

Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9

Pro maximální výměnný interval

Popis

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9 je syntetický motorový olej typu low SAPS formulovaný s unikátní aditivační technologií System 5 TechnologyTM pro až o 40 % lepší výkonnost¹. Je navržen pro výměnné intervaly až 100 000 km² v nejnovějších motorech evropských výrobců nákladních automobilů a to i včetně motorů Euro 6 a těch motorů, které jsou vybaveny moderními systémy na úpravu výfukových plynů včetně filtru pevných částic DPF, v souladu s požadavkem výrobce motoru.

Použití

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9 je navržen pro prodloužené výměnné intervaly moderních motorů Euro 6. Rovněž může být použit pro nízkoemisné motory Euro 4 a Euro 5 evropských nákladních vozů, autobusů, speciálně těch, které vyžadují nízko popelnatý motorový olej typu Low SAPS, a rovněž ho lze použít do starší techniky vyžadující tento výkonnostní stupeň motorového oleje.

Výhody

Moderní motory jsou provozovány za neustále se měnících podmínek, což má dopad na výkonnost motoru. Unikátní technologie System 5 TechnologyTM oleje Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9 se těmto podmínkám přizpůsobuje a pomáhá maximalizovat výkon motoru. Tato formulace chrání motor před působením škodlivých úsad a udržuje výkon motoru na vysoké úrovni během celého prodlouženého výměnného intervalu i za ztížených provozních podmínek.

System 5 TechnologyTM pomáhá maximalizovat výkon motoru při prodloužených výměnných intervalech a:

- Bojuje proti škodlivým kyselinám, které se v motoru formují během jeho provozu a udržuje rezervu TBN (celkové číslo alkality) během výměnného intervalu.
- Chrání proti opotřebení důležitých součástí motoru.
- Chrání před tvorbou úsad na pístu během náročných provozních podmínek.

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9 je schválen dle norem Mercedes Benz, MAN, Renault, Volvo a Deutz pro výměnný interval až 100 000 km, v závislosti na požadavku výrobce motoru.

1. V nezávislém laboratorním testu, Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9 dosáhl až o 40 % lepších výsledků v porovnání se standardy API a ACEA v testech pro zahušťování oleje, tvorbu úsad na pístu, udržování sazí ve vznosu, ochranu proti opotřebení a korozi.

2. Konkrétní výměnný interval oleje závisí na typu motoru, provozních podmínkách, servisní historii, použití vestavěné diagnostiky a na kvalitě paliva. Vždy dodržuje požadavky výrobce automobilu dle technické dokumentace vozu.

Typická charakteristika

Název	Metoda	Jednotky	Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9
Hustota při 15 °C	ASTM D1298	g/ml	0,860
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13,7
Kinematická viskozita při 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	99
Viskozitní index	ASTM D2270	None	138
Sulfátový popel	ASTM D874	% wt	1,00
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	9,7
Bod tuhnutí	ASTM D97	°C	-39
Viskozita CCS při -25 °C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6100

Výkonnostní specifikace produktu

ACEA E6, E7, E9
API CJ-4
JASO DH-2
CAT ECF-3
Cummins CES 20.081
Deutz DQC IV-10LA
Mack EO-O Premium Plus
MAN M 3271-1, M 3477
MB-Approval 228.51
MTU Oil Category 3.1
RVI RLD-3
Volvo CNG, VDS 4
For Iveco trucks requiring ACEA E6/E7/E9
Meets DAF requirements

Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9
01 Mar 2016

Castrol, logo Castrol a související ochranné známky jsou registrované ochranné známky, použité na základě licence.

V tomto tisku jsou zohledněny veškeré současné znalosti a informace k produktu ke dni jeho vydání. Nicméně některé údaje mohou podléhat změnám vzhledem ke změně formulace produktu po datu vydání tohoto tisku. Tyto údaje popisují výrobek pouze z hlediska použití. Výrobek může být bez předchozí konzultace s námi používán výše uváděným způsobem. Použití výrobku jiným způsobem, než odpovídá účelu použití, může být spojeno s riziky, která nejsou v tomto tisku uváděna. Údaje o použití výrobku vzhledem k bezpečnému nakládání s ním vyhledejte v jeho bezpečnostním listu. Změna technických parametrů vyhrazena.

BP Europa SE, Oddział w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland
telefon: 800 143 921,
www.castrol.cz