

Motor Oil FEC 5W-30 Helsyntetisk motorolja

Produktbeskrivning

Engine Oil FEC 5W-30 tillhör den senaste generationen av syntetiska motoroljor. Den är speciellt utvecklad för att möta de höga kraven som Ford kräver för bilar som uppfyller avgasnormerna i Euro 4 och Euro 5. Den mycket avancerade formuleringen ger ett utökat skydd mot slitage, avlagringar och slamupbyggnad och har utvecklats särskilt med tanke på bränslebesparing.

Rekommenderad användning

Utvecklad för de senaste Ford modellerna som kräver WSS-M2C913-C och WSS-M2C913-D. Anpassad för bensin- och dieseldrivna bilar och lätta lastbilar som är konstruerade för att använda lågfriktions- och lågviskositetsolja, t.ex. Volvo. Uppfyller kraven i ACEA A5/B5.

OBS! Oljan rekommenderas inte för direktinsprutade dieselmotorer med bränsleinjektorer som kräver VW 505.01 och/eller WSS-M2C917-A

Egenskaper - fördelar

- En utomordentlig oxidationsstabilitet vid höga temperaturer reducerar nedbrytning av oljan, vilket möjliggör förlängda bytesintervaller.
- Avancerad formulering med friktionsmodifierare som ger bättre bränsleekonomi och minskar utsläppsnivåer.
- Aktiva detergenter som reducerar avlagringar och slamupbyggnad vilket medför längre livslängd på motorn samt bättre bränsleekonomi.
- Utmärkta slitageminskande egenskaper.
- Enastående viskositetsstabila egenskaper som säkerställer god smörjning vid både hög belastning och hög temperatur.
- Utstuderat goda lågtemperaturegenskaper som underlättar kallstart och som säkerställer bra slitageskydd vid kallstarter.

Specifikationer

API SL/CF, ACEA A1/B1, ACEA A5/B5, Renault 0700, Ford WSS M2C913C, Ford WSS M2C913D, STJLR 03.5003

Typiska data		
SAE	SAE J3000	5W-30
Densitet, 15°C	ASTM D4052	851 kg/m ³
Viskositet, 40°C	ASTM D7042	54.8 mm ² /s (cSt)
Viskositet, 100°C	ASTM D7042	9.9 mm ² /s (cSt)
Viskositet, CCS, -30°C	ASTM D5293	4100 mPa.s (cP)
Viskositetsindex	ASTM D2270	172
Flampunkt (COC)	ASTM D92	201°C
Lägsta flyttemperatur	ASTM D97	-39°C
Bastal (TBN)	ASTM D2896	10.0 mg KOH/g
Sulfataska	ASTM D874	1.08

Ovan specificerade egenskaper är typiska för produkten men mindre variationer kan förekomma som dock inte påverkar produktens egenskaper. Säkerhetsblad finns att tillgå på www.hansenkatalogen.se