



# f.becker\_line Motorenöl 5W-30 HC Ford A1/B1, A5/B5 HC-Synthese



## Produktinformation

Extrem kraftstoffsparendes Hochleistungsmotorenöl speziell entwickelt für Ford Modelle, die ein Öl nach WSS-M2C 913-C oder 913-D fordern.

### Beschreibung

f.becker\_line Motorenöl 5W-30 HC Ford ist ein speziell für moderne Ford Otto- und Dieselmotoren entwickeltes Motorenöl, auf Basis ausgesuchter HC-Synthese-Grundölen. Es erfüllt die Anforderungen der neusten Ford Motorölspezifikation WSS-M2C 913-D.

### Anwendung

f.becker\_line Motorenöl 5W-30 HC Ford erfüllt die scharfen Anforderungen der neusten Ford WSS-M2C913-D Spezifikation nach verbesserter Verträglichkeit mit Biodiesel, Diesel mit hohem Schwefelgehalt, besserer Schutz der primären Steuerkette und Kompatibilität mit Riemenmaterialien. Es ist vollständig rückwärtskompatibel zu den früheren Spezifikationen WSS-M2C913-A, 913-B und 913-C und ist lt. Ford für den Einsatz in Transit Modellen mit 2.2 L Duratorq-TDCI (ab 04/2012) zwingend vorgeschrieben. Für die meisten anderen Dieselmotoren (ohne KA 2009 und 1.9 L TDI (VW-Motor)) wird es dringendst empfohlen.

f.becker\_line Motorenöl 5W-30 HC Ford ist qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß der nachfolgenden Klassifikationen / Spezifikationen:

- ACEA A1/B1; A5/B5
- API SN/CF

- ILSAC GF-3/-4
- Ford WSS-M2C913-D (überdeckt 913-A/-B-C)
- Renault RN 0700

### Vorteile

- spezielle Formulierung für verbesserte Kraftstoffeffizienz und reduzierten CO<sub>2</sub>-Ausstoß
- bis zu 3% Kraftstoffersparnis (CEC L-054-96)
- verbesserte Rußaufnahme-fähigkeit
- sehr gute Beständigkeit gegen Biodiesel (B7) und Diesel mit hohem Schwefelgehalt
- gute Verträglichkeit mit Dichtungs- und Riemenmaterialien
- sehr gute Kaltstarteigenschaften und schnelle Motor-durchölung
- vollständig rückwärtskompatibel zu den früheren Spezifikationen WSS-M2C913-A, 913-B und 913-C
- höchste Oxidationsstabilität durch spezielle HC-Synthese-segrundölen
- sicherer Ganzjahresbetrieb durch hervorragendes Viskositäts- Temperaturverhalten und hohe Scherstabilität
- niedriger Ölverbrauch durch sehr geringen Verdampfungsverlust
- mischbar und verträglich mit konventionellen sowie synthetischen Marken-Motorenölen. Um jedoch die vollen Produktvorteile von f.becker\_line Motorenöl 5W-30 HC Ford auszuschöpfen, wird ein vollständiger Ölwechsel empfohlen

### Typische Kennwerte

Eigenschaften	Dichte bei 15 °C	Viskosität bei 40 °C	Viskosität bei 100 °C	Flammpunkt
Methode	ASTM D-7042	ASTM D-7042	ASTM D-7042	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592
Einheit	g/ml	mm <sup>2</sup> /s	mm <sup>2</sup> /s	°C
Wert	0.848	67	10,1	236

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kennwerte gelten Vergleichbarkeit und Wiederholbarkeit des jeweiligen Prüfverfahrens.