

### SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20



Моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей VOLKSWAGEN

Имеет одобрение VW 508 00 509 00 100% Синтетическое – Энергосберегающее

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Высокотехнологичное 100% синтетическое энергосберегающее моторное масло специально разработанное 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 C5 или API SN Plus/SP.

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

Перед применением обязательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации транспортного средства.

### УРОВЕНЬ ЭКСПЛУАТА-ЦИОННЫХ СВОЙСТВ

СТАНДАРТЫ АСЕА С5

API PERFORMANCE SP

ОДОБРЕНИЯ FORD WSS-M2C956-A1

PORSCHE C20 VW 508 00 509 00

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 более высокую производительность по сравнению с двигателями предыдущего поколения.

Спецификации VW 508 00 509 00 особенно требовательны в области энергосбережения и в комбинации со стандартом ACEA C5, MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20, обеспечивает значительное энергосбережение (до 1.5% по сравнению с референсным маслом класса вязкости SAE 5W-30). Это позволяет добиться высокой топливной экономичности и уменьшить количество выбросов загрязняющих веществ, тем самым полностью удовлетворить обязательства производителей, в т.ч. VOLKSWAGEN, AUDI, SKODA и SEAT, по уменьшению выбросов парникового газа (CO2).

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики продуктов с целью повышения качества продукта без специального уведомления.



## SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20



Моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей VOLKSWAGEN

Имеет одобрение VW 508 00 509 00 100% Синтетическое – Энергосберегающее

VW 508 00 509 00 это уникальные спецификации, которые не имеют обратную совместимость и не перекрывают требования предыдущих спецификаций VOLKSWAGEN.

Спецификация Porsche C20 очень требовательна к моторному маслу в разрезе стойкости масляной пленки. Данная спецификация регламентирована для всех двигателей PORSCHE, где требуется масло данной спецификации, это такие автомобили, как Porsche Macan R4, а также некоторые Panamera и Cayenne, за исключением автомобилей китайского рынка.

Спецификация FORD WSS-M2C956-A1 основана на требованиях VW 508 00 509 00 и применяется к бензиновым и дизельным двигателям FORD, произведенным при партнерстве с VW, таким, например, как Ford Tourneo Connect с двигателем MY2021.

MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20 обеспечивает превосходную стойкость масляной пленки, при этом облегчает низкотемпературный запуск, 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 защиты двигателя от износа, сопротивление воздействию высоких температур и окислению.

### 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 mm <sup>2</sup> /c |

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики продуктов с целью повышения качества продукта без специального уведомления.



# SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20



Моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей VOLKSWAGEN

Имеет одобрение VW 508 00 509 00 100% Синтетическое – Энергосберегающее

 Вязкость при 100°С (212°F)
 ASTM D445
 8.1 мм²/с

 НТНЅ вязкость при t 150°С (302°F)
 ASTM D4741
 2.6 мПа·с

 Индекс вязкости
 ASTM D2270
 168.0

 Температура застывания
 ASTM D97
 -45.0 °C / 

 Температура застывания
 ASTM D97
 -45.0 °C / -49.0 °F

 Сульфатная зольность
 ASTM D874
 % масс. 0.78

 Щелочное число
 ASTM D2896
 9.6 мг КОН/г

Температура вспышки в открытом тигле ASTM D92 226.0 °C / 439.0 °F