



Castrol MAGNATEC 5W-40 A3/B4 (DUALOCK)

Непрерывная защита при каждом пуске двигателя.

Описание

Создано новое поколение уникальных молекул DUALOCK, которые обеспечивают непрерывную защиту двигателя при каждом его пуске.

Количество дорожных “пробок” значительно возросло. Современный водитель может останавливаться и начинать движение до 18 000¹ раз в год - такие условия эксплуатации повышают интенсивность изнашивания вашего двигателя.

Моторное масло Castrol MAGNATEC создано с использованием новейшей технологии DUALOCK, основанной на применении уникальных молекул нового поколения, которые притягиваются к деталям двигателя и обладают прочными межмолекулярными связями. Данные преимущества позволяют:

- формировать прочный защитный смазочный слой между парами трения;
- значительно (до 50%) снижать износ деталей двигателя при его прогреве² и работе в режиме “стоп-старт”³;
- достигать особого уровня защиты, который обеспечивается благодаря уникальной технологии, разработанной специально для современных условий эксплуатации.

Непрерывная защита деталей двигателя при каждом его пуске и дальнейшей работе.

¹ Усредненные данные из 50 городов, полученные на основании исследования Castrol MAGNATEC STOP-START Index 2014.

² На основании предельных значений теста на износ Sequence IVA отраслевого стандарта API SN.

³ На основании предельных значений теста на износ CEC OM646LA отраслевых стандартов ACEA.

Применение

Моторное масло Castrol MAGNATEC 5W-40 A3/B4 предназначено для бензиновых и дизельных двигателей, в которых производитель рекомендует использовать смазочные материалы, соответствующие спецификациям ACEA A3/B4, API SN в классе вязкости SAE 5W-40.

Castrol MAGNATEC 5W-40 A3/B4 одобрено к применению ведущими производителями техники (см. раздел спецификаций и руководство по эксплуатации автомобиля).

Моторное масло Castrol MAGNATEC 5W-40 A3/B4 предназначено для бензиновых и дизельных двигателей, в которых производитель рекомендует использовать смазочные материалы, ACEA A3/B4, API SN в классе вязкости SAE 5W-40.

Castrol MAGNATEC 5W-40 A3/B4 одобрено к применению ведущими производителями техники (см. раздел спецификаций и руководство по эксплуатации автомобиля).

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Castrol MAGNATEC 5W-40 A3/B4
Плотность при 15 °С	ASTM D4052	г/мл	0,855
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	мм ² /с	13,7
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	мм ² /с	86,0
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	161
Динамическая вязкость, CCS при -30 °С (5W)	ASTM D5293	мПа*с (сП)	6400
Температура застывания	ASTM D97	°С	-42
Температура вспышки (PMCC)	ASTM D93	°С	203
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	1,3

Спецификации

ACEA A3/B4

API SN

MB-Approval 226.5/ 229.3, Renault RN 0700 / 0710, VW 502 00 / 505 00

Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При вынужденном 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 °С, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Castrol MAGNATEC 5W-40 A3/B4 (DUALOCK)
22 Oct 2019