



## Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40

с технологией Fluid TITANIUM. ЕЩЁ СИЛЬНЕЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ.

### Описание

Современные двигатели существенно меньше в размерах, но при этом гораздо более мощные и эффективные по сравнению с предыдущими поколениями. Все эти особенности конструкции современных моторов бросают вызов маслу, подвергая его многократно увеличившимся нагрузкам. Моторное масло вынуждено работать в условиях повышенных контактных давлений, что ведет к увеличению потерь на трение в наиболее нагруженных парах трения, которые оказывают негативное влияние на мощность двигателя. Снижение его производительности может достичь 10%.

Castrol EDGE Turbo Diesel с запатентованной технологией "Fluid TITANIUM" - полностью синтетические моторные масла, в которых воплощены самые прогрессивные технологии компании Castrol. Благодаря соединениям титана они способны трансформироваться под давлением, делая масляную пленку прочнее и снижая потери на трение, что позволяет максимально раскрыть возможности двигателя вашего автомобиля.

Узнай, на что способен твой двигатель с Castrol EDGE Turbo Diesel.

### Применение

Моторное масло Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40 предназначено для использования в дизельных двигателях автомобилей, в которых производитель рекомендует применять смазочные материалы, соответствующие отраслевым стандартам ACEA C3 или API CF в классе вязкости SAE 5W-40.

Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40 одобрено к применению ведущими производителями техники (см. раздел спецификаций и руководство по эксплуатации автомобиля).

\* одобрено согласно допуску GM dexos2™, который заменяет спецификации GM-LL-B-025 и GM-LL-A-025 : GB2C0923082.

### Преимущества

Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40 с технологией "Fluid TITANIUM" – это естественный выбор владельцев дизельных автомобилей, желающих добиться максимальной эффективности от двигателей, созданных по новейшим на текущий момент технологиям, которые требуют масел с повышенными эксплуатационными характеристиками и высоким уровнем защиты деталей.

Моторное масло Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40:

- трансформируется и делает масляную плёнку прочнее при увеличении нагрузки, защищая детали двигателя от износа;
- снижает потери на трение во всех условиях эксплуатации и скоростных режимах;
- доказало свою эффективность в результате независимых испытаний на соответствие требованиям самых жёстких отраслевых стандартов;
- рекомендовано к применению ведущими автопроизводителями;
- подавляет образование отложений, способствуя повышению скорости реакции дизельных двигателей на нажатие педали акселератора.

## Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40
Плотность при 15°C	ASTM D4052	г/мл	0,85
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	13,0
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	75,0
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	174
Динамическая вязкость, CCS при -30°C (5W)	ASTM D5293	мПа*с (сП)	5800
Температура застывания	ASTM D97	°C	-42
Температура вспышки (PMCC)	ASTM D93	°C	202
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	0,8

## Спецификации

ACEA C3

API SN/CF

Meets Fiat 9.55535-S2

Meets Ford WSS-M2C917-A

GMdexos2™\*

MB-Approval 226.5/ 229.31/ 229.51

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 502 00/ 505 00/ 505 01

## Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температурах выше 60 °C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40

11 Jun 2019