL Deutschland GmbH - Butzweilerhofallee 3 - 50829 - Cologne - +49(0)221/67003-0 - +49(0)221/67003-199 - info@motul.de -

motul.com

MOTUL SPECIFIC 948B 5W-20

FUEL ECO

Моторна олива для бензинових двигунів
100% Синтетична

ників техніки по зниженню викидів CO2. Motul Specific 948B 5W-20 володіє відмінною стійкістю оливної плівки, що зменшує тертя і робочу температуру двигуна, забезпечує необхідний тиск оливи, особливо при низькотемпературних запусках. Мастильні властивості Motul Specific 948B 5W-20 забезпечують високий рівень протизношувальних характеристик і термоокисну стабільності, що зменшує витрату оливи на згоряння. Володіє протизношувальними, антикорозійними, протипінними властивостями.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Міжзмінний інтервал: обирається згідно рекомендацій виробника техніки і може бути змінений з огляду на умови експлуатації автомобіля.

За необхідності, MOTUL SPECIFIC 948 B 5W-20 може змішуватись з оливами на мінеральній та синтетичній основах.

Перед використанням обов'язково зверніться до керівництва з експлуатації автомобіля.

ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ

Клас в'язкості	SAE J 300	5W-20
Густина при 20 ° C (68 ° F)		0.847
В'язкість при 40°C (104°F)	ASTM D445	46.1 мм²/с
В'язкість при 100°C (212°F)	ASTM D445	8.2 мм²/с
HTHS в'язкість при 150°C (302°F)	ASTM D4741	2.6 мПа*с
Індекс в'язкості	ASTM D2270	153.0
Початок кристаліазації	ASTM D97	-39.0 °C / -38.0 °F
Сульфатна зола	ASTM D874	% маси 0.80
TBN	ASTM D2896	8.0 мг КОН / г
Температура спалаху	ASTM D92	228.0 °C / 442.0 °F

Виробник залишає за собою право змінювати характеристики продуктів з метою підвищення якості продукції без спеціального сповіщення. Приведенні характеристики є довідковими і не є публічною офертою. – Вироблено в Франції Motul –

MOTUL Deutschland GmbH - Butzweilerhofallee 3 - 50829 - Cologne - +49(0)221/67003-0 - +49(0)221/67003-199 - info@motul.de -

motul.com