



Product Data

Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40

ODOMKNÚŤ SAMOTNÚ HRANICU VÝKONU

Popis

So sprísňujúcimi sa celosvetovými emisnými predpismi sa obnovila výzva na zvýšenie výkonu pri súčasnom zvýšení účinnosti motora. Nikdy predtým nehral motorový olej takú kľúčovú úlohu pri dosahovaní výkonu.

Motory sú zložité, s mnohými pohyblivými časťami - pohybmi, ktoré môžu plytvať užitočnou energiou paliva kvôli neefektívnosti. Tieto straty môžu mať vplyv na výkon. Výzvou je udržať vysokú úroveň výkonu, ktorú očakávajú vodiči, pričom technológia motorov sa prispôsobuje náročným legislatívnym limitom.

Castrol EDGE je pod tlakom silnejší. Uvoľňuje výkon a účinnosť vášho motora, aby ste dosiahli vyšší výkon s rovnakým palivom.*

Castrol EDGE: odomknite samotnú hranicu výkonu.

** Vyšší výkon pri rovnakom množstve použitého paliva v porovnaní so základným olejom 5W-40, preukázaný testovaním motorov pre viac ako 80 % portfólia Castrol EDGE v globálnom objeme predaja v roku 2021.*

Aplikácia

Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40 je vhodný pre dieselové automobily a navrhnutý tak, aby spĺňal najnovšie špecifikácie požadované modernými motormi, kde výrobca vozidla odporúča mazivo ACEA C3, API SN/CF alebo staršej špecifikácie 5W-40.

Výhody

Rad Castrol EDGE:

- Poskytuje viac koňských síl a väčšie zrýchlenie, aby ste dosiahli viac metrov pred*
- Preukazuje lepší výkon v dôsledku lepšej spotreby paliva
- Silnejšie pod tlakom v dnešných moderných motoroch
- Odporúčané pre popredných svetových výrobcov automobilov

**preukázané pri testovaní motorov Castrol v porovnaní s východiskovou hodnotou 5W-40 pre viac ako 80% objemu portfólia Castrol EDGE v roku 2021.*

Typické charakteristiky

Name	Method	Units	Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40
Viskozita, kinematická pri 40°C	ASTM D445	mm ² /s	86
Bod tuhnutia	ASTM D97	°C	-45
Bod vzplanutia, PMCC	ASTM D93	°C	214
Hustota pri 15°C, relatívna	ASTM D4052	g/ml	0.851
Viskozita, kinematická pri 100°C	ASTM D445	mm ² /s	14.0
Viskozita, CCS -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5494
Viskozitný index	ASTM D2270		169
Sulfátový popol	ASTM D874	% w t	0.8

Výkonnostné

ACEA C3
API SN/CF
MB-Approval 226.5/ 229.31/ 229.51
OPEL OV 040 1547 - D40
Porsche A40
Renault RN 0700 / RN 0710
VW 505 00/ 505 01
Meets Fiat 9.55535-S2
Meets Ford WSS-M2C917-A

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 Turbo Diesel 5W-40

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, vyhľadajte 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