



## ORLEN OIL MAX EXPERT LL 0W-20

### Charakterystyka:

Najnowszej generacji, w pełni syntetyczny, wielosezonowy olej silnikowy typu LongLife w klasie lepkości 0W-20 i jakości ACEA C5. Został opracowany w oparciu o technologię nowej generacji Advanced Protect Formula zapewniającą doskonałą ochronę silnika w każdych warunkach eksploatacji. ORLEN OIL MAX EXPERT LL 0W-20 zapewnia zmniejszenie zużycia paliwa przy jednoczesnym zachowaniu właściwej ochrony wszystkich elementów silnika. Technologia Mid SAPS (obniżona zawartość popiołu siarczanowego, siarki i fosforu) zapewnia doskonale parametry oleju, redukuje ryzyko zużycia zaworów, zapewniając jednocześnie lepszą kontrolę osadów. ORLEN OIL MAX EXPERT LL 0W-20 gwarantuje poprawę osiągnięć, w różnych aspektach eksploatacji dla silnika, użytkownika oraz środowiska naturalnego.

### Gwarantuje:

- najwyższą wydajność, moc i ochronę silnika w każdych warunkach użytkowania,
- obniżenie kosztów eksploatacji poprzez wysoką oszczędność paliwa,
- szybki rozruch i odpowiednie smarowanie w niskich temperaturach
- utrzymanie silnika w czystości
- długie przebiegi między wymianami,
- świetną stabilność termiczną i oksydacyjną,
- idealną pracę urządzeń i najwyższą ochronę układów oczyszczania spalin
- zmniejszenie emisji związków szkodliwych dla środowiska naturalnego.

### Zastosowanie:

ORLEN OIL MAX EXPERT LL 0W-20 przeznaczony jest na nowoczesnych silnikach benzynowych i Diesla. Został oficjalnie zaaprobowany do najnowszych modeli pojazdów VW Group (Audi, VW, Skoda, Seat) objętych specyfikacją VW Standard 508 00 i VW Standard 509 00, w lepkości 0W-20. Dodatkowo został oficjalnie zaaprobowany do najnowszych modeli pojazdów Porsche wymagających oleju zgodnego ze specyfikacją Porsche C20. Olej PLATINUM Max Expert LL 0W-20 jest kompatybilny z silnikami i urządzeniami obróbki spalin, które spełniają normy emisji spalin Euro 6. Olej silnikowy typu Volkswagen Blue OIL.

### Klasa jakości:

ACEA C5

API SN PLUS

### Klasa lepkości:

SAE: 0W-20

### Normy, aprobaty, specyfikacje

Aprobaty:

VW Standard 508 00 VW Standard 509 00

Porsche C20

### Parametry fizyko-chemiczne

Parametry	Jedn.	Wartości typowe
klasa lepkości SAE	-	0W-20
lepkość kinematyczna w temp. 100°C	mm <sup>2</sup> /s	8,4
lepkość strukturalna CCS -35°C	mPa*s	5300
wskaźnik lepkości	-	180
temperatura zapłonu	°C	235
temperatura płynięcia	°C	-45
liczba zasadowa TBN	Mg KOH/g	8,4

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

v. 2 /2024.03.07



**ORLEN**  
**OIL**