

Castrol Magnatec 5W-40 C3

Okamžitá ochrana od momentu nastartování

Popis

Až 75 % opotřebení motoru vzniká při jeho zahřívání na provozní teplotu. Když motor zastaví, běžný olej steče z kritických částí motoru, avšak olej Castrol Magnatec nikoliv. Inteligentní molekuly tohoto oleje totiž přilnou k součástkám motoru a vytváří tak ochranný mazací film, který je připraven chránit motor od okamžiku nastartování.

Inteligentní molekuly oleje Castrol Magnatec ulpívají na součástkách motoru jako magnet a tím výrazně snižují* opotřebení.

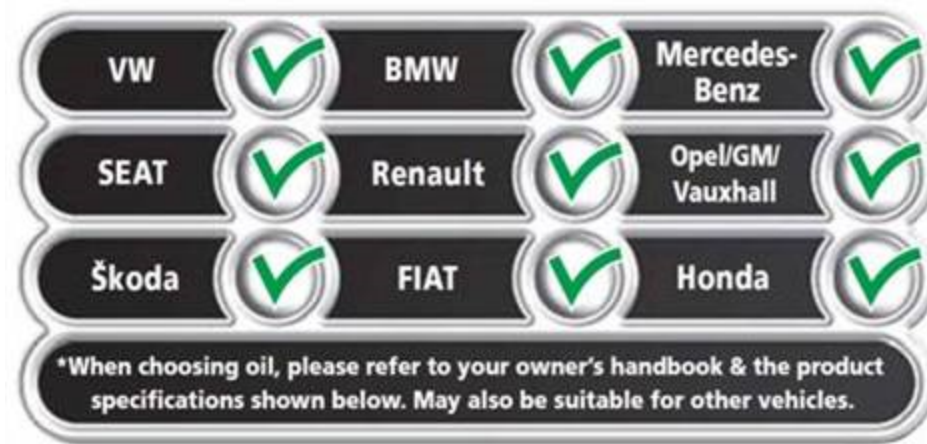
**test probíhal dle Sequence IVA wear test*

Použití

Castrol Magnatec 5W-40 C3 je vhodný pro použití v benzinových a dieselových motorech osobních automobilů, kde výrobce doporučuje olej viskozitní třídy SAE 5W-40 a specifikace ACEA C3, API SN/CF anebo dřívější specifikace.

Castrol Magnatec 5W-40 C3 je schválen pro použití v široké škále vozů dle schválených specifikací. Pro správnou aplikaci nahlédněte do uživatelské příručky Vašeho vozu.

Castrol Magnatec 5W-40 C3 byl speciálně formulován tak, aby poskytoval vynikající ochranu současným motorům, které jsou vybaveny systémy následné úpravy výfukových plynů (filtry pevných částic, trojcestné katalyzátory).



Výhody

Inteligentní molekuly oleje Castrol Magnatec:

- ulpívají na kritických částech motoru.
- vytvářejí ochranný mazací film, který chrání motor vůči opotřebení během startu a po něm.
- přilnou ke kovovým povrchům a tím je chrání vůči opotřebení.
- poskytují průběžnou ochranu motoru za všech jízdních podmínek, stylů jízdy a teplot.

Castrol Magnatec 5W-40 C3 poskytuje vynikající výkonnost i při extrémně nízkých teplotách.

Typická charakteristika

Název	Metoda	Jednotky	Castrol Magnatec 5W-40 C3
Hustota při 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0,85
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13,4
Viskozita CCS při -30 °C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6220
Kinematická viskozita při 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	81
Viskozitní index	ASTM D2270	-	169
Bod tuhnutí	ASTM D97	°C	-45
Bod vzplanutí (PMCC)	ASTM D93	°C	207
Sulfátový popel	ASTM D874	% hm.	0,8

Výkonnostní specifikace produktu

ACEA C3

API SN

Meets - Fiat 9.55535-S2

BMW Longlife-04

MB-Approval 229.31

Renault RN 0700 / RN 0710

Castrol Magnatec 5W-40 C3

31 May 2019

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