

ALPINE® Special F 5W-30

Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für PKW-Motoren

Eigenschaften

ALPINE Special F 5W-30 ist ein HC-synthetisches Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl neuester Technologie für moderne Ford Otto- und Dieselmotoren. Hervorragendes Kaltstartverhalten sorgt für eine optimale Schmiersicherheit in der Kaltlaufphase. Die spezielle Additivierung macht es kompatibel zu E85 und gewährt einen besseren Schutz der Emissionskontrollsysteme. Dichtungs- und Riemenmaterialien werden geschont. Garantiert höchste Motorensauberkeit und besten Verschleißschutz. Die außergewöhnliche Produktstabilität ermöglicht verlängerte Ölwechselintervalle.

ALPINE Special F 5W-30 gewährleistet Kraftstoffeinsparung und trägt zur Schonung der Umwelt durch Reduzierung des CO²-Ausstoßes bei.

Einsatzhinweise

ALPINE Special F 5W-30 wurde speziell für die neuesten Ford Motoren entwickelt und ist in **2.2 L Duratorq-TDCI (ab 04/2012) zwingend** vorgeschrieben.

Für die meisten anderen Dieselmotoren (ohne KA 2009) und 1,9 L TDI wird es ebenfalls empfohlen.

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

- ACEA A5/B5
- API SN/CF
- ILSAC GF-5

Empfehlung*:

- Ford WSS-M2C913-A
- Ford WSS-M2C913-B
- Ford WSS-M2C913-C
- Ford WSS-M2C913-D

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	ALPINE Special F 5W-30
Dichte bei 15°C	ASTM D4052	kg/m ³	852
Viskosität bei 40°C	ASTM D445	mm ² /s	61,5
Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm ² /s	10,7
Viskositätsindex (VI)	ASTM D2270	-	166
Pourpoint	ASTM D5950	°C	-45
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	207
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	10

* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers.
Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.