

Link do produktu: <http://oleje-samochodowe.eu/mannol-extreme-5w-40-5l-p-474.html>

MANNOL EXTREME 5W-40 5L

Cena	94,00 zł
Dostępność	Na zamówienie (czas realizacji do 2 dni)
Numer katalogowy	(323)
Kod producenta	MN7915-5
Producent	MANNOL
Klasa jakości API	API SN/CF
Klasa jakości ACEA	ACEA A3/B4
Lepkość	5W40 / 5W-40
Pojemność	5L
Norma producenta	VW 505.00/502.00
Typ oleju	syntetyczny

Opis produktu

Mannol Extreme 5W40 to wielosezonowy olej silnikowy uniwersalny na hydrosyntetycznej bazie dla nowoczesnych silników benzynowych i diesla bez i z turbodoładowaniem. Zapewnia wysoką sprawność pompy przy zimnym rozruchu, zapewniając bezpieczne smarowanie i zabezpieczenie przed zużyciem. Posiada optymalną lepkość w szerokiej skali temperatur. Spełnia wymagania nowych typów silników z przedłużonymi okresami między wymianami oleju.

Spełnia wymagania / odpowiada specyfikacjom / produktom:

SAE 5W-40

API SN/CF
ACEA A3/B4MB 229.3/226.5
OPEL GM LL-A/B-025
PORSCHE A40
RENAULT RN0700/0710
VW 502.00/505.00

Parametry

Charakterystyka	Metoda	Jednostka	Wartość
Gęstość w 15 °C	D 1298	kg/m ³	850
Lepkość w -30 °C	D 5293	CP	6300
Lepkość w 100 °C	D 445	CSt	13,06
Lepkość w 40 °C	D 445	CSt	79,8
SAE-klasa			5W-40
TBN	D 2896	gKOH/kg	9,65
Temperatura krzepnięcia	D 97	°C	-38
Temperatura zapłonu COC	D 92	°C	224
Wskaźnik lepkości	D 2270		165