



## Vecton Long Drain 10W-40 E7

Pro maximální výměnné intervaly

### Popis

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7 je syntetický motorový olej pro prodloužené výměnné intervaly moderních motorů evropských výrobců. Je formulován za použití unikátních technologie System 5 Technology™ pro výměnné intervaly o délce až 100 000 km v závislosti na předpisu výrobce motoru.

### Použití

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7 je navržen pro použití v moderních motorech Euro 4\*, Euro 4 a Euro 2 nákladních automobilů a autobusů. Může být rovněž použit v motorech zemědělské a stavební techniky, které vyžadují dané výkonnostní specifikace.

\*Není vhodný pro použití v motorech Euro 4, které vyžadují motorový olej typu Low SAPS (motory vybavené DPF filtrem, apod.) Pro tyto aplikace doporučujeme Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9.

### Výhody

Moderní motory jsou provozovány za neustále se menících podmínek, což má dopad na výkonost motoru. Unikátní technologie System 5 Technology™ oleje Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7 se těmto podmínkám přizpůsobuje a pomáhá maximalizovat výkon motoru. Poskytuje výjimečnou ochranu před kontaminantem a udržuje konstantní výkon i za prodloužených výměnných intervalů.

- Chrání proti škodlivým kyselinám, které vznikají během provozu a udržuje rezervu TBN na vysoké úrovni během intervalu výměny
- Chrání proti opotřebení důležitých součástí motoru
- Předchází tvorbě úsad na pístu i za náročných provozních podmínek.

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7 je schválen společnostmi Mercedes Benz, MAN, Renault, Volvo a Deutz pro výměnný interval až 100 000 km v závislosti na doporučení výrobce motoru. Konkrétní výměnný interval vždy závisí na typu motoru, provozních podmínkách, servisní historii, nastavení palubního počítače a kvalitě paliva. Pro správný údaj vždy nahlédněte do uživatelské příručky vozu.

## Typická charakteristika

Název	Metoda	Jednotky	Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7
Hustota při 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0,866
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13,1
Viskozita CCS při -25 °C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6400
Kinematická viskozita při 140 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	86
Viskozitní index	ASTM D2270	-	152
Sulfátový popel	ASTM D874	% hm.	1,9
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	16,1
Bod tuhnutí	ASTM D5950	°C	-42

## Výkonnostní specifikace produktu

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

Vecton Long Drain 10W-40 E7

11 Jul 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](http://www.castrol.cz)