



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ AIMOL PROLINE V 5W-30

Полностью синтетическое моторное масло для сервисного обслуживания автомобилей концерна VAG

ОПИСАНИЕ

AIMOL PROLINE V 5W-30 – полностью синтетическое моторное масло, содержащее в своем составе ПАО (полиальфаолефины) и AN (алкилированные нафталины).

AIMOL PROLINE V 5W-30 специально разработано для сервисного обслуживания бензиновых и дизельных легковых автомобилей, и микроавтобусов концерна VAG-Audi. Обеспечивает удлиненные интервалы технического обслуживания (Longlife). Подходит для двигателей Евро-4, Евро-5 и Евро-6, оснащенных фильтрами сажевых частиц. Благодаря синтетическому базовому маслу на основе ПАО обеспечивается высокая текучесть масла, что облегчает низкотемпературный пуск двигателя. Образующаяся пленка масла очень стабильна и не разрушается под действием высоких температур, а благодаря минимальному трению гарантирует защиту двигателя от износа.

AIMOL PROLINE V 5W-30 вырабатывается с использованием передового пакета присадок, который гарантирует экстремально высокую защиту двигателей, в том числе и турбированных при высоком интервале замены. Относится к классу Mid SAPS с пониженным содержанием сульфатной золы, серы и фосфора, благодаря чему соответствует специфическим требованиям концерна VAG по защите систем нейтрализации отработавших газов (сажевых фильтров и катализаторов), что увеличивает срок их службы.

Масло полностью соответствует требованиям VW 504.00 и 507.00, подходит для автомобилей, где также рекомендуются масла предыдущих поколений – VW 502.00 и 505.00.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Бензиновые, газовые (пропан-бутан, LPG) и дизельные двигатели концерна VAG (Volkswagen, Audi, Seat, Skoda)
- Легковые автомобили, внедорожники и микроавтобусы
- Не рекомендуется для двигателей R5 и V10, выпущенных до 2007 года
- Также рекомендуется для новейших бензиновых и дизельных двигателей Mercedes Benz и BMW, требующих применения масел категории MB 229.51 и BMW Longlife-04

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая термическая и окислительная стабильность, обеспечивающие очень высокие интервалы замены
- Высокие моюще-диспергирующие свойства, обеспечивающие чистоту двигателя
- Отличная высокотемпературная защита двигателя
- Непревзойденные низкотемпературные свойства гарантируют легкий запуск двигателя даже в условиях экстремально низких температур
- Отличные смазывающие и противоизносные свойства

СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIMOL PROLINE V 5W-30 выполняет и превосходит следующие уровни требований/спецификаций:

- API SN
- ACEA C3
- BMW Longlife-04
- MB 229.51
- Porsche C30
- VW 504.00 (бензиновые двигатели)
- VW 507.00 (дизельные двигатели)



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ AIMOL PROLINE V 5W-30

Показатель	Метод измерения	AIMOL PROLINE V 5W-30
Индекс вязкости	ASTM D2270	164
Вязкость по SAE		5W-30
Плотность при 20°C, кг/м³	ASTM D4052	852
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	236
Вязкость кинематическая при 40°C, мм²/с	ASTM D445	72.4
Вязкость кинематическая при 100°C, мм²/с	ASTM D445	12.1
Вязкость динамическая при -30°C (имитация холодного пуска CCS), мПа*с	ASTM D5293	5900
Вязкость динамическая при -35°C (прокачиваемость в вискозиметре MRV), мПа*с	ASTM D4684	19200
Температура застывания, °C	ASTM D97	-45
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	8.6
Сульфатная зольность, % масс.	ASTM D874	0.75



Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 11.08.2025