



Торговая марка  
A brand of TOTAL

## EVOLUTION 700 TURBO DIESEL 10W-40



**Высокоэффективный смазочный материал, произведенный с использованием полусинтетической технологии ELF, специально разработанный для бензиновых и дизельных двигателей автомобилей, отвечая высоким требованиям двигателей с прямым впрыском.**

### ПРИМЕНЕНИЕ

**Все бензиновые и дизельные двигатели**

**Прямой и непрямой впрыск**

**Наиболее экстремальные условия**

- Рекомендуется для всех бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей и грузопассажирских автомобилей-фургонов.
- Специально адаптирован к требованиям современных технологий дизельных двигателей, в частности прямого впрыска с и без аккумуляторной топливной системы высокого давления.
- Полностью адаптирован ко всем видам эксплуатации (в городе, на шоссе и автомагистралях), и наиболее экстремальным условиям (высокие температуры).

См. инструкцию по эксплуатации Вашего транспортного средства для получения информации о рекомендациях производителя

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

**Международные технические требования**

ACEA: A3/B4  
API: SN/CF

**Одобрения первоначальных производителей оборудования**

VOLKSVAGEN VW 501.01/505.00  
RENAULT Дизель без дизельного сажевого фильтра  
MERCEDES BENZ MB-Approval 229.1

### ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ КЛИЕНТОВ

**Высокий уровень свойств**

- Полусинтетическая технология ELF обеспечивает надежную производительность в течение долгого времени эксплуатации, отвечая тем самым требованиям первоначальных производителей с точки зрения увеличения интервалов замены масла.

**Улучшает свойства, характерные для дизельных двигателей**

- Превосходные очищающие свойства, обеспечивающие чистоту двигателя для лучшей производительности.
- Предназначен специально для соответствия особым требованиям двигателей с прямым впрыском. Прямой впрыск улучшает мощность и крутящий момент низкой скорости и снижает расход топлива, но также увеличивает рабочую температуру. Поэтому важно использовать смазочный материал, который может защитить двигатель при высокой температуре.

**Увеличивает срок службы двигателя**

- Высокий индекс вязкости смазки обеспечивает отличную эффективность при высокой температуре, а также быстрое смазывание деталей двигателя при холодном пуске. Это оптимальная защита при любой температуре, которая продлевает срок службы двигателя.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Метод	Единицы	Класс SAE 10W-40
Плотность при 15°C	ASTM D1298	кг/м <sup>3</sup>	873
Вязкость при 40°C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	96,81
Вязкость при 100°C	ASTM 445	мм <sup>2</sup> /с	14,81
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	160
Температура застывания	ASTM D97	°C	- 24
Температура воспламенения	ASTM D92	°C	232

Представленные типичные характеристики отображают среднее значение

TOTAL LUBRIFIANTS  
(ТОТАЛ ЛЮБРИФИАНТС)  
Авеню дю Парк де Л'иль, 562  
92029 Нантер  
1/1

**EVOLUTION 700 TURBO DIESEL 10W-40**  
Данные обновлены: 04/2015



Эта смазка используется в соответствии с нашими рекомендациями и при целевом использовании не представляет особой опасности. Файл данных по безопасности в соответствии с требованиями действующего законодательства ЕС можно получить у Вашего местного торгового консультанта.