



## Castrol MAGNATEC DIESEL 10W-40 B4

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

Olej Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4 je vhodný pro používání ve vznětových motorech včetně motorů přepínaných a s mezichlazením, kde výrobce motoru doporučuje oleje specifikace ACEA A3/B3, A3/B4 nebo API CF.

Schválen specifikacemi Volkswagen a Mercedes-Benz.

### Výhody

Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4 poskytuje díky inteligentním molekulám silnější ochranou vrstvu a tím tak prodlužuje životnost motoru.

Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4 je vždy připraven chránit Váš motor:

- Jeho molekuly přilnou ke kovovým povrchům a tím chrání tyto plochy vůči opotřebení.
- Jeho unikátní technologie pro dieselové motory udržuje účinnost motoru a jeho schopnost rychlé reakce.

Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4 používá prvotřídní základový olej na syntetické bázi poskytující jistoty silné ochranné vrstvy. Castrol Magnatec – okamžitá ochrana od momentu, kdy otočíte klíčem zapalování.

## Typická charakteristika

Název	Metoda	Jednotky	Castrol MAGNATEC Diesel 10W-40 B4
Hustota při 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.869
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.2
Viskozita CCS při -25 °C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6000
Kinematická viskozita při 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	96
Viskozitní index	ASTM D2270	None	151
Bod tuhnutí	ASTM D97	°C	-42
Bod vzplanutí (PMCC)	ASTM D93	°C	205
Sulfátový popel	ASTM D874	% wt	1.2

## Výkonnostní specifikace produktu

ACEA A3/B3, A3/B4

API SL

MB-Approval 226.5/ 229.1

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 501 01 / 505 00

Meets Fiat 9.55535-D2 / 9.55535-G2

Castrol MAGNATEC DIESEL 10W-40 B4

10 Jun 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](http://www.castrol.cz)