



Vecton Long Drain 10W-40 E7

Для долгой эффективной службы масла

Описание

Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E7 - полностью синтетическое моторное масло для дизельных двигателей коммерческой техники, созданное с использованием передовых технологий производства смазочных материалов, специально разработанное для обеспечения длительного эффективного срока службы масла. Предназначено для мощных дизельных двигателей, соответствующих экологическим стандартам по токсичности выбросов отработавших газов от Euro I до Euro V. Также используется в двигателях без сажевых фильтров (DPF), включая технику, оснащённую системами EGR и SCR для снижения выбросов NOx.

Преимущества

Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E7 с технологией System Pro™ специально разработан и прошел испытания для увеличения интервала замены до 120000 км*. Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E7 обеспечивает улучшение эксплуатационных характеристик масла до 45%***, что дает вам уверенность в надёжной защите деталей двигателя при эксплуатации техники в условиях максимальных интервалов замены масла.

Все масла Castrol VECTON® сертифицированы как нейтральные по отношению к CO2 в соответствии с международным стандартом PAS2060.

Новейшие технологии, используемые в современных двигателях грузовых автомобилей, увеличивают их крутящий момент до 30%, однако при этом возрастают рабочие температуры и давление в двигателе. Это увеличивает нагрузку на моторное масло, ускоряет его разрушение и уменьшает эффективный срок службы.

Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E7 с технологией System Pro™ было проверено в дорожных испытаниях на увеличенный интервал замены. Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E7 с использованием технологии System Pro™ противостоит деградации масла благодаря следующим факторам:

- борьба с окислением масла и отложениями
- нейтрализация вредных кислот
- контроль азрации масла
- адаптация к повышенным температурам, препятствует снижению динамической вязкости в процессе работы.

Все эти факторы обеспечивают более длительный срок эффективной работы масла, что дает вам уверенность в надёжной защите деталей двигателя при его эксплуатации с максимальными интервалами замены.

* Одобрение MAN для межсервисного интервала до 120 000 км в соответствии с рекомендациями автопроизводителя. Фактический интервал замены масла зависит от типа двигателя, условий эксплуатации, истории обслуживания, системы бортовой диагностики (OBD) и качества топлива. Всегда сверяйтесь с руководством по эксплуатации техники.

**В сравнении с требованиями отраслевых стандартов API и ACEA, а также на основании испытаний, проведенных на 81% масел семейства Castrol VECTON®, реализованных в течение 12 месяцев вплоть до марта 2017г.

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Vecton Long Drain 10W-40 E7
Плотность при 15 °С	ASTM D4052	г/мл	0.866
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	мм ² /с	13.1
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	мм ² /с	86
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	152
Динамическая вязкость, CCS при -25 °С	ASTM D5293	мПа*с (сП)	6400
Температура застывания	ASTM D97	°С	-42
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	1.9
Щелочное число (TBN)	ASTM D2896	мг КОН/г	16.1

Спецификации

ACEA E4, E7
API CF
Deutz DQC III-10
Mack EO-N
MAN M 3277
MB-Approval 228.5
MTU Oil Category 3
RVI RLD-2
Scania LDF-3
Volvo VDS 3
Meets DAF requirements

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°C, подвергаться воздействию прямых

Vecton Long Drain 10W-40 E7
03 Sep 2018