



## Castrol EDGE Professional LL IV FE 0W-20

Posílený technologií Fluid Titanium - Síla pro maximální výkon

### Popis

Oleje Castrol EDGE Professional posílené technologií Fluid Titanium poskytují nepřekonatelnou pevnost mazacího filmu dnešním moderním motorům, které pracují za těžších podmínek a vyšších pracovních tlaků než kdykoliv předtím.

Oleje řady Castrol EDGE Professional 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 Professional s technologií Fluid Titanium. Síla pro maximální výkon.

Oleje Castrol EDGE Professional jsou nyní certifikovány jako neutrální z hlediska CO<sup>2</sup> dle nejvyšších globálních standardů. Technologie mikrofiltrace, která je posléze ověřována novou metodou optického měření částic zaručující absolutní konzistenci kvalitativních parametrů v každém vyprodukovaném litru oleje, je Vaší zárukou profesionální kvality.

### Použití

Castrol EDGE Professional LL IV FE 0W-20 je schválen pro použití ve vozích koncernu VW, kde výrobce vyžaduje motorový olej viskozitní třídy SAE 0W-20 a výkonnostní specifikace VW 508 00 / 509 00.

### Výhody

Castrol EDGE Professional LL IV FE 0W-20 poskytuje maximální výkonnost dnešním moderním motorům VW, které jsou provozovány s prodlouženým servisním intervalem a které vyžadují motorový olej nízké viskozity s vysokou úrovní ochrany proti opotřebení.

Castrol EDGE Professional LL IV FE 0W-20:

- 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),
- nabízí vynikající nízkoteplotní vlastnosti při studených startech.

## Typická charakteristika

Název	Metoda	Jednotky	Castrol EDGE Professional LL IV FE 0W-20
Hustota při 15 °C	DIN 51757	g/ml	0,84
Kinematická viskozita při 100 °C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	8,1
Viskozita CCS při -35 °C (0W)	DIN 51377	mPa.s (cP)	3900
Kinematická viskozita při 40 °C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	44
Viskozitní index	ISO 2909	-	164
Bod tuhnutí	ASTM D97	°C	-66
Sulfátový popel	DIN 51575	% hm.	0,75
Bod vzplanutí (PMCC)	ASTM D93	°C	209

## Výkonnostní specifikace produktu

ACEA C5  
Porsche C20  
VW 508 00/ 509 00

Castrol EDGE Professional LL IV FE 0W-20  
07 Aug 2023

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