

**MOTUL****MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20****Моторна олива для бензинових двигунів та дизелів - Volkswagen  
100% Синтетична****ПРИЗНАЧЕННЯ**

Високотехнологічна 100% синтетична **енергоощадна** моторна олива, спеціально розроблена для двигунів останнього покоління групи VAG, для яких регламентується специфікація VW 508 00 509 00. Особливо рекомендується для деяких високотехнологічних бензинових двигунів та дизелів VW, AUDI, SKODA і SEAT, оснащених каталітичними нейтралізаторами (CAT) і дизельними фільтрами твердих часток (DPF).

Підходить до використання в двигунах, для яких регламентуються енергоощадні оливи класом в'язкості 0W-20 та стандартів ACEA C5 або API SN Plus.

Сумісна з усіма видами палива: бензин, дизельне паливо та біопалива.

Перед застосуванням обов'язково зверіться з інструкцією по експлуатації транспортного засобу.

**СТАНДАРТИ ТА СХВАЛЕННЯ**

STANDARDS	ACEA C5 API PERFORMANCE SN PLUS
APPROVALS	PORSCHE C20 VW 508 00 509 00

Це 100% синтетична моторна олива, спеціально розроблена для забезпечення оптимального мащення бензинових двигунів і дизелів останнього покоління Групи VAG (VW і AUDI), для яких регламентується специфікація VW 508 00 509 00. Особлива сучасна генерація сучасних двигунів VW та AUDI, високотехнологічних бензинових двигунів і дизелів, потребує використання особливого мастильного матеріалу, оскільки дані двигуни працюють за підвищених робочих температур, забезпечуючи той самий рівень продуктивності, що й двигуни попередніх поколінь. Специфікація особливо вимоглива до енергоощадних властивостей моторної оливи і базується на вимогах стандарту ACEA A1/B1. MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20 забезпечує значну оптимізацію паливної економічності (1,5% в порівнянні з оливою класом в'язкості 5W-30). Завдяки оптимізації витрати палива, зменшується кількість шкідливих викидів з відпрацьованими газами, що підпадає під зобов'язання автовиробників, таких як VW і AUDI, по зменшенню викидів CO2 в атмосферу. Специфікація VW 508 00 509 00 має ряд технічних особливостей, тому вона немає зворотної сумісності з іншими специфікаціями. Специфікація Porsche C20 вимоглива до мастильних матеріалів з точки зору супротиву оливої плівки. Це відноситься до всіх двигунів PORSCHE, які регламентують дану специфікацію, наразі для Porsche Macan R4, окрім ринку Китаю. MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20 забезпечує відмінну

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

08/23

**MOTUL****MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20**

**Моторна олива для бензинових двигунів та дизелів -  
Volkswagen  
100% Синтетична**

стійкість оливної плівки, одночасно забезпечуючи легкий запуск двигуна за низьких температур, зменшуючи тертя в двигуні, підтримуючи необхідний тиск оливи та знижуючи робочу температуру двигуна завдяки прискореній циркуляції оливи по системі мащення. Клас в'язкості SAE 0W-20 мінімізує гідродинамічне тертя, і дозволяє знизити витрати палива при непрогрітому двигуні. Покращена прокачуваність оливи по каналам системи мащення при запуску за низьких температур, забезпечується швидке наростання тиску в системі, пришвидшене наростання обертів, швидкий вихід двигуна на робочі температури. Завдяки високим змащувальним властивостям, MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20 забезпечує високий рівень протизношувального захисту, високу термоокисну стабільність, що дозволяє мінімізувати утворення відкладень, зменшує зношування і забезпечує низьку витрату оливи. Володіє протизношувальними, антикорозійними та протипінними властивостями.

## РЕКОМЕНДАЦІЇ

Міжзмінний інтервал: обирається у відповідність до рекомендацій автовиробника і може бути змінним з огляду на умови експлуатації автомобіля.

MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20 за необхідності може змішуватись з оливами на синтетичній та мінеральній основі.

Перед використанням необхідно перевірити керівництво з експлуатації автомобіля.

## ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ

Color	Візуально	Зелений
Клас в'язкості	SAE J 300	0W-20
Густина при 20 ° C (68 ° F)		0.838
В'язкість при 40°C (104°F)	ASTM D445	42.4 мм <sup>2</sup> /с
В'язкість при 100°C (212°F)	ASTM D445	8.1 мм <sup>2</sup> /с
HTHS в'язкість при 150°C (302°F)	ASTM D4741	2.6 мПа*с
Індекс в'язкості	ASTM D2270	168.0
Початок кристалізації	ASTM D97	-45.0 °C / -49.0 °F
Сульфатна зола	ASTM D874	% маси 0.78
TBN	ASTM D2896	9.6 мг KOH / г
Температура спалаху	ASTM D92	226.0 °C / 439.0 °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

08/23