VECTON
10W-40

Castrol Vecton 10W-40 – моторное масло с синтетическими компонентами для дизельных двигателей коммерческой техники европейских и американских производителей. Произведено с использованием уникальной технологии “System 5”™, позволяющей достичь повышения эффективности работы масла вплоть до 40%*.

Применение

Castrol Vecton 10W-40 предназначено для дизельных двигателей грузовых автомобилей, автобусов, а также строительной, горной и сельскохозяйственной техники европейских и американских производителей.

Преимущества

Современные двигатели работают в постоянно изменяющихся условиях, которые влияют на эффективность их работы. Castrol Vecton 10W-40 с технологией “System 5”™ адаптируется к этим изменениям, позволяя максимально реализовать следующие ключевые эксплуатационные характеристики:

- потребление топлива: противостоит повышению вязкости масла, сохраняя оптимальный расход горючего;
- расход масла: предотвращает образование отложений на поршне, снижая потребление смазочного материала;
- интервалы замены масла: эффективно нейтрализует загрязнения, способствуя увеличению интервалов между сервисным обслуживанием;
- защита деталей: защищает от износа и коррозии металлические пары трения, продлевая срок службы компонентов двигателя;
- мощность: противодействует агломерации сажи, не допуская ухудшения эффективности работы двигателя на протяжении всего срока между заменами масла.

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название	Метод	Единицы измерения	Vecton 10W-40
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	г/мл	0.872
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	мм²/с	14.5
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	мм²/с	91.2
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	152
Динамическая вязкость, CCS при -25 °C	ASTM D5293	мПа*с (сП)	6400
Температура застывания	ASTM D97	°C	-42
Температура вспышки (COC)	ASTM D92	°C	230
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	1.4
Щелочное число (TBN)	ASTM D2896	мг KOH/г	10.7

СПЕЦИФИКАЦИИ

- ACEA E7 • API CI-4/SL
- Cummins CES 20.076, 20.077, 20.078
- CAT ECF-2 • Deutz DQC III-10
- Mack EO-M Plus • MAN M 3275
- MB-Approval 228.3/229.1 • DAF HP-2
- RVI RLD-2 • Volvo VDS 3

ДОСТУПНЫЕ ОБЪЕМЫ УПАКОВКИ

- 208 Л
- 20 Л
- 5 Л

*согласно испытаниям Castrol Vecton 10W-40, проведенным в независимой лаборатории, превышение требований отраслевой спецификации API достигало 40% в таких тестах, как стойкость к окислению, отложения на поршне, диспергирование сажи, противоизносные свойства и защита от коррозии.