PRODUKTINFORMATION

Made in Germany

MOTORENÖL 10W, 20W-20, 30, 40, 50 HDC

Einbereichs-Motorenöl mineralölbasisch SAE 10W, 20W, 30, 40, 50

Beschreibung

MOTORENÖL 10W, 20W-20, 30, 40, 50 HDC sind universell einsetzbare Hochleistungs-Einbereichsmotorenöle der höchsten Leistungsklasse. Ziel der Entwicklung dieser Motorenölreihe war es, weitere Verbesserungen in der Oxidationsstabilität, im Verschleißverhalten und im Kaltschlammtragevermögen zu erreichen. Sie eignen sich deshalb gemäß Herstellervorschrift gleichermaßen für Diesel- und Otto-Motoren mit und ohne Turboaufladung.

Anwendungsbereich

MOTORENÖL 10W, 20W-20, 30, 40, 50 HDC eignen sich besonders für den Einsatz sowohl in Diesel- als auch Ottomotoren mit und ohne Aufladung, auch unter schweren Belastungen.

MOTORENÖL 10W, 20W-20, 30, 40, 50 HDC kann auch als Rasenmäheröl verwendet werden.

Technische Daten

Eigenschaften	Einheit	10*	20*	30*	40*	50*
Dichte 15 °C	kg/l	0,870	0,882	0,889	0,890	0,896
Viskosität 40 °C	mm²/s	40,0	63,5	97,4	148,8	206,0
Viskosität 100 °C	mm²/s	6,5	8,5	11,0	15,3	18,9
Viskositätsindex		100	103	103	98	98
Pourpoint	°C	-24	-24	-21	-15	-15
Flammpunkt (COC)	°C	180	215	220	230	235

*sind Durchschnittswerte und können im Rahmen der Norm schwanken.

Qualitätsniveau

API SF/CF
ACEA E2

Leistungsvermögen

MB 228.0
MAN 270
Caterpillar TO-2
ZF TE-ML 04B
Allison C-4
MTU DDC TYP 1