

Castrol Magnatec Diesel 5W-40 DPF

Описание продукта

Castrol Magnatec 5W40 Diesel DPF – синтетическое смазочное вещество. Оно создано по технологии Intelligent molecules. Что она дает? Обычное масло, когда двигатель выключен, стекает в поддон картера. При запуске и прогреве необходимо время, чтобы оно распространилось по своим местам и начало нормально функционировать. В результате момент запуска и прогрева оставляет мотор практически беззащитным к трению, что приводит к его износу. До 75% износа двигателю как раз причиняет этот процесс. Умные молекулы Кастрол Магнатек 5W40 Дизель такого не допускают. Они «намертво» прилипают к металлическим поверхностям, создавая постоянную защитную пленку на деталях. В результате масло не стекает вниз, а двигатель оказывается хорошо смазан и защищен даже в момент пуска.

Особенности и преимущества

- Уникальная технология, позволяющая обеспечивать защиту двигателя даже в момент запуска и прогрева.
- Отличные диспергирующие свойства, не позволяющие маслу густеть, сколько бы сажи там ни было.
- Широкий температурный диапазон, обеспечивающий легкий запуск в морозы и повышенную устойчивость к перегреву.
- Повышенная скорость реагирования мотора на нажатие педали акселератора.
- Увеличение мощности, КПД двигателя, раскрытие его потенциала на протяжении всего срока службы.

Применение

Castrol Magnatec Diesel 5W40 DPF предназначено для современных дизельных двигателей, в том числе тех, что оснащены турбонаддувом, интеркулером и непосредственным впрыском. А приставка dpf говорит о том, что использовать его можно и в моторах, оснащенных системой дополнительной очистки выхлопных газов – сажевыми фильтрами. Его рекомендуют и применяют в своих транспортных средствах многие крупные мировые автопроизводители. В их числе – BMW, Fiat, Ford, VAG.

Всегда сверяйтесь с руководством по эксплуатации своего автомобиля для правильного выбора масла по его свойствам и классу вязкости.

Спецификации и одобрения

ACEA C3;
API SN/CF;
BMW Longlife-04;
dexos2 (заменяет GM-LL-B-025 and GM-LL-A-025 : GB2C0923082);
Meets Fiat 9.55535-S2;
Meets Ford WSS-M2C917-A;
MB-Approval 229.31;
VW 502 00 / 505 00/ 505 01.

Свойства и характеристики

Вязкостные характеристики



Санкт-Петербург

8(800)350-36-05
info@avtomaslo-optom.ru

avtomaslo-optom.ru

Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D445	76	мм ² /с
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D445	13	мм ² /с
Динамическая вязкость, CCS при -30°C (5W)	ASTM D5293	6200	мПа*с (сП)
Индекс вязкости	ASTM D2270	139	
Сульфатная зольность	ASTM D874	0.8	% масс.
Плотность при 15°C	ASTM D 4052	0.85	г/мл
Температурные характеристики			
Температура вспышки (COC)	ASTM D92	203	°C
Температура застывания	ASTM D97	-42	°C