

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

## AIMOL PRO LINE F 5W-30

Полностью синтетическое моторное масло для сервисного обслуживания автомобилей марки Ford

### ОПИСАНИЕ

AIMOL Pro Line F 5W-30 – полностью синтетическое топливосберегающее моторное масло, специально разработанное для сервисного обслуживания новейших бензиновых и дизельных легковых автомобилей и микроавтобусов марки Ford начиная с 2012 года. Благодаря высокой окислительной стабильности и превосходной защите от износа позволяет увеличивать интервалы замены до 30 000 км согласно рекомендациям Ford. Полностью соответствует новейшей спецификации Ford WSS-M2C-913D и WSS-M2C-913C, заменяет масла предыдущего поколения. Смешивается с минеральными и синтетическими маслами.

AIMOL Pro Line F 5W-30 благодаря пониженной вязкости обеспечивает высокую текучесть масла и циркуляцию масла по системе, что позволяет значительно снизить расход топлива и облегчает низкотемпературный пуск двигателя. Образующаяся пленка масла имеет очень высокую окислительную стабильность, а также надежно защищает двигатель от износа.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Новейшие бензиновые, газовые (пропан-бутан, LPG) и дизельные двигатели марки Ford
- Легковые автомобили, внедорожники и микроавтобусы

- Подходит для некоторых моделей Jaguar и Volvo, требующих применения масла типа ACEA A5/B5 и класса вязкости 5W-30
- Также подходит для всех автомобилей, требующих применения масел категории ACEA A5/B5

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходные топливосберегающие свойства благодаря низкой HTHS вязкости
- Высокая термическая и окислительная стабильность, обеспечивающие очень высокие интервалы замены
- Повышенное щелочное число масла, обеспечивающее высокие моюще-диспергирующие свойства и чистоту двигателя
- Быстрое создание смазочной пленки на поверхности двигателя в условиях низкотемпературного пуска
- Высокие охлаждающие свойства
- Очень низкие температуры застывания
- Высокие смазывающие и противоизносные свойства

### СПЕЦИФИКАЦИИ

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

- Ford WSS-M2C-913D
- Ford WSS-M2C-913C
- Ford WSS-M2C-912A/ 913A/ 913B
- ACEA A5/B5
- API SN/CF
- STJLR 03.5003
- Renault RN0700

### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель                                                             | Метод измерения | AIMOL Pro Line F 5W-30 |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------|
| Плотность при 20°C, кг/м³                                              | ASTM D4052      | 845                    |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C                               | ASTM D92        | 216                    |
| Вязкость динамическая в CCS тесте (проворачиваемость) при -30°C, мПа·с | ASTM D5293      | <4 800                 |
| Вязкость кинематическая при 40°C, мм²/с                                | ASTM D445       | 52.5                   |
| Вязкость кинематическая при 100°C, мм²/с                               | ASTM D445       | 9.6                    |
| Индекс вязкости                                                        | ASTM D2270      | 170                    |
| Температура застывания, °C                                             | ASTM D97        | -45                    |
| Щелочное число, мг КОН/г                                               | ASTM D2896      | 10.1                   |
| Сульфатная зольность, % масс.                                          | ASTM D874       | 1.1                    |

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, вызванные неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 16.06.2022