# AIMOL PRO LINE V 5W-30 60 л

Полностью синтетическое моторное масло для сервисного обслуживания автомобилей концерна VAG

## ОПИСАНИЕ

**AIMOL Pro Line V 5W-30** – полностью синтетическое моторное масло на основе ПАО (полиальфаолефины), специально разработанное 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 Pro Line 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 503.00, 506.00, 506.01, 505.01, 502.00, 500.00, 501.01 и 505.00.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Новейшие 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

- Отличная защита двигателя при любых режимах работы
- Выдающаяся антиокислительная и термическая стабильность снижает скорость старения масла, что увеличивает интервалы замены масла даже в самых сложных условиях
- Превосходная низкотемпературная прокачиваемость обеспечивает надежное достижение маслом смазываемых узлов и гарантирует легкий старт двигателя и его защиту от холодного пуска
- Благодаря пониженному внутреннему жидкостному трению обеспечивается экономия топлива и низкая эмиссия выхлопных газов
- Непревзойденная чистота двигателя и отсутствие отложений и шлама благодаря сверхактивным очищающим веществам
- Низкое содержание фосфора и серы обеспечивает защиту катализаторов бензиновых двигателей от отравления
- Благодаря малозольному составу способствует защите фильтра сажевых частиц от загрязнения в дизельных двигателях

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

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

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

# ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель | Метод измерения | Значение |
|---|---|---|
| Код в 1С | | 68771 |
| Плотность при 20˚С, кг/м3 | ASTM D4052 | 852 |
| Температура вспышки в открытом тигле, ˚С | ASTM D92 | 236 |
| Вязкость по SAE | | 5W-30 |
| Вязкость кинематическая при 40˚С, мм2 | ASTM D445 | 72.4 |
| Вязкость кинематическая при 100˚С, мм2 | ASTM D445 | 12.1 |
| Вязкость динамическая при -30˚С (имитация холодного пуска CCS), мПа*с | ASTM D5293 | <5900 |
| Вязкость динамическая при -35˚С (прокачиваемость в вискозиметре MRV), мПа*с | ASTM D4684 | <19200 |
| Индекс вязкости | ASTM D2270 | 164 |
| Температура застывания, ˚С | 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.