



## Ford - Castrol Magnatec Professional E 5W-20

Защита с первой секунды пуска двигателя

### Описание

Моторное масло Ford - Castrol Magnatec Professional произведено по технологии Intelligent Molecules, обеспечивающей защиту деталей двигателя с первой секунды его пуска. Молекулы Ford - Castrol Magnatec Professional подобно магниту притягиваются к металлическим поверхностям двигателя и образуют сверхпрочную масляную пленку, позволяющую существенно снизить\* износ деталей.

Уникальная композиция масла Ford - Castrol Magnatec Professional позволяет увидеть, услышать и ощутить эффективность его работы. Система микрофльтрации и зелёный цвет смазочного материала гарантируют эксклюзивность и качество продукта.

Ford - Castrol Magnatec Professional. Защита с первой секунды пуска двигателя.

\* согласно отраслевому тесту на износ Sequence IVA

### Применение

Моторное масло Ford - Castrol Magnatec Professional E 5W-20 специально разработано совместно с компанией Ford для использования в их топливосберегающих двигателях последнего поколения, требующих смазочные материалы спецификации Ford WSS-M2C948-B.

### Преимущества

Молекулы Castrol Magnatec Professional:

- удерживаются на важнейших деталях двигателя, когда масло стекает в поддон картера;
- притягиваются к деталям двигателя, образуя устойчивый защитный слой, сохраняющийся с первой секунды работы двигателя вплоть до следующего пуска;
- сцепляются с металлическими поверхностями деталей двигателя, делая их более устойчивыми к изнашиванию
- обеспечивают постоянную защиту в любых условиях эксплуатации, при различных стилях вождения и в широком диапазоне температур.

Ford - Castrol Magnatec Professional E 5W-20 проявляет исключительные эксплуатационные характеристики в экстремальных условиях холодного пуска по сравнению с более вязкими маслами.

## Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Ford - Castrol Magnatec Professional E 5W-20
Плотность при 15°C	ASTM D1298	г/мл	0.847
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	8.2
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	44
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	166
Динамическая вязкость, CCS при -30°C	ASTM D5293	мПа*с (сП)	3450
Температура застывания	ASTM D97	°C	-45
Температура вспышки (PMCC)	ASTM D93	°C	210
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	0.8

## Спецификации

Meets Ford WSS-M2C948-B

## 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.

Ford - Castrol Magnatec Professional E 5W-20  
24 Nov 2014

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Это техническое описание (PDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Однако нет никаких гарантий или утверждений, явно выраженных или подразумеваемых, в отношении точности или полноты данных, содержащихся в данной публикации. Приведенные данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются только как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания. Потребитель обязан оценить возможность применения и безопасно использовать продукты в соответствии с рекомендациями, содержащимися в техническом описании, в полном соответствии с действующими законодательными и нормативными актами. Паспорта безопасности (MSDS) доступны на все наши продукты, и содержащаяся в них информация должна быть принята во внимание в части хранения, безопасного использования и утилизации продукта. Компания BP plc или ее дочерние предприятия снимают с себя ответственность за любые поломки или повреждения, произошедшие в результате применения продукта не по прямому назначению, с нарушением указанных инструкций и предостережений. Все поставляемые продукты, а также предоставляемые услуги и информация основаны на наших стандартных условиях продаж. В случае потребности в дополнительной информации проконсультируйтесь в следующих организациях:

ООО "Сетра Лубрикантс" 115054 Москва Павелецкая пл. д 2 строение 1. Тел. +7 495 9612787, факс +7 495 9612799.

Представительство ООО "Сетра Лубрикантс" (РФ) в РБ, 220114, Республика Беларусь, пр. Независимости 169, к.814. Тел. +375 17 2181215

[www.castrol.com/ru](http://www.castrol.com/ru)

Page 2 of 2