



Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40

Fluid TITANIUM - Síla pro maximální výkon

Popis

Vývoj v technologii motorů vedl ke zvýšení výkonu a účinnosti motorů, což znamená, že současné motory pracují za těžších podmínek a vyšších pracovních tlaků než kdykoliv před tím.

Jediná věc, která udržuje pohyblivé součástky motoru od sebe a brání kontaktu kov na kov, je právě olej. Takže je nutné, aby olej vytvářel dostatečně pevný mazací film, který si udrží svou pevnost po maximální dobu.

Oleje řady Castrol EDGE jsou naší nejsilnější a nejpokrokovější řadou motorových olejů. Jejich technologie Fluid TITANIUM zdvojnásobuje pevnost olejového filmu, čímž zabraňuje jeho porušení a snižuje tření.

Castrol EDGE s technologií Fluid TITANIUM: Síla pro maximální výkon.

Použití

Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40 je vhodný pro použití v benzinových a dieselových motorech osobních automobilů, kde výrobce předepisuje olej viskozitní třídy SAE 5W-40 a specifikace ACEA C3, API CF anebo dřívější specifikace.

Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40 je schválen pro použití v automobilech předních výrobců. Pro správnou aplikaci prosím nahlédněte do uživatelské příručky Vašeho vozu.

*norma GM dexos2®: nahrazuje normy GM-LL-B-025 a GM-LL-A-025, číslo licence GB2D0717082

Výhody

Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40 poskytuje maximální výkonnost a ochranu dnešním přeplňovaným dieselovým motorům, včetně motorů se systémem vstřikování čerpadlo-tryska (PD), které vyžadují vyšší úroveň výkonnosti a ochrany vůči opotřebení a tvorbě úsad.

Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40:

- maximalizuje krátkodobou a dlouhodobou výkonnost motoru,
- snižuje tvorbu úsad a tím pomáhá zlepšovat reakci motoru,
- poskytuje nepřekonatelnou úroveň ochrany při široké škále provozních podmínek a teplot,
- udržuje maximální výkon motoru i za náročných provozních podmínek,
- zvyšuje účinnost motoru (nezávisle potvrzeno).

Typická charakteristika

Název	Metoda	Jednotky	undefined
Hustota při 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0,85
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13
Viskozita CCS při -30 °C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5800
Kinematická viskozita při 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	75
Viskozitní index	ASTM D2270	-	174
Bod tuhnutí	ASTM D97	°C	-42
Bod vzplanutí, PMCC	ASTM D93	°C	202
Sulfátový popel	ASTM D874	% hm.	0,8

Výkonnostní specifikace produktu

ACEA C3

API SN/CF

Meets Fiat 9.55535-S2

Meets Ford WSS-M2C917-A

GMdexos2™*

MB-Approval 226.5/ 229.31/ 229.51

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 505 00/ 505 01

Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40

05 Nov 2020

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.

Castrol CEE Spółka z o. o., ul. Grzybowska 62, 00-844 Warszawa, Poland

telefon: 800 143 921,

www.castrol.cz