



ORLEN
OIL

ORLEN OIL MAX EXPERT FR 0W-30

Charakterystyka:

Najnowszej generacji syntetyczny, wielosezonowy olej silnikowy typu mid-SAPS, który zapewnia zmniejszenie zużycie paliwa przy jednoczesnym zachowaniu właściwej ochrony wszystkich elementów silnika. Został opracowany w oparciu o technologię nowej generacji Advanced Protect Formula zapewniającą doskonałą ochronę silnika w każdych warunkach eksploatacji. Dzięki unikalnej technologii olej zapewnia wyjątkową ochronę podczas zimnego rozruchu zarówno w silnikach Diesel jak i w silnikach benzynowych. Idealnie sprawdza się zarówno w ruchu miejskim jak i na trasach szybkiego ruchu.

Gwarantuje:

obniżenie kosztów eksploatacji poprzez oszczędność paliwa,
szybki rozruch i odpowiednie smarowanie w niskich temperaturach,
wyjątkowa ochrona elementów silnika w trakcie wykorzystywania systemów Stop- Start,
długą żywotność silnika i filtrów,
świetną stabilność termiczną i oksydacyjną,
czystość silnika poprzez utrzymanie sadzy w zawiesinie,
utrzymanie swoich właściwości przez cały okres między wymianami,
zmniejszenie emisji związków szkodliwych dla środowiska naturalnego.

Zastosowanie:

ORLEN OIL MAX EXPERT FR 0W-30 przeznaczony jest do całorocznej eksploatacji przede wszystkim w silnikach samochodów osobowych jak i lekkich dostawczych, wysokoprężnych silnikach BlueHDi z rozbudowanymi systemami oczyszczania spalin wyposażonych w SCR oraz w nowoczesnych silnikach benzynowych wyposażonych w katalizatory (TWC). Olej o tej specyfikacji jest również rekomendowany do silników z filtrem cząstek stałych DPF, aby zapewnić maksymalną żywotność filtra. Został oficjalnie zaaprobowany do pojazdów PSA Group (Peugeot, Citroën, DS, Opel) objętych specyfikacją PSA B71 2312 i spełniających normy emisji spalin Euro 6. Jednocześnie może być stosowany w najnowszych silnikach Fiata.

Klasa jakości:

ACEA C2

API SP

Klasa lepkości:

SAE: 0W-30

Spełnia wymagania:

PSA PEUGEOT CITROËN B71 2312

PSA PEUGEOT CITROËN B71 2302

Orlen Oil rekomenduje:

Fiat 9.55535-DS1

Fiat 9.55535-GS1

**Parametry fizyko-chemiczne**

Parametry	Jedn.	Wartości typowe
klasa lepkości SAE	-	0W-30
lepkość kinematyczna w temp. 100°C	mm ² /s	9,6
lepkość strukturalna CCS -35°C	mPa*s	5 650
wskaźnik lepkości	-	166
temperatura zapłonu	°C	229
temperatura płynięcia	°C	-45
liczba zasadowa TBN	Mg KOH/g	6,3

Uwaga: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu