



Tuotetieto

Castrol EDGE 0W-30 A3/B4

UNLOCK THE VERY EDGE OF PERFORMANCE

Kuvaus

Maailmanlaajuisten päästömääräysten tiukentuessa on uusi haaste tuottaa lisää tehoa ollessaan paikallaan parantaa moottorin hyötysuhdetta. Koskaan aikaisemmin moottoriöljyllä ei ole ollut näin keskeistä roolia suorituskyvyn saavuttamisessa.

Moottorit ovat monimutkaisia, ja niissä on monia liikkuvia osia – liike, joka voi tuhlaata hyödyllistä polttoaineenergiaa tehottomuuden vuoksi. Kanssa Näihin häviöihin voi vaikuttaa tehoon. Haasteena on säilyttää kuljettajien odottama korkea suorituskykytaso, samalla kun moottoritekniikka mukautuu täyttämään vaativat lainsäädännön rajoitukset.

Castrol EDGE on vahvempi paineen alaisena. Se vapauttaa moottorisi suorituskyvyn ja tehokkuuden ja lisää tehoa samalla polttoaineella.*

Castrol EDGE: avaa suorituskyvyn huippu.

** Parempi tehonsiirto samalla polttoainemäärällä verrattuna 5W-40-perustasaan, mikä on osoitettu moottoritesteillä yli 80 % Castrol EDGE -valikoimasta maailmanlaajuisesti vuonna 2021.*

Käyttö

Castrol EDGE 0W-30 A3/B4 soveltuu bensiini-, diesel- ja hybridautoihin ja se on suunniteltu täyttämään uusimmat vaatimukset vaativat nykyaikaiset moottorit, joissa ajoneuvon valmistaja suosittelee ACEA A3/B4, API SL tai aikaisempaa erittely 0W-30 voiteluainetta.

Edut

Castrol EDGE range:

- Suositellaan maailman johtaville autonvalmistajille, moottoriurheilujoukkueille ja mekaniikoille
- Osoittaa parempaa suorituskykyä paremman polttoainetalouden ansiosta*
- Tuottaa enemmän hevosvoimaa ja kiihtyvyyttä*
- Voimakkaampi paineen alla nykyaikaisissa moottoreissa
- Soveltuu käytettäväksi hybridautoissa

** esitetty Castrol-moottoritesteissä suhteessa 5W-40-perusviivaan, yli 80 % Castrol EDGE -valikoimasta vuonna*

Tyypilliset arvot

Nimi	Menetelmä	Yksikkö	Castrol EDGE 0W-30 A3/B4
Density @ 15C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.844
Viscosity, Kinematic 100C	ASTM D445	mm²/s	12.2
Viscosity, CCS -35C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5850
Viscosity, Kinematic 40C	ASTM D445	mm²/s	63
Viscosity Index	ASTM D2270	None	197
Pour Point	ASTM D97	°C	-45
Flash Point, PMCC	ASTM D93	°C	203
Ash, Sulphated	ASTM D874	% w t	1.13

Tuotteen suorituskyky

ACEA A3/B4

API SL

BMW Longlife-01

MB-Approval 229.5

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 502 00/ 505 00

Warranted by Castrol to be completely suitable for use in vehicles where the following specifications apply: MB 229.3

Varastointi

Kaikki pakkaukset tulee varastoida sisätiloihin tai lämmitettyihin tiloihin. Ulkotiloja käytettäessä tulee astiat varastoida siten, ettei niihin pääse vettä eikä tynnyrimerkinnät häviä. Tuotteita ei tule varastoida tilaan, jossa lämpötila ylittää 60° C, eikä altistaa voimakkaalle auringonpaisteelle tai pakkasasteille.

Castrol EDGE 0W-30 A3/B4

04 Jul 2025

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Tämän tietolomakkeen sisältämät tiedot katsotaan oikeiksi painohetkellä. Tietojen oikeellisuutta tai täydellisyyttä ei kuitenkaan voida taata. Tiedot perustuvat laboratoriossa tehtyihin, normien mukaisiin testeihin ja ovat vain ohjeellisia. Käyttäjien tulee varmistaa, että heillä on käytössään tietolomakkeen uusin versio. Käyttäjän tulee itse arvioida tuotteet, käyttää niitä turvallisesti, arvioida tuotteiden sopivuus aiottuun käyttötarkoitukseen ja noudattaa tuotteita koskevaa lainsäädäntöä ja määräyksiä. Kaikista tuotteistamme on saatavana turvallisuuden tietolomakkeet, joista käyvät ilmi tuotteen säilyttämisestä, turvallista käsittelyä ja hävittämistä koskevat tiedot. BP plc tai sen tytäryhtiöt eivät ole vastuussa materiaalin väärinkäytöstä, suositusten noudattamatta jättämisestä tai materiaalin haitallisuudesta aiheutuvista vaurioista tai vahingoista. Kaikki tuotteet, palvelut ja tiedot ovat myyntiehtojemme alaisia. Jos tarvitset lisätietoja, ota yhteyttä paikalliseen edustajaamme.

Nordic Lubricants Oy , Box 49104 , SE-100 28 , Stockholm

0207 851 950

www.castrol.fi