



Castrol EDGE 5W-30 LL

Technológia Fluid TITANIUM – silnejší pod tlakom

Popis

Dnešné motory neustále posúvajú hranice technológií aj konštrukčného spracovania. Sú menšie a mimoriadne účinné bez toho, že by čokoľvek obetovali z výkonu. Pokročilé motory vystavujú olej zvýšeným tlakom. Tieto intenzívne tlaky spôsobujú trenie, ktoré môže spôsobiť stratu až 10 % výkonu motora.

Olej Castrol EDGE s patentovanou technológiou Fluid TITANIUM transformuje svoju fyzickú štruktúru, čím je pod tlakom silnejší, udržiava odstup kovových súčastí a redukuje trenie. Tým uvoľňuje maximálny výkon motora v okamihu, kedy ho najviac potrebujete.

Olej Castrol EDGE s technológiou Fluid TITANIUM: uvoľnite skutočný výkon vášho motora.

Aplikácia

Castrol EDGE 5W-30 LL je vhodný pre použitie v automobilových benzínových a dieselových motoroch, kde výrobca odporúča mazivo typu ACEA C3 5W-30.

Castrol EDGE 5W-30 LL je schválený prednými výrobcami: Viz časť Výkon produktu

Presnejšie informácie nájdete v príručke majiteľa vozidla.

Výhody

Castrol EDGE 5W-30 LL s technológiou Fluid TITANIUM je prirodzenou voľbou pre každého vodiča, ktorý vyžaduje maximálny výkon motora od dnešných moderných vozidiel a zároveň hľadá maximálnu úroveň ochrany a vysoko výkonné oleje.

Castrol EDGE 5W-30 LL:

- Transformuje sa, aby bol pod tlakom silnejší a chránil tak motor
- Redukuje trenie znižujúce výkon za najrôznejších otáčok motora a jazdných podmienok
- Nezávisle testovaný podľa najvyšších štandardov preukazujúcich výkon
- Odporúčaný svetovými poprednými výrobcami automobilov
- Chráni motor po celý interval výmeny oleja aj pod extrémnymi tlakmi

Typická charakteristika

Meno	Metóda	Jednotky	Castrol EDGE 5W-30 LL
Relatívna hustota pri 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.85
Kinematická viskozita pri 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	11.9
Viskozita CCS pri -30C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5860
Kinematická viskozita pri 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	69
Index viskozity	ASTM D2270	žiadne	173
Bod tuhnutia	ASTM D97	°C	-45
Bod vzplanutia, metóda PMCC	ASTM D93	°C	197
Sulfátový popol	ASTM D874	% hm.	0.77

Výkonnostné parametre produktu

ACEA C3
BMW Longlife-04
MB-Approval 229.31/ 229.51
Porsche C30
VW 504 00/ 507 00

Skladovanie

Všetky balenia treba uchovávať pod prístreškom. Ak nie je možné sa vyhnúť vonkajšiemu uskladneniu, treba ukladať sudy vodorovne a zabrániť tak možnému vniknutiu vody alebo poškodeniu označenia sudu. Produkty sa nesmú uchovávať pri teplotách nad 60 °C, vystavovať priamemu slnku alebo mrazu.

Castrol EDGE 5W-30 LL

04 Aug 2023

Castrol, logo Castrol a súvisiace ochranné známky sú registrované ochranné známky Castrol Limited, použité na základe licencie.

Všetky vyššie uvádzané údaje zodpovedajú súčasnému stavu našich poznatkov. Tieto údaje opisujú výrobok z hľadiska použitia. Výrobok môže byť bez predchádzajúcej konzultácie s nami používaný vyššie uvedeným spôsobom. Používanie výrobku iným spôsobom môže byť spojené s rizikami, ktoré nie sú v tomto technickom liste uvedené. Údaje o použití výrobku týkajúce sa bezpečného zaobchádzania s ním, vyhladajte prosím v jeho karte bezpečnostných údajov. Zmena technických parametrov vyhradená.

Castrol CEE Spółka z o. o., ul. Grzybowska 62, 00-844 Warszawa, Poland
0 800 004 811
www.castrol.sk