



Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4

Okamžitá ochrana od momentu nastartování

Popis

Až 75 % opotřebenění 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* opotřebenění.

*test probíhal dle Sequence IVA wear test

Použití

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4 je vhodný pro použití v benzinových a dieselových motorech osobních automobilů, kde výrobce doporučuje olej viskozitní třídy SAE 5W-40 a specifikace ACEA A3/B4, A3/B3, API SN/CF anebo dřívější specifikace.

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4 je schválen pro použití v široké škále vozů dle schválených specifikací. Pro správnou aplikaci nahlédněte do uživatelské příručky Vašeho vozu.

Výhody

Inteligentní molekuly oleje Castrol Magnatec:

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

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4 poskytuje vynikající výkonnost i při extrémně nízkých teplotách.

Typická charakteristika

| Název | Metoda | Jednotky | Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4 |
|----------------------------------|------------|--------------------|------------------------------|
| Hustota při 15 °C | ASTM D4052 | g/ml | 0,853 |
| Kinematická viskozita při 100 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 13,8 |
| Viskozita CCS při -30 °C (5W) | ASTM D5293 | mPa.s (cP) | 6180 |
| Kinematická viskozita při 40 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 83,4 |
| Viskozitní index | ASTM D2270 | - | 170 |
| Bod tuhnutí | ASTM D5950 | °C | -39 |
| Bod vzplanutí (PMCC) | ASTM D93 | °C | 210 |
| Sulfátový popel | ASTM D482 | % hm | 1,18 |

Výkonnostní specifikace produktu

ACEA A3/B3, A3/B4
API SN/CF
MB-Approval 226.5/ 229.3
Renault RN0700 / RN0710
VW 502 00/ 505 00

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4
29 Jul 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.

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