



SPECIFIC

508 00 509 00

0W-20



Моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей VOLKSWAGEN

100% Синтетическое

ПРИМЕНЕНИЕ

Высокотехнологичное 100% синтетическое энергосберегающее моторное масло специально разработано для двигателей автомобилей концерна VAG (VOLKSWAGEN, AUDI, SKODA, SEAT) последнего поколения, где регламентировано масло с одобрением VW 508 00 509 00. В особенности предназначено для некоторых высокопроизводительных бензиновых и дизельных двигателей VOLKSWAGEN, AUDI, SKODA и SEAT, оснащенных каталитическими нейтрализаторами (CAT) и сажевыми фильтрами (DPF).

Может применяться также в двигателях, в которых предусмотрено использование масел с классом вязкости SAE 0W-20 и энергосберегающими свойствами стандарта ACEA A1/B1.

Предназначено для двигателей, работающих на любом типе топлива: бензин, дизельное топливо и биотопливо.

Перед применением обязательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации транспортного средства.

УРОВЕНЬ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ

СТАНДАРТЫ	ACEA A1 / B1
ОДОБРЕНИЯ	VW 508 00 – 509 00 PORSCHE C20

Это 100% синтетическое моторное масло разработано для идеального смазывания бензиновых и дизельных двигателей концерна VAG (VOLKSWAGEN, AUDI, SKODA и SEAT) последнего поколения, где регламентированы масла согласно спецификации VW 508 00 509 00.

Некоторые высокотехнологичные бензиновые и дизельные двигатели VOLKSWAGEN и AUDI нового поколения, требуют специфичной смазки в условиях работы при повышенных нагрузках и температурах, обеспечивая при этом такой же уровень производительности по сравнению с двигателями предыдущего поколения.

Стандарт VW 508 00 509 00 особенно требователен в области энергосбережения и в комбинации со стандартом ACEA A1 / B1, MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20, обеспечивает значительное энергосбережение (до 1.5% по сравнению с референсным маслом с классом вязкости SAE 5W-30). Это обеспечивает топливную экономичность, что влечет за собой уменьшение выбросов загрязняющих веществ и полностью удовлетворяет обязательства производителей, в т.ч. VOLKSWAGEN, AUDI, SKODA и SEAT, по уменьшению выбросов парникового газа (CO₂).

VW 508 00 509 00 это уникальный стандарт, который не имеет обратную совместимость и не перекрывает требования предыдущих стандартов VOLKSWAGEN.

Спецификация Porsche C20 очень требовательна к моторному маслу в разрезе стойкости масляной пленки. Данная спецификация регламентирована для всех двигателей PORSCHE, где требуется масло согласно указанному стандарту, такие как Porsche Macan R4, за исключением китайского рынка.

MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20 обеспечивает превосходную стойкость масляной

пленки, при этом облегчает низкотемпературный пуск, снижает трение, поддерживает необходимое давление масла и снижает рабочую температуру двигателя.

Класс вязкости SAE 0W-20 снижает гидродинамическое трение и обеспечивает топливную экономичность в условиях низких температур.

Благодаря своим исключительным смазывающим свойствам, MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20 обеспечивает высокий уровень износостойкости, сопротивление воздействию высоких температур и окислению. Противостоит образованию отложений, снижает износ и обеспечивает снижение расхода масла на угар.

Обладает противоизносными, антикоррозионными и антипенными свойствами.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Интервал замены моторного масла выбирается согласно рекомендации производителя техники и может быть изменен исходя из условий эксплуатации транспортного средства.

MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20, при необходимости, может смешиваться с маслами на минеральной и синтетической основе.

Перед использованием обратитесь к руководству по эксплуатации транспортного средства.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Цвет	Визуально	Зелёный
Класс вязкости	SAE J 300	0W-20
Плотность при 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.838
Вязкость при 40°C (104°F)	ASTM D445	42.4 мм ² /с
Вязкость при 100°C (212°F)	ASTM D445	8.1 мм ² /с
Вязкость HTHS при 150°C (302°F)	ASTM D4741	2.6 мПа.с
Индекс вязкости	ASTM D2270	168
Температура застывания	ASTM D97	-45°C / -49°F
Температура вспышки	ASTM D92	226°C / 439°F
Сульфатная зольность	ASTM D874	0.78% массы
Щелочное число	ASTM D2896	9.6 мг КОН/г