

СМАЗОЧНЫЕ МАСЛА ДЛЯ АВТОМОБИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. ЛЕГКОВЫЕ АВТОМОБИЛИ

XTAR 0W20 ECO V IV

ОПИСАНИЕ



Синтетическое моторное масло на основе полиальфаолефинов (ПАО) с продолжительной периодичностью замены и высокими энергосберегающими свойствами. Совместимо с системами последующей обработки выхлопных газов EGR. Специально разработано для автомобилей последнего поколения группы VAG (VW, Audi, Seat, Skoda), где требуется масло, соответствующее новой спецификации VW 508.00/509.00.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ

- Предназначено для определенных бензиновых и дизельных высокопроизводительных двигателей марок VW и AUDI, которые оснащены трехкомпонентным каталитическим нейтрализатором и сажевым фильтром.
- Также рекомендуется для моделей Porsche с двигателями, для которых необходимо соответствие строгим требованиям спецификации C20. Например, к таким моделям относится Macan R4.
- Подходит для соблюдения рекомендованных максимальных интервалов замены (виды "LongLife").
- Можно использовать в автомобилях всех марок, для которых требуется высококачественное синтетическое масло вязкости 0W20 и типом ACEA A1/B1 (соответствие ACEA C5).
- Особенно подходит для систем "старт-стоп" благодаря превосходной текучести в момент запуска и при очень низких температурах.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКЦИИ

- Минимизирует образование осадка и износ внутренних компонентов двигателя.
- Благодаря низкому трению и вязкости обладает улучшенными свойствами экономии топлива (более 4% по сравнению с маслами 15W40 и более 1,5% по сравнению с 5W30).
- Пониженное содержание золы (SAPS) предотвращает засорение сажевых фильтров для очищения выхлопных газов, что способствует соблюдению существующих требований нормам ЕВРО по снижению загрязняющих выбросов.
- Состав синтетической базы на основе полиальфаолефинов (ПАО) обеспечивает превосходную прокачиваемость при запуске, а также высокую защиту двигателя от износа, что позволяет снизить расходы на эксплуатацию и обслуживание.
- Превосходный уровень чистоты и защиты двигателя от воздействия кислот в течение всего срока службы масла, а также минимальное воздействие биотопливных загрязняющих веществ, которые растворяются в масле.

УРОВНИ КАЧЕСТВА

- ACEA A1/B1
- VW 508.00 / 509.00
- VW TL 52577
- Porsche C20



ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД	XTAR 0W20 ECO V IV
Класс SAE	-	-	0W20
Плотность при 15°C	г/мл	ASTM D 4052	0,836
Вязкость при 100°C	сСт	ASTM D 445	7,92
Вязкость при 40°C	сСт	ASTM D 445	38,4
Индекс вязкости	-	ASTM D 2270	184
Вязкость CCS при -35°C	сП	ASTM D 5293	2848
Точка застывания	°C	ASTM D 5949	-57
Температура вспышки V/A	°C	ASTM D 92	232
Щелочное число, TBN	мг КОН/г	ASTM D 2896	8,3
Сульфатная зола	% (m/m)	ASTM D 874	0,6
Вязкость НТНС при 150°C	сП	ASTM D 4683	2,6

Значения типичных характеристик в таблице — это усредненные значения, которые приведены только в справочных целях и не являются гарантией. Эти значения могут быть изменены без предварительного уведомления.